

# Block-Wise Bordered Magic Squares Multiples of 14

Inder J. Taneja<sup>1</sup>

## Abstract

*During past years author worked with **block-wise**, **bordered** and **block-bordered** magic squares. This work make connection between **block-wise** and **bordered** magic squares. We started with **block-wise bordered** magic squares of orders 140 and 126. Based on these two big magic squares, the inner order magic squares multiples of 14 are studied. By inner orders we understand as the magic squares of orders 112, 98, 84, etc. Instead of working in decreasing order, we worked with increasing orders, such as, orders 14, 28, 42, etc. The construction of the **block-wise bordered** magic squares multiples of 14 is based on equal sum blocks of magic squares of order 14. It is done in five different ways. First way is a general magic square of order 14. The second way is **bordered** magic squares of order 14. The last three ways are **block-bordered** magic squares of order 14. By **block-bordered**, we understand that a magic square of order 14 formed by inner block of order 12 with three different blocks. These blocks are of orders 3, 4 and 6. Similar kind of work for the multiples of orders 4, 6, 8, 10 and 12 is already done by the author [25, 26, 27, 28, 29]. This work brings examples for orders 14, 28, 42 and 56. [The higher order examples are given in Excel file attached with the work.](#)*

<sup>1</sup>Formerly, Professor of Mathematics, Federal University of Santa Catarina, Florianópolis, SC, Brazil (1978-2012).  
Also worked at Delhi University, India (1976-1978).  
**E-mail:** [ijtaneja@gmail.com](mailto:ijtaneja@gmail.com); **Web-sites:** <http://inderjtaneja.com>;  
**Twitter:** @IJTANEJA; **Instagram:** @crazynumbers.

# Contents

<b>1 Introduction</b>	<b>5</b>
<b>2 Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 140</b>	<b>6</b>
2.1 Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 140 . . . . .	7
2.1.1 External Blocks Distribution . . . . .	9
2.1.2 Total Entries Distribution . . . . .	9
2.2 Block-Wise Bordered and Pandiagonal Magic Squares of Order 126 . . . . .	10
2.3 Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 126 . . . . .	11
2.3.1 External Blocks Distribution . . . . .	12
2.3.2 Total Entries Distribution . . . . .	12
<b>3 Magic Squares of Order 14</b>	<b>14</b>
3.1 First-Type: SODLS . . . . .	14
3.2 Second-Type: Bordered . . . . .	15
3.3 Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3 . . . . .	16
3.4 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4 . . . . .	17
3.5 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6 . . . . .	18
<b>4 Magic Squares of Order 28</b>	<b>19</b>
4.1 First-Type: SODLS . . . . .	19
4.2 Second-Type: Bordered . . . . .	20
4.3 Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3 . . . . .	22
4.4 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4 . . . . .	24
4.5 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6 . . . . .	25
<b>5 Magic Squares of Order 42</b>	<b>26</b>
5.1 First-Type: SODLS . . . . .	26
5.2 Second-Type: Bordered . . . . .	27
5.3 Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3 . . . . .	29

5.4	Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4	31
5.5	Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6	32
<b>6</b>	<b>Magic Squares of Order 56</b>	<b>33</b>
6.1	First-Type: SODLS	33
6.2	Second-Type: Bordered	34
6.3	Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3	36
6.4	Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4	38
6.5	Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6	39
<b>7</b>	<b>Appendix:Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 140</b>	<b>41</b>
7.1	First-Type: SODLS	41
7.1.1	External Blocks for Order 140	41
7.1.2	External Blocks for Order 112	46
7.1.3	External Blocks for Order 84	51
7.1.4	External Blocks for Order 56	54
7.1.5	External Blocks for Order 28	56
7.2	Second-Type: Bordered	57
7.2.1	External Blocks for Order 140	57
7.2.2	External Blocks for Order 112	63
7.2.3	External Blocks for Order 84	68
7.2.4	External Blocks for Order 56	71
7.2.5	External Blocks for Order 28	73
7.3	Third-Type: Blocks of Order 3	74
7.3.1	External Blocks for Order 140	74
7.3.2	External Blocks for Order 112	80
7.3.3	External Blocks for Order 84	84
7.3.4	External Blocks for Order 56	88
7.3.5	External Blocks for Order 28	90
7.4	Forth-Type: Blocks of Order 4	91
7.4.1	External Blocks for Order 140	91

7.4.2	External Blocks for Order 112	96
7.4.3	External Blocks for Order 84	101
7.4.4	External Blocks for Order 56	104
7.4.5	External Blocks for Order 28	106
7.5	Fifth-Type: Blocks of Order 6	107
7.5.1	External Blocks for Order 140	107
7.5.2	External Blocks for Order 112	113
7.5.3	External Blocks for Order 84	118
7.5.4	External Blocks for Order 56	121
7.5.5	External Blocks for Order 28	123
<b>8</b>	<b>Appendix:Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 126</b>	<b>125</b>
8.1	First-Type: SODLS	125
8.1.1	External Blocks for Order 126	125
8.1.2	External Blocks for Order 98	130
8.1.3	External Blocks for Order 70	134
8.1.4	External Blocks for Order 42	136
8.1.5	External Blocks for Order 14	138
8.2	Second-Type: Bordered	139
8.2.1	External Blocks for Order 126	139
8.2.2	External Blocks for Order 98	144
8.2.3	External Blocks for Order 70	148
8.2.4	External Blocks for Order 42	150
8.2.5	External Blocks for Order 14	152
8.3	Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3	153
8.3.1	External Blocks for Order 126	153
8.3.2	External Blocks for Order 98	158
8.3.3	External Blocks for Order 70	162
8.3.4	External Blocks for Order 42	164
8.3.5	External Blocks for Order 14	166
8.4	Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4	167

8.4.1	External Blocks for Order 126	167
8.4.2	External Blocks for Order 98	172
8.4.3	External Blocks for Order 70	176
8.4.4	External Blocks for Order 42	178
8.4.5	External Blocks for Order 14	180
8.5	Fifth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6	181
8.5.1	External Blocks for Order 126	181
8.5.2	External Blocks for Order 98	186
8.5.3	External Blocks for Order 70	190
8.5.4	External Blocks for Order 42	192
8.5.5	External Blocks for Order 14	194
8.6	Author's Contribution to Magic Squares and Recreation Numbers	195

## 1 Introduction

During past years author [5, 6, 7, 8, 9, 10, 11] worked with **block-wise** magic squares from orders 12 to 47. Author [12, 13, 14, 15, 16, 17] also worked with **bordered** magic squares. The study on **bordered** magic squares is extended to **block-bordered** magic squares [18, 19, 20]. This is specially done for the magic squares of orders  $p$  and  $p$ , where  $p$  is a prime number. This study is still extended to **block-wise bordered** magic squares [21, 22, 23, 24]. Some connection with Pythagorean triples and area-representations are also made [30, 31, 32, 33, 34]. The main property of **bordered** magic squares is that if we remove external borders, still we get **bordered** magic squares of lower orders, i.e., each layer in itself lead us to magic squares. In many cases, the properties of **bordered** magic square are separated by **even** and **odd** orders magic squares. There are good properties **bordered** magic squares including fractional numbers entries, specially to reach minimum perfect square sum of entries magic squares. For more study on **bordered** magic squares refer H. White's [2] and H. Danielsson's [3] web-sites.

The aim of this work is to combine the study of **block-wise** and **bordered** magic squares. In this case we considers blocks of magic squares such as magic squares of order 14, and then put them in such a way that every time removing external borders, still we are left with magic squares with sequential entries. Based on this idea, we wrote **block-wise bordered** magic squares of orders 140 and 126. Every time when we remove the external border, we are left with **block-wise bordered** magic squares with minus order 28. For example, in case of order 140, removing external orders we are left with orders 112, 84, 56 and 28, and in case of orders 126, removing external orders, we are left with orders 98, 70, 42 and 14. Thus alternatively we complete all order magic squares multiples of 14. The first two orders 14 and 28 are not **block-wise bordered** magic squares. From

order 42 onwards, we always get **block-wise bordered** magic squares multiples of 14, i.e., of orders 42, 56, 70, etc. The magic squares of order 14 are considered in five different ways. First way is a general magic square of order 14. The second way is **bordered** magic squares of order 14. The last three ways are **block-bordered** magic squares of order 14. By **block-bordered**, we understand that a magic square of order 14 formed by inner block of order 12 with three different types of blocks. These blocks are of orders 3, 4 and 6. The five ways are again explained later in Remark 2.1.

The main project is to write **block-wise bordered** magic squares as multiples of magic squares of orders 4, 6, 8, 10, 12, etc. Multiples of orders 4, 6, 8, 10 and 12 are already done by author [25, 26, 27, 28, 29]. This idea of **block-wise bordered** magic squares shall be applied later to **multi-blocks inlaid** magic squares, where in the same magic square there are blocks of different orders, such as, of orders 3, 4, 6, etc. For details refer author's recent work [30].

Initially, the **block-wise bordered** magic squares of orders 140 and 126 are written. In both the examples, the distribution entries are also given. Based on these two big **block-wise bordered** magic squares, we have given magic squares with inner blocks starting from order 14, i.e., of orders 14, 28, ... 140. In this work we have written only up to order 56. For complete detail of examples refer **Excel file** attached with the work.

## 2 Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 140

The magic sum of order 140 is given by

$$S_{140 \times 140} := \frac{140 \times (1 + 140^2)}{2} = 1372070.$$

We can write,  $140 := 2^2 \times 5 = 2 \times 2 \times 5 \times 7$ . This gives the possibilities of blocks of orders 4, 5, 7, 10, 14, 20, 28 and 35. Let's see the divisions of magic square sum 1372070 by 35, 28, 20, 14, 10, 7, 5 and 4:

$$\begin{aligned} (i) \quad & \frac{1372070}{35} = 39202 \quad \Rightarrow \text{Equal blocks of order 4;} \\ (ii) \quad & \frac{1372070}{28} = 49002.5 \quad \Rightarrow \text{Unequal blocks of order 5;} \\ (iii) \quad & \frac{1372070}{20} = 68603.5 \quad \Rightarrow \text{Unequal blocks of order 7;} \\ (iv) \quad & \frac{1372070}{14} = 98005 \quad \Rightarrow \text{Equal blocks of order 10;} \\ (v) \quad & \frac{1372070}{10} = 137207 \quad \Rightarrow \text{Equal blocks of order 14;} \\ (vi) \quad & \frac{1372070}{7} = 196010 \quad \Rightarrow \text{Equal blocks of order 20;} \\ (vii) \quad & \frac{1372070}{5} = 274414 \quad \Rightarrow \text{Equal blocks of order 28;} \\ (viii) \quad & \frac{1372070}{4} = 343017.5 \quad \Rightarrow \text{Unequal blocks of order 35.} \end{aligned}$$

**Result 1.** *The block-wise construction of magic square of order 140 is given by*

1. **1225 Blocks of Order 4:** *Equal magic square sums of order 4;*
2. **784 Blocks of Order 5:** *Unequal magic square sums of order 5;*
3. **400 Blocks of Order 7:** *Unequal magic square sums of order 7;*
4. **196 Blocks of Order 10:** *Equal magic square sums of order 10;*
5. **100 Blocks of Order 14:** *Equal magic square sums of order 14;*
6. **49 Blocks of Order 20:** *Equal magic square sums of order 20;*
7. **25 Blocks of Order 28:** *Equal magic square sums of order 28;*
8. **16 Blocks of Order 35:** *Unequal magic square sums of order 35;*

## 2.1 Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 140

According to Result 1, we can construct magic square of order 140 as equal sum blocks of order 14. This gives us total  $10 \times 10 := 100$  blocks of order 14. Let's write these blocks according to following Table:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	37	38	39	40	41	42	43	44	11
35	64	65	66	67	68	69	70	45	12
34	63	84	85	86	87	88	71	46	13
33	62	83	96	97	98	89	72	47	14
32	61	82	95	100	99	90	73	48	15
31	60	81	94	93	92	91	74	49	16
30	59	80	79	78	77	76	75	50	17
29	58	57	56	55	54	53	52	51	18
28	27	26	25	24	23	22	21	20	19

Table-140

(1)

The numbers from 1 to 100 represents equal sums magic squares of order 14. These magic squares are constructed in five different ways:

**Remark 2.1.** There are five type of magic squares used in this work to bring **block-wise bordered** magic square of order 140. These are as given below:

- (i) A general magic square of order 14 without any division;
- (ii) **Bordered** magic squares of order 14 with **inner** border magic squares of orders 12, 10, 8, 6 and 4, where, the magic square of order 4 is **pandiagonal**;
- (iii) **Block bordered** magic square of order 14 with inner block of order 12 formed by **semi-magic** squares of order 3 of different **semi-magic** sums;
- (iv) **Block bordered** magic square of order 14 with inner block of order 12 formed by equal sums **pandiagonal** magic squares of order 4;
- (v) **Block bordered** magic square of order 14 with inner block of order 12 formed by equal sums magic squares of order 6;

The magic square given in item (i) is first constructed by Zhu [1] in 1984 based on "MODLS" (mutually orthogonal diagonal Latin squares). It can also be constructed based on "SODLS" (self-orthogonal diagonal Latin squares). For more details see



author's work [4]. For simplicity, let's write it as "SODLS". A software to construct magic squares based on "SODLS" is also developed by H. White [2]. The readers can visit the site for download.

In each case there are 100 magic squares of order 14 with equal magic sums. The magic sums are  $S_{140 \times 140} := 1372070$  and  $S_{14 \times 14} := 137207$ . These magic squares are given in Appendixes 7.1, 7.2, 7.3, 7.4 and 7.5. Again, these are separated by external borders as given in Table-140(1), i.e., 1-36, 37-64, 65-84, 85-96 and 97-100. In each case the color representations are respected, i.e., the blocks of magic squares of order 14 are with same color following the colors appearing in Table-140(1).

### 2.1.1 External Blocks Distribution

Below are the details of external blocks for each order. The colors are referring to one given in the Table-140(1). These are the same colors of magic squares of order 14 given in Appendixes 7.1, 7.2, 7.3, 7.4 and 7.5:

$B_{140 \times 140}$	$\{1, \dots, 3528, 16073, \dots, 19600\}$	Total Square Blocks:=36
$B_{112 \times 112}$	$\{3529, \dots, 6272, 13329, \dots, 16072\}$	Total Square Blocks:=28
$B_{84 \times 84}$	$\{6273, \dots, 8232, 11369, \dots, 13328\}$	Total Square Blocks:=20
$B_{56 \times 56}$	$\{8233, \dots, 9408, 10193, \dots, 11368\}$	Total Square Blocks:=12
$B_{28 \times 28}$	$\{9409, \dots, 9800, 9801, \dots, 10192\}$	Total Square Blocks:=4.

B-140

(2)

### 2.1.2 Total Entries Distribution

The distribution below give the details of entries for the respective magic squares.

$$D_{140 \times 140} := \{1, \dots, 3528, D_{112 \times 112}, 16073, \dots, 19600\};$$

$$D_{112 \times 112} := \{3529, \dots, 6272, D_{84 \times 84}, 13329, \dots, 16072\};$$

$$D_{84 \times 84} := \{6273, \dots, 8232, D_{56 \times 56}, 11369, \dots, 13328\};$$

$$D_{56 \times 56} := \{8233, \dots, 9408, D_{28 \times 28}, 10193, \dots, 11368\};$$

$$D_{28 \times 28} := \{9409, \dots, 9800, 9801, \dots, 10192\}$$

(3)

These entries are for the magic square of order 140. Removing external borders, we are left with lower order magic squares. Every time reducing by 28, we get magic squares of orders 112, 84, 56 and 28. The above distribution is for five types of magic squares of order 14 as explained in Remark 2.1 and given in Appendixes 7.1, 7.2, 7.3, 7.4 and 7.5.

Based on magic squares of order 14 given in Remark 2.1, we have given five types of magic squares of orders 28, 56, 84, 112 and 140. Due to space problems below is only one magic square, i.e., of order 28. The others can be seen in an **Excel file** attached with the work.

## 2.2 Block-Wise Bordered and Pandiagonal Magic Squares of Order 126

The magic sum of order 126 is given by

$$S_{126 \times 126} := \frac{126 \times (1 + 126^2)}{2} = 1000251.$$

We can write,  $126 := 2 \times 3^2 \times 7 = 2 \times 3 \times 3 \times 7$ . This gives the possibilities of blocks of orders 3, 6, 7, 9, 14, 18, 21 and 42. Let's see the divisions of magic square sum 1000251 by 42, 21, 18, 14, 9, 7, 6 and 3:

$$\begin{aligned} (i) \quad & \frac{1000251}{42} = 23815.5 \implies \text{Unequal blocks of order 3;} \\ (ii) \quad & \frac{1000251}{21} = 47631 \implies \text{Equal blocks of order 6;} \\ (iii) \quad & \frac{1000251}{18} = 55569.5 \implies \text{Unequal blocks of order 7;} \\ (iv) \quad & \frac{1000251}{14} = 71446.5 \implies \text{Unequal blocks of order 9;} \\ (v) \quad & \frac{1000251}{9} = 111139 \implies \text{Equal blocks of order 14;} \\ (vi) \quad & \frac{1000251}{7} = 142893 \implies \text{Equal blocks of order 18;} \\ (vii) \quad & \frac{1000251}{6} = 166708.5 \implies \text{Unequal blocks of order 21;} \\ (viii) \quad & \frac{1000251}{3} = 333417 \implies \text{Equal blocks of order 42} \end{aligned}$$

**Result 2.** *The **block-wise** construction of magic square of order 126 is given by*

1. **1764 Blocks of Order 3:** *Unequal magic square sums of order 3*
2. **441 Blocks of Order 6:** *Equal magic square sums of order 6*
3. **324 Blocks of Order 7:** *Unequal magic square sums of order 7*
4. **196 Blocks of Order 9:** *Unequal magic square sums of order 9*
5. **81 Blocks of Order 14:** *Equal magic square sums of order 14*
6. **49 Blocks of Order 18:** *Equal magic square sums of order 18*
7. **36 Blocks of Order 21:** *Unequal magic square sums of order 21*
8. **9 Blocks of Order 42:** *Equal magic square sums of order 42.*

### 2.3 Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 126

According to Result 2, we can construct magic square of order 126 as equal sum blocks of order 14. This gives us total  $9 \times 9 := 81$  blocks of order 14. Let's write these blocks according to following Table:

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32	33	34	35	36	37	38	39	10
31	56	57	58	59	60	61	40	11
30	55	72	73	74	75	62	41	12
29	54	71	80	81	76	63	42	13
28	53	70	79	78	77	64	43	14
27	52	69	68	67	66	65	44	15
26	51	50	49	48	47	46	45	16
25	24	23	22	21	20	19	18	17

Table-126

(4)

The numbers from 1 to 81 represents equal sums magic squares of order 14. These magic squares are constructed in five different ways as given in Remark 2.1. In each case there are 81 magic squares of order 14 with equal magic sums. The magic sums are  $S_{126 \times 126} := 1000251$  and  $S_{14 \times 14} := 111139$ . These magic squares are given in Appendixes 8.1, 8.2, 8.3, 8.4 and 8.5. Again in each case these are separated by external layers as given in Table-126(4), i.e., 1-32, 33-56, 57-72, 73-80 and 1. In each case

the color representations are respected, i.e., the blocks of magic squares of order 14 are with same color following the colors appearing in Table-126(4).

### 2.3.1 External Blocks Distribution

Below are the details of external blocks for each order. The colors are referring to one given in the Table-108(??). These are the same colors of magic squares of order 14 given in Appendixes 8.1, 8.2,8.3, 8.4 and 8.5:

$B_{126 \times 126}$	$\{1, \dots, 3136, 12741, \dots, 15876\}$	Total Square Blocks:=32
$B_{98 \times 98}$	$\{3137, \dots, 5488, 10389, \dots, 12740\}$	Total Square Blocks:=24
$B_{70 \times 70}$	$\{5489, \dots, 7056, 8821, \dots, 10388\}$	Total Square Blocks:=16
$B_{42 \times 42}$	$\{7057, \dots, 7840, 8037, \dots, 8820\}$	Total Square Blocks:=8
$B_{14 \times 14}$	$\{7841, \dots, 8036\}$	Total Square Blocks:=1.

B-126

(5)

### 2.3.2 Total Entries Distribution

The distribution below give the details of entries for the respective magic squares.

$$\begin{aligned}
 D_{126 \times 126} &:= \{1, \dots, 3136, D_{98 \times 98}, 12741, \dots, 15876\}; \\
 D_{98 \times 98} &:= \{3137, \dots, 5488, D_{70 \times 70}, 10389, \dots, 12740\}; \\
 D_{70 \times 70} &:= \{5489, \dots, 7056, D_{42 \times 42}, 8821, \dots, 10388\}; \\
 D_{42 \times 42} &:= \{7057, \dots, 7840, D_{14 \times 14}, 8037, \dots, 8820\}; \\
 D_{14 \times 14} &:= \{7841, \dots, 8036\}
 \end{aligned}
 \tag{6}$$

These entries are for the magic square of order 126. If we start removing external borders, then we are left with lower order magic squares. Every time reducing by 28, we get magic squares of orders 98, 70, 42 and 14. The above distribution is for five types of magic squares of order 14 given in Appendixes 8.1, 8.2,8.3, 8.4 and 8.5.

Based on the entries given in Distribution (6) and Table-126(??), we have constructed **block-wise bordered** magic squares of order 126 as equal sum blocks of order 14. The magic squares of order 14 are considered in five different ways as given in Remark 2.1. These lead us to magic squares of orders 14, 42, 70, 98 and 126.

Combining the magic squares given subsections 2.1 and 2.3, we have the magic squares of orders 14, 28, 42, 56, 70, 84, 98, 126 and 140. These are composed from equal sum magic squares of order 14 in five different ways. For each magic square the the blocks of order 14 are with different magic sums. Below is the list of respective magic sums

$$\begin{aligned}
 S_{140 \times 140} &:= 1372070; & S_{14 \times 14} &:= 137207; \\
 S_{126 \times 126} &:= 1000251; & S_{14 \times 14} &:= 111139; \\
 S_{112 \times 112} &:= 702520; & S_{14 \times 14} &:= 87815; \\
 S_{98 \times 98} &:= 470645; & S_{14 \times 14} &:= 67235; \\
 S_{84 \times 84} &:= 296394; & S_{14 \times 14} &:= 49399
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 S_{70 \times 70} &:= 171535; & S_{14 \times 14} &:= 34307; \\
 S_{56 \times 56} &:= 87836; & S_{14 \times 14} &:= 21959; \\
 S_{42 \times 42} &:= 37065; & S_{14 \times 14} &:= 12355; \\
 S_{28 \times 28} &:= 10990; & S_{14 \times 14} &:= 5495; \\
 S_{14 \times 14} &:= 1379.
 \end{aligned}$$

In this work, we have written only the first three magic squares, i. e., of orders 14, 28 and 42. The complete list can be seen in **Excel file** attached with the work.

### 3 Magic Squares of Order 14

According to distribution (6), the entries for the magic square of order 14 are  $D_{14 \times 14} := \{7841, \dots, 8036\}$ . Subtracting 7840 from each value, we are left with entries  $D_{14 \times 14} := \{1, \dots, 196\}$ . These are the entries for magic square of order 14 starting from 1. Based on these entries below are five different magic squares of order 14. These five types are as specified in Remark 2.1.

#### 3.1 First-Type: SODLS

**Example 1.** *A general magic square of order 14 is given by*

1	95	191	112	138	78	58	32	17	159	146	178	125	49
147	16	110	176	188	127	87	117	4	53	70	83	38	163
126	162	31	137	172	63	80	6	47	26	97	99	149	184
190	111	150	46	155	115	5	77	34	170	23	96	140	67
164	84	55	12	121	86	29	101	133	62	173	25	186	148
104	10	89	37	21	166	179	154	195	74	44	134	59	113
19	35	132	57	3	153	196	165	180	92	122	51	72	102
45	65	71	90	36	193	152	181	168	119	130	2	103	24
30	43	60	73	94	182	167	194	151	107	7	118	22	131
68	144	156	27	75	48	105	93	120	136	183	42	11	171
81	187	175	114	69	18	135	52	85	14	106	143	160	40
139	174	8	161	142	108	116	15	79	185	39	61	54	98
177	129	123	192	56	33	20	64	100	141	82	158	91	13
88	124	28	145	109	9	50	128	66	41	157	189	169	76

In this case the magic sum is  $S_{14 \times 14} := 1379$ . The inner block of 16 elements with low shade colors is a **pandiagonal** magic square of order 4.

### 3.2 Second-Type: Bordered

**Example 2.** A **bordered** magic square of order 14 is given by

14	8	188	10	186	12	196	7	182	16	180	18	178	184
195	160	169	29	167	31	27	48	150	46	152	44	159	2
3	42	139	134	64	132	66	62	52	146	50	140	155	194
193	41	61	74	68	128	130	117	79	119	73	136	156	4
5	157	137	71	112	110	83	116	84	86	126	60	40	192
191	158	59	72	82	97	102	91	104	115	125	138	39	6
177	165	144	77	88	92	103	98	101	109	120	53	32	20
171	154	49	127	90	106	93	100	95	107	70	148	43	26
25	36	141	122	108	99	96	105	94	89	75	56	161	172
173	35	55	121	111	87	114	81	113	85	76	142	162	24
23	163	143	124	129	69	67	80	118	78	123	54	34	174
175	33	57	63	133	65	131	135	145	51	147	58	164	22
21	38	28	168	30	166	170	149	47	151	45	153	37	176
13	189	9	187	11	185	1	190	15	181	17	179	19	183

In this case the magic sums are

$$S_{14 \times 14} := 1379$$

$$S_{12 \times 12} := 1182$$

$$S_{10 \times 10} := 985$$

$$S_{8 \times 8} := 788$$

$$S_{6 \times 6} := 591$$

$$S_{4 \times 4} := 394.$$

### 3.3 Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3

**Example 3.** A **block-bordered** magic square of order 14 with blocks inner block a **pandiagonal** magic square of order 12 formed by magic squares of order 3 with different magic sums is given by



14	8	188	10	186	12	196	7	182	16	180	18	178	184
195	124	27	77	98	48	145	104	54	151	166	69	119	2
3	29	76	123	144	97	50	150	103	56	71	118	165	194
193	75	125	28	49	146	96	55	152	102	117	167	70	4
5	157	60	110	113	63	160	83	33	130	139	42	92	192
191	62	109	156	159	112	65	129	82	35	44	91	138	6
177	108	158	61	64	161	111	34	131	81	90	140	43	20
171	93	143	46	31	128	78	73	170	120	99	149	52	26
25	47	94	141	126	79	32	168	121	74	53	100	147	172
173	142	45	95	80	30	127	122	72	169	148	51	101	24
23	114	164	67	58	155	105	40	137	87	84	134	37	174
175	68	115	162	153	106	59	135	88	41	38	85	132	22
21	163	66	116	107	57	154	89	39	136	133	36	86	176
13	189	9	187	11	185	1	190	15	181	17	179	19	183

In this case the magic sum are  $S_{14 \times 14} := 1279$  and  $S_{12 \times 12} := 1182$ . The blocks of order 3 are magic squares with different magic sums.

**Remark 3.1.** In Example 3, the blocks of order 3 are magic squares with different magic sums. This holds only when all the entries are sequential numbers, otherwise these blocks are **semi-magic** squares with different **semi-magic** sums.

### 3.4 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4

**Example 4.** A **block-bordered** magic square of order 14 with blocks inner block a **pandiagonal** magic square of order 12 formed by equal sums **pandiagonal** magic squares of order 4, and is given by

14	8	188	10	186	12	196	7	182	16	180	18	178	184
195	81	134	27	152	82	133	28	151	83	132	29	150	2
3	44	135	98	117	43	136	97	118	42	137	96	119	194
193	170	45	116	63	169	46	115	64	168	47	114	65	4
5	99	80	153	62	100	79	154	61	101	78	155	60	192
191	84	131	30	149	85	130	31	148	86	129	32	147	6
177	41	138	95	120	40	139	94	121	39	140	93	122	20
171	167	48	113	66	166	49	112	67	165	50	111	68	26
25	102	77	156	59	103	76	157	58	104	75	158	57	172
173	87	128	33	146	88	127	34	145	89	126	35	144	24
23	38	141	92	123	37	142	91	124	36	143	90	125	174
175	164	51	110	69	163	52	109	70	162	53	108	71	22
21	105	74	159	56	106	73	160	55	107	72	161	54	176
13	189	9	187	11	185	1	190	15	181	17	179	19	183

In this case the magic sum are  $S_{14 \times 14} := 1279$ ,  $S_{12 \times 12} := 1182$  and  $S_{4 \times 4} := 396$ .

### 3.5 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6

**Example 5.** A **block-bordered** magic square of order 14 with blocks inner block a **pandiagonal** magic square of order 12 formed by equal sums magic squares of order 6, and is given by

14	8	188	10	186	12	196	7	182	16	180	18	178	184
195	27	163	162	155	34	50	28	164	161	156	33	49	2
3	146	58	138	59	67	123	145	57	137	60	68	124	194
193	122	115	83	90	106	75	121	116	84	89	105	76	4
5	98	82	107	114	91	99	97	81	108	113	92	100	192
191	51	130	66	131	139	74	52	129	65	132	140	73	6
177	147	43	35	42	154	170	148	44	36	41	153	169	20
171	29	165	160	157	32	48	30	166	159	158	31	47	26
25	144	56	136	61	69	125	143	55	135	62	70	126	172
173	120	117	85	88	104	77	119	118	86	87	103	78	24
23	96	80	109	112	93	101	95	79	110	111	94	102	174
175	53	128	64	133	141	72	54	127	63	134	142	71	22
21	149	45	37	40	152	168	150	46	38	39	151	167	176
13	189	9	187	11	185	1	190	15	181	17	179	19	183

In this case the magic sum are  $S_{14 \times 14} := 1279$ ,  $S_{12 \times 12} := 1182$  and  $S_{6 \times 6} := 591$ .

## 4 Magic Squares of Order 28

According to distribution (3), the entries for the magic square of order 28 are  $D_{28 \times 28} := \{9409, \dots, 9800, 9801, \dots, 10192\}$ . Subtracting 9408 from each value, we are left with entries  $D_{28 \times 28} := \{1, \dots, 392, 393, \dots, 784\}$ . These are the entries for magic square of order 28 starting from 1. Based on these entries below are five different magic squares of order 28. These five types are as based on 4 blocks of equal sums magic squares of order 14 as specified in Remark 2.1.

### 4.1 First-Type: SODLS

**Example 6.** A general magic square of order 28 formed by four blocks of equal sums magic squares of order 14 is given by

1	95	779	700	726	78	58	32	17	747	734	766	713	49	99	193	681	602	628	176	156	130	115	649	636	668	615	147
735	16	698	764	776	715	87	705	4	53	70	83	38	751	637	114	600	666	678	617	185	607	102	151	168	181	136	653
714	750	31	725	760	63	80	6	47	26	97	687	737	772	616	652	129	627	662	161	178	104	145	124	195	589	639	674
778	699	738	46	743	703	5	77	34	758	23	96	728	67	680	601	640	144	645	605	103	175	132	660	121	194	630	165
752	84	55	12	709	86	29	689	721	62	761	25	774	736	654	182	153	110	611	184	127	591	623	160	663	123	676	638
692	10	89	37	21	754	767	742	783	74	44	722	59	701	594	108	187	135	119	656	669	644	685	172	142	624	157	603
19	35	720	57	3	741	784	753	768	92	710	51	72	690	117	133	622	155	101	643	686	655	670	190	612	149	170	592
45	65	71	90	36	781	740	769	756	707	718	2	691	24	143	163	169	188	134	683	642	671	658	609	620	100	593	122
30	43	60	73	94	770	755	782	739	695	7	706	22	719	128	141	158	171	192	672	657	684	641	597	105	608	120	621
68	732	744	27	75	48	693	93	708	724	771	42	11	759	166	634	646	125	173	146	595	191	610	626	673	140	109	661
81	775	763	702	69	18	723	52	85	14	694	731	748	40	179	677	665	604	167	116	625	150	183	112	596	633	650	138
727	762	8	749	730	696	704	15	79	773	39	61	54	98	629	664	106	651	632	598	606	113	177	675	137	159	152	196
765	717	711	780	56	33	20	64	688	729	82	746	91	13	667	619	613	682	154	131	118	162	590	631	180	648	189	111
88	712	28	733	697	9	50	716	66	41	745	777	757	76	186	614	126	635	599	107	148	618	164	139	647	679	659	174
295	389	485	406	432	372	352	326	311	453	440	472	419	343	197	291	583	504	530	274	254	228	213	551	538	570	517	245
441	310	404	470	482	421	381	411	298	347	364	377	332	457	539	212	502	568	580	519	283	509	200	249	266	279	234	555
420	456	325	431	466	357	374	300	341	320	391	393	443	478	518	554	227	529	564	259	276	202	243	222	293	491	541	576
484	405	444	340	449	409	299	371	328	464	317	390	434	361	582	503	542	242	547	507	201	273	230	562	219	292	532	263
458	378	349	306	415	380	323	395	427	356	467	319	480	442	556	280	251	208	513	282	225	493	525	258	565	221	578	540
398	304	383	331	315	460	473	448	489	368	338	428	353	407	496	206	285	233	217	558	571	546	587	270	240	526	255	505
313	329	426	351	297	447	490	459	474	386	416	345	366	396	215	231	524	253	199	545	588	557	572	288	514	247	268	494
339	359	365	384	330	487	446	475	462	413	424	296	397	318	241	261	267	286	232	585	544	573	560	511	522	198	495	220
324	337	354	367	388	476	461	488	445	401	301	412	316	425	226	239	256	269	290	574	559	586	543	499	203	510	218	523
362	438	450	321	369	342	399	387	414	430	477	336	305	465	264	536	548	223	271	244	497	289	512	528	575	238	207	563
375	481	469	408	363	312	429	346	379	308	400	437	454	334	277	579	567	506	265	214	527	248	281	210	498	535	552	236
433	468	302	455	436	402	410	309	373	479	333	355	348	392	531	566	204	553	534	500	508	211	275	577	235	257	250	294
471	423	417	486	350	327	314	358	394	435	376	452	385	307	569	521	515	584	252	229	216	260	492	533	278	550	287	209
382	418	322	439	403	303	344	422	360	335	451	483	463	370	284	516	224	537	501	205	246	520	262	237	549	581	561	272

In this case the magic sums are  $S_{28 \times 28} := 10990$  and  $S_{14 \times 14} := 5495$ .

## 4.2 Second-Type: Bordered

**Example 7.** A **bordered** magic square of order 28 formed by four blocks of equal sums **bordered** magic squares of order 14 is given by

14	8	776	10	774	12	784	7	770	16	768	18	766	772	112	106	678	108	676	110	686	105	672	114	670	116	668	674
783	748	757	29	755	31	27	48	738	46	740	44	747	2	685	650	659	127	657	129	125	146	640	144	642	142	649	100
3	42	727	722	64	720	66	62	52	734	50	728	743	782	101	140	629	624	162	622	164	160	150	636	148	630	645	684
781	41	61	74	68	716	718	705	79	707	73	724	744	4	683	139	159	172	166	618	620	607	177	609	171	626	646	102
5	745	725	71	700	698	83	704	84	86	714	60	40	780	103	647	627	169	602	600	181	606	182	184	616	158	138	682
779	746	59	72	82	97	690	91	692	703	713	726	39	6	681	648	157	170	180	195	592	189	594	605	615	628	137	104
765	753	732	77	88	92	691	98	689	697	708	53	32	20	667	655	634	175	186	190	593	196	591	599	610	151	130	118
759	742	49	715	90	694	93	688	95	695	70	736	43	26	661	644	147	617	188	596	191	590	193	597	168	638	141	124
25	36	729	710	696	687	96	693	94	89	75	56	749	760	123	134	631	612	598	589	194	595	192	187	173	154	651	662
761	35	55	709	699	87	702	81	701	85	76	730	750	24	663	133	153	611	601	185	604	179	603	183	174	632	652	122
23	751	731	712	717	69	67	80	706	78	711	54	34	762	121	653	633	614	619	167	165	178	608	176	613	152	132	664
763	33	57	63	721	65	719	723	733	51	735	58	752	22	665	131	155	161	623	163	621	625	635	149	637	156	654	120
21	38	28	756	30	754	758	737	47	739	45	741	37	764	119	136	126	658	128	656	660	639	145	641	143	643	135	666
13	777	9	775	11	773	1	778	15	769	17	767	19	771	111	679	107	677	109	675	99	680	113	671	115	669	117	673
308	302	482	304	480	306	490	301	476	310	474	312	472	478	210	204	580	206	578	208	588	203	574	212	572	214	570	576
489	454	463	323	461	325	321	342	444	340	446	338	453	296	587	552	561	225	559	227	223	244	542	242	544	240	551	198
297	336	433	428	358	426	360	356	346	440	344	434	449	488	199	238	531	526	260	524	262	258	248	538	246	532	547	586
487	335	355	368	362	422	424	411	373	413	367	430	450	298	585	237	257	270	264	520	522	509	275	511	269	528	548	200
299	451	431	365	406	404	377	410	378	380	420	354	334	486	201	549	529	267	504	502	279	508	280	282	518	256	236	584
485	452	353	366	376	391	396	385	398	409	419	432	333	300	583	550	255	268	278	293	494	287	496	507	517	530	235	202
471	459	438	371	382	386	397	392	395	403	414	347	326	314	569	557	536	273	284	288	495	294	493	501	512	249	228	216
465	448	343	421	384	400	387	394	389	401	364	442	337	320	563	546	245	519	286	498	289	492	291	499	266	540	239	222
319	330	435	416	402	393	390	399	388	383	369	350	455	466	221	232	533	514	500	491	292	497	290	285	271	252	553	564
467	329	349	415	405	381	408	375	407	379	370	436	456	318	565	231	251	513	503	283	506	277	505	281	272	534	554	220
317	457	437	418	423	363	361	374	412	372	417	348	328	468	219	555	535	516	521	265	263	276	510	274	515	250	230	566
469	327	351	357	427	359	425	429	439	345	441	352	458	316	567	229	253	259	525	261	523	527	537	247	539	254	556	218
315	332	322	462	324	460	464	443	341	445	339	447	331	470	217	234	224	560	226	558	562	541	243	543	241	545	233	568
307	483	303	481	305	479	295	484	309	475	311	473	313	477	209	581	205	579	207	577	197	582	211	573	213	571	215	575

*In this case the magic sums are*

$$S_{28 \times 28} := 10990$$

$$S_{14 \times 14} := 5495$$

$$S_{12 \times 12} := 4710$$

$$S_{10 \times 10} := 3925$$

$$S_{8 \times 8} := 3140$$

$$S_{6 \times 6} := 2355$$

$$S_{4 \times 4} := 1570.$$

### **4.3 Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3**

**Example 8.** A **block-bordered** magic square of order 28 formed by four blocks of equal sums **block-bordered** magic squares of order 14 is given by

14	8	776	10	774	12	784	7	770	16	768	18	766	772	112	106	678	108	676	110	686	105	672	114	670	116	668	674
783	712	27	77	98	48	733	692	54	739	754	69	707	2	685	614	125	175	196	146	635	594	152	641	656	167	609	100
3	29	76	711	732	97	50	738	691	56	71	706	753	782	101	127	174	613	634	195	148	640	593	154	169	608	655	684
781	75	713	28	49	734	96	55	740	690	705	755	70	4	683	173	615	126	147	636	194	153	642	592	607	657	168	102
5	745	60	698	701	63	748	83	33	718	727	42	92	780	103	647	158	600	603	161	650	181	131	620	629	140	190	682
779	62	697	744	747	700	65	717	82	35	44	91	726	6	681	160	599	646	649	602	163	619	180	133	142	189	628	104
765	696	746	61	64	749	699	34	719	81	90	728	43	20	667	598	648	159	162	651	601	132	621	179	188	630	141	118
759	93	731	46	31	716	78	73	758	708	687	737	52	26	661	191	633	144	129	618	176	171	660	610	589	639	150	124
25	47	94	729	714	79	32	756	709	74	53	688	735	760	123	145	192	631	616	177	130	658	611	172	151	590	637	662
761	730	45	95	80	30	715	710	72	757	736	51	689	24	663	632	143	193	178	128	617	612	170	659	638	149	591	122
23	702	752	67	58	743	693	40	725	87	84	722	37	762	121	604	654	165	156	645	595	138	627	185	182	624	135	664
763	68	703	750	741	694	59	723	88	41	38	85	720	22	665	166	605	652	643	596	157	625	186	139	136	183	622	120
21	751	66	704	695	57	742	89	39	724	721	36	86	764	119	653	164	606	597	155	644	187	137	626	623	134	184	666
13	777	9	775	11	773	1	778	15	769	17	767	19	771	111	679	107	677	109	675	99	680	113	671	115	669	117	673
308	302	482	304	480	306	490	301	476	310	474	312	472	478	210	204	580	206	578	208	588	203	574	212	572	214	570	576
489	418	321	371	392	342	439	398	348	445	460	363	413	296	587	516	223	273	294	244	537	496	250	543	558	265	511	198
297	323	370	417	438	391	344	444	397	350	365	412	459	488	199	225	272	515	536	293	246	542	495	252	267	510	557	586
487	369	419	322	343	440	390	349	446	396	411	461	364	298	585	271	517	224	245	538	292	251	544	494	509	559	266	200
299	451	354	404	407	357	454	377	327	424	433	336	386	486	201	549	256	502	505	259	552	279	229	522	531	238	288	584
485	356	403	450	453	406	359	423	376	329	338	385	432	300	583	258	501	548	551	504	261	521	278	231	240	287	530	202
471	402	452	355	358	455	405	328	425	375	384	434	337	314	569	500	550	257	260	553	503	230	523	277	286	532	239	216
465	387	437	340	325	422	372	367	464	414	393	443	346	320	563	289	535	242	227	520	274	269	562	512	491	541	248	222
319	341	388	435	420	373	326	462	415	368	347	394	441	466	221	243	290	533	518	275	228	560	513	270	249	492	539	564
467	436	339	389	374	324	421	416	366	463	442	345	395	318	565	534	241	291	276	226	519	514	268	561	540	247	493	220
317	408	458	361	352	449	399	334	431	381	378	428	331	468	219	506	556	263	254	547	497	236	529	283	280	526	233	566
469	362	409	456	447	400	353	429	382	335	332	379	426	316	567	264	507	554	545	498	255	527	284	237	234	281	524	218
315	457	360	410	401	351	448	383	333	430	427	330	380	470	217	555	262	508	499	253	546	285	235	528	525	232	282	568
307	483	303	481	305	479	295	484	309	475	311	473	313	477	209	581	205	579	207	577	197	582	211	573	213	571	215	575

Each block of order 14 is with inner block of **pandiagonal** magic square of order 12, composed of **semi-magic** squares of order 3 with different **semi-magic** sums. In this case the magic sums are  $S_{28 \times 28} := 10990$ ,  $S_{14 \times 14} := 5495$  and  $S_{12 \times 12} := 4710$ .

## 4.4 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4

**Example 9.** A **block-bordered** magic square of order 28 formed by four blocks of equal sums **block-bordered** magic squares of order 14 is given by

14	8	776	10	774	12	784	7	770	16	768	18	766	772	112	106	678	108	676	110	686	105	672	114	670	116	668	674
783	81	722	27	740	82	721	28	739	83	720	29	738	2	685	179	624	125	642	180	623	126	641	181	622	127	640	100
3	44	723	98	705	43	724	97	706	42	725	96	707	782	101	142	625	196	607	141	626	195	608	140	627	194	609	684
781	758	45	704	63	757	46	703	64	756	47	702	65	4	683	660	143	606	161	659	144	605	162	658	145	604	163	102
5	687	80	741	62	688	79	742	61	689	78	743	60	780	103	589	178	643	160	590	177	644	159	591	176	645	158	682
779	84	719	30	737	85	718	31	736	86	717	32	735	6	681	182	621	128	639	183	620	129	638	184	619	130	637	104
765	41	726	95	708	40	727	94	709	39	728	93	710	20	667	139	628	193	610	138	629	192	611	137	630	191	612	118
759	755	48	701	66	754	49	700	67	753	50	699	68	26	661	657	146	603	164	656	147	602	165	655	148	601	166	124
25	690	77	744	59	691	76	745	58	692	75	746	57	760	123	592	175	646	157	593	174	647	156	594	173	648	155	662
761	87	716	33	734	88	715	34	733	89	714	35	732	24	663	185	618	131	636	186	617	132	635	187	616	133	634	122
23	38	729	92	711	37	730	91	712	36	731	90	713	762	121	136	631	190	613	135	632	189	614	134	633	188	615	664
763	752	51	698	69	751	52	697	70	750	53	696	71	22	665	654	149	600	167	653	150	599	168	652	151	598	169	120
21	693	74	747	56	694	73	748	55	695	72	749	54	764	119	595	172	649	154	596	171	650	153	597	170	651	152	666
13	777	9	775	11	773	1	778	15	769	17	767	19	771	111	679	107	677	109	675	99	680	113	671	115	669	117	673
308	302	482	304	480	306	490	301	476	310	474	312	472	478	210	204	580	206	578	208	588	203	574	212	572	214	570	576
489	375	428	321	446	376	427	322	445	377	426	323	444	296	587	277	526	223	544	278	525	224	543	279	524	225	542	198
297	338	429	392	411	337	430	391	412	336	431	390	413	488	199	240	527	294	509	239	528	293	510	238	529	292	511	586
487	464	339	410	357	463	340	409	358	462	341	408	359	298	585	562	241	508	259	561	242	507	260	560	243	506	261	200
299	393	374	447	356	394	373	448	355	395	372	449	354	486	201	491	276	545	258	492	275	546	257	493	274	547	256	584
485	378	425	324	443	379	424	325	442	380	423	326	441	300	583	280	523	226	541	281	522	227	540	282	521	228	539	202
471	335	432	389	414	334	433	388	415	333	434	387	416	314	569	237	530	291	512	236	531	290	513	235	532	289	514	216
465	461	342	407	360	460	343	406	361	459	344	405	362	320	563	559	244	505	262	558	245	504	263	557	246	503	264	222
319	396	371	450	353	397	370	451	352	398	369	452	351	466	221	494	273	548	255	495	272	549	254	496	271	550	253	564
467	381	422	327	440	382	421	328	439	383	420	329	438	318	565	283	520	229	538	284	519	230	537	285	518	231	536	220
317	332	435	386	417	331	436	385	418	330	437	384	419	468	219	234	533	288	515	233	534	287	516	232	535	286	517	566
469	458	345	404	363	457	346	403	364	456	347	402	365	316	567	556	247	502	265	555	248	501	266	554	249	500	267	218
315	399	368	453	350	400	367	454	349	401	366	455	348	470	217	497	270	551	252	498	269	552	251	499	268	553	250	568
307	483	303	481	305	479	295	484	309	475	311	473	313	477	209	581	205	579	207	577	197	582	211	573	213	571	215	575

Each block of order 14 is with inner block of **pandiagonal** magic square of order 12, composed of equal sums **pandiagonal**



magic squares of order 4. In this case the magic sums are  $S_{28 \times 28} := 10990$ ,  $S_{12 \times 12} := 4710$  and  $S_{4 \times 4} := 1570$ .

### 4.5 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6

**Example 10.** A **block-bordered** magic square of order 28 formed by four blocks of equal sums **block-bordered** magic squares of order 14 is given by

14	8	776	10	774	12	784	7	770	16	768	18	766	772	112	106	678	108	676	110	686	105	672	114	670	116	668	674
783	27	751	750	743	34	50	28	752	749	744	33	49	2	685	125	653	652	645	132	148	126	654	651	646	131	147	100
3	734	58	726	59	67	711	733	57	725	60	68	712	782	101	636	156	628	157	165	613	635	155	627	158	166	614	684
781	710	703	83	90	694	75	709	704	84	89	693	76	4	683	612	605	181	188	596	173	611	606	182	187	595	174	102
5	98	82	695	702	91	687	97	81	696	701	92	688	780	103	196	180	597	604	189	589	195	179	598	603	190	590	682
779	51	718	66	719	727	74	52	717	65	720	728	73	6	681	149	620	164	621	629	172	150	619	163	622	630	171	104
765	735	43	35	42	742	758	736	44	36	41	741	757	20	667	637	141	133	140	644	660	638	142	134	139	643	659	118
759	29	753	748	745	32	48	30	754	747	746	31	47	26	661	127	655	650	647	130	146	128	656	649	648	129	145	124
25	732	56	724	61	69	713	731	55	723	62	70	714	760	123	634	154	626	159	167	615	633	153	625	160	168	616	662
761	708	705	85	88	692	77	707	706	86	87	691	78	24	663	610	607	183	186	594	175	609	608	184	185	593	176	122
23	96	80	697	700	93	689	95	79	698	699	94	690	762	121	194	178	599	602	191	591	193	177	600	601	192	592	664
763	53	716	64	721	729	72	54	715	63	722	730	71	22	665	151	618	162	623	631	170	152	617	161	624	632	169	120
21	737	45	37	40	740	756	738	46	38	39	739	755	764	119	639	143	135	138	642	658	640	144	136	137	641	657	666
13	777	9	775	11	773	1	778	15	769	17	767	19	771	111	679	107	677	109	675	99	680	113	671	115	669	117	673
308	302	482	304	480	306	490	301	476	310	474	312	472	478	210	204	580	206	578	208	588	203	574	212	572	214	570	576
489	321	457	456	449	328	344	322	458	455	450	327	343	296	587	223	555	554	547	230	246	224	556	553	548	229	245	198
297	440	352	432	353	361	417	439	351	431	354	362	418	488	199	538	254	530	255	263	515	537	253	529	256	264	516	586
487	416	409	377	384	400	369	415	410	378	383	399	370	298	585	514	507	279	286	498	271	513	508	280	285	497	272	200
299	392	376	401	408	385	393	391	375	402	407	386	394	486	201	294	278	499	506	287	491	293	277	500	505	288	492	584
485	345	424	360	425	433	368	346	423	359	426	434	367	300	583	247	522	262	523	531	270	248	521	261	524	532	269	202
471	441	337	329	336	448	464	442	338	330	335	447	463	314	569	539	239	231	238	546	562	540	240	232	237	545	561	216
465	323	459	454	451	326	342	324	460	453	452	325	341	320	563	225	557	552	549	228	244	226	558	551	550	227	243	222
319	438	350	430	355	363	419	437	349	429	356	364	420	466	221	536	252	528	257	265	517	535	251	527	258	266	518	564
467	414	411	379	382	398	371	413	412	380	381	397	372	318	565	512	509	281	284	496	273	511	510	282	283	495	274	220
317	390	374	403	406	387	395	389	373	404	405	388	396	468	219	292	276	501	504	289	493	291	275	502	503	290	494	566
469	347	422	358	427	435	366	348	421	357	428	436	365	316	567	249	520	260	525	533	268	250	519	259	526	534	267	218
315	443	339	331	334	446	462	444	340	332	333	445	461	470	217	541	241	233	236	544	560	542	242	234	235	543	559	568
307	483	303	481	305	479	295	484	309	475	311	473	313	477	209	581	205	579	207	577	197	582	211	573	213	571	215	575

*Each block of order 14 is with inner block of magic square of order 12, composed of equal sums magic squares of order 6. In this case the magic sums are  $S_{28 \times 28} := 10990$ ,  $S_{12 \times 12} := 4710$  and  $S_{6 \times 6} := 2355$ .*

## 5 Magic Squares of Order 42

According to distribution (6), the entries for the magic square of order 42 are

$$\begin{aligned} D_{42 \times 42} &:= \{7057, \dots, 7840, D_{14 \times 14}, 8037, \dots, 8820\}; \\ D_{14 \times 14} &:= \{7841, \dots, 8036\} \end{aligned} \tag{7}$$

Subtracting 7056 from each value in 7, we get

$$\begin{aligned} D_{42 \times 42} &:= \{1, \dots, 784, D_{14 \times 14}, 981, \dots, 1764\}; \\ D_{14 \times 14} &:= \{785, \dots, 980\} \end{aligned} \tag{8}$$

These are the entries for magic square of order 42 starting from 1. Based on these entries below are five different ways of writing magic squares of order 42. These five types are as based on 9 blocks of equal sums magic squares of order 14 as specified in Remark 2.1.

### 5.1 First-Type: SODLS

**Example 11.** *A general magic square of order 42 formed by 9 blocks of equal sums magic squares of order 14 is given by*

1	95	1759	1680	1706	78	58	32	17	1727	1714	1746	1693	49	99	193	1661	1582	1608	176	156	130	115	1629	1616	1648	1595	147	197	291	1563	1484	1510	274	254	228	213	1531	1518	1550	1497	245
1715	16	1678	1744	1756	1695	87	1685	4	53	70	83	38	1731	1617	114	1580	1646	1658	1597	185	1587	102	151	168	181	136	1633	1519	212	1482	1548	1560	1499	283	1489	200	249	266	279	234	1535
1694	1730	31	1705	1740	63	80	6	47	26	97	1667	1717	1752	1596	1632	129	1607	1642	161	178	104	145	124	195	1569	1619	1654	1498	1534	227	1509	1544	259	276	202	243	222	293	1471	1521	1556
1758	1679	1718	46	1723	1683	5	77	34	1738	23	96	1708	67	1660	1581	1620	144	1625	1585	103	175	132	1640	121	194	1610	165	1562	1483	1522	242	1527	1487	201	273	230	1542	219	292	1512	263
1732	84	55	12	1689	86	29	1669	1701	62	1741	25	1754	1716	1634	182	153	110	1591	184	127	1571	1603	160	1643	123	1656	1618	1536	280	251	208	1493	282	225	1473	1505	258	1545	221	1558	1520
1672	10	89	37	21	1734	1747	1722	1763	74	44	1702	59	1681	1574	108	187	135	119	1636	1649	1624	1665	172	142	1604	157	1583	1476	206	285	233	217	1538	1551	1526	1567	270	240	1506	255	1485
19	35	1700	57	3	1721	1764	1733	1748	92	1690	51	72	1670	117	133	1602	155	101	1623	1666	1635	1650	190	1592	149	170	1572	215	231	1504	253	199	1525	1568	1537	1552	288	1494	247	268	1474
45	65	71	90	36	1761	1720	1749	1736	1687	1698	2	1671	24	143	163	169	188	134	1663	1622	1651	1638	1589	1600	100	1573	122	241	261	267	286	232	1565	1524	1553	1540	1491	1502	198	1475	220
30	43	60	73	94	1750	1735	1762	1719	1675	7	1686	22	1699	128	141	158	171	192	1652	1637	1664	1621	1577	105	1588	120	1601	226	239	256	269	290	1554	1539	1566	1523	1479	203	1490	218	1503
68	1712	1724	27	75	48	1673	93	1688	1704	1751	42	11	1739	166	1614	1626	125	173	146	1575	191	1590	1606	1653	140	109	1641	264	1516	1528	223	271	244	1477	289	1492	1508	1555	238	207	1543
81	1755	1743	1682	69	18	1703	52	85	14	1674	1711	1728	40	179	1657	1645	1584	167	116	1605	150	183	112	1576	1613	1630	138	277	1559	1547	1486	265	214	1507	248	281	210	1478	1515	1532	236
1707	1742	8	1729	1710	1676	1684	15	79	1753	39	61	54	98	1609	1644	106	1631	1612	1578	1586	113	177	1655	137	159	152	196	1511	1546	204	1533	1514	1480	1488	211	275	1557	235	257	250	294
1745	1697	1691	1760	56	33	20	64	1668	1709	82	1726	91	13	1647	1599	1593	1662	154	131	118	162	1570	1611	180	1628	189	111	1549	1501	1495	1564	252	229	216	260	1472	1513	278	1530	287	209
88	1692	28	1713	1677	9	50	1696	66	41	1725	1757	1737	76	186	1594	126	1615	1579	107	148	1598	164	139	1627	1659	1639	174	284	1496	224	1517	1481	205	246	1500	262	237	1529	1561	1541	272
687	781	1073	994	1020	764	744	718	703	1041	1028	1060	1007	735	785	879	975	896	922	862	842	816	801	943	930	962	909	833	295	389	1465	1386	1412	372	352	326	311	1433	1420	1452	1399	343
1029	702	992	1058	1070	1009	773	999	690	739	756	769	724	1045	931	800	894	960	972	911	871	901	788	837	854	867	822	947	1421	310	1384	1450	1462	1401	381	1391	298	347	364	377	332	1437
1008	1044	717	1019	1054	749	766	692	733	712	783	981	1031	1066	910	946	815	921	956	847	864	790	831	810	881	883	933	968	1400	1436	325	1411	1446	357	374	300	341	320	391	1373	1423	1458
1072	993	1032	732	1037	997	691	763	720	1052	709	782	1022	753	974	895	934	830	939	899	789	861	818	954	807	880	924	851	1464	1385	1424	340	1429	1389	299	371	328	1444	317	390	1414	361
1046	770	741	698	1003	772	715	983	1015	748	1055	711	1068	1030	948	868	839	796	905	870	813	885	917	846	957	809	970	932	1438	378	349	306	1395	380	323	1375	1407	356	1447	319	1460	1422
986	696	775	723	707	1048	1061	1036	1077	760	730	1016	745	995	888	794	873	821	805	950	963	938	979	858	828	918	843	897	1378	304	383	331	315	1440	1453	1428	1469	368	338	1408	353	1387
705	721	1014	743	689	1035	1078	1047	1062	778	1004	737	758	984	803	819	916	841	787	937	980	949	964	876	906	835	856	886	313	329	1406	351	297	1427	1470	1439	1454	386	1396	345	366	1376
731	751	757	776	722	1075	1034	1063	1050	1001	1012	688	985	710	829	849	855	874	820	977	936	965	952	903	914	786	887	808	339	359	365	384	330	1467	1426	1455	1442	1393	1404	296	1377	318
716	729	746	759	780	1064	1049	1076	1033	989	693	1000	708	1013	814	827	844	857	878	966	951	978	935	891	791	902	806	915	324	337	354	367	388	1456	1441	1468	1425	1381	301	1392	316	1405
754	1026	1038	713	761	734	987	779	1002	1018	1065	728	697	1053	852	928	940	811	859	832	889	877	904	920	967	826	795	955	362	1418	1430	321	369	342	1379	387	1394	1410	1457	336	305	1445
767	1069	1057	996	755	704	1017	738	771	700	988	1025	1042	726	865	971	959	898	853	802	919	836	869	798	890	927	944	824	375	1461	1449	1388	363	312	1409	346	379	308	1380	1417	1434	334
1021	1056	694	1043	1024	990	998	701	765	1067	725	747	740	784	923	958	792	945	926	892	900	799	863	969	823	845	838	882	1413	1448	302	1435	1416	1382	1390	309	373	1459	333	355	348	392
1059	1011	1005	1074	742	719	706	750	982	1023	768	1040	777	699	961	913	907	976	840	817	804	848	884	925	866	942	875	797	1451	1403	1397	1466	350	327	314	358	1374	1415	376	1432	385	307
774	1006	714	1027	991	695	736	1010	752	727	1039	1071	1051	762	872	908	812	929	893	793	834	912	850	825	941	973	953	860	382	1398	322	1419	1383	303	344	1402	360	335	1431	1463	1443	370
589	683	1171	1092	1118	666	646	620	605	1139	1126	1158	1105	637	491	585	1269	1190	1216	568	548	522	507	1237	1224	1256	1203	539	393	487	1367	1288	1314	470	450	424	409	1335	1322	1354	1301	441
1127	604	1090	1156	1168	1107	675	1097	592	641	658	671	626	1143	1225	506	1188	1254	1266	1205	577	1195	494	543	560	573	528	1241	1323	408	1286	1352	1364	1303	479	1293	396	445	462	475	430	1339
1106	1142	619	1117	1152	651	668	594	635	614	685	1079	1129	1164	1204	1240	521	1215	1250	553	570	496	537	516	587	1177	1227	1262	1302	1338	423	1313	1348	455	472	398	439	418	489	1275	1325	1360
1170	1091	1130	634	1135	1095	593	665	622	1150	611	684	1120	655	1268	1189	1228	536	1233	1193	495	567	524	1248	513	586	1218	557	1366	1287	1326	438	1331	1291	397	469	426	1346	415	488	1316	459
1144	672	643	600	1101	674	617	1081	1113	650	1153	613	1166	1128	1242	574	545	502	1199	576	519	1179	1211	552	1251	515	1264	1226	1340	476	447	404	1297	478	421	1277	1309	454	1349	417	1362	1324
1084	598	677	625	609	1146	1159	1134	1175	662	632	1114	647	1093	1182	500	579	527	511	1244	1257	1232	1273	564	534	1212	549	1191	1280	402	4											

14	8	1756	10	1754	12	1764	7	1750	16	1748	18	1746	1752	112	106	1658	108	1656	110	1666	105	1652	114	1650	116	1648	1654	210	204	1560	206	1558	208	1568	203	1554	212	1552	214	1550	1556
1763	1728	1737	29	1735	31	27	48	1718	46	1720	44	1727	2	1665	1630	1639	127	1637	129	125	146	1620	144	1622	142	1629	100	1567	1532	1541	225	1539	227	223	244	1522	242	1524	240	1531	198
3	42	1707	1702	64	1700	66	62	52	1714	50	1708	1723	1762	101	140	1609	1604	162	1602	164	160	150	1616	148	1610	1625	1664	199	238	1511	1506	260	1504	262	258	248	1518	246	1512	1527	1566
1761	41	61	74	68	1696	1698	1685	79	1687	73	1704	1724	4	1663	139	159	172	166	1598	1600	1587	177	1589	171	1606	1626	102	1565	237	257	270	264	1500	1502	1489	275	1491	269	1508	1528	200
5	1725	1705	71	1680	1678	83	1684	84	86	1694	60	40	1760	103	1627	1607	169	1582	1580	181	1586	182	184	1596	158	138	1662	201	1529	1509	267	1484	1482	279	1488	280	282	1498	256	236	1564
1759	1726	59	72	82	97	1670	91	1672	1683	1693	1706	39	6	1661	1628	157	170	180	195	1572	189	1574	1585	1595	1608	137	104	1563	1530	255	268	278	293	1474	287	1476	1487	1497	1510	235	202
1745	1733	1712	77	88	92	1671	98	1669	1677	1688	53	32	20	1647	1635	1614	175	186	190	1573	196	1571	1579	1590	151	130	118	1549	1537	1516	273	284	288	1475	294	1473	1481	1492	249	228	216
1739	1722	49	1695	90	1674	93	1668	95	1675	70	1716	43	26	1641	1624	147	1597	188	1576	191	1570	193	1577	168	1618	141	124	1543	1526	245	1499	286	1478	289	1472	291	1479	266	1520	239	222
25	36	1709	1690	1676	1667	96	1673	94	89	75	56	1729	1740	123	134	1611	1592	1578	1569	194	1575	192	187	173	154	1631	1642	221	232	1513	1494	1480	1471	292	1477	290	285	271	252	1533	1544
1741	35	55	1689	1679	87	1682	81	1681	85	76	1710	1730	24	1643	133	153	1591	1581	185	1584	179	1583	183	174	1612	1632	122	1545	231	251	1493	1483	283	1486	277	1485	281	272	1514	1534	220
23	1731	1711	1692	1697	69	67	80	1686	78	1691	54	34	1742	121	1633	1613	1594	1599	167	165	178	1588	176	1593	152	132	1644	219	1535	1515	1496	1501	265	263	276	1490	274	1495	250	230	1546
1743	33	57	63	1701	65	1699	1703	1713	51	1715	58	1732	22	1645	131	155	161	1603	163	1601	1605	1615	149	1617	156	1634	120	1547	229	253	259	1505	261	1503	1507	1517	247	1519	254	1536	218
21	38	28	1736	30	1734	1738	1717	47	1719	45	1721	37	1744	119	136	126	1638	128	1636	1640	1619	145	1621	143	1623	135	1646	217	234	224	1540	226	1538	1542	1521	243	1523	241	1525	233	1548
13	1757	9	1755	11	1753	1	1758	15	1749	17	1747	19	1751	111	1659	107	1657	109	1655	99	1660	113	1651	115	1649	117	1653	209	1561	205	1559	207	1557	197	1562	211	1553	213	1551	215	1555
700	694	1070	696	1068	698	1078	693	1064	702	1062	704	1060	1066	798	792	972	794	970	796	980	791	966	800	964	802	962	968	308	302	1462	304	1460	306	1470	301	1456	310	1454	312	1452	1458
1077	1042	1051	715	1049	717	713	734	1032	732	1034	730	1041	688	797	944	953	813	951	815	811	832	934	830	936	828	943	786	1469	1434	1443	323	1441	325	321	342	1424	340	1426	338	1433	296
689	728	1021	1016	750	1014	752	748	738	1028	736	1022	1037	1076	787	826	923	918	848	916	850	846	836	930	834	924	939	978	297	336	1413	1408	358	1406	360	356	346	1420	344	1414	1429	1468
1075	727	747	760	754	1010	1012	999	765	1001	759	1018	1038	690	777	825	845	858	852	912	914	901	863	903	857	920	940	788	1467	335	355	368	362	1402	1404	1391	373	1393	367	1410	1430	298
691	1039	1019	757	994	992	769	998	770	772	1008	746	726	1074	789	941	921	855	896	894	867	900	868	870	910	844	824	976	299	1431	1411	365	1386	1384	377	1390	378	380	1400	354	334	1466
1073	1040	745	758	768	783	984	777	986	997	1007	1020	725	692	975	942	843	856	866	881	886	875	888	899	909	922	823	790	1465	1432	353	366	376	391	1376	385	1378	1389	1399	1412	333	300
1059	1047	1026	763	774	778	985	784	983	991	1002	739	718	706	961	949	928	861	872	876	887	882	885	893	904	837	816	804	1451	1439	1418	371	382	386	1377	392	1375	1383	1394	347	326	314
1053	1036	735	1009	776	988	779	982	781	989	756	1030	729	712	955	938	833	911	874	890	877	884	879	891	854	932	827	810	1445	1428	343	1401	384	1380	387	1374	389	1381	364	1422	337	320
711	722	1023	1004	990	981	782	987	780	775	761	742	1043	1054	809	820	925	906	892	883	880	889	878	873	859	840	945	956	319	330	1415	1396	1382	1373	390	1379	388	383	369	350	1435	1446
1055	721	741	1003	993	773	996	767	995	771	762	1024	1044	710	957	819	839	905	895	871	898	865	897	869	860	926	946	808	1447	329	349	1395	1385	381	1388	375	1387	379	370	1416	1436	318
709	1045	1025	1006	1011	755	753	766	1000	764	1005	740	720	1056	807	947	927	908	913	853	851	864	902	862	907	838	818	958	317	1437	1417	1398	1403	363	361	374	1392	372	1397	348	328	1448
1057	719	743	749	1015	751	1013	1017	1027	737	1029	744	1046	708	959	817	841	847	917	849	915	919	929	835	931	842	948	806	1449	327	351	357	1407	359	1405	1409	1419	345	1421	352	1438	316
707	724	714	1050	716	1048	1052	1031	733	1033	731	1035	723	1058	805	822	812	952	814	950	954	933	831	935	829	937	821	960	315	332	322	1442	324	1440	1444	1423	341	1425	339	1427	331	1450
699	1071	695	1069	697	1067	687	1072	701	1063	703	1061	705	1065	797	973	793	971	795	969	785	974	799	965	801	963	803	967	307	1463	303	1461	305	1459	295	1464	309	1455	311	1453	313	1457
602	596	1168	598	1166	600	1176	595	1162	604	1160	606	1158	1164	504	498	1266	500	1264	502	1274	497	1260	506	1258	508	1256	1262	406	400	1364	402	1362	404	1372	399	1358	408	1356	410	1354	1360
1175	1140	1149	617	1147	619	615	636	1130	634	1132	632	1139	590	1273	1238	1247	519	1245	521	517	538	1228	536	1230	534	1237	492	1371	1336	1345	421	1343	423	419	440	1326	438	1328	436	1335	394
591	630	1119	1114	652	1112	654	650	640	1126	638	1120	1135	1174	493	532	1217	1212	554	1210	556	552	542	1224	540	1218	1233	1272	395	434	1315	1310	456	1308	458	454	444	1322	442	1316	1331	1370
1173	629	649	662	656	1108	1110	1097	667	1099	661	1116	1136	592	1271	531	551	564	558	1206	1208	1195	569	1197	563	1214	1234	494	1369	433	453	466	460	1304	1306	1293	471	1295	465	1312	1332	396
593	1137	1117	659	1092	1090	671	1096	672	674	1106	648	628	1172	495	1235	1215	561	1190	1188	573	1194	574	576	1204	550	530	1270	397	1333	1313	463	1288	1286	475	1292	476	478	1302	452	432	1368
1171	1138	647	660	670	685	1082	679	1084	1095	1105	1118	627	594	1269	1236	549	562	572	587	1180	581	1182	1193	1203	1216	529	496	1367	1334	451	464	474	489	1278	483	1280	1291	1301	1314	431	398
1157	1145	1124	665	676	680	1083	68																																		

*In this case the magic sums are*

$$S_{42 \times 42} := 37065$$

$$S_{14 \times 14} := 12355$$

$$S_{12 \times 12} := 10590$$

$$S_{10 \times 10} := 8825$$

$$S_{8 \times 8} := 7060$$

$$S_{6 \times 6} := 5295$$

$$S_{4 \times 4} := 3530.$$

### 5.3 Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3

**Example 13.** A **block-bordered** magic square of order 42 formed by 9 blocks of equal sums **block-bordered** magic squares of order 14 is given by

14	8	1756	10	1754	12	1764	7	1750	16	1748	18	1746	1752	112	106	1658	108	1656	110	1666	105	1652	114	1650	116	1648	1654	210	204	1560	206	1558	208	1568	203	1554	212	1552	214	1550	1556
1763	1692	27	77	98	48	1713	1672	54	1719	1734	69	1687	2	1665	1594	125	175	196	146	1615	1574	152	1621	1636	167	1589	100	1567	1496	223	273	294	244	1517	1476	250	1523	1538	265	1491	198
3	29	76	1691	1712	97	50	1718	1671	56	71	1686	1733	1762	101	127	174	1593	1614	195	148	1620	1573	154	169	1588	1635	1664	199	225	272	1495	1516	293	246	1522	1475	252	267	1490	1537	1566
1761	75	1693	28	49	1714	96	55	1720	1670	1685	1735	70	4	1663	173	1595	126	147	1616	194	153	1622	1572	1587	1637	168	102	1565	271	1497	224	245	1518	292	251	1524	1474	1489	1539	266	200
5	1725	60	1678	1681	63	1728	83	33	1698	1707	42	92	1760	103	1627	158	1580	1583	161	1630	181	131	1600	1609	140	190	1662	201	1529	256	1482	1485	259	1532	279	229	1502	1511	238	288	1564
1759	62	1677	1724	1727	1680	65	1697	82	35	44	91	1706	6	1661	160	1579	1626	1629	1582	163	1599	180	133	142	189	1608	104	1563	258	1481	1528	1531	1484	261	1501	278	231	240	287	1510	202
1745	1676	1726	61	64	1729	1679	34	1699	81	90	1708	43	20	1647	1578	1628	159	162	1631	1581	132	1601	179	188	1610	141	118	1549	1480	1530	257	260	1533	1483	230	1503	277	286	1512	239	216
1739	93	1711	46	31	1696	78	73	1738	1688	1667	1717	52	26	1641	191	1613	144	129	1598	176	171	1640	1590	1569	1619	150	124	1543	289	1515	242	227	1500	274	269	1542	1492	1471	1521	248	222
25	47	94	1709	1694	79	32	1736	1689	74	53	1668	1715	1740	123	145	192	1611	1596	177	130	1638	1591	172	151	1570	1617	1642	221	243	290	1513	1498	275	228	1540	1493	270	249	1472	1519	1544
1741	1710	45	95	80	30	1695	1690	72	1737	1716	51	1669	24	1643	1612	143	193	178	128	1597	1592	170	1639	1618	149	1571	122	1545	1514	241	291	276	226	1499	1494	268	1541	1520	247	1473	220
23	1682	1732	67	58	1723	1673	40	1705	87	84	1702	37	1742	121	1584	1634	165	156	1625	1575	138	1607	185	182	1604	135	1644	219	1486	1536	263	254	1527	1477	236	1509	283	280	1506	233	1546
1743	68	1683	1730	1721	1674	59	1703	88	41	38	85	1700	22	1645	166	1585	1632	1623	1576	157	1605	186	139	136	183	1602	120	1547	264	1487	1534	1525	1478	255	1507	284	237	234	281	1504	218
21	1731	66	1684	1675	57	1722	89	39	1704	1701	36	86	1744	119	1633	164	1586	1577	155	1624	187	137	1606	1603	134	184	1646	217	1535	262	1488	1479	253	1526	285	235	1508	1505	232	282	1548
13	1757	9	1755	11	1753	1	1758	15	1749	17	1747	19	1751	111	1659	107	1657	109	1655	99	1660	113	1651	115	1649	117	1653	209	1561	205	1559	207	1557	197	1562	211	1553	213	1551	215	1555
700	694	1070	696	1068	698	1078	693	1064	702	1062	704	1060	1066	798	792	972	794	970	796	980	791	966	800	964	802	962	968	308	302	1462	304	1460	306	1470	301	1456	310	1454	312	1452	1458
1077	1006	713	763	784	734	1027	986	740	1033	1048	755	1001	688	979	908	811	861	882	832	929	888	838	935	950	853	903	786	1469	1398	321	371	392	342	1419	1378	348	1425	1440	363	1393	296
689	715	762	1005	1026	783	736	1032	985	742	757	1000	1047	1076	787	813	860	907	928	881	834	934	887	840	855	902	949	978	297	323	370	1397	1418	391	344	1424	1377	350	365	1392	1439	1468
1075	761	1007	714	735	1028	782	741	1034	984	999	1049	756	690	977	859	909	812	833	930	880	839	936	886	901	951	854	788	1467	369	1399	322	343	1420	390	349	1426	1376	1391	1441	364	298
691	1039	746	992	995	749	1042	769	719	1012	1021	728	778	1074	789	941	844	894	897	847	944	867	817	914	923	826	876	976	299	1431	354	1384	1387	357	1434	377	327	1404	1413	336	386	1466
1073	748	991	1038	1041	994	751	1011	768	721	730	777	1020	692	975	846	893	940	943	896	849	913	866	819	828	875	922	790	1465	356	1383	1430	1433	1386	359	1403	376	329	338	385	1412	300
1059	990	1040	747	750	1043	993	720	1013	767	776	1022	729	706	961	892	942	845	848	945	895	818	915	865	874	924	827	804	1451	1382	1432	355	358	1435	1385	328	1405	375	384	1414	337	314
1053	779	1025	732	717	1010	764	759	1052	1002	981	1031	738	712	955	877	927	830	815	912	862	857	954	904	883	933	836	810	1445	387	1417	340	325	1402	372	367	1444	1394	1373	1423	346	320
711	733	780	1023	1008	765	718	1050	1003	760	739	982	1029	1054	809	831	878	925	910	863	816	952	905	858	837	884	931	956	319	341	388	1415	1400	373	326	1442	1395	368	347	1374	1421	1446
1055	1024	731	781	766	716	1009	1004	758	1051	1030	737	983	710	957	926	829	879	864	814	911	906	856	953	932	835	885	808	1447	1416	339	389	374	324	1401	1396	366	1443	1422	345	1375	318
709	996	1046	753	744	1037	987	726	1019	773	770	1016	723	1056	807	898	948	851	842	939	889	824	921	871	868	918	821	958	317	1388	1438	361	352	1429	1379	334	1411	381	378	1408	331	1448
1057	754	997	1044	1035	988	745	1017	774	727	724	771	1014	708	959	852	899	946	937	890	843	919	872	825	822	869	916	806	1449	362	1389	1436	1427	1380	353	1409	382	335	332	379	1406	316
707	1045	752	998	989	743	1036	775	725	1018	1015	722	772	1058	805	947	850	900	891	841	938	873	823	920	917	820	870	960	315	1437	360	1390	1381	351	1428	383	333	1410	1407	330	380	1450
699	1071	695	1069	697	1067	687	1072	701	1063	703	1061	705	1065	797	973	793	971	795	969	785	974	799	965	801	963	803	967	307	1463	303	1461	305	1459	295	1464	309	1455	311	1453	313	1457
602	596	1168	598	1166	600	1176	595	1162	604	1160	606	1158	1164	504	498	1266	500	1264	502	1274	497	1260	506	1258	508	1256	1262	406	400	1364	402	1362	404	1372	399	1358	408	1356	410	1354	1360
1175	1104	615	665	686	636	1125	1084	642	1131	1146	657	1099	590	1273	1202	517	567	588	538	1223	1182	544	1229	1244	559	1197	492	1371	1300	419	469	490	440	1321	1280	446	1327	1342	461	1295	394
591	617	664	1103	1124	685	638	1130	1083	644	659	1098	1145	1174	493	519	566	1201	1222	587	540	1228	1181	546	561	1196	1243	1272	395	421	468	1299	1320	489	442	1326	1279	448	463	1294	1341	1370
1173	663	1105	616	637	1126	684	643	1132	1082	1097	1147	658	592	1271	565	1203	518	539	1224	586	545	1230	1180	1195	1245	560	494	1369	467	1301	420	441	1322	488	447	1328	1278	1293	1343	462	396
593	1137	648	1090	1093	651	1140	671	621	1110	1119	630	680	1172	495	1235	550	1188	1191	553	1238	573	523	1208	1217	532	582	1270	397	1333	452	1286	1289	455	1336	475	425	1306	1315	434	484	1368
1171	650	1089	1136	1139	1092	653	1109	670	623	632	679	1118	594	1269	552	1187	1234	1237	1190	555	1207	572	525	534	581	1216	496	1367	454	1285	1332	1335	1288	457	1305	474	427	436	483	1314	398
1157	1088	1138	649	652	1141	1091	6																																		

## 5.4 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4

**Example 14.** A *block-bordered* magic square of order 42 formed by 9 blocks of equal sums *block-bordered* magic squares of order 14 is given by

14	8	1756	10	1754	12	1764	7	1750	16	1748	18	1746	1752	112	106	1658	108	1656	110	1666	105	1652	114	1650	116	1648	1654	210	204	1560	206	1558	208	1568	203	1554	212	1552	214	1550	1556
1763	81	1702	27	1720	82	1701	28	1719	83	1700	29	1718	2	1665	179	1604	125	1622	180	1603	126	1621	181	1602	127	1620	100	1567	277	1506	223	1524	278	1505	224	1523	279	1504	225	1522	198
3	44	1703	98	1685	43	1704	97	1686	42	1705	96	1687	1762	101	142	1605	196	1587	141	1606	195	1588	140	1607	194	1589	1664	199	240	1507	294	1489	239	1508	293	1490	238	1509	292	1491	1566
1761	1738	45	1684	63	1737	46	1683	64	1736	47	1682	65	4	1663	1640	143	1586	161	1639	144	1585	162	1638	145	1584	163	102	1565	1542	241	1488	259	1541	242	1487	260	1540	243	1486	261	200
5	1667	80	1721	62	1668	79	1722	61	1669	78	1723	60	1760	103	1569	178	1623	160	1570	177	1624	159	1571	176	1625	158	1662	201	1471	276	1525	258	1472	275	1526	257	1473	274	1527	256	1564
1759	84	1699	30	1717	85	1698	31	1716	86	1697	32	1715	6	1661	182	1601	128	1619	183	1600	129	1618	184	1599	130	1617	104	1563	280	1503	226	1521	281	1502	227	1520	282	1501	228	1519	202
1745	41	1706	95	1688	40	1707	94	1689	39	1708	93	1690	20	1647	139	1608	193	1590	138	1609	192	1591	137	1610	191	1592	118	1549	237	1510	291	1492	236	1511	290	1493	235	1512	289	1494	216
1739	1735	48	1681	66	1734	49	1680	67	1733	50	1679	68	26	1641	1637	146	1583	164	1636	147	1582	165	1635	148	1581	166	124	1543	1539	244	1485	262	1538	245	1484	263	1537	246	1483	264	222
25	1670	77	1724	59	1671	76	1725	58	1672	75	1726	57	1740	123	1572	175	1626	157	1573	174	1627	156	1574	173	1628	155	1642	221	1474	273	1528	255	1475	272	1529	254	1476	271	1530	253	1544
1741	87	1696	33	1714	88	1695	34	1713	89	1694	35	1712	24	1643	185	1598	131	1616	186	1597	132	1615	187	1596	133	1614	122	1545	283	1500	229	1518	284	1499	230	1517	285	1498	231	1516	220
23	38	1709	92	1691	37	1710	91	1692	36	1711	90	1693	1742	121	136	1611	190	1593	135	1612	189	1594	134	1613	188	1595	1644	219	234	1513	288	1495	233	1514	287	1496	232	1515	286	1497	1546
1743	1732	51	1678	69	1731	52	1677	70	1730	53	1676	71	22	1645	1634	149	1580	167	1633	150	1579	168	1632	151	1578	169	120	1547	1536	247	1482	265	1535	248	1481	266	1534	249	1480	267	218
21	1673	74	1727	56	1674	73	1728	55	1675	72	1729	54	1744	119	1575	172	1629	154	1576	171	1630	153	1577	170	1631	152	1646	217	1477	270	1531	252	1478	269	1532	251	1479	268	1533	250	1548
13	1757	9	1755	11	1753	1	1758	15	1749	17	1747	19	1751	111	1659	107	1657	109	1655	99	1660	113	1651	115	1649	117	1653	209	1561	205	1559	207	1557	197	1562	211	1553	213	1551	215	1555
700	694	1070	696	1068	698	1078	693	1064	702	1062	704	1060	1066	798	792	972	794	970	796	980	791	966	800	964	802	962	968	308	302	1462	304	1460	306	1470	301	1456	310	1454	312	1452	1458
1077	767	1016	713	1034	768	1015	714	1033	769	1014	715	1032	688	979	865	918	811	936	866	917	812	935	867	916	813	934	786	1469	375	1408	321	1426	376	1407	322	1425	377	1406	323	1424	296
689	730	1017	784	999	729	1018	783	1000	728	1019	782	1001	1076	787	828	919	882	901	827	920	881	902	826	921	880	903	978	297	338	1409	392	1391	337	1410	391	1392	336	1411	390	1393	1468
1075	1052	731	998	749	1051	732	997	750	1050	733	996	751	690	977	954	829	900	847	953	830	899	848	952	831	898	849	788	1467	1444	339	1390	357	1443	340	1389	358	1442	341	1388	359	298
691	981	766	1035	748	982	765	1036	747	983	764	1037	746	1074	789	883	864	937	846	884	863	938	845	885	862	939	844	976	299	1373	374	1427	356	1374	373	1428	355	1375	372	1429	354	1466
1073	770	1013	716	1031	771	1012	717	1030	772	1011	718	1029	692	975	868	915	814	933	869	914	815	932	870	913	816	931	790	1465	378	1405	324	1423	379	1404	325	1422	380	1403	326	1421	300
1059	727	1020	781	1002	726	1021	780	1003	725	1022	779	1004	706	961	825	922	879	904	824	923	878	905	823	924	877	906	804	1451	335	1412	389	1394	334	1413	388	1395	333	1414	387	1396	314
1053	1049	734	995	752	1048	735	994	753	1047	736	993	754	712	955	951	832	897	850	950	833	896	851	949	834	895	852	810	1445	1441	342	1387	360	1440	343	1386	361	1439	344	1385	362	320
711	984	763	1038	745	985	762	1039	744	986	761	1040	743	1054	809	886	861	940	843	887	860	941	842	888	859	942	841	956	319	1376	371	1430	353	1377	370	1431	352	1378	369	1432	351	1446
1055	773	1010	719	1028	774	1009	720	1027	775	1008	721	1026	710	957	871	912	817	930	872	911	818	929	873	910	819	928	808	1447	381	1402	327	1420	382	1401	328	1419	383	1400	329	1418	318
709	724	1023	778	1005	723	1024	777	1006	722	1025	776	1007	1056	807	822	925	876	907	821	926	875	908	820	927	874	909	958	317	332	1415	386	1397	331	1416	385	1398	330	1417	384	1399	1448
1057	1046	737	992	755	1045	738	991	756	1044	739	990	757	708	959	948	835	894	853	947	836	893	854	946	837	892	855	806	1449	1438	345	1384	363	1437	346	1383	364	1436	347	1382	365	316
707	987	760	1041	742	988	759	1042	741	989	758	1043	740	1058	805	889	858	943	840	890	857	944	839	891	856	945	838	960	315	1379	368	1433	350	1380	367	1434	349	1381	366	1435	348	1450
699	1071	695	1069	697	1067	687	1072	701	1063	703	1061	705	1065	797	973	793	971	795	969	785	974	799	965	801	963	803	967	307	1463	303	1461	305	1459	295	1464	309	1455	311	1453	313	1457
602	596	1168	598	1166	600	1176	595	1162	604	1160	606	1158	1164	504	498	1266	500	1264	502	1274	497	1260	506	1258	508	1256	1262	406	400	1364	402	1362	404	1372	399	1358	408	1356	410	1354	1360
1175	669	1114	615	1132	670	1113	616	1131	671	1112	617	1130	590	1273	571	1212	517	1230	572	1211	518	1229	573	1210	519	1228	492	1371	473	1310	419	1328	474	1309	420	1327	475	1308	421	1326	394
591	632	1115	686	1097	631	1116	685	1098	630	1117	684	1099	1174	493	534	1213	588	1195	533	1214	587	1196	532	1215	586	1197	1272	395	436	1311	490	1293	435	1312	489	1294	434	1313	488	1295	1370
1173	1150	633	1096	651	1149	634	1095	652	1148	635	1094	653	592	1271	1248	535	1194	553	1247	536	1193	554	1246	537	1192	555	494	1369	1346	437	1292	455	1345	438	1291	456	1344	439	1290	457	396
593	1079	668	1133	650	1080	667	1134	649	1081	666	1135	648	1172	495	1177	570	1231	552	1178	569	1232	551	1179	568	1233	550	1270	397	1275	472	1329	454	1276	471	1330	453	1277	470	1331	452	1368
1171	672	1111	618	1129	673	1110	619	1128	674	1109	620	1127	594	1269	574	1209	520	1227	575	1208	521	1226	576	1207	522	1225	496	1367	476	1307	422	1325									

magic squares of order 4. In this case the magic sums are  $S_{42 \times 42} := 37065$ ,  $S_{14 \times 14} := 12355$ ,  $S_{12 \times 12} := 10590$  and  $S_{4 \times 4} := 3530$ .

## 5.5 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6

**Example 15.** A **block-bordered** magic square of order 42 formed by 9 blocks of equal sums **block-bordered** magic squares of order 14 is given by

14	8	1756	10	1754	12	1764	7	1750	16	1748	18	1746	1752	112	106	1658	108	1656	110	1666	105	1652	114	1650	116	1648	1654	210	204	1560	206	1558	208	1568	203	1554	212	1552	214	1550	1556
1763	27	1731	1730	1723	34	50	28	1732	1729	1724	33	49	2	1665	125	1633	1632	1625	132	148	126	1634	1631	1626	131	147	100	1567	223	1535	1534	1527	230	246	224	1536	1533	1528	229	245	198
3	1714	58	1706	59	67	1691	1713	57	1705	60	68	1692	1762	101	1616	156	1608	157	165	1593	1615	155	1607	158	166	1594	1664	199	1518	254	1510	255	263	1495	1517	253	1509	256	264	1496	1566
1761	1690	1683	83	90	1674	75	1689	1684	84	89	1673	76	4	1663	1592	1585	181	188	1576	173	1591	1586	182	187	1575	174	102	1565	1494	1487	279	286	1478	271	1493	1488	280	285	1477	272	200
5	98	82	1675	1682	91	1667	97	81	1676	1681	92	1668	1760	103	196	180	1577	1584	189	1569	195	179	1578	1583	190	1570	1662	201	294	278	1479	1486	287	1471	293	277	1480	1485	288	1472	1564
1759	51	1698	66	1699	1707	74	52	1697	65	1700	1708	73	6	1661	149	1600	164	1601	1609	172	150	1599	163	1602	1610	171	104	1563	247	1502	262	1503	1511	270	248	1501	261	1504	1512	269	202
1745	1715	43	35	42	1722	1738	1716	44	36	41	1721	1737	20	1647	1617	141	133	140	1624	1640	1618	142	134	139	1623	1639	118	1549	1519	239	231	238	1526	1542	1520	240	232	237	1525	1541	216
1739	29	1733	1728	1725	32	48	30	1734	1727	1726	31	47	26	1641	127	1635	1630	1627	130	146	128	1636	1629	1628	129	145	124	1543	225	1537	1532	1529	228	244	226	1538	1531	1530	227	243	222
25	1712	56	1704	61	69	1693	1711	55	1703	62	70	1694	1740	123	1614	154	1606	159	167	1595	1613	153	1605	160	168	1596	1642	221	1516	252	1508	257	265	1497	1515	251	1507	258	266	1498	1544
1741	1688	1685	85	88	1672	77	1687	1686	86	87	1671	78	24	1643	1590	1587	183	186	1574	175	1589	1588	184	185	1573	176	122	1545	1492	1489	281	284	1476	273	1491	1490	282	283	1475	274	220
23	96	80	1677	1680	93	1669	95	79	1678	1679	94	1670	1742	121	194	178	1579	1582	191	1571	193	177	1580	1581	192	1572	1644	219	292	276	1481	1484	289	1473	291	275	1482	1483	290	1474	1546
1743	53	1696	64	1701	1709	72	54	1695	63	1702	1710	71	22	1645	151	1598	162	1603	1611	170	152	1597	161	1604	1612	169	120	1547	249	1500	260	1505	1513	268	250	1499	259	1506	1514	267	218
21	1717	45	37	40	1720	1736	1718	46	38	39	1719	1735	1744	119	1619	143	135	138	1622	1638	1620	144	136	137	1621	1637	1646	217	1521	241	233	236	1524	1540	1522	242	234	235	1523	1539	1548
13	1757	9	1755	11	1753	1	1758	15	1749	17	1747	19	1751	111	1659	107	1657	109	1655	99	1660	113	1651	115	1649	117	1653	209	1561	205	1559	207	1557	197	1562	211	1553	213	1551	215	1555
700	694	1070	696	1068	698	1078	693	1064	702	1062	704	1060	1066	798	792	972	794	970	796	980	791	966	800	964	802	962	968	308	302	1462	304	1460	306	1470	301	1456	310	1454	312	1452	1458
1077	713	1045	1044	1037	720	736	714	1046	1043	1038	719	735	688	979	811	947	946	939	818	834	812	948	945	940	817	833	786	1469	321	1437	1436	1429	328	344	322	1438	1435	1430	327	343	296
689	1028	744	1020	745	753	1005	1027	743	1019	746	754	1006	1076	787	930	842	922	843	851	907	929	841	921	844	852	908	978	297	1420	352	1412	353	361	1397	1419	351	1411	354	362	1398	1468
1075	1004	997	769	776	988	761	1003	998	770	775	987	762	690	977	906	899	867	874	890	859	905	900	868	873	889	860	788	1467	1396	1389	377	384	1380	369	1395	1390	378	383	1379	370	298
691	784	768	989	996	777	981	783	767	990	995	778	982	1074	789	882	866	891	898	875	883	881	865	892	897	876	884	976	299	392	376	1381	1388	385	1373	391	375	1382	1387	386	1374	1466
1073	737	1012	752	1013	1021	760	738	1011	751	1014	1022	759	692	975	835	914	850	915	923	858	836	913	849	916	924	857	790	1465	345	1404	360	1405	1413	368	346	1403	359	1406	1414	367	300
1059	1029	729	721	728	1036	1052	1030	730	722	727	1035	1051	706	961	931	827	819	826	938	954	932	828	820	825	937	953	804	1451	1421	337	329	336	1428	1444	1422	338	330	335	1427	1443	314
1053	715	1047	1042	1039	718	734	716	1048	1041	1040	717	733	712	955	813	949	944	941	816	832	814	950	943	942	815	831	810	1445	323	1439	1434	1431	326	342	324	1440	1433	1432	325	341	320
711	1026	742	1018	747	755	1007	1025	741	1017	748	756	1008	1054	809	928	840	920	845	853	909	927	839	919	846	854	910	956	319	1418	350	1410	355	363	1399	1417	349	1409	356	364	1400	1446
1055	1002	999	771	774	986	763	1001	1000	772	773	985	764	710	957	904	901	869	872	888	861	903	902	870	871	887	862	808	1447	1394	1391	379	382	1378	371	1393	1392	380	381	1377	372	318
709	782	766	991	994	779	983	781	765	992	993	780	984	1056	807	880	864	893	896	877	885	879	863	894	895	878	886	958	317	390	374	1383	1386	387	1375	389	373	1384	1385	388	1376	1448
1057	739	1010	750	1015	1023	758	740	1009	749	1016	1024	757	708	959	837	912	848	917	925	856	838	911	847	918	926	855	806	1449	347	1402	358	1407	1415	366	348	1401	357	1408	1416	365	316
707	1031	731	723	726	1034	1050	1032	732	724	725	1033	1049	1058	805	933	829	821	824	936	952	934	830	822	823	935	951	960	315	1423	339	331	334	1426	1442	1424	340	332	333	1425	1441	1450
699	1071	695	1069	697	1067	687	1072	701	1063	703	1061	705	1065	797	973	793	971	795	969	785	974	799	965	801	963	803	967	307	1463	303	1461	305	1459	295	1464	309	1455	311	1453	313	1457
602	596	1168	598	1166	600	1176	595	1162	604	1160	606	1158	1164	504	498	1266	500	1264	502	1274	497	1260	506	1258	508	1256	1262	406	400	1364	402	1362	404	1372	399	1358	408	1356	410	1354	1360
1175	615	1143	1142	1135	622	638	616	1144	1141	1136	621	637	590	1273	517	1241	1240	1233	524	540	518	1242	1239	1234	523	539	492	1371	419	1339	1338	1331	426	442	420	1340	1337	1332	425	441	394
591	1126	646	1118	647	655	1103	1125	645	1117	648	656	1104	1174	493	1224	548	1216	549	557	1201	1223	547	1215	550	558	1202	1272	395	1322	450	1314	451	459	1299	1321	449	1313	452	460	1300	1370
1173	1102	1095	671	678	1086	663	1101	1096	672	677	1085	664	592	1271	1200	1193	573	580	1184	565	1199	1194	574	579	1183	566	494	1369	1298	1291	475	482	1282	467	1297	1292	476	481	1281	468	396
593	686	670	1087	1094	679	1079	685	669	1088	1093	680	1080	1172	495	588	572	1185	1192	581	1177	587	571	1186	1191	582	1178	1270	397	490	474	1283	1290	483	1275	489	473	1284	1289	484	1276	1368
1171	639	1110	654	1111	1119	662	640	1109	653	1112	1120	661	594	1269	541	1208	55																								



*Each block of order 14 is with inner block a magic square of order 12, composed of equal sums magic squares of order 6. In this case the magic sums are  $S_{42 \times 42} := 37065$ ,  $S_{14 \times 14} := 12355$ ,  $S_{12 \times 12} := 10590$  and  $S_{6 \times 6} := 5295$ .*

## 6 Magic Squares of Order 56

According to distribution (3), the entries for the magic square of order 56 are

$$\begin{aligned} D_{56 \times 56} &:= \{8233, \dots, 9408, D_{28 \times 28}, 10193, \dots, 11368\}; \\ D_{28 \times 28} &:= \{9409, \dots, 9800, 9801, \dots, 10192\} \end{aligned} \quad (9)$$

Subtracting 8232 from each value in 9, we get

$$\begin{aligned} D_{56 \times 56} &:= \{1, \dots, 1176, D_{28 \times 28}, 1961, \dots, 3136\}; \\ D_{28 \times 28} &:= \{1177, \dots, 1568, 1569, \dots, 1960\} \end{aligned} \quad (10)$$

These are the entries for magic square of order 56 starting from 1. Based on these entries below are five different ways of writing magic squares of order 56. These five types are as based on 16 blocks of equal sums magic squares of order 14 as specified in Remark 2.1.

### 6.1 First-Type: SODLS

**Example 16.** *A general magic square of order 56 formed by 16 blocks of equal sums magic squares of order 14 is given by*

1	95	3131	3052	3078	78	58	32	17	3099	3086	3118	3065	49	99	193	3033	2954	2980	176	156	130	115	3001	2988	3020	2967	147	197	291	2935	2856	2882	274	254	228	213	2903	2890	2922	2869	245	295	389	2837	2758	2784	372	352	326	311	2805	2792	2824	2771	343
3087	16	3050	3116	3128	3067	87	3057	4	53	70	83	38	3103	2989	114	2952	3018	3030	2969	185	2959	102	151	168	181	136	3005	2891	212	2854	2920	2932	2871	283	2861	200	249	266	279	234	2907	2793	310	2756	2822	2834	2773	381	2763	298	347	364	377	332	2809
3066	3102	31	3077	3112	63	80	6	47	26	97	3039	3089	3124	2968	3004	129	2979	3014	161	178	104	145	124	195	2941	2991	3026	2870	2906	227	2881	2916	259	276	202	243	222	293	2843	2893	2928	2772	2808	325	2783	2818	357	374	300	341	320	391	2745	2795	2830
3130	3051	3090	46	3095	3055	5	77	34	3110	23	96	3080	67	3032	2953	2992	144	2997	2957	103	175	132	3012	121	194	2982	165	2934	2855	2894	242	2899	2859	201	273	230	2914	219	292	2884	263	2836	2757	2796	340	2801	2761	299	371	328	2816	317	390	2786	361
3104	84	55	12	3061	86	29	3041	3073	62	3113	25	3126	3088	3006	182	153	110	2963	184	127	2943	2975	160	3015	123	3028	2990	2908	280	251	208	2865	282	225	2845	2877	258	2917	221	2930	2892	2810	378	349	306	2767	380	323	2747	2779	356	2819	319	2832	2794
3044	10	89	37	21	3106	3119	3094	3135	74	44	3074	59	3053	2946	108	187	135	119	3008	3021	2996	3037	172	142	2976	157	2955	2848	206	285	233	217	2910	2923	2898	2939	270	240	2878	255	2857	2750	304	383	331	315	2812	2825	2800	2841	368	338	2780	353	2759
19	35	3072	57	3	3093	3136	3105	3120	92	3062	51	72	3042	117	133	2974	155	101	2995	3038	3007	3022	190	2964	149	170	2944	215	231	2876	253	199	2897	2940	2909	2924	288	2866	247	268	2846	313	329	2778	351	297	2799	2842	2811	2826	386	2768	345	366	2748
45	65	71	90	36	3133	3092	3121	3108	3059	3070	2	3043	24	143	163	169	188	134	3035	2994	3023	3010	2961	2972	100	2945	122	241	261	267	286	232	2937	2896	2925	2912	2863	2874	198	2847	220	339	359	365	384	330	2839	2798	2827	2814	2765	2776	296	2749	318
30	43	60	73	94	3122	3107	3134	3091	3047	7	3058	22	3071	128	141	158	171	192	3024	3009	3036	2993	2949	105	2960	120	2973	226	239	256	269	290	2926	2911	2938	2895	2851	203	2862	218	2875	324	337	354	367	388	2828	2813	2840	2797	2753	301	2764	316	2777
68	3084	3096	27	75	48	3045	93	3060	3076	3123	42	11	3111	166	2986	2998	125	173	146	2947	191	2962	2978	3025	140	109	3013	264	2888	2900	223	271	244	2849	289	2864	2880	2927	238	207	2915	362	2790	2802	321	369	342	2751	387	2766	2782	2829	336	305	2817
81	3127	3115	3054	69	18	3075	52	85	14	3046	3083	3100	40	179	3029	3017	2956	167	116	2977	150	183	112	2948	2985	3002	138	277	2931	2919	2858	265	214	2879	248	281	210	2850	2887	2904	236	375	2833	2821	2760	363	312	2781	346	379	308	2752	2789	2806	334
3079	3114	8	3101	3082	3048	3056	15	79	3125	39	61	54	98	2981	3016	106	3003	2984	2950	2958	113	177	3027	137	159	152	196	2883	2918	204	2905	2886	2852	2860	211	275	2929	235	257	250	294	2785	2820	302	2807	2788	2754	2762	309	373	2831	333	355	348	392
3117	3069	3063	3132	56	33	20	64	3040	3081	82	3098	91	13	3019	2971	2965	3034	154	131	118	162	2942	2983	180	3000	189	111	2921	2873	2867	2936	252	229	216	260	2844	2885	278	2902	287	209	2823	2775	2769	2838	350	327	314	358	2746	2787	376	2804	385	307
88	3064	28	3085	3049	9	50	3068	66	41	3097	3129	3109	76	186	2966	126	2987	2951	107	148	2970	164	139	2999	3031	3011	174	284	2868	224	2889	2853	205	246	2872	262	237	2901	2933	2913	272	382	2770	322	2791	2755	303	344	2774	360	335	2803	2835	2815	370
1079	1173	2053	1974	2000	1156	1136	1110	1095	2021	2008	2040	1987	1127	1177	1271	1955	1876	1902	1254	1234	1208	1193	1923	1910	1942	1889	1225	1275	1369	1857	1778	1804	1352	1332	1306	1291	1825	1812	1844	1791	1323	393	487	2739	2660	2686	470	450	424	409	2707	2694	2726	2673	441
2009	1094	1972	2038	2050	1989	1165	1979	1082	1131	1148	1161	1116	2025	1911	1192	1874	1940	1952	1891	1263	1881	1180	1229	1246	1259	1214	1927	1813	1290	1776	1842	1854	1793	1361	1783	1278	1327	1344	1357	1312	1829	2695	408	2658	2724	2736	2675	479	2665	396	445	462	475	430	2711
1988	2024	1109	1999	2034	1141	1158	1084	1125	1104	1175	1961	2011	2046	1890	1926	1207	1901	1936	1239	1256	1182	1223	1202	1273	1863	1913	1948	1792	1828	1305	1803	1838	1337	1354	1280	1321	1300	1371	1765	1815	1850	2674	2710	423	2685	2720	455	472	398	439	418	489	2647	2697	2732
2052	1973	2012	1124	2017	1977	1083	1155	1112	2032	1101	1174	2002	1145	1954	1875	1914	1222	1919	1879	1181	1253	1210	1934	1199	1272	1904	1243	1856	1777	1816	1320	1821	1781	1279	1351	1308	1836	1297	1370	1806	1341	2738	2659	2698	438	2703	2663	397	469	426	2718	415	488	2688	459
2026	1162	1133	1090	1983	1164	1107	1963	1995	1140	2035	1103	2048	2010	1928	1260	1231	1188	1885	1262	1205	1865	1897	1238	1937	1201	1950	1912	1830	1358	1329	1286	1787	1360	1303	1767	1799	1336	1839	1299	1852	1814	2712	476	447	404	2669	478	421	2649	2681	454	2721	417	2734	2696
1966	1088	1167	1115	1099	2028	2041	2016	2057	1152	1122	1996	1137	1975	1868	1186	1265	1213	1197	1930	1943	1918	1959	1250	1220	1898	1235	1877	1770	1284	1363	1311	1295	1832	1845	1820	1861	1348	1318	1800	1333	1779	2652	402	481	429	413	2714	2727	2702	2743	466	436	2682	451	2661
1097	1113	1994	1135	1081	2015	2058	2027	2042	1170	1984	1129	1150	1964	1195	1211	1896	1233	1179	1917	1960	1929	1944	1268	1886	1227	1248	1866	1293	1309	1798	1331	1277	1819	1862	1831	1846	1366	1788	1325	1346	1768	411	427	2680	449	395	2701	2744	2713	2728	484	2670	443	464	2650
1123	1143	1149	1168	1114	2055	2014	2043	2030	1981	1992	1080	1965	1102	1221	1241	1247	1266	1212	1957	1916	1945	1932	1883	1894	1178	1867	1200	1319	1339	1345	1364	1310	1859	1818	1847	1834	1785	1796	1276	1769	1298	437	457	463	482	428	2741	2700	2729	2716	2667	2678	394	2651	416
1108	1121	1138	1151	1172	2044	2029	2056	2013	1969	1085	1980	1100	1993	1206	1219	1236	1249	1270	1946	1931	1958	1915	1871	1183	1882	1198	1895	1304	1317	1334	1347	1368	1848	1833	1860	1817	1773	1281	1784	1296	1797	422	435	452	465	486	2730	2715	2742	2699	2655	399	2666	414	2679
1146	2006	2018	1105	1153	1126	1967	1171	1982	1998	2045	1120	1089	2033	1244	1908	1920	1203	1251	1224	1869	1269	1884	1900	1947	1218	1187	1935	1342	1810	1822	1301	1349	1322	1771	1367	1786	1802	1849	1316	1285	1837	460	2692	2704	419	467	440	2653	485	2668	2684	2731	434	403	2719
1159	2049	2037	1976	1147	1976	1997	1130	1163	1092	1968	2005	2022	1118	1257	1951	1939	1878	1245	1194	1899	1228	1261	1190	1870	1907	1924	1216	1355	1853	1841	1780	1343	1292	1801	1326	1359	1288	1772	1																

14	8	3128	10	3126	12	3136	7	3122	16	3120	18	3118	3124	112	106	3030	108	3028	110	3038	105	3024	114	3022	116	3020	3026	210	204	2932	206	2930	208	2940	203	2926	212	2924	214	2922	2928	308	302	2834	304	2832	306	2842	301	2828	310	2826	312	2824	2830
3135	3100	3109	29	3107	31	27	48	3090	46	3092	44	3099	2	3037	3002	3011	127	3009	129	125	146	2992	144	2994	142	3001	100	2939	2904	2913	225	2911	227	223	244	2894	242	2896	240	2903	198	2841	2806	2815	323	2813	325	321	342	2796	340	2798	338	2805	296
3	42	3079	3074	64	3072	66	62	52	3086	50	3080	3095	3134	101	140	2981	2976	162	2974	164	160	150	2988	148	2982	2997	3036	199	238	2883	2878	260	2876	262	258	248	2890	246	2884	2899	2938	297	336	2785	2780	358	2778	360	356	346	2792	344	2786	2801	2840
3133	41	61	74	68	3068	3070	3057	79	3059	73	3076	3096	4	3035	139	159	172	166	2970	2972	2959	177	2961	171	2978	2998	102	2937	237	257	270	264	2872	2874	2861	275	2863	269	2880	2900	200	2839	335	355	368	362	2774	2776	2763	373	2765	367	2782	2802	298
5	3097	3077	71	3052	3050	83	3056	84	86	3066	60	40	3132	103	2999	2979	169	2954	2952	181	2958	182	184	2968	158	138	3034	201	2901	2881	267	2856	2854	279	2860	280	282	2870	256	236	2936	299	2803	2783	365	2758	2756	377	2762	378	380	2772	354	334	2838
3131	3098	59	72	82	97	3042	91	3044	3055	3065	3078	39	6	3033	3000	157	170	180	195	2944	189	2946	2957	2967	2980	137	104	2935	2902	255	268	278	293	2846	287	2848	2859	2869	2882	235	202	2837	2804	353	366	376	391	2748	385	2750	2761	2771	2784	333	300
3117	3105	3084	77	88	92	3043	98	3041	3049	3060	53	32	20	3019	3007	2986	175	186	190	2945	196	2943	2951	2962	151	130	118	2921	2909	2888	273	284	288	2847	294	2845	2853	2864	249	228	216	2823	2811	2790	371	382	386	2749	392	2747	2755	2766	347	326	314
3111	3094	49	3067	90	3046	93	3040	95	3047	70	3088	43	26	3013	2996	147	2969	188	2948	191	2942	193	2949	168	2990	141	124	2915	2898	245	2871	286	2850	289	2844	291	2851	266	2892	239	222	2817	2800	343	2773	384	2752	387	2746	389	2753	364	2794	337	320
25	36	3081	3062	3048	3039	96	3045	94	89	75	56	3101	3112	123	134	2983	2964	2950	2941	194	2947	192	187	173	154	3003	3014	221	232	2885	2866	2852	2843	292	2849	290	285	271	252	2905	2916	319	330	2787	2768	2754	2745	390	2751	388	383	369	350	2807	2818
3113	35	55	3061	3051	87	3054	81	3053	85	76	3082	3102	24	3015	133	153	2963	2953	185	2956	179	2955	183	174	2984	3004	122	2917	231	251	2865	2855	283	2858	277	2857	281	272	2886	2906	220	2819	329	349	2767	2757	381	2760	375	2759	379	370	2788	2808	318
23	3103	3083	3064	3069	69	67	80	3058	78	3063	54	34	3114	121	3005	2985	2966	2971	167	165	178	2960	176	2965	152	132	3016	219	2907	2887	2868	2873	265	263	276	2862	274	2867	250	230	2918	317	2809	2789	2770	2775	363	361	374	2764	372	2769	348	328	2820
3115	33	57	63	3073	65	3071	3075	3085	51	3087	58	3104	22	3017	131	155	161	2975	163	2973	2977	2987	149	2989	156	3006	120	2919	229	253	259	2877	261	2875	2879	2889	247	2891	254	2908	218	2821	327	351	357	2779	359	2777	2781	2791	345	2793	352	2810	316
21	38	28	3108	30	3106	3110	3089	47	3091	45	3093	37	3116	119	136	126	3010	128	3008	3012	2991	145	2993	143	2995	135	3018	217	234	224	2912	226	2910	2914	2893	243	2895	241	2897	233	2920	315	332	322	2814	324	2812	2816	2795	341	2797	339	2799	331	2822
13	3129	9	3127	11	3125	1	3130	15	3121	17	3119	19	3123	111	3031	107	3029	109	3027	99	3032	113	3023	115	3021	117	3025	209	2933	205	2931	207	2929	197	2934	211	2925	213	2923	215	2927	307	2835	303	2833	305	2831	295	2836	309	2827	311	2825	313	2829
1092	1086	2050	1088	2048	1090	2058	1085	2044	1094	2042	1096	2040	2046	1190	1184	1952	1186	1950	1188	1960	1183	1946	1192	1944	1194	1942	1948	1288	1282	1854	1284	1852	1286	1862	1281	1848	1290	1846	1292	1844	1850	406	400	2736	402	2734	404	2744	399	2730	408	2728	410	2726	2732
2057	2022	2031	1107	2029	1109	1105	1126	2012	1124	2014	1122	2021	1080	1959	1924	1933	1205	1931	1207	1203	1224	1914	1222	1916	1220	1923	1178	1861	1826	1835	1303	1833	1305	1301	1322	1816	1320	1818	1318	1825	1276	2743	2708	2717	421	2715	423	419	440	2698	438	2700	436	2707	394
1081	1120	2001	1996	1142	1994	1144	1140	1130	2008	1128	2002	2017	2056	1179	1218	1903	1898	1240	1896	1242	1238	1228	1910	1226	1904	1919	1958	1277	1316	1805	1800	1338	1798	1340	1336	1326	1812	1324	1806	1821	1860	395	434	2687	2682	456	2680	458	454	444	2694	442	2688	2703	2742
2055	1119	1139	1152	1146	1990	1992	1979	1157	1981	1151	1998	2018	1082	1957	1217	1237	1250	1244	1892	1894	1881	1255	1883	1249	1900	1920	1180	1859	1315	1335	1348	1342	1794	1796	1783	1353	1785	1347	1802	1822	1278	2741	433	453	466	460	2676	2678	2665	471	2667	465	2684	2704	396
1083	2019	1999	1149	1974	1972	1161	1978	1162	1164	1988	1138	1118	2054	1181	1921	1901	1247	1876	1874	1259	1880	1260	1262	1890	1236	1216	1956	1279	1823	1803	1345	1778	1776	1357	1782	1358	1360	1792	1334	1314	1858	397	2705	2685	463	2660	2658	475	2664	476	478	2674	452	432	2740
2053	2020	1137	1150	1160	1175	1964	1169	1966	1977	1987	2000	1117	1084	1955	1922	1235	1248	1258	1273	1866	1267	1868	1879	1889	1902	1215	1182	1857	1824	1333	1346	1356	1371	1768	1365	1770	1781	1791	1804	1313	1280	2739	2706	451	464	474	489	2650	483	2652	2663	2673	2686	431	398
2039	2027	2006	1155	1166	1170	1965	1176	1963	1971	1982	1131	1110	1098	1941	1929	1908	1253	1264	1268	1867	1274	1865	1873	1884	1229	1208	1196	1843	1831	1810	1351	1362	1366	1769	1372	1767	1775	1786	1327	1306	1294	2725	2713	2692	469	480	484	2651	490	2649	2657	2668	445	424	412
2033	2016	1127	1989	1168	1968	1171	1962	1173	1969	1148	2010	1121	1104	1935	1918	1225	1891	1266	1870	1269	1864	1271	1871	1246	1912	1219	1202	1837	1820	1323	1793	1364	1772	1367	1766	1369	1773	1344	1814	1317	1300	2719	2702	441	2675	482	2654	485	2648	487	2655	462	2696	435	418
1103	1114	2003	1984	1970	1961	1174	1967	1172	1167	1153	1134	2023	2034	1201	1212	1905	1886	1872	1863	1272	1869	1270	1265	1251	1232	1925	1936	1299	1310	1807	1788	1774	1765	1370	1771	1368	1363	1349	1330	1827	1838	417	428	2689	2670	2656	2647	488	2653	486	481	467	448	2709	2720
2035	1113	1133	1983	1973	1165	1976	1159	1975	1163	1154	2004	2024	1102	1937	1211	1231	1885	1875	1263	1878	1257	1877	1261	1252	1906	1926	1200	1839	1309	1329	1787	1777	1361	1780	1355	1779	1359	1350	1808	1828	1298	2721	427	447	2669	2659	479	2662	473	2661	477	468	2690	2710	416
1101	2025	2005	1986	1991	1147	1145	1158	1980	1156	1985	1132	1112	2036	1199	1927	1907	1888	1893	1245	1243	1256	1882	1254	1887	1230	1210	1938	1897	1829	1809	1790	1795	1343	1341	1354	1784	1352	1789	1328	1308	1840	415	2711	2691	2672	2677	461</								

*In this case the magic sums are*

$$S_{56 \times 56} := 87836$$

$$S_{14 \times 14} := 21959$$

$$S_{12 \times 12} := 18822$$

$$S_{10 \times 10} := 15685$$

$$S_{8 \times 8} := 12548$$

$$S_{6 \times 6} := 9411$$

$$S_{4 \times 4} := 6274.$$

### **6.3 Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3**

**Example 18.** A **block-bordered** magic square of order 56 formed by 16 blocks of equal sums **block-bordered** magic squares of order 14 is given by

14	8	3128	10	3126	12	3136	7	3122	16	3120	18	3118	3124	112	106	3030	108	3028	110	3038	105	3024	114	3022	116	3020	3026	210	204	2932	206	2930	208	2940	203	2926	212	2924	214	2922	2928	308	302	2834	304	2832	306	2842	301	2828	310	2826	312	2824	2830
3135	3064	27	77	98	48	3085	3044	54	3091	3106	69	3059	2	3037	2966	125	175	196	146	2987	2946	152	2993	3008	167	2961	100	2939	2868	273	273	294	244	2889	2848	250	2895	2910	265	2863	198	2841	2770	321	371	392	342	2791	2750	348	2797	2812	363	2765	296
3	29	76	3063	3084	97	50	3090	3043	56	71	3058	3105	3134	101	127	174	2965	2986	195	148	2992	2945	154	169	2960	3007	3036	199	225	272	2867	2888	293	246	2894	2847	252	267	2862	2909	2938	297	323	370	2769	2790	391	344	2796	2749	350	365	2764	2811	2840
3133	75	3065	28	49	3086	96	55	3092	3042	3057	3107	70	4	3035	173	2967	126	147	2988	194	153	2994	2944	2959	3009	168	102	2937	271	2869	224	245	2890	292	251	2896	2846	2861	2911	266	200	2839	369	2771	322	343	2792	390	349	2798	2748	2763	2813	364	298
5	3097	60	3050	3053	63	3100	83	33	3070	3079	42	92	3132	103	2999	158	2952	2955	161	3002	181	131	2972	2981	140	190	3034	201	2901	256	2854	2857	259	2904	279	229	2874	2883	238	288	2936	299	2803	354	2756	2759	357	2806	377	327	2776	2785	336	386	2838
3131	62	3049	3096	3099	3052	65	3069	82	35	44	91	3078	6	3033	160	2951	2998	3001	2954	163	2971	180	133	142	189	2980	104	2935	258	2853	2900	2903	2856	261	2873	278	231	240	287	2882	202	2837	356	2755	2802	2805	2758	359	2775	376	329	338	385	2784	300
3117	3048	3098	61	64	3101	3051	34	3071	81	90	3080	43	20	3019	2950	3000	159	162	3003	2953	132	2973	179	188	2982	141	118	2921	2852	2902	257	260	2905	2855	230	2875	277	286	2884	239	216	2823	2754	2804	355	358	2807	2757	328	2777	375	384	2786	337	314
3111	93	3083	46	31	3068	78	73	3110	3060	3039	3089	52	26	3013	191	2985	144	129	2970	176	171	3012	2962	2941	2991	150	124	2915	289	2887	242	227	2872	274	269	2914	2864	2843	2893	248	222	2817	387	2789	340	325	2774	372	367	2816	2766	2745	2795	346	320
25	47	94	3081	3066	79	32	3108	3061	74	53	3040	3087	3112	123	145	192	2983	2968	177	130	3010	2963	172	151	2942	2989	3014	221	243	290	2885	2870	275	228	2912	2865	270	249	2844	2891	2916	319	341	388	2787	2772	373	326	2814	2767	368	347	2746	2793	2818
3113	3082	45	95	80	30	3067	3062	72	3109	3088	51	3041	24	3015	2984	143	193	178	128	2969	2964	170	3011	2990	149	2943	122	2917	2886	241	291	276	226	2871	2866	268	2913	2892	247	2845	220	2819	2788	339	389	374	324	2773	2768	366	2815	2794	345	2747	318
23	3054	3104	67	58	3095	3045	40	3077	87	84	3074	37	3114	121	2956	3006	165	156	2997	2947	138	2979	185	182	2976	135	3016	219	2858	2908	263	254	2899	2849	236	2881	283	280	2878	233	2918	317	2760	2810	361	352	2801	2751	334	2783	381	378	2780	331	2820
3115	68	3055	3102	3093	3046	59	3075	88	41	38	85	3072	22	3017	166	2957	3004	2995	2948	157	2977	186	139	136	183	2974	120	2919	264	2859	2906	2897	2850	255	2879	284	237	234	281	2876	218	2821	362	2761	2808	2799	2752	353	2781	382	335	332	379	2778	316
21	3103	66	3056	3047	57	3094	89	39	3076	3073	36	86	3116	119	3005	164	2958	2949	155	2996	187	137	2978	2975	134	184	3018	217	2907	262	2860	2851	253	2898	285	235	2880	2877	232	282	2920	315	2809	360	2762	2753	351	2800	383	333	2782	2779	330	380	2822
13	3129	9	3127	11	3125	1	3130	15	3121	17	3119	19	3123	111	3031	107	3029	109	3027	99	3032	113	3023	115	3021	117	3025	209	2933	205	2931	207	2929	197	2934	211	2925	213	2923	215	2927	307	2835	303	2833	305	2831	295	2836	309	2827	311	2825	313	2829
1092	1086	2050	1088	2048	1090	2058	1085	2044	1094	2042	1096	2040	2046	1190	1184	1952	1186	1950	1188	1960	1183	1946	1192	1944	1194	1942	1948	1288	1282	1854	1284	1852	1286	1862	1281	1848	1290	1846	1292	1844	1850	406	400	2736	402	2734	404	2744	399	2730	408	2728	410	2726	2732
2057	1986	1105	1155	1176	1126	2007	1966	1132	2013	2028	1147	1981	1080	1959	1888	1203	1253	1274	1224	1909	1868	1230	1915	1930	1245	1883	1178	1861	1790	1301	1351	1372	1322	1811	1770	1328	1817	1832	1343	1785	1276	2743	2672	419	469	490	440	2693	2652	446	2699	2714	461	2667	394
1081	1107	1154	1985	2006	1175	1128	2012	1965	1134	1149	1980	2027	2056	1179	1205	1252	1887	1908	1273	1226	1914	1867	1232	1247	1882	1929	1958	1277	1303	1350	1789	1810	1371	1324	1816	1769	1330	1345	1784	1831	1860	395	421	468	2671	2692	489	442	2698	2651	448	463	2666	2713	2742
2055	1153	1987	1106	1127	2008	1174	1133	2014	1964	1979	2029	1148	1082	1957	1251	1889	1204	1225	1910	1272	1231	1916	1866	1881	1931	1246	1180	1859	1349	1791	1302	1323	1812	1370	1329	1818	1768	1783	1833	1344	1278	2741	467	2673	420	441	2694	488	447	2700	2650	2665	2715	462	396
1083	2019	1138	1972	1975	1141	2022	1161	1111	1992	2001	1120	1170	2054	1181	1921	1236	1874	1877	1239	1924	1259	1209	1894	1903	1218	1268	1956	1279	1823	1334	1776	1779	1337	1826	1357	1307	1796	1805	1316	1366	1858	397	2705	452	2658	2661	455	2708	475	425	2678	2687	434	484	2740
2053	1140	1971	2018	2021	1974	1143	1991	1160	1113	1122	1169	2000	1084	1955	1238	1873	1920	1923	1876	1241	1893	1258	1211	1220	1267	1902	1182	1857	1336	1775	1822	1825	1778	1339	1795	1356	1309	1318	1365	1804	1280	2739	454	2657	2704	2707	2660	457	2677	474	427	436	483	2686	398
2039	1970	2020	1139	1142	2023	1973	1112	1993	1159	1168	2002	1121	1098	1941	1872	1922	1237	1240	1925	1875	1210	1895	1257	1266	1904	1219	1196	1843	1774	1824	1335	1338	1827	1777	1308	1797	1355	1364	1806	1317	1294	2725	2656	2706	453	456	2709	2659	426	2679	473	482	2688	435	412
2033	1171	2005	1124	1109	1990	1156	1151	2032	1982	1961	2011	1130	1104	1935	1269	1907	1222	1207	1892	1254	1249	1934	1884	1863	1913	1228	1202	1837	1367	1809	1320	1305	1794	1352	1347	1836	1786	1765	1815	1326	1300	2719	485	2691	438	423	2676	470	465	2718	2668	2647	2697	444	418
1103	1125	1172	2003	1988	1157	1110	2030	1983	1152	1131	1962	2009	2034	1201	1223	1270	1905	1890	1255	1208	1932	1885	1250	1229	1864	1911	1936	1299	1321	1368	1807	1792	1353	1306	1834	1787	1348	1327	1766	1813	1838	417	439	486	2689	2674	471	424	2716	2669	466	445	2648	2695	2720
2035	2004	1123	1173	1158	1108	1989	1984	1150	2031	2010	1129	1963	1102	1937	1906	1221	1271	1256	1206	1891	1886	1248	1933	1912	1227	1865	1200	1839	1808	1319	1369	1354	1304	1793	1788	1346	1835	1814	1325	1767	1298	2721	2690	437	487	472	422	2675	2670	464	2717	2696	443	2649	416
1101	1976	2026	1145	1136	2017	1967	1118	1999	1165	1162	1996	1115	2036	1199	1878	1928	1243	1234	1919	1869	1216	1901	1263	1260	1898	1213	1938	1297	1780	1830	1341	1332	1821	1771	1314	1803	1361	1358	1800	1311	1840	415	2662	2712	459	450	2703	2653	432	2685	479	476	2682	429	2722

## 6.4 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4

**Example 19.A** *block-bordered* magic square of order 56 formed by 16 blocks of equal sums **block-bordered** magic squares of order 14 is given by

14	8	3128	10	3126	12	3136	7	3122	16	3120	18	3118	3124	112	106	3030	108	3028	110	3038	105	3024	114	3022	116	3020	3026	210	204	2932	206	2930	208	2940	203	2926	212	2924	214	2922	2928	308	302	2834	304	2832	306	2842	301	2828	310	2826	312	2824	2830
3135	81	3074	27	3092	82	3073	28	3091	83	3072	29	3090	2	3037	179	2976	125	2994	180	2975	126	2993	181	2974	127	2992	100	2939	277	2878	223	2896	278	2877	224	2895	279	2876	225	2894	198	2841	375	2780	321	2798	376	2779	322	2797	377	2778	323	2796	296
3	44	3075	98	3057	43	3076	97	3058	42	3077	96	3059	3134	101	142	2977	196	2959	141	2978	195	2960	140	2979	194	2961	3036	199	240	2879	294	2861	239	2880	293	2862	238	2881	292	2863	2938	297	338	2781	392	2763	337	2782	391	2764	336	2783	390	2765	2840
3133	3110	45	3056	63	3109	46	3055	64	3108	47	3054	65	4	3035	3012	143	2958	161	3011	144	2957	162	3010	145	2956	163	102	2937	2914	241	2860	259	2913	242	2859	260	2912	243	2858	261	200	2839	2816	339	2762	357	2815	340	2761	358	2814	341	2760	359	298
5	3039	80	3093	62	3040	79	3094	61	3041	78	3095	60	3132	103	2941	178	2995	160	2942	177	2996	159	2943	176	2997	158	3034	201	2843	276	2897	258	2844	275	2898	257	2845	274	2899	256	2936	299	2745	374	2799	356	2746	373	2800	355	2747	372	2801	354	2838
3131	84	3071	30	3089	85	3070	31	3088	86	3069	32	3087	6	3033	182	2973	128	2991	183	2972	129	2990	184	2971	130	2989	104	2935	280	2875	226	2893	281	2874	227	2892	282	2873	228	2891	202	2837	378	2777	324	2795	379	2776	325	2794	380	2775	326	2793	300
3117	41	3078	95	3060	40	3079	94	3061	39	3080	93	3062	20	3019	139	2980	193	2962	138	2981	192	2963	137	2982	191	2964	118	2921	237	2882	291	2864	236	2883	290	2865	235	2884	289	2866	216	2823	335	2784	389	2766	334	2785	388	2767	333	2786	387	2768	314
3111	3107	48	3053	66	3106	49	3052	67	3105	50	3051	68	26	3013	3009	146	2955	164	3008	147	2954	165	3007	148	2953	166	124	2915	2911	244	2857	262	2910	245	2856	263	2909	246	2855	264	222	2817	2813	342	2759	360	2812	343	2758	361	2811	344	2757	362	320
25	3042	77	3096	59	3043	76	3097	58	3044	75	3098	57	3112	123	2944	175	2998	157	2945	174	2999	156	2946	173	3000	155	3014	221	2846	273	2900	255	2847	272	2901	254	2848	271	2902	253	2916	319	2748	371	2802	353	2749	370	2803	352	2750	369	2804	351	2818
3113	87	3068	33	3086	88	3067	34	3085	89	3066	35	3084	24	3015	185	2970	131	2988	186	2969	132	2987	187	2968	133	2986	122	2917	283	2872	229	2890	284	2871	230	2889	285	2870	231	2888	220	2819	381	2774	327	2792	382	2773	328	2791	383	2772	329	2790	318
23	38	3081	92	3063	37	3082	91	3064	36	3083	90	3065	3114	121	136	2983	190	2965	135	2984	189	2966	134	2985	188	2967	3016	219	234	2885	288	2867	233	2886	287	2868	232	2887	286	2869	2918	317	332	2787	386	2769	331	2788	385	2770	330	2789	384	2771	2820
3115	3104	51	3050	69	3103	52	3049	70	3102	53	3048	71	22	3017	3006	149	2952	167	3005	150	2951	168	3004	151	2950	169	120	2919	2908	247	2854	265	2907	248	2853	266	2906	249	2852	267	218	2821	2810	345	2756	363	2809	346	2755	364	2808	347	2754	365	316
21	3045	74	3099	56	3046	73	3100	55	3047	72	3101	54	3116	119	2947	172	3001	154	2948	171	3002	153	2949	170	3003	152	3018	217	2849	270	2903	252	2850	269	2904	251	2851	268	2905	250	2920	315	2751	368	2805	350	2752	367	2806	349	2753	366	2807	348	2822
13	3129	9	3127	11	3125	1	3130	15	3121	17	3119	19	3123	111	3031	107	3029	109	3027	99	3032	113	3023	115	3021	117	3025	209	2933	205	2931	207	2929	197	2934	211	2925	213	2923	215	2927	307	2835	303	2833	305	2831	295	2836	309	2827	311	2825	313	2829
1092	1086	2050	1088	2048	1090	2058	1085	2044	1094	2042	1096	2040	2046	1190	1184	1952	1186	1950	1188	1960	1183	1946	1192	1944	1194	1942	1948	1288	1282	1854	1284	1852	1286	1862	1281	1848	1290	1846	1292	1844	1850	406	400	2736	402	2734	404	2744	399	2730	408	2728	410	2726	2732
2057	1159	1996	1105	2014	1160	1995	1106	2013	1161	1994	1107	2012	1080	1959	1257	1898	1203	1916	1258	1897	1204	1915	1259	1896	1205	1914	1178	1861	1355	1800	1301	1818	1356	1799	1302	1817	1357	1798	1303	1816	1276	2743	473	2682	419	2700	474	2681	420	2699	475	2680	421	2698	394
1081	1122	1997	1176	1979	1121	1998	1175	1980	1120	1999	1174	1981	2056	1179	1220	1899	1274	1881	1219	1900	1273	1882	1218	1901	1272	1883	1958	1277	1318	1801	1372	1783	1317	1802	1371	1784	1316	1803	1370	1785	1860	395	436	2683	490	2665	435	2684	489	2666	434	2685	488	2667	2742
2055	2032	1123	1978	1141	2031	1124	1977	1142	2030	1125	1976	1143	1082	1957	1934	1221	1880	1239	1933	1222	1879	1240	1932	1223	1878	1241	1180	1859	1836	1319	1782	1337	1835	1320	1781	1338	1834	1321	1780	1339	1278	2741	2718	437	2664	455	2717	438	2663	456	2716	439	2662	457	396
1083	1961	1158	2015	1140	1962	1157	2016	1139	1963	1156	2017	1138	2054	1181	1863	1256	1917	1238	1864	1255	1918	1237	1865	1254	1919	1236	1956	1279	1765	1354	1819	1336	1766	1353	1820	1335	1767	1352	1821	1334	1858	397	2647	472	2701	454	2648	471	2702	453	2649	470	2703	452	2740
2053	1162	1993	1108	2011	1163	1992	1109	2010	1164	1991	1110	2009	1084	1955	1260	1895	1206	1913	1261	1894	1207	1912	1262	1893	1208	1911	1182	1857	1358	1797	1304	1815	1359	1796	1305	1814	1360	1795	1306	1813	1280	2739	476	2679	422	2697	477	2678	423	2696	478	2677	424	2695	398
2039	1119	2000	1173	1982	1118	2001	1172	1983	1117	2002	1171	1984	1098	1941	1217	1902	1271	1884	1216	1903	1270	1885	1215	1904	1269	1886	1196	1843	1315	1804	1369	1786	1314	1805	1368	1787	1313	1806	1367	1788	1294	2725	433	2686	487	2668	432	2687	486	2669	431	2688	485	2670	412
2033	2029	1126	1975	1144	2028	1127	1974	1145	2027	1128	1973	1146	1104	1935	1931	1224	1877	1242	1930	1225	1876	1243	1929	1226	1875	1244	1202	1837	1833	1322	1779	1340	1832	1323	1778	1341	1831	1324	1777	1342	1300	2719	2715	440	2661	458	2714	441	2660	459	2713	442	2659	460	418
1103	1964	1155	2018	1137	1965	1154	2019	1136	1966	1153	2020	1135	2034	1201	1866	1253	1920	1235	1867	1252	1921	1234	1868	1251	1922	1233	1936	1299	1768	1351	1822	1333	1769	1350	1823	1332	1770	1349	1824	1331	1838	417	2650	469	2704	451	2651	468	2705	450	2652	467	2706	449	2720
2035	1165	1990	1111	2008	1166	1989	1112	2007	1167	1988	1113	2006	1102	1937	1263	1892	1209	1910	1264	1891	1210	1909	1265	1890	1211	1908	1200	1839	1361	1794	1307	1812	1362	1793	1308	1811	1363	1792	1309	1810	1298	2721	479	2676	425	2694	480	2675	426	2693	481	2674	427	2692	416
1101	1116	2003	1170	1985	1115	2004	1169	1986	1114	2005	1168	1987	2036	1199	1214	1905	1268	1887	1213	1906	1267	1888	1212	1907	1266	1889	1938	1297	1312	1807	1366	1789	1311	1808	1365	1790	1310	1809	1364																

magic squares of order 4. In this case the magic sums are  $S_{56 \times 56} := 87836$ ,  $S_{14 \times 14} := 21959$ ,  $S_{12 \times 12} := 18822$  and  $S_{4 \times 4} := 6274$ .

## 6.5 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6

**Example 20.** A *block-bordered* magic square of order 56 formed by 16 blocks of equal sums *block-bordered* magic squares of order 14 is given by

14	8	3128	10	3126	12	3136	7	3122	16	3120	18	3118	3124	112	106	3030	108	3028	110	3038	105	3024	114	3022	116	3020	3026	210	204	2932	206	2930	208	2940	203	2926	212	2924	214	2922	2928	308	302	2834	304	2832	306	2842	301	2828	310	2826	312	2824	2830	
3135	27	3103	3102	3095	34	50	28	3104	3101	3096	33	49	2	3037	125	3005	3004	2997	132	148	126	3006	3003	2998	131	147	100	2939	223	2907	2906	2899	230	246	224	2908	2905	2900	229	245	198	2841	321	2809	2808	2801	328	344	322	2810	2807	2802	327	343	296	
3	3086	58	3078	59	67	3063	3085	57	3077	60	68	3064	3134	101	2988	156	2980	157	165	2965	2987	155	2979	158	166	2966	3036	199	2890	254	2882	255	263	2867	2889	253	2881	256	264	2868	2938	297	2792	352	2784	353	361	2769	2791	351	2783	354	362	2770	2840	
3133	3062	3055	83	90	3046	75	3061	3056	84	89	3045	76	4	3035	2964	2957	181	188	2948	173	2963	2958	182	187	2947	174	102	2937	2866	2859	279	286	2850	271	2865	2860	280	285	2849	272	200	2839	2768	2761	377	384	2752	369	2767	2762	378	383	2751	370	298	
5	98	82	3047	3054	91	3039	97	81	3048	3053	92	3040	3132	103	196	180	2949	2956	189	2941	195	179	2950	2955	190	2942	3034	201	294	278	2851	2858	287	2843	293	277	2852	2857	288	2844	2936	299	392	376	2753	2760	385	2745	391	375	2754	2759	386	2746	2838	
3131	51	3070	66	3071	3079	74	52	3069	65	3072	3080	73	6	3033	149	2972	164	2973	2981	172	150	2971	163	2974	2982	171	104	2935	247	2874	262	2875	2883	270	248	2873	261	2876	2884	269	202	2837	345	2776	360	2777	2785	368	346	2775	359	2778	2786	367	300	
3117	3087	43	35	42	3094	3110	3088	44	36	41	3093	3109	20	3019	2989	141	133	140	2996	3012	2990	142	134	139	2995	3011	118	2921	2891	239	231	238	2898	2914	2892	240	232	237	2897	2913	216	2823	2793	337	329	336	2800	2816	2794	338	330	335	2799	2815	314	
3111	29	3105	3100	3097	32	48	30	3106	3099	3098	31	47	26	3013	127	3007	3002	2999	130	146	128	3008	3001	3000	129	145	124	2915	225	2909	2904	2901	228	244	226	2910	2903	2902	227	243	222	2817	323	2811	2806	2803	326	342	324	2812	2805	2804	325	341	320	
25	3084	56	3076	61	69	3065	3083	55	3075	62	70	3066	3112	123	2986	154	2978	159	167	2967	2985	153	2977	160	168	2968	3014	221	2888	252	2880	257	265	2869	2887	251	2879	258	266	2870	2916	319	2790	350	2782	355	363	2771	2789	349	2781	356	364	2772	2818	
3113	3060	3057	85	88	3044	77	3059	3058	86	87	3043	78	24	3015	2962	2959	183	186	2946	175	2961	2960	184	185	2945	176	122	2917	2864	2861	281	284	2848	273	2863	2862	282	283	2847	274	220	2819	2766	2763	379	382	2750	371	2765	2764	380	381	2749	372	318	
23	96	80	3049	3052	93	3041	95	79	3050	3051	94	3042	3114	121	194	178	2951	2954	191	2943	193	177	2952	2953	192	2944	3016	219	292	276	2853	2856	289	2845	291	275	2854	2855	290	2846	2918	317	390	374	2755	2758	387	2747	389	373	2756	2757	388	2748	2820	
3115	53	3068	64	3073	3081	71	54	3067	63	3074	3082	71	22	3017	151	2970	162	2975	2983	170	152	2969	161	2976	2984	169	120	2919	249	2872	260	2877	2885	268	250	2871	259	2878	2886	267	218	2821	347	2774	358	2779	2787	366	348	2773	357	2780	2788	365	316	
21	3089	45	37	40	3092	3108	3090	46	38	39	3091	3107	21	3116	119	2991	143	135	138	2994	3010	2992	144	136	137	2993	3009	3018	217	2893	241	233	236	2896	2912	2894	242	234	235	2895	2911	2920	315	2795	339	331	334	2798	2814	2796	340	332	333	2797	2813	2822
13	3129	9	3127	11	3125	1	3130	15	3121	17	3119	19	3123	111	3031	107	3029	109	3027	99	3032	113	3023	115	3021	117	3025	209	2933	205	2931	207	2929	197	2934	211	2925	213	2923	215	2927	307	2835	303	2833	305	2831	295	2836	309	2827	311	2825	313	2829	
1092	1086	2050	1088	2048	1090	2058	1085	2044	1094	2042	1096	2040	2046	1190	1184	1952	1186	1950	1188	1960	1183	1946	1192	1944	1194	1942	1948	1288	1282	1854	1284	1852	1286	1862	1281	1848	1290	1846	1292	1844	1850	406	400	2736	402	2734	404	2744	399	2730	408	2728	410	2726	2732	
2057	1105	2025	2024	2017	1112	1128	1106	2026	2023	2018	1111	1127	1080	1959	1203	1927	1926	1919	1210	1226	1204	1928	1925	1920	1209	1225	1178	1861	1301	1829	1828	1821	1308	1324	1302	1830	1827	1822	1307	1323	1276	2743	419	2711	2710	2703	426	442	420	2712	2709	2704	425	441	394	
1081	2008	1136	2000	1137	1145	1985	2007	1135	1999	1138	1146	1986	2056	1179	1910	1234	1902	1235	1243	1887	1909	1233	1901	1236	1244	1888	1958	1277	1812	1332	1804	1333	1341	1789	1811	1331	1803	1334	1342	1790	1860	395	2694	450	2686	451	459	2671	2693	449	2685	452	460	2672	2742	
2055	1984	1977	1161	1168	1968	1153	1983	1978	1162	1167	1967	1154	1082	1957	1886	1879	1259	1266	1870	1251	1885	1880	1260	1265	1869	1252	1180	1859	1788	1781	1357	1364	1772	1349	1787	1782	1358	1363	1771	1350	1278	2741	2670	2663	475	482	2654	467	2669	2664	476	481	2653	468	396	
1083	1176	1160	1969	1976	1169	1961	1175	1159	1970	1975	1170	1962	2054	1181	1274	1258	1871	1878	1267	1863	1273	1257	1872	1877	1268	1864	1956	1279	1372	1356	1773	1780	1365	1765	1371	1355	1774	1779	1366	1766	1858	397	490	474	2655	2662	483	2647	489	473	2656	2661	484	2648	2740	
2053	1129	1992	1144	1993	2001	1152	1130	1991	1143	1994	2002	1151	1084	1955	1227	1894	1242	1895	1903	1250	1228	1893	1241	1896	1904	1249	1182	1857	1325	1796	1340	1797	1805	1348	1326	1795	1339	1798	1806	1347	1280	2739	443	2678	458	2679	2687	466	444	2677	457	2680	2688	465	398	
2039	2009	1121	1113	1120	2016	2032	2010	1122	1114	1119	2015	2031	1098	1941	1911	1219	1211	1218	1918	1934	1912	1220	1212	1217	1917	1933	1196	1843	1813	1317	1309	1316	1820	1836	1814	1318	1310	1315	1819	1835	1294	2725	2695	435	427	434	2702	2718	2696	436	428	433	2701	2717	412	
2033	1107	2027	2022	2019	1110	1126	1108	2028	2021	2020	1109	1125	1104	1935	1205	1929	1924	1921	1208	1224	1206	1930	1923	1922	1207	1223	1202	1837	1303	1831	1826	1823	1306	1322	1304	1832	1825	1824	1305	1321	1300	2719	421	2713	2708	2705	424	440	422	2714	2707	2706	423	439	418	
1103	2006	1134	1998	1139	1147	1987	2005	1133	1997	1140	1148	1988	2034	1201	1908	1232	1900	1237	1245	1889	1907	1231	1899	1238	1246	1890	1936	1299	1810	1330	1802	1335	1343	1791	1809	1329	1801	1336	1344	1792	1838	417	2692	448	2684	453	461	2673	2691	447	2683	454	462	2674	2720	
2035	1982	1979	1163	1166	1966	1155	1981	1980	1164	1165	1965	1156	1102	1937	1884	1881	1261	1264	1868	1253	1883	1882	1262	1263	1867	1254	1200	1839	1786	1783	1359	1362	1770	1351	1785	1784	1360	1361	1769	1352	1298	2721	2668	2665	477	480	2652	469	2667	2666	478	479	2651	470	416	
1101	1174	1158	1971	1974	1171	1963	1173	1157	1972	1973	1172	1964	2036	1199	1272	1256	1873	1876	1269	1865	1271	1255	1874																																	

*Each block of order 14 is with inner block a magic square of order 12, composed of equal sums magic squares of order 6. In this case the magic sums are  $S_{56 \times 56} := 87836$ ,  $S_{14 \times 14} := 21959$ ,  $S_{12 \times 12} := 18822$  and  $S_{6 \times 6} := 9411$ .*

**Remark 6.1.** *Above we have given details of magic squares of orders 14, 28, 42 and 56. Due to lack of space, the higher orders are not written. The higher orders 70, 84, 98, 112, 126 and 140 can be studied on the similar lines. The details on these orders can be seen in **Excel file** attached with the work. Below in the Appendix there are blocks of equal sums magic squares of order 14 in five different way. The five ways are as specified in Remark 2.1.*



# 7 Appendix:Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 140

## 7.1 First-Type: SODLS

### 7.1.1 External Blocks for Order 140

1.

1	95	19595	19516	19542	78	58	32	17	19563	19550	19582	19529	49
19551	16	19514	19580	19592	19531	87	19521	4	53	70	83	38	19567
19530	19566	31	19541	19576	63	80	6	47	26	97	19503	19553	19588
19594	19515	19554	46	19559	19519	5	77	34	19574	23	96	19544	67
19568	84	55	12	19525	86	29	19505	19537	62	19577	25	19590	19552
19508	10	89	37	21	19570	19583	19558	19599	74	44	19538	59	19517
19	35	19536	57	3	19557	19600	19569	19584	92	19526	51	72	19506
45	65	71	90	36	19597	19556	19585	19572	19523	19534	2	19507	24
30	43	60	73	94	19586	19571	19598	19555	19511	7	19522	22	19535
68	19548	19560	27	75	48	19509	93	19524	19540	19587	42	11	19575
81	19591	19579	19518	69	18	19539	52	85	14	19510	19547	19564	40
19543	19578	8	19565	19546	19512	19520	15	79	19589	39	61	54	98
19581	19533	19527	19596	56	33	20	64	19504	19545	82	19562	91	13
88	19528	28	19549	19513	9	50	19532	66	41	19561	19593	19573	76

4.

295	389	19301	19222	19248	372	352	326	311	19269	19256	19288	19235	343
19257	310	19220	19286	19298	19237	381	19227	298	347	364	377	332	19273
19236	19272	325	19247	19282	357	374	300	341	320	391	19209	19259	19294
19300	19221	19260	340	19265	19225	299	371	328	19280	317	390	19250	361
19274	378	349	306	19231	380	323	19211	19243	356	19283	319	19296	19258
19214	304	383	331	315	19276	19289	19264	19305	368	338	19244	353	19223
313	329	19242	351	297	19263	19306	19275	19290	386	19232	345	366	19212
339	359	365	384	330	19303	19262	19291	19278	19229	19240	296	19213	318
324	337	354	367	388	19292	19277	19304	19261	19217	301	19228	316	19241
362	19254	19266	321	369	342	19215	387	19230	19246	19293	336	305	19281
375	19297	19285	19224	363	312	19245	346	379	308	19216	19253	19270	334
19249	19284	302	19271	19252	19218	19226	309	373	19295	333	355	348	392
19287	19239	19233	19302	350	327	314	358	19210	19251	376	19268	385	307
382	19234	322	19255	19219	303	344	19238	360	335	19267	19299	19279	370

2.

99	193	19497	19418	19444	176	156	130	115	19465	19452	19484	19431	147
19453	114	19416	19482	19494	19433	185	19423	102	151	168	181	136	19469
19432	19468	129	19443	19478	161	178	104	145	124	195	19405	19455	19490
19496	19417	19456	144	19461	19421	103	175	132	19476	121	194	19446	165
19470	182	153	110	19427	184	127	19407	19439	160	19479	123	19492	19454
19410	108	187	135	119	19472	19485	19460	19501	172	142	19440	157	19419
117	133	19438	155	101	19459	19502	19471	19486	190	19428	149	170	19408
143	163	169	188	134	19499	19458	19487	19474	19425	19436	100	19409	122
128	141	158	171	192	19488	19473	19500	19457	19413	105	19424	120	19437
166	19450	19462	125	173	146	19411	191	19426	19442	19489	140	109	19477
179	19493	19481	19420	167	116	19441	150	183	112	19412	19449	19466	138
19445	19480	106	19467	19448	19414	19422	113	177	19491	137	159	152	196
19483	19435	19429	19498	154	131	118	162	19406	19447	180	19464	189	111
186	19430	126	19451	19415	107	148	19434	164	139	19463	19495	19475	174

5.

393	487	19203	19124	19150	470	450	424	409	19171	19158	19190	19137	441
19159	408	19122	19188	19200	19139	479	19129	396	445	462	475	430	19175
19138	19174	423	19149	19184	455	472	398	439	418	489	19111	19161	19196
19202	19123	19162	438	19167	19127	397	469	426	19182	415	488	19152	459
19176	476	447	404	19133	478	421	19113	19145	454	19185	417	19198	19160
19116	402	481	429	413	19178	19191	19166	19207	466	436	19146	451	19125
411	427	19144	449	395	19165	19208	19177	19192	484	19134	443	464	19114
437	457	463	482	428	19205	19164	19193	19180	19131	19142	394	19115	416
422	435	452	465	486	19194	19179	19206	19163	19119	399	19130	414	19143
460	19156	19168	419	467	440	19117	485	19132	19148	19195	434	403	19183
473	19199	19187	19126	461	410	19147	444	477	406	19118	19155	19172	432
19151	19186	400	19173	19154	19120	19128	407	471	19197	431	453	446	490
19189	19141	19135	19204	448	425	412	456	19112	19153	474	19170	483	405
480	19136	420	19157	19121	401	442	19140	458	433	19169	19201	19181	468

3.

197	291	19399	19320	19346	274	254	228	213	19367	19354	19386	19333	245
19355	212	19318	19384	19396	19335	283	19325	200	249	266	279	234	19371
19334	19370	227	19345	19380	259	276	202	243	222	293	19307	19357	19392
19398	19319	19358	242	19363	19323	201	273	230	19378	219	292	19348	263
19372	280	251	208	19329	282	225	19309	19341	258	19381	221	19394	19356
19312	206	285	233	217	19374	19387	19362	19403	270	240	19342	255	19321
215	231	19340	253	199	19361	19404	19373	19388	288	19330	247	268	19310
241	261	267	286	232	19401	19360	19389	19376	19327	19338	198	19311	220
226	239	256	269	290	19390	19375	19402	19359	19315	203	19326	218	19339
264	19352	19364	223	271	244	19313	289	19328	19344	19391	238	207	19379
277	19395	19383	19322	265	214	19343	248	281	210	19314	19351	19368	236
19347	19382	204	19369	19350	19316	19324	211	275	19393	235	257	250	294
19385	19337	19331	19400	252	229	216	260	19308	19349	278	19366	287	209
284	19332	224	19353	19317	205	246	19336	262	237	19365	19397	19377	272

6.

491	585	19105	19026	19052	568	548	522	507	19073	19060	19092	19039	539
19061	506	19024	19090	19102	19041	577	19031	494	543	560	573	528	19077
19040	19076	521	19051	19086	553	570	496	537	516	587	19013	19063	19098
19104	19025	19064	536	19069	19029	495	567	524	19084	513	586	19054	557
19078	574	545	502	19035	576	519	19015	19047	552	19087	515	19100	19062
19018	500	579	527	511	19080	19093	19068	19109	564	534	19048	549	19027
509	525	19046	547	493	19067	19110	19079	19094	582	19036	541	562	19016
535	555	561	580	526	19107	19066	19095	19082	19033	19044	492	19017	514
520	533	550	563	584	19096	19081	19108	19065	19021	497	19032	512	19045
558	19058	19070	517	565	538	19019	583	19034	19050	19097	532	501	19085
571	19101	19089	19028	559	508	19049	542	575	504	19020	19057	19074	530
19053	19088	498	19075	19056	19022	19030	505	569	19099	529	551	544	588
19091	19043	19037	19106	546	523	510	554	19014	19055	572	19072	581	503
578	19038	518	19059	19023	499	540	19042	556	531	19071	19103	19083	566

7.

589	683	19007	18928	18954	666	646	620	605	18975	18962	18994	18941	637
18963	604	18926	18992	19004	18943	675	18933	592	641	658	671	626	18979
18942	18978	619	18953	18988	651	668	594	635	614	685	18915	18965	19000
19006	18927	18966	634	18971	18931	593	665	622	18986	611	684	18956	655
18980	672	643	600	18937	674	617	18917	18949	650	18989	613	19002	18964
18920	598	677	625	609	18982	18995	18970	19011	662	632	18950	647	18929
607	623	18948	645	591	18969	19012	18981	18996	680	18938	639	660	18918
633	653	659	678	624	19009	18968	18997	18984	18935	18946	590	18919	612
618	631	648	661	682	18998	18983	19010	18967	18923	595	18934	610	18947
656	18960	18972	615	663	636	18921	681	18936	18952	18999	630	599	18987
669	19003	18991	18930	657	606	18951	640	673	602	18922	18959	18976	628
18955	18990	596	18977	18958	18924	18932	603	667	19001	627	649	642	686
18993	18945	18939	19008	644	621	608	652	18916	18957	670	18974	679	601
676	18940	616	18961	18925	597	638	18944	654	629	18973	19005	18985	664

10.

883	977	18713	18634	18660	960	940	914	899	18681	18668	18700	18647	931
18669	898	18632	18698	18710	18649	969	18639	886	935	952	965	920	18685
18648	18684	913	18659	18694	945	962	888	929	908	979	18621	18671	18706
18712	18633	18672	928	18677	18637	887	959	916	18692	905	978	18662	949
18686	966	937	894	18643	968	911	18623	18655	944	18695	907	18708	18670
18626	892	971	919	903	18688	18701	18676	18717	956	926	18656	941	18635
901	917	18654	939	885	18675	18718	18687	18702	974	18644	933	954	18624
927	947	953	972	918	18715	18674	18703	18690	18641	18652	884	18625	906
912	925	942	955	976	18704	18689	18716	18673	18629	889	18640	904	18653
950	18666	18678	909	957	930	18627	975	18642	18658	18705	924	893	18693
963	18709	18697	18636	951	900	18657	934	967	896	18628	18665	18682	922
18661	18696	890	18683	18664	18630	18638	897	961	18707	921	943	936	980
18699	18651	18645	18714	938	915	902	946	18622	18663	964	18680	973	895
970	18646	910	18667	18631	891	932	18650	948	923	18679	18711	18691	958

8.

687	781	18909	18830	18856	764	744	718	703	18877	18864	18896	18843	735
18865	702	18828	18894	18906	18845	773	18835	690	739	756	769	724	18881
18844	18880	717	18855	18890	749	766	692	733	712	783	18817	18867	18902
18908	18829	18868	732	18873	18833	691	763	720	18888	709	782	18858	753
18882	770	741	698	18839	772	715	18819	18851	748	18891	711	18904	18866
18822	696	775	723	707	18884	18897	18872	18913	760	730	18852	745	18831
705	721	18850	743	689	18871	18914	18883	18898	778	18840	737	758	18820
731	751	757	776	722	18911	18870	18899	18886	18837	18848	688	18821	710
716	729	746	759	780	18900	18885	18912	18869	18825	693	18836	708	18849
754	18862	18874	713	761	734	18823	779	18838	18854	18901	728	697	18889
767	18905	18893	18832	755	704	18853	738	771	700	18824	18861	18878	726
18857	18892	694	18879	18860	18826	18834	701	765	18903	725	747	740	784
18895	18847	18841	18910	742	719	706	750	18818	18859	768	18876	777	699
774	18842	714	18863	18827	695	736	18846	752	727	18875	18907	18887	762

11.

981	1075	18615	18536	18562	1058	1038	1012	997	18583	18570	18602	18549	1029
18571	996	18534	18600	18612	18551	1067	18541	984	1033	1050	1063	1018	18587
18550	18586	1011	18561	18596	1043	1060	986	1027	1006	1077	18523	18573	18608
18614	18535	18574	1026	18579	18539	985	1057	1014	18594	1003	1076	18564	1047
18588	1064	1035	992	18545	1066	1009	18525	18557	1042	18597	1005	18610	18572
18528	990	1069	1017	1001	18590	18603	18578	18619	1054	1024	18558	1039	18537
999	1015	18556	1037	983	18577	18620	18589	18604	1072	18546	1031	1052	18526
1025	1045	1051	1070	1016	18617	18576	18605	18592	18543	18554	982	18527	1004
1010	1023	1040	1053	1074	18606	18591	18618	18575	18531	987	18542	1002	18555
1048	18568	18580	1007	1055	1028	18529	1073	18544	18560	18607	1022	991	18595
1061	18611	18599	18538	1049	998	18559	1032	1065	994	18530	18567	18584	1020
18563	18598	988	18585	18566	18532	18540	995	1059	18609	1019	1041	1034	1078
18601	18553	18547	18616	1036	1013	1000	1044	18524	18565	1062	18582	1071	993
1068	18548	1008	18569	18533	989	1030	18552	1046	1021	18581	18613	18593	1056

9.

785	879	18811	18732	18758	862	842	816	801	18779	18766	18798	18745	833
18767	800	18730	18796	18808	18747	871	18737	788	837	854	867	822	18783
18746	18782	815	18757	18792	847	864	790	831	810	881	18719	18769	18804
18810	18731	18770	830	18775	18735	789	861	818	18790	807	880	18760	851
18784	868	839	796	18741	870	813	18721	18753	846	18793	809	18806	18768
18724	794	873	821	805	18786	18799	18774	18815	858	828	18754	843	18733
803	819	18752	841	787	18773	18816	18785	18800	876	18742	835	856	18722
829	849	855	874	820	18813	18772	18801	18788	18739	18750	786	18723	808
814	827	844	857	878	18802	18787	18814	18771	18727	791	18738	806	18751
852	18764	18776	811	859	832	18725	877	18740	18756	18803	826	795	18791
865	18807	18795	18734	853	802	18755	836	869	798	18726	18763	18780	824
18759	18794	792	18781	18762	18728	18736	799	863	18805	823	845	838	882
18797	18749	18743	18812	840	817	804	848	18720	18761	866	18778	875	797
872	18744	812	18765	18729	793	834	18748	850	825	18777	18809	18789	860

12.

1079	1173	18517	18438	18464	1156	1136	1110	1095	18485	18472	18504	18451	1127
18473	1094	18436	18502	18514	18453	1165	18443	1082	1131	1148	1161	1116	18489
18452	18488	1109	18463	18498	1141	1158	1084	1125	1104	1175	18425	18475	18510
18516	18437	18476	1124	18481	18441	1083	1155	1112	18496	1101	1174	18466	1145
18490	1162	1133	1090	18447	1164	1107	18427	18459	1140	18499	1103	18512	18474
18430	1088	1167	1115	1099	18492	18505	18480	18521	1152	1122	18460	1137	18439
1097	1113	18458	1135	1081	18479	18522	18491	18506	1170	18448	1129	1150	18428
1123	1143	1149	1168	1114	18519	18478	18507	18494	18445	18456	1080	18429	1102
1108	1121	1138	1151	1172	18508	18493	18520	18477	18433	1085	18444	1100	18457
1146	18470	18482	1105	1153	1126	18431	1171	18446	18462	18509	1120	1089	18497
1159	18513	18501	18440	1147	1096	18461	1130	1163	1092	18432	18469	18486	1118
18465	18500	1086	18487	18468	18434	18442	1093	1157	18511	1117	1139	1132	1176
18503	18455	18449	18518	1134	1111	1098	1142	18426	18467	1160	18484	1169	1091
1166	18450	1106	18471	18435	1087	1128	18454	1144	1119	18483	18515	18495	1154

13.

1177	1271	18419	18340	18366	1254	1234	1208	1193	18387	18374	18406	18353	1225
18375	1192	18338	18404	18416	18355	1263	18345	1180	1229	1246	1259	1214	18391
18354	18390	1207	18365	18400	1239	1256	1182	1223	1202	1273	18327	18377	18412
18418	18339	18378	1222	18383	18343	1181	1253	1210	18398	1199	1272	18368	1243
18392	1260	1231	1188	18349	1262	1205	18329	18361	1238	18401	1201	18414	18376
18332	1186	1265	1213	1197	18394	18407	18382	18423	1250	1220	18362	1235	18341
1195	1211	18360	1233	1179	18381	18424	18393	18408	1268	18350	1227	1248	18330
1221	1241	1247	1266	1212	18421	18380	18409	18396	18347	18358	1178	18331	1200
1206	1219	1236	1249	1270	18410	18395	18422	18379	18335	1183	18346	1198	18359
1244	18372	18384	1203	1251	1224	18333	1269	18348	18364	18411	1218	1187	18399
1257	18415	18403	18342	1245	1194	18363	1228	1261	1190	18334	18371	18388	1216
18367	18402	1184	18389	18370	18336	18344	1191	1255	18413	1215	1237	1230	1274
18405	18357	18351	18420	1232	1209	1196	1240	18328	18369	1258	18386	1267	1189
1264	18352	1204	18373	18337	1185	1226	18356	1242	1217	18385	18417	18397	1252

16.

1471	1565	18125	18046	18072	1548	1528	1502	1487	18093	18080	18112	18059	1519
18081	1486	18044	18110	18122	18061	1557	18051	1474	1523	1540	1553	1508	18097
18060	18096	1501	18071	18106	1533	1550	1476	1517	1496	1567	18033	18083	18118
18124	18045	18084	1516	18089	18049	1475	1547	1504	18104	1493	1566	18074	1537
18098	1554	1525	1482	18055	1556	1499	18035	18067	1532	18107	1495	18120	18082
18038	1480	1559	1507	1491	18100	18113	18088	18129	1544	1514	18068	1529	18047
1489	1505	18066	1527	1473	18087	18130	18099	18114	1562	18056	1521	1542	18036
1515	1535	1541	1560	1506	18127	18086	18115	18102	18053	18064	1472	18037	1494
1500	1513	1530	1543	1564	18116	18101	18128	18085	18041	1477	18052	1492	18065
1538	18078	18090	1497	1545	1518	18039	1563	18054	18070	18117	1512	1481	18105
1551	18121	18109	18048	1539	1488	18069	1522	1555	1484	18040	18077	18094	1510
18073	18108	1478	18095	18076	18042	18050	1485	1549	18119	1509	1531	1524	1568
18111	18063	18057	18126	1526	1503	1490	1534	18034	18075	1552	18092	1561	1483
1558	18058	1498	18079	18043	1479	1520	18062	1536	1511	18091	18123	18103	1546

14.

1275	1369	18321	18242	18268	1352	1332	1306	1291	18289	18276	18308	18255	1323
18277	1290	18240	18306	18318	18257	1361	18247	1278	1327	1344	1357	1312	18293
18256	18292	1305	18267	18302	1337	1354	1280	1321	1300	1371	18229	18279	18314
18320	18241	18280	1320	18285	18245	1279	1351	1308	18300	1297	1370	18270	1341
18294	1358	1329	1286	18251	1360	1303	18231	18263	1336	18303	1299	18316	18278
18234	1284	1363	1311	1295	18296	18309	18284	18325	1348	1318	18264	1333	18243
1293	1309	18262	1331	1277	18283	18326	18295	18310	1366	18252	1325	1346	18232
1319	1339	1345	1364	1310	18323	18282	18311	18298	18249	18260	1276	18233	1298
1304	1317	1334	1347	1368	18312	18297	18324	18281	18237	1281	18248	1296	18261
1342	18274	18286	1301	1349	1322	18235	1367	18250	18266	18313	1316	1285	18301
1355	18317	18305	18244	1343	1292	18265	1326	1359	1288	18236	18273	18290	1314
18269	18304	1282	18291	18272	18238	18246	1289	1353	18315	1313	1335	1328	1372
18307	18259	18253	18322	1330	1307	1294	1338	18230	18271	1356	18288	1365	1287
1362	18254	1302	18275	18239	1283	1324	18258	1340	1315	18287	18319	18299	1350

17.

1569	1663	18027	17948	17974	1646	1626	1600	1585	17995	17982	18014	17961	1617
17983	1584	17946	18012	18024	17963	1655	17953	1572	1621	1638	1651	1606	17999
17962	17998	1599	17973	18008	1631	1648	1574	1615	1594	1665	17935	17985	18020
18026	17947	17986	1614	17991	17951	1573	1645	1602	18006	1591	1664	17976	1635
18000	1652	1623	1580	17957	1654	1597	17937	17969	1630	18009	1593	18022	17984
17940	1578	1657	1605	1589	18002	18015	17990	18031	1642	1612	17970	1627	17949
1587	1603	17968	1625	1571	17989	18032	18001	18016	1660	17958	1619	1640	17938
1613	1633	1639	1658	1604	18029	17988	18017	18004	17955	17966	1570	17939	1592
1598	1611	1628	1641	1662	18018	18003	18030	17987	17943	1575	17954	1590	17967
1636	17980	17992	1595	1643	1616	17941	1661	17956	17972	18019	1610	1579	18007
1649	18023	18011	17950	1637	1586	17971	1620	1653	1582	17942	17979	17996	1608
17975	18010	1576	17997	17978	17944	17952	1583	1647	18021	1607	1629	1622	1666
18013	17965	17959	18028	1624	1601	1588	1632	17936	17977	1650	17994	1659	1581
1656	17960	1596	17981	17945	1577	1618	17964	1634	1609	17993	18025	18005	1644

15.

1373	1467	18223	18144	18170	1450	1430	1404	1389	18191	18178	18210	18157	1421
18179	1388	18142	18208	18220	18159	1459	18149	1376	1425	1442	1455	1410	18195
18158	18194	1403	18169	18204	1435	1452	1378	1419	1398	1469	18131	18181	18216
18222	18143	18182	1418	18187	18147	1377	1449	1406	18202	1395	1468	18172	1439
18196	1456	1427	1384	18153	1458	1401	18133	18165	1434	18205	1397	18218	18180
18136	1382	1461	1409	1393	18198	18211	18186	18227	1446	1416	18166	1431	18145
1391	1407	18164	1429	1375	18185	18228	18197	18212	1464	18154	1423	1444	18134
1417	1437	1443	1462	1408	18225	18184	18213	18200	18151	18162	1374	18135	1396
1402	1415	1432	1445	1466	18214	18199	18226	18183	18139	1379	18150	1394	18163
1440	18176	18188	1399	1447	1420	18137	1465	18152	18168	18215	1414	1383	18203
1453	18219	18207	18146	1441	1390	18167	1424	1457	1386	18138	18175	18192	1412
18171	18206	1380	18193	18174	18140	18148	1387	1451	18217	1411	1433	1426	1470
18209	18161	18155	18224	1428	1405	1392	1436	18132	18173	1454	18190	1463	1385
1460	18156	1400	18177	18141	1381	1422	18160	1438	1413	18189	18221	18201	1448

18.

1667	1761	17929	17850	17876	1744	1724	1698	1683	17897	17884	17916	17863	1715
17885	1682	17848	17914	17926	17865	1753	17855	1670	1719	1736	1749	1704	17901
17864	17900	1697	17875	17910	1729	1746	1672	1713	1692	1763	17837	17887	17922
17928	17849	17888	1712	17893	17853	1671	1743	1700	17908	1689	1762	17878	1733
17902	1750	1721	1678	17859	1752	1695	17839	17871	1728	17911	1691	17924	17886
17842	1676	1755	1703	1687	17904	17917	17892	17933	1740	1710	17872	1725	17851
1685	1701	17870	1723	1669	17891	17934	17903	17918	1758	17860	1717	1738	17840
1711	1731	1737	1756	1702	17931	17890	17919	17906	17857	17868	1668	17841	1690
1696	1709	1726	1739	1760	17920	17905	17932	17889	17845	1673	17856	1688	17869
1734	17882	17894	1693	1741	1714	17843	1759	17858	17874	17921	1708	1677	17909
1747	17925	17913	17852	1735	1684	17873	1718	1751	1680	17844	17881	17898	1706
17877	17912	1674	17899	17880	17846	17854	1681	1745	17923	1705	1727	1720	1764
17915	17867	17861	17930	1722	1699	1686	1730	17838	17879	1748	17896	1757	1679
1754	17862	1694	17883	17847	1675	1716	17866	1732	1707	17895	17927	17907	1742

19.

1765	1859	17831	17752	17778	1842	1822	1796	1781	17799	17786	17818	17765	1813
17787	1780	17750	17816	17828	17767	1851	17757	1768	1817	1834	1847	1802	17803
17766	17802	1795	17777	17812	1827	1844	1770	1811	1790	1861	17739	17789	17824
17830	17751	17790	1810	17795	17755	1769	1841	1798	17810	1787	1860	17780	1831
17804	1848	1819	1776	17761	1850	1793	17741	17773	1826	17813	1789	17826	17788
17744	1774	1853	1801	1785	17806	17819	17794	17835	1838	1808	17774	1823	17753
1783	1799	17772	1821	1767	17793	17836	17805	17820	1856	17762	1815	1836	17742
1809	1829	1835	1854	1800	17833	17792	17821	17808	17759	17770	1766	17743	1788
1794	1807	1824	1837	1858	17822	17807	17834	17791	17747	1771	17758	1786	17771
1832	17784	17796	1791	1839	1812	17745	1857	17760	17776	17823	1806	1775	17811
1845	17827	17815	17754	1833	1782	17775	1816	1849	1778	17746	17783	17800	1804
17779	17814	1772	17801	17782	17748	17756	1779	1843	17825	1803	1825	1818	1862
17817	17769	17763	17832	1820	1797	1784	1828	17740	17781	1846	17798	1855	1777
1852	17764	1792	17785	17749	1773	1814	17768	1830	1805	17797	17829	17809	1840

22.

2059	2153	17537	17458	17484	2136	2116	2090	2075	17505	17492	17524	17471	2107
17493	2074	17456	17522	17534	17473	2145	17463	2062	2111	2128	2141	2096	17509
17472	17508	2089	17483	17518	2121	2138	2064	2105	2084	2155	17445	17495	17530
17536	17457	17496	2104	17501	17461	2063	2135	2092	17516	2081	2154	17486	2125
17510	2142	2113	2070	17467	2144	2087	17447	17479	2120	17519	2083	17532	17494
17450	2068	2147	2095	2079	17512	17525	17500	17541	2132	2102	17480	2117	17459
2077	2093	17478	2115	2061	17499	17542	17511	17526	2150	17468	2109	2130	17448
2103	2123	2129	2148	2094	17539	17498	17527	17514	17465	17476	2060	17449	2082
2088	2101	2118	2131	2152	17528	17513	17540	17497	17453	2065	17464	2080	17477
2126	17490	17502	2085	2133	2106	17451	2151	17466	17482	17529	2100	2069	17517
2139	17533	17521	17460	2127	2076	17481	2110	2143	2072	17452	17489	17506	2098
17485	17520	2066	17507	17488	17454	17462	2073	2137	17531	2097	2119	2112	2156
17523	17475	17469	17538	2114	2091	2078	2122	17446	17487	2140	17504	2149	2071
2146	17470	2086	17491	17455	2067	2108	17474	2124	2099	17503	17535	17515	2134

20.

1863	1957	17733	17654	17680	1940	1920	1894	1879	17701	17688	17720	17667	1911
17689	1878	17652	17718	17730	17669	1949	17659	1866	1915	1932	1945	1900	17705
17668	17704	1893	17679	17714	1925	1942	1868	1909	1888	1959	17641	17691	17726
17732	17653	17692	1908	17697	17657	1867	1939	1896	17712	1885	1958	17682	1929
17706	1946	1917	1874	17663	1948	1891	17643	17675	1924	17715	1887	17728	17690
17646	1872	1951	1899	1883	17708	17721	17696	17737	1936	1906	17676	1921	17655
1881	1897	17674	1919	1865	17695	17738	17707	17722	1954	17664	1913	1934	17644
1907	1927	1933	1952	1898	17735	17694	17723	17710	17661	17672	1864	17645	1886
1892	1905	1922	1935	1956	17724	17709	17736	17693	17649	1869	17660	1884	17673
1930	17686	17698	1889	1937	1910	17647	1955	17662	17678	17725	1904	1873	17713
1943	17729	17717	17656	1931	1880	17677	1914	1947	1876	17648	17685	17702	1902
17681	17716	1870	17703	17684	17650	17658	1877	1941	17727	1901	1923	1916	1960
17719	17671	17665	17734	1918	1895	1882	1926	17642	17683	1944	17700	1953	1875
1950	17666	1890	17687	17651	1871	1912	17670	1928	1903	17699	17731	17711	1938

23.

2157	2251	17439	17360	17386	2234	2214	2188	2173	17407	17394	17426	17373	2205
17395	2172	17358	17424	17436	17375	2243	17365	2160	2209	2226	2239	2194	17411
17374	17410	2187	17385	17420	2219	2236	2162	2203	2182	2253	17347	17397	17432
17438	17359	17398	2202	17403	17363	2161	2233	2190	17418	2179	2252	17388	2223
17412	2240	2211	2168	17369	2242	2185	17349	17381	2218	17421	2181	17434	17396
17352	2166	2245	2193	2177	17414	17427	17402	17443	2230	2200	17382	2215	17361
2175	2191	17380	2213	2159	17401	17444	17413	17428	2248	17370	2207	2228	17350
2201	2221	2227	2246	2192	17441	17400	17429	17416	17367	17378	2158	17351	2180
2186	2199	2216	2229	2250	17430	17415	17442	17399	17355	2163	17366	2178	17379
2224	17392	17404	2183	2231	2204	17353	2249	17368	17384	17431	2198	2167	17419
2237	17435	17423	17362	2225	2174	17383	2208	2241	2170	17354	17391	17408	2196
17387	17422	2164	17409	17390	17356	17364	2171	2235	17433	2195	2217	2210	2254
17425	17377	17371	17440	2212	2189	2176	2220	17348	17389	2238	17406	2247	2169
2244	17372	2184	17393	17357	2165	2206	17376	2222	2197	17405	17437	17417	2232

21.

1961	2055	17635	17556	17582	2038	2018	1992	1977	17603	17590	17622	17569	2009
17591	1976	17554	17620	17632	17571	2047	17561	1964	2013	2030	2043	1998	17607
17570	17606	1991	17581	17616	2023	2040	1966	2007	1986	2057	17543	17593	17628
17634	17555	17594	2006	17599	17559	1965	2037	1994	17614	1983	2056	17584	2027
17608	2044	2015	1972	17565	2046	1989	17545	17577	2022	17617	1985	17630	17592
17548	1970	2049	1997	1981	17610	17623	17598	17639	2034	2004	17578	2019	17557
1979	1995	17576	2017	1963	17597	17640	17609	17624	2052	17566	2011	2032	17546
2005	2025	2031	2050	1996	17637	17596	17625	17612	17563	17574	1962	17547	1984
1990	2003	2020	2033	2054	17626	17611	17638	17595	17551	1967	17562	1982	17575
2028	17588	17600	1987	2035	2008	17549	2053	17564	17580	17627	2002	1971	17615
2041	17631	17619	17558	2029	1978	17579	2012	2045	1974	17550	17587	17604	2000
17583	17618	1968	17605	17586	17552	17560	1975	2039	17629	1999	2021	2014	2058
17621	17573	17567	17636	2016	1993	1980	2024	17544	17585	2042	17602	2051	1973
2048	17568	1988	17589	17553	1969	2010	17572	2026	2001	17601	17633	17613	2036

24.

2255	2349	17341	17262	17288	2332	2312	2286	2271	17309	17296	17328	17275	2303
17297	2270	17260	17326	17338	17277	2341	17267	2258	2307	2324	2337	2292	17313
17276	17312	2285	17287	17322	2317	2334	2260	2301	2280	2351	17249	17299	17334
17340	17261	17300	2300	17305	17265	2259	2331	2288	17320	2277	2350	17290	2321
17314	2338	2309	2266	17271	2340	2283	17251	17283	2316	17323	2279	17336	17298
17254	2264	2343	2291	2275	17316	17329	17304	17345	2328	2298	17284	2313	17263
2273	2289	17282	2311	2257	17303	17346	17315	17330	2346	17272	2305	2326	17252
2299	2319	2325	2344	2290	17343	17302	17331	17318	17269	17280	2256	17253	2278
2284	2297	2314	2327	2348	17332	17317	17344	17301	17257	2261	17268	2276	17281
2322	17294	17306	2281	2329	2302	17255	2347	17270	17286	17333	2296	2265	17321
2335	17337	17325	17264	2323	2272	17285	2306	2339	2268	17256	17293	17310	2294
17289	17324	2262	17311	17292	17258	17266	2269	2333	17335	2293	2315	2308	2352
17327	17279	17273	17342	2310	2287	2274	2318	17250	17291	2336	17308	2345	2267
2342	17274	2282	17295	17259	2263	2304	17278	2320	2295	17307	17339	17319	2330

25.

2353	2447	17243	17164	17190	2430	2410	2384	2369	17211	17198	17230	17177	2401
17199	2368	17162	17228	17240	17179	2439	17169	2356	2405	2422	2435	2390	17215
17178	17214	2383	17189	17224	2415	2432	2358	2399	2378	2449	17151	17201	17236
17242	17163	17202	2398	17207	17167	2357	2429	2386	17222	2375	2448	17192	2419
17216	2436	2407	2364	17173	2438	2381	17153	17185	2414	17225	2377	17238	17200
17156	2362	2441	2389	2373	17218	17231	17206	17247	2426	2396	17186	2411	17165
2371	2387	17184	2409	2355	17205	17248	17217	17232	2444	17174	2403	2424	17154
2397	2417	2423	2442	2388	17245	17204	17233	17220	17171	17182	2354	17155	2376
2382	2395	2412	2425	2446	17234	17219	17246	17203	17159	2359	17170	2374	17183
2420	17196	17208	2379	2427	2400	17157	2445	17172	17188	17235	2394	2363	17223
2433	17239	17227	17166	2421	2370	17187	2404	2437	2366	17158	17195	17212	2392
17191	17226	2360	17213	17194	17160	17168	2367	2431	17237	2391	2413	2406	2450
17229	17181	17175	17244	2408	2385	2372	2416	17152	17193	2434	17210	2443	2365
2440	17176	2380	17197	17161	2361	2402	17180	2418	2393	17209	17241	17221	2428

28.

2647	2741	16949	16870	16896	2724	2704	2678	2663	16917	16904	16936	16883	2695
16905	2662	16868	16934	16946	16885	2733	16875	2650	2699	2716	2729	2684	16921
16884	16920	2677	16895	16930	2709	2726	2652	2693	2672	2743	16857	16907	16942
16948	16869	16908	2692	16913	16873	2651	2723	2680	16928	2669	2742	16898	2713
16922	2730	2701	2658	16879	2732	2675	16859	16891	2708	16931	2671	16944	16906
16862	2656	2735	2683	2667	16924	16937	16912	16953	2720	2690	16892	2705	16871
2665	2681	16890	2703	2649	16911	16954	16923	16938	2738	16880	2697	2718	16860
2691	2711	2717	2736	2682	16951	16910	16939	16926	16877	16888	2648	16861	2670
2676	2689	2706	2719	2740	16940	16925	16952	16909	16865	2653	16876	2668	16889
2714	16902	16914	2673	2721	2694	16863	2739	16878	16894	16941	2688	2657	16929
2727	16945	16933	16872	2715	2664	16893	2698	2731	2660	16864	16901	16918	2686
16897	16932	2654	16919	16900	16866	16874	2661	2725	16943	2685	2707	2700	2744
16935	16887	16881	16950	2702	2679	2666	2710	16858	16899	2728	16916	2737	2659
2734	16882	2674	16903	16867	2655	2696	16886	2712	2687	16915	16947	16927	2722

26.

2451	2545	17145	17066	17092	2528	2508	2482	2467	17113	17100	17132	17079	2499
17101	2466	17064	17130	17142	17081	2537	17071	2454	2503	2520	2533	2488	17117
17080	17116	2481	17091	17126	2513	2530	2456	2497	2476	2547	17053	17103	17138
17144	17065	17104	2496	17109	17069	2455	2527	2484	17124	2473	2546	17094	2517
17118	2534	2505	2462	17075	2536	2479	17055	17087	2512	17127	2475	17140	17102
17058	2460	2539	2487	2471	17120	17133	17108	17149	2524	2494	17088	2509	17067
2469	2485	17086	2507	2453	17107	17150	17119	17134	2542	17076	2501	2522	17056
2495	2515	2521	2540	2486	17147	17106	17135	17122	17073	17084	2452	17057	2474
2480	2493	2510	2523	2544	17136	17121	17148	17105	17061	2457	17072	2472	17085
2518	17098	17110	2477	2525	2498	17059	2543	17074	17090	17137	2492	2461	17125
2531	17141	17129	17068	2519	2468	17089	2502	2535	2464	17060	17097	17114	2490
17093	17128	2458	17115	17096	17062	17070	2465	2529	17139	2489	2511	2504	2548
17131	17083	17077	17146	2506	2483	2470	2514	17054	17095	2532	17112	2541	2463
2538	17078	2478	17099	17063	2459	2500	17082	2516	2491	17111	17143	17123	2526

29.

2745	2839	16851	16772	16798	2822	2802	2776	2761	16819	16806	16838	16785	2793
16807	2760	16770	16836	16848	16787	2831	16777	2748	2797	2814	2827	2782	16823
16786	16822	2775	16797	16832	2807	2824	2750	2791	2770	2841	16759	16809	16844
16850	16771	16810	2790	16815	16775	2749	2821	2778	16830	2767	2840	16800	2811
16824	2828	2799	2756	16781	2830	2773	16761	16793	2806	16833	2769	16846	16808
16764	2754	2833	2781	2765	16826	16839	16814	16855	2818	2788	16794	2803	16773
2763	2779	16792	2801	2747	16813	16856	16825	16840	2836	16782	2795	2816	16762
2789	2809	2815	2834	2780	16853	16812	16841	16828	16779	16790	2746	16763	2768
2774	2787	2804	2817	2838	16842	16827	16854	16811	16767	2751	16778	2766	16791
2812	16804	16816	2771	2819	2792	16765	2837	16780	16796	16843	2786	2755	16831
2825	16847	16835	16774	2813	2762	16795	2796	2829	2758	16766	16803	16820	2784
16799	16834	2752	16821	16802	16768	16776	2759	2823	16845	2783	2805	2798	2842
16837	16789	16783	16852	2800	2777	2764	2808	16760	16801	2826	16818	2835	2757
2832	16784	2772	16805	16769	2753	2794	16788	2810	2785	16817	16849	16829	2820

27.

2549	2643	17047	16968	16994	2626	2606	2580	2565	17015	17002	17034	16981	2597
17003	2564	16966	17032	17044	16983	2635	16973	2552	2601	2618	2631	2586	17019
16982	17018	2579	16993	17028	2611	2628	2554	2595	2574	2645	16955	17005	17040
17046	16967	17006	2594	17011	16971	2553	2625	2582	17026	2571	2644	16996	2615
17020	2632	2603	2560	16977	2634	2577	16957	16989	2610	17029	2573	17042	17004
16960	2558	2637	2585	2569	17022	17035	17010	17051	2622	2592	16990	2607	16969
2567	2583	16988	2605	2551	17009	17052	17021	17036	2640	16978	2599	2620	16958
2593	2613	2619	2638	2584	17049	17008	17037	17024	16975	16986	2550	16959	2572
2578	2591	2608	2621	2642	17038	17023	17050	17007	16963	2555	16974	2570	16987
2616	17000	17012	2575	2623	2596	16961	2641	16976	16992	17039	2590	2559	17027
2629	17043	17031	16970	2617	2566	16991	2600	2633	2562	16962	16999	17016	2588
16995	17030	2556	17017	16998	16964	16972	2563	2627	17041	2587	2609	2602	2646
17033	16985	16979	17048	2604	2581	2568	2612	16956	16997	2630	17014	2639	2561
2636	16980	2576	17001	16965	2557	2598	16984	2614	2589	17013	17045	17025	2624

30.

2843	2937	16753	16674	16700	2920	2900	2874	2859	16721	16708	16740	16687	2891
16709	2858	16672	16738	16750	16689	2929	16679	2846	2895	2912	2925	2880	16725
16688	16724	2873	16699	16734	2905	2922	2848	2889	2868	2939	16661	16711	16746
16752	16673	16712	2888	16717	16677	2847	2919	2876	16732	2865	2938	16702	2909
16726	2926	2897	2854	16683	2928	2871	16663	16695	2904	16735	2867	16748	16710
16666	2852	2931	2879	2863	16728	16741	16716	16757	2916	2886	16696	2901	16675
2861	2877	16694	2899	2845	16715	16758	16727	16742	2934	16684	2893	2914	16664
2887	2907	2913	2932	2878	16755	16714	16743	16730	16681	16692	2844	16665	2866
2872	2885	2902	2915	2936	16744	16729	16756	16713	16669	2849	16680	2864	16693
2910	16706	16718	2869	2917	2890	16667	2935	16682	16698	16745	2884	2853	16733
2923	16749	16737	16676	2911	2860	16697	2894	2927	2856	16668	16705	16722	2882
16701	16736	2850	16723	16704	16670	16678	2857	2921	16747	2881	2903	2896	2940
16739	16691	16685	16754	2898	2875	2862	2906	16662	16703	2924	16720	2933	2855
2930	16686	2870	16707	16671	2851	2892	16690	2908	2883	16719	16751	16731	2918

31.

2941	3035	16655	16576	16602	3018	2998	2972	2957	16623	16610	16642	16589	2989
16611	2956	16574	16640	16652	16591	3027	16581	2944	2993	3010	3023	2978	16627
16590	16626	2971	16601	16636	3003	3020	2946	2987	2966	3037	16563	16613	16648
16654	16575	16614	2986	16619	16579	2945	3017	2974	16634	2963	3036	16604	3007
16628	3024	2995	2952	16585	3026	2969	16565	16597	3002	16637	2965	16650	16612
16568	2950	3029	2977	2961	16630	16643	16618	16659	3014	2984	16598	2999	16577
2959	2975	16596	2997	2943	16617	16660	16629	16644	3032	16586	2991	3012	16566
2985	3005	3011	3030	2976	16657	16616	16645	16632	16583	16594	2942	16567	2964
2970	2983	3000	3013	3034	16646	16631	16658	16615	16571	2947	16582	2962	16595
3008	16608	16620	2967	3015	2988	16569	3033	16584	16600	16647	2982	2951	16635
3021	16651	16639	16578	3009	2958	16599	2992	3025	2954	16570	16607	16624	2980
16603	16638	2948	16625	16606	16572	16580	2955	3019	16649	2979	3001	2994	3038
16641	16593	16587	16656	2996	2973	2960	3004	16564	16605	3022	16622	3031	2953
3028	16588	2968	16609	16573	2949	2990	16592	3006	2981	16621	16653	16633	3016

32.

3039	3133	16557	16478	16504	3116	3096	3070	3055	16525	16512	16544	16491	3087
16513	3054	16476	16542	16554	16493	3125	16483	3042	3091	3108	3121	3076	16529
16492	16528	3069	16503	16538	3101	3118	3044	3085	3064	3135	16465	16515	16550
16556	16477	16516	3084	16521	16481	3043	3115	3072	16536	3061	3134	16506	3105
16530	3122	3093	3050	16487	3124	3067	16467	16499	3100	16539	3063	16552	16514
16470	3048	3127	3075	3059	16532	16545	16520	16561	3112	3082	16500	3097	16479
3057	3073	16498	3095	3041	16519	16562	16531	16546	3130	16488	3089	3110	16468
3083	3103	3109	3128	3074	16559	16518	16547	16534	16485	16496	3040	16469	3062
3068	3081	3098	3111	3132	16548	16533	16560	16517	16473	3045	16484	3060	16497
3106	16510	16522	3065	3113	3086	16471	3131	16486	16502	16549	3080	3049	16537
3119	16553	16541	16480	3107	3056	16501	3090	3123	3052	16472	16509	16526	3078
16505	16540	3046	16527	16508	16474	16482	3053	3117	16551	3077	3099	3092	3136
16543	16495	16489	16558	3094	3071	3058	3102	16466	16507	3120	16524	3129	3051
3126	16490	3066	16511	16475	3047	3088	16494	3104	3079	16523	16555	16535	3114

33.

3137	3231	16459	16380	16406	3214	3194	3168	3153	16427	16414	16446	16393	3185
16415	3152	16378	16444	16456	16395	3223	16385	3140	3189	3206	3219	3174	16431
16394	16430	3167	16405	16440	3199	3216	3142	3183	3162	3233	16367	16417	16452
16458	16379	16418	3182	16423	16383	3141	3213	3170	16438	3159	3232	16408	3203
16432	3220	3191	3148	16389	3222	3165	16369	16401	3198	16441	3161	16454	16416
16372	3146	3225	3173	3157	16434	16447	16422	16463	3210	3180	16402	3195	16381
3155	3171	16400	3193	3139	16421	16464	16433	16448	3228	16390	3187	3208	16370
3181	3201	3207	3226	3172	16461	16420	16449	16436	16387	16398	3138	16371	3160
3166	3179	3196	3209	3230	16450	16435	16462	16419	16375	3143	16386	3158	16399
3204	16412	16424	3163	3211	3184	16373	3229	16388	16404	16451	3178	3147	16439
3217	16455	16443	16382	3205	3154	16403	3188	3221	3150	16374	16411	16428	3176
16407	16442	3144	16429	16410	16376	16384	3151	3215	16453	3175	3197	3190	3234
16445	16397	16391	16460	3192	3169	3156	3200	16368	16409	3218	16426	3227	3149
3224	16392	3164	16413	16377	3145	3186	16396	3202	3177	16425	16457	16437	3212

34.

3235	3329	16361	16282	16308	3312	3292	3266	3251	16329	16316	16348	16295	3283
16317	3250	16280	16346	16358	16297	3321	16287	3238	3287	3304	3317	3272	16333
16296	16332	3265	16307	16342	3297	3314	3240	3281	3260	3331	16269	16319	16354
16360	16281	16320	3280	16325	16285	3239	3311	3268	16340	3257	3330	16310	3301
16334	3318	3289	3246	16291	3320	3263	16271	16303	3296	16343	3259	16356	16318
16274	3244	3323	3271	3255	16336	16349	16324	16365	3308	3278	16304	3293	16283
3253	3269	16302	3291	3237	16323	16366	16335	16350	3326	16292	3285	3306	16272
3279	3299	3305	3324	3270	16363	16322	16351	16338	16289	16300	3236	16273	3258
3264	3277	3294	3307	3328	16352	16337	16364	16321	16277	3241	16288	3256	16301
3302	16314	16326	3261	3309	3282	16275	3327	16290	16306	16353	3276	3245	16341
3315	16357	16345	16284	3303	3252	16305	3286	3319	3248	16276	16313	16330	3274
16309	16344	3242	16331	16312	16278	16286	3249	3313	16355	3273	3295	3288	3332
16347	16299	16293	16362	3290	3267	3254	3298	16270	16311	3316	16328	3325	3247
3322	16294	3262	16315	16279	3243	3284	16298	3300	3275	16327	16359	16339	3310

35.

3333	3427	16263	16184	16210	3410	3390	3364	3349	16231	16218	16250	16197	3381
16219	3348	16182	16248	16260	16199	3419	16189	3336	3385	3402	3415	3370	16235
16198	16234	3363	16209	16244	3395	3412	3338	3379	3358	3429	16171	16221	16256
16262	16183	16222	3378	16227	16187	3337	3409	3366	16242	3355	3428	16212	3399
16236	3416	3387	3344	16193	3418	3361	16173	16205	3394	16245	3357	16258	16220
16176	3342	3421	3369	3353	16238	16251	16226	16267	3406	3376	16206	3391	16185
3351	3367	16204	3389	3335	16225	16268	16237	16252	3424	16194	3383	3404	16174
3377	3397	3403	3422	3368	16265	16224	16253	16240	16191	16202	3334	16175	3356
3362	3375	3392	3405	3426	16254	16239	16266	16223	16179	3339	16190	3354	16203
3400	16216	16228	3359	3407	3380	16177	3425	16192	16208	16255	3374	3343	16243
3413	16259	16247	16186	3401	3350	16207	3384	3417	3346	16178	16215	16232	3372
16211	16246	3340	16233	16214	16180	16188	3347	3411	16257	3371	3393	3386	3430
16249	16201	16195	16264	3388	3365	3352	3396	16172	16213	3414	16230	3423	3345
3420	16196	3360	16217	16181	3341	3382	16200	3398	3373	16229	16261	16241	3408

36.

3431	3525	16165	16086	16112	3508	3488	3462	3447	16133	16120	16152	16099	3479
16121	3446	16084	16150	16162	16101	3517	16091	3434	3483	3500	3513	3468	16137
16100	16136	3461	16111	16146	3493	3510	3436	3477	3456	3527	16073	16123	16158
16164	16085	16124	3476	16129	16089	3435	3507	3464	16144	3453	3526	16114	3497
16138	3514	3485	3442	16095	3516	3459	16075	16107	3492	16147	3455	16160	16122
16078	3440	3519	3467	3451	16140	16153	16128	16169	3504	3474	16108	3489	16087
3449	3465	16106	3487	3433	16127	16170	16139	16154	3522	16096	3481	3502	16076
3475	3495	3501	3520	3466	16167	16126	16155	16142	16093	16104	3432	16077	3454
3460	3473	3490	3503	3524	16156	16141	16168	16125	16081	3437	16092	3452	16105
3498	16118	16130	3457	3505	3478	16079	3523	16094	16110	16157	3472	3441	16145
3511	16161	16149	16088	3499	3448	16109	3482	3515	3444	16080	16117	16134	3470
16113	16148	3438	16135	16116	16082	16090	3445	3509	16159	3469	3491	3484	3528
16151	16103	16097	16166	3486	3463	3450	3494	16074	16115	3512	16132	3521	3443
3518	16098	3458	16119	16083	3439	3480	16102	3496	3471	16131	16163	16143	3506

## 7.1.2 External Blocks for Order 112

37.

3529	3623	16067	15988	16014	3606	3586	3560	3545	16035	16022	16054	16001	3577
16023	3544	15986	16052	16064	16003	3615	15993	3532	3581	3598	3611	3566	16039
16002	16038	3559	16013	16048	3591	3608	3534	3575	3554	3625	15975	16025	16060
16066	15987	16026	3574	16031	15991	3533	3605	3562	16046	3551	3624	16016	3595
16040	3612	3583	3540	15997	3614	3557	15977	16009	3590	16049	3553	16062	16024
15980	3538	3617	3565	3549	16042	16055	16030	16071	3602	3572	16010	3587	15989
3547	3563	16008	3585	3531	16029	16072	16041	16056	3620	15998	3579	3600	15978
3573	3593	3599	3618	3564	16069	16028	16057	16044	15995	16006	3530	15979	3552
3558	3571	3588	3601	3622	16058	16043	16070	16027	15983	3535	15994	3550	16007
3596	16020	16032	3555	3603	3576	15981	3621	15996	16012	16059	3570	3539	16047
3609	16063	16051	15990	3597	3546	16011	3580	3613	3542	15982	16019	16036	3568
16015	16050	3536	16037	16018	15984	15992	3543	3607	16061	3567	3589	3582	3626
16053	16005	15999	16068	3584	3561	3548	3592	15976	16017	3610	16034	3619	3541
3616	16000	3556	16021	15985	3537	3578	16004	3594	3569	16033	16065	16045	3604

40.

3823	3917	15773	15694	15720	3900	3880	3854	3839	15741	15728	15760	15707	3871
15729	3838	15692	15758	15770	15709	3909	15699	3826	3875	3892	3905	3860	15745
15708	15744	3853	15719	15754	3885	3902	3828	3869	3848	3919	15681	15731	15766
15772	15693	15732	3868	15737	15697	3827	3899	3856	15752	3845	3918	15722	3889
15746	3906	3877	3834	15703	3908	3851	15683	15715	3884	15755	3847	15768	15730
15686	3832	3911	3859	3843	15748	15761	15736	15777	3896	3866	15716	3881	15695
3841	3857	15714	3879	3825	15735	15778	15747	15762	3914	15704	3873	3894	15684
3867	3887	3893	3912	3858	15775	15734	15763	15750	15701	15712	3824	15685	3846
3852	3865	3882	3895	3916	15764	15749	15776	15733	15689	3829	15700	3844	15713
3890	15726	15738	3849	3897	3870	15687	3915	15702	15718	15765	3864	3833	15753
3903	15769	15757	15696	3891	3840	15717	3874	3907	3836	15688	15725	15742	3862
15721	15756	3830	15743	15724	15690	15698	3837	3901	15767	3861	3883	3876	3920
15759	15711	15705	15774	3878	3855	3842	3886	15682	15723	3904	15740	3913	3835
3910	15706	3850	15727	15691	3831	3872	15710	3888	3863	15739	15771	15751	3898

38.

3627	3721	15969	15890	15916	3704	3684	3658	3643	15937	15924	15956	15903	3675
15925	3642	15888	15954	15966	15905	3713	15895	3630	3679	3696	3709	3664	15941
15904	15940	3657	15915	15950	3689	3706	3632	3673	3652	3723	15877	15927	15962
15968	15889	15928	3672	15933	15893	3631	3703	3660	15948	3649	3722	15918	3693
15942	3710	3681	3638	15899	3712	3655	15879	15911	3688	15951	3651	15964	15926
15882	3636	3715	3663	3647	15944	15957	15932	15973	3700	3670	15912	3685	15891
3645	3661	15910	3683	3629	15931	15974	15943	15958	3718	15900	3677	3698	15880
3671	3691	3697	3716	3662	15971	15930	15959	15946	15897	15908	3628	15881	3650
3656	3669	3686	3699	3720	15960	15945	15972	15929	15885	3633	15896	3648	15909
3694	15922	15934	3653	3701	3674	15883	3719	15898	15914	15961	3668	3637	15949
3707	15965	15953	15892	3695	3644	15913	3678	3711	3640	15884	15921	15938	3666
15917	15952	3634	15939	15920	15886	15894	3641	3705	15963	3665	3687	3680	3724
15955	15907	15901	15970	3682	3659	3646	3690	15878	15919	3708	15936	3717	3639
3714	15902	3654	15923	15887	3635	3676	15906	3692	3667	15935	15967	15947	3702

41.

3921	4015	15675	15596	15622	3998	3978	3952	3937	15643	15630	15662	15609	3969
15631	3936	15594	15660	15672	15611	4007	15601	3924	3973	3990	4003	3958	15647
15610	15646	3951	15621	15656	3983	4000	3926	3967	3946	4017	15583	15633	15668
15674	15595	15634	3966	15639	15599	3925	3997	3954	15654	3943	4016	15624	3987
15648	4004	3975	3932	15605	4006	3949	15585	15617	3982	15657	3945	15670	15632
15588	3930	4009	3957	3941	15650	15663	15638	15679	3994	3964	15618	3979	15597
3939	3955	15616	3977	3923	15637	15680	15649	15664	4012	15606	3971	3992	15586
3965	3985	3991	4010	3956	15677	15636	15665	15652	15603	15614	3922	15587	3944
3950	3963	3980	3993	4014	15666	15651	15678	15635	15591	3927	15602	3942	15615
3988	15628	15640	3947	3995	3968	15589	4013	15604	15620	15667	3962	3931	15655
4001	15671	15659	15598	3989	3938	15619	3972	4005	3934	15590	15627	15644	3960
15623	15658	3928	15645	15626	15592	15600	3935	3999	15669	3959	3981	3974	4018
15661	15613	15607	15676	3976	3953	3940	3984	15584	15625	4002	15642	4011	3933
4008	15608	3948	15629	15593	3929	3970	15612	3986	3961	15641	15673	15653	3996

39.

3725	3819	15871	15792	15818	3802	3782	3756	3741	15839	15826	15858	15805	3773
15827	3740	15790	15856	15868	15807	3811	15797	3728	3777	3794	3807	3762	15843
15806	15842	3755	15817	15852	3787	3804	3730	3771	3750	3821	15779	15829	15864
15870	15791	15830	3770	15835	15795	3729	3801	3758	15850	3747	3820	15820	3791
15844	3808	3779	3736	15801	3810	3753	15781	15813	3786	15853	3749	15866	15828
15784	3734	3813	3761	3745	15846	15859	15834	15875	3798	3768	15814	3783	15793
3743	3759	15812	3781	3727	15833	15876	15845	15860	3816	15802	3775	3796	15782
3769	3789	3795	3814	3760	15873	15832	15861	15848	15799	15810	3726	15783	3748
3754	3767	3784	3797	3818	15862	15847	15874	15831	15787	3731	15798	3746	15811
3792	15824	15836	3751	3799	3772	15785	3817	15800	15816	15863	3766	3735	15851
3805	15867	15855	15794	3793	3742	15815	3776	3809	3738	15786	15823	15840	3764
15819	15854	3732	15841	15822	15788	15796	3739	3803	15865	3763	3785	3778	3822
15857	15809	15803	15872	3780	3757	3744	3788	15780	15821	3806	15838	3815	3737
3812	15804	3752	15825	15789	3733	3774	15808	3790	3765	15837	15869	15849	3800

42.

4019	4113	15577	15498	15524	4096	4076	4050	4035	15545	15532	15564	15511	4067
15533	4034	15496	15562	15574	15513	4105	15503	4022	4071	4088	4101	4056	15549
15512	15548	4049	15523	15558	4081	4098	4024	4065	4044	4115	15485	15535	15570
15576	15497	15536	4064	15541	15501	4023	4095	4052	15556	4041	4114	15526	4085
15550	4102	4073	4030	15507	4104	4047	15487	15519	4080	15559	4043	15572	15534
15490	4028	4107	4055	4039	15552	15565	15540	15581	4092	4062	15520	4077	15499
4037	4053	15518	4075	4021	15539	15582	15551	15566	4110	15508	4069	4090	15488
4063	4083	4089	4108	4054	15579	15538	15567	15554	15505	15516	4020	15489	4042
4048	4061	4078	4091	4112	15568	15553	15580	15537	15493	4025	15504	4040	15517
4086	15530	15542	4045	4093	4066	15491	4111	15506	15522	15569	4060	4029	15557
4099	15573	15561	15500	4087	4036	15521	4070	4103	4032	15492	15529	15546	4058
15525	15560	4026	15547	15528	15494	15502	4033	4097	15571	4057	4079	4072	4116
15563	15515	15509	15578	4074	4051	4038	4082	15486	15527	4100	15544	4109	4031
4106	15510	4046	15531	15495	4027	4068	15514	4084	4059	15543	15575	15555	4094

43.

4117	4211	15479	15400	15426	4194	4174	4148	4133	15447	15434	15466	15413	4165
15435	4132	15398	15464	15476	15415	4203	15405	4120	4169	4186	4199	4154	15451
15414	15450	4147	15425	15460	4179	4196	4122	4163	4142	4213	15387	15437	15472
15478	15399	15438	4162	15443	15403	4121	4193	4150	15458	4139	4212	15428	4183
15452	4200	4171	4128	15409	4202	4145	15389	15421	4178	15461	4141	15474	15436
15392	4126	4205	4153	4137	15454	15467	15442	15483	4190	4160	15422	4175	15401
4135	4151	15420	4173	4119	15441	15484	15453	15468	4208	15410	4167	4188	15390
4161	4181	4187	4206	4152	15481	15440	15469	15456	15407	15418	4118	15391	4140
4146	4159	4176	4189	4210	15470	15455	15482	15439	15395	4123	15406	4138	15419
4184	15432	15444	4143	4191	4164	15393	4209	15408	15424	15471	4158	4127	15459
4197	15475	15463	15402	4185	4134	15423	4168	4201	4130	15394	15431	15448	4156
15427	15462	4124	15449	15430	15396	15404	4131	4195	15473	4155	4177	4170	4214
15465	15417	15411	15480	4172	4149	4136	4180	15388	15429	4198	15446	4207	4129
4204	15412	4144	15433	15397	4125	4166	15416	4182	4157	15445	15477	15457	4192

46.

4411	4505	15185	15106	15132	4488	4468	4442	4427	15153	15140	15172	15119	4459
15141	4426	15104	15170	15182	15121	4497	15111	4414	4463	4480	4493	4448	15157
15120	15156	4441	15131	15166	4473	4490	4416	4457	4436	4507	15093	15143	15178
15184	15105	15144	4456	15149	15109	4415	4487	4444	15164	4433	4506	15134	4477
15158	4494	4465	4422	15115	4496	4439	15095	15127	4472	15167	4435	15180	15142
15098	4420	4499	4447	4431	15160	15173	15148	15189	4484	4454	15128	4469	15107
4429	4445	15126	4467	4413	15147	15190	15159	15174	4502	15116	4461	4482	15096
4455	4475	4481	4500	4446	15187	15146	15175	15162	15113	15124	4412	15097	4434
4440	4453	4470	4483	4504	15176	15161	15188	15145	15101	4417	15112	4432	15125
4478	15138	15150	4437	4485	4458	15099	4503	15114	15130	15177	4452	4421	15165
4491	15181	15169	15108	4479	4428	15129	4462	4495	4424	15100	15137	15154	4450
15133	15168	4418	15155	15136	15102	15110	4425	4489	15179	4449	4471	4464	4508
15171	15123	15117	15186	4466	4443	4430	4474	15094	15135	4492	15152	4501	4423
4498	15118	4438	15139	15103	4419	4460	15122	4476	4451	15151	15183	15163	4486

44.

4215	4309	15381	15302	15328	4292	4272	4246	4231	15349	15336	15368	15315	4263
15337	4230	15300	15366	15378	15317	4301	15307	4218	4267	4284	4297	4252	15353
15316	15352	4245	15327	15362	4277	4294	4220	4261	4240	4311	15289	15339	15374
15380	15301	15340	4260	15345	15305	4219	4291	4248	15360	4237	4310	15330	4281
15354	4298	4269	4226	15311	4300	4243	15291	15323	4276	15363	4239	15376	15338
15294	4224	4303	4251	4235	15356	15369	15344	15385	4288	4258	15324	4273	15303
4233	4249	15322	4271	4217	15343	15386	15355	15370	4306	15312	4265	4286	15292
4259	4279	4285	4304	4250	15383	15342	15371	15358	15309	15320	4216	15293	4238
4244	4257	4274	4287	4308	15372	15357	15384	15341	15297	4221	15308	4236	15321
4282	15334	15346	4241	4289	4262	15295	4307	15310	15326	15373	4256	4225	15361
4295	15377	15365	15304	4283	4232	15325	4266	4299	4228	15296	15333	15350	4254
15329	15364	4222	15351	15332	15298	15306	4229	4293	15375	4253	4275	4268	4312
15367	15319	15313	15382	4270	4247	4234	4278	15290	15331	4296	15348	4305	4227
4302	15314	4242	15335	15299	4223	4264	15318	4280	4255	15347	15379	15359	4290

47.

4509	4603	15087	15008	15034	4586	4566	4540	4525	15055	15042	15074	15021	4557
15043	4524	15006	15072	15084	15023	4595	15013	4512	4561	4578	4591	4546	15059
15022	15058	4539	15033	15068	4571	4588	4514	4555	4534	4605	14995	15045	15080
15086	15007	15046	4554	15051	15011	4513	4585	4542	15066	4531	4604	15036	4575
15060	4592	4563	4520	15017	4594	4537	14997	15029	4570	15069	4533	15082	15044
15000	4518	4597	4545	4529	15062	15075	15050	15091	4582	4552	15030	4567	15009
4527	4543	15028	4565	4511	15049	15092	15061	15076	4600	15018	4559	4580	14998
4553	4573	4579	4598	4544	15089	15048	15077	15064	15015	15026	4510	14999	4532
4538	4551	4568	4581	4602	15078	15063	15090	15047	15003	4515	15014	4530	15027
4576	15040	15052	4535	4583	4556	15001	4601	15016	15032	15079	4550	4519	15067
4589	15083	15071	15010	4577	4526	15031	4560	4593	4522	15002	15039	15056	4548
15035	15070	4516	15057	15038	15004	15012	4523	4587	15081	4547	4569	4562	4606
15073	15025	15019	15088	4564	4541	4528	4572	14996	15037	4590	15054	4599	4521
4596	15020	4536	15041	15005	4517	4558	15024	4574	4549	15053	15085	15065	4584

45.

4313	4407	15283	15204	15230	4390	4370	4344	4329	15251	15238	15270	15217	4361
15239	4328	15202	15268	15280	15219	4399	15209	4316	4365	4382	4395	4350	15255
15218	15254	4343	15229	15264	4375	4392	4318	4359	4338	4409	15191	15241	15276
15282	15203	15242	4358	15247	15207	4317	4389	4346	15262	4335	4408	15232	4379
15256	4396	4367	4324	15213	4398	4341	15193	15225	4374	15265	4337	15278	15240
15196	4322	4401	4349	4333	15258	15271	15246	15287	4386	4356	15226	4371	15205
4331	4347	15224	4369	4315	15245	15288	15257	15272	4404	15214	4363	4384	15194
4357	4377	4383	4402	4348	15285	15244	15273	15260	15211	15222	4314	15195	4336
4342	4355	4372	4385	4406	15274	15259	15286	15243	15199	4319	15210	4334	15223
4380	15236	15248	4339	4387	4360	15197	4405	15212	15228	15275	4354	4323	15263
4393	15279	15267	15206	4381	4330	15227	4364	4397	4326	15198	15235	15252	4352
15231	15266	4320	15253	15234	15200	15208	4327	4391	15277	4351	4373	4366	4410
15269	15221	15215	15284	4368	4345	4332	4376	15192	15233	4394	15250	4403	4325
4400	15216	4340	15237	15201	4321	4362	15220	4378	4353	15249	15281	15261	4388

48.

4607	4701	14989	14910	14936	4684	4664	4638	4623	14957	14944	14976	14923	4655
14945	4622	14908	14974	14986	14925	4693	14915	4610	4659	4676	4689	4644	14961
14924	14960	4637	14935	14970	4669	4686	4612	4653	4632	4703	14897	14947	14982
14988	14909	14948	4652	14953	14913	4611	4683	4640	14968	4629	4702	14938	4673
14962	4690	4661	4618	14919	4692	4635	14899	14931	4668	14971	4631	14984	14946
14902	4616	4695	4643	4627	14964	14977	14952	14993	4680	4650	14932	4665	14911
4625	4641	14930	4663	4609	14951	14994	14963	14978	4698	14920	4657	4678	14900
4651	4671	4677	4696	4642	14991	14950	14979	14966	14917	14928	4608	14901	4630
4636	4649	4666	4679	4700	14980	14965	14992	14949	14905	4613	14916	4628	14929
4674	14942	14954	4633	4681	4654	14903	4699	14918	14934	14981	4648	4617	14969
4687	14985	14973	14912	4675	4624	14933	4658	4691	4620	14904	14941	14958	4646
14937	14972	4614	14959	14940	14906	14914	4621	4685	14983	4645	4667	4660	4704
14975	14927	14921	14990	4662	4639	4626	4670	14898	14939	4688	14956	4697	4619
4694	14922	4634	14943	14907	4615	4656	14926	4672	4647	14955	14987	14967	4682



49.

4705	4799	14891	14812	14838	4782	4762	4736	4721	14859	14846	14878	14825	4753
14847	4720	14810	14876	14888	14827	4791	14817	4708	4757	4774	4787	4742	14863
14826	14862	4735	14837	14872	4767	4784	4710	4751	4730	4801	14799	14849	14884
14890	14811	14850	4750	14855	14815	4709	4781	4738	14870	4727	4800	14840	4771
14864	4788	4759	4716	14821	4790	4733	14801	14833	4766	14873	4729	14886	14848
14804	4714	4793	4741	4725	14866	14879	14854	14895	4778	4748	14834	4763	14813
4723	4739	14832	4761	4707	14853	14896	14865	14880	4796	14822	4755	4776	14802
4749	4769	4775	4794	4740	14893	14852	14881	14868	14819	14830	4706	14803	4728
4734	4747	4764	4777	4798	14882	14867	14894	14851	14807	4711	14818	4726	14831
4772	14844	14856	4731	4779	4752	14805	4797	14820	14836	14883	4746	4715	14871
4785	14887	14875	14814	4773	4722	14835	4756	4789	4718	14806	14843	14860	4744
14839	14874	4712	14861	14842	14808	14816	4719	4783	14885	4743	4765	4758	4802
14877	14829	14823	14892	4760	4737	4724	4768	14800	14841	4786	14858	4795	4717
4792	14824	4732	14845	14809	4713	4754	14828	4770	4745	14857	14889	14869	4780

52.

4999	5093	14597	14518	14544	5076	5056	5030	5015	14565	14552	14584	14531	5047
14553	5014	14516	14582	14594	14533	5085	14523	5002	5051	5068	5081	5036	14569
14532	14568	5029	14543	14578	5061	5078	5004	5045	5024	5095	14505	14555	14590
14596	14517	14556	5044	14561	14521	5003	5075	5032	14576	5021	5094	14546	5065
14570	5082	5053	5010	14527	5084	5027	14507	14539	5060	14579	5023	14592	14554
14510	5008	5087	5035	5019	14572	14585	14560	14601	5072	5042	14540	5057	14519
5017	5033	14538	5055	5001	14559	14602	14571	14586	5090	14528	5049	5070	14508
5043	5063	5069	5088	5034	14599	14558	14587	14574	14525	14536	5000	14509	5022
5028	5041	5058	5071	5092	14588	14573	14600	14557	14513	5005	14524	5020	14537
5066	14550	14562	5025	5073	5046	14511	5091	14526	14542	14589	5040	5009	14577
5079	14593	14581	14520	5067	5016	14541	5050	5083	5012	14512	14549	14566	5038
14545	14580	5006	14567	14548	14514	14522	5013	5077	14591	5037	5059	5052	5096
14583	14535	14529	14598	5054	5031	5018	5062	14506	14547	5080	14564	5089	5011
5086	14530	5026	14551	14515	5007	5048	14534	5064	5039	14563	14595	14575	5074

50.

4803	4897	14793	14714	14740	4880	4860	4834	4819	14761	14748	14780	14727	4851
14749	4818	14712	14778	14790	14729	4889	14719	4806	4855	4872	4885	4840	14765
14728	14764	4833	14739	14774	4865	4882	4808	4849	4828	4899	14701	14751	14786
14792	14713	14752	4848	14757	14717	4807	4879	4836	14772	4825	4898	14742	4869
14766	4886	4857	4814	14723	4888	4831	14703	14735	4864	14775	4827	14788	14750
14706	4812	4891	4839	4823	14768	14781	14756	14797	4876	4846	14736	4861	14715
4821	4837	14734	4859	4805	14755	14798	14767	14782	4894	14724	4853	4874	14704
4847	4867	4873	4892	4838	14795	14754	14783	14770	14721	14732	4804	14705	4826
4832	4845	4862	4875	4896	14784	14769	14796	14753	14709	4809	14720	4824	14733
4870	14746	14758	4829	4877	4850	14707	4895	14722	14738	14785	4844	4813	14773
4883	14789	14777	14716	4871	4820	14737	4854	4887	4816	14708	14745	14762	4842
14741	14776	4810	14763	14744	14710	14718	4817	4881	14787	4841	4863	4856	4900
14779	14731	14725	14794	4858	4835	4822	4866	14702	14743	4884	14760	4893	4815
4890	14726	4830	14747	14711	4811	4852	14730	4868	4843	14759	14791	14771	4878

53.

5097	5191	14499	14420	14446	5174	5154	5128	5113	14467	14454	14486	14433	5145
14455	5112	14418	14484	14496	14435	5183	14425	5100	5149	5166	5179	5134	14471
14434	14470	5127	14445	14480	5159	5176	5102	5143	5122	5193	14407	14457	14492
14498	14419	14458	5142	14463	14423	5101	5173	5130	14478	5119	5192	14448	5163
14472	5180	5151	5108	14429	5182	5125	14409	14441	5158	14481	5121	14494	14456
14412	5106	5185	5133	5117	14474	14487	14462	14503	5170	5140	14442	5155	14421
5115	5131	14440	5153	5099	14461	14504	14473	14488	5188	14430	5147	5168	14410
5141	5161	5167	5186	5132	14501	14460	14489	14476	14427	14438	5098	14411	5120
5126	5139	5156	5169	5190	14490	14475	14502	14459	14415	5103	14426	5118	14439
5164	14452	14464	5123	5171	5144	14413	5189	14428	14444	14491	5138	5107	14479
5177	14495	14483	14422	5165	5114	14443	5148	5181	5110	14414	14451	14468	5136
14447	14482	5104	14469	14450	14416	14424	5111	5175	14493	5135	5157	5150	5194
14485	14437	14431	14500	5152	5129	5116	5160	14408	14449	5178	14466	5187	5109
5184	14432	5124	14453	14417	5105	5146	14436	5162	5137	14465	14497	14477	5172

51.

4901	4995	14695	14616	14642	4978	4958	4932	4917	14663	14650	14682	14629	4949
14651	4916	14614	14680	14692	14631	4987	14621	4904	4953	4970	4983	4938	14667
14630	14666	4931	14641	14676	4963	4980	4906	4947	4926	4997	14603	14653	14688
14694	14615	14654	4946	14659	14619	4905	4977	4934	14674	4923	4996	14644	4967
14668	4984	4955	4912	14625	4986	4929	14605	14637	4962	14677	4925	14690	14652
14608	4910	4989	4937	4921	14670	14683	14658	14699	4974	4944	14638	4959	14617
4919	4935	14636	4957	4903	14657	14700	14669	14684	4992	14626	4951	4972	14606
4945	4965	4971	4990	4936	14697	14656	14685	14672	14623	14634	4902	14607	4924
4930	4943	4960	4973	4994	14686	14671	14698	14655	14611	4907	14622	4922	14635
4968	14648	14660	4927	4975	4948	14609	4993	14624	14640	14687	4942	4911	14675
4981	14691	14679	14618	4969	4918	14639	4952	4985	4914	14610	14647	14664	4940
14643	14678	4908	14665	14646	14612	14620	4915	4979	14689	4939	4961	4954	4998
14681	14633	14627	14696	4956	4933	4920	4964	14604	14645	4982	14662	4991	4913
4988	14628	4928	14649	14613	4909	4950	14632	4966	4941	14661	14693	14673	4976

54.

5195	5289	14401	14322	14348	5272	5252	5226	5211	14369	14356	14388	14335	5243
14357	5210	14320	14386	14398	14337	5281	14327	5198	5247	5264	5277	5232	14373
14336	14372	5225	14347	14382	5257	5274	5200	5241	5220	5291	14309	14359	14394
14400	14321	14360	5240	14365	14325	5199	5271	5228	14380	5217	5290	14350	5261
14374	5278	5249	5206	14331	5280	5223	14311	14343	5256	14383	5219	14396	14358
14314	5204	5283	5231	5215	14376	14389	14364	14405	5268	5238	14344	5253	14323
5213	5229	14342	5251	5197	14363	14406	14375	14390	5286	14332	5245	5266	14312
5239	5259	5265	5284	5230	14403	14362	14391	14378	14329	14340	5196	14313	5218
5224	5237	5254	5267	5288	14392	14377	14404	14361	14317	5201	14328	5216	14341
5262	14354	14366	5221	5269	5242	14315	5287	14330	14346	14393	5236	5205	14381
5275	14397	14385	14324	5263	5212	14345	5246	5279	5208	14316	14353	14370	5234
14349	14384	5202	14371	14352	14318	14326	5209	5273	14395	5233	5255	5248	5292
14387	14339	14333	14402	5250	5227	5214	5258	14310	14351	5276	14368	5285	5207
5282	14334	5222	14355	14319	5203	5244	14338	5260	5235	14367	14399	14379	5270

55.

5293	5387	14303	14224	14250	5370	5350	5324	5309	14271	14258	14290	14237	5341
14259	5308	14222	14288	14300	14239	5379	14229	5296	5345	5362	5375	5330	14275
14238	14274	5323	14249	14284	5355	5372	5298	5339	5318	5389	14211	14261	14296
14302	14223	14262	5338	14267	14227	5297	5369	5326	14282	5315	5388	14252	5359
14276	5376	5347	5304	14233	5378	5321	14213	14245	5354	14285	5317	14298	14260
14216	5302	5381	5329	5313	14278	14291	14266	14307	5366	5336	14246	5351	14225
5311	5327	14244	5349	5295	14265	14308	14277	14292	5384	14234	5343	5364	14214
5337	5357	5363	5382	5328	14305	14264	14293	14280	14231	14242	5294	14215	5316
5322	5335	5352	5365	5386	14294	14279	14306	14263	14219	5299	14230	5314	14243
5360	14256	14268	5319	5367	5340	14217	5385	14232	14248	14295	5334	5303	14283
5373	14299	14287	14226	5361	5310	14247	5344	5377	5306	14218	14255	14272	5332
14251	14286	5300	14273	14254	14220	14228	5307	5371	14297	5331	5353	5346	5390
14289	14241	14235	14304	5348	5325	5312	5356	14212	14253	5374	14270	5383	5305
5380	14236	5320	14257	14221	5301	5342	14240	5358	5333	14269	14301	14281	5368

58.

5587	5681	14009	13930	13956	5664	5644	5618	5603	13977	13964	13996	13943	5635
13965	5602	13928	13994	14006	13945	5673	13935	5590	5639	5656	5669	5624	13981
13944	13980	5617	13955	13990	5649	5666	5592	5633	5612	5683	13917	13967	14002
14008	13929	13968	5632	13973	13933	5591	5663	5620	13988	5609	5682	13958	5653
13982	5670	5641	5598	13939	5672	5615	13919	13951	5648	13991	5611	14004	13966
13922	5596	5675	5623	5607	13984	13997	13972	14013	5660	5630	13952	5645	13931
5605	5621	13950	5643	5589	13971	14014	13983	13998	5678	13940	5637	5658	13920
5631	5651	5657	5676	5622	14011	13970	13999	13986	13937	13948	5588	13921	5610
5616	5629	5646	5659	5680	14000	13985	14012	13969	13925	5593	13936	5608	13949
5654	13962	13974	5613	5661	5634	13923	5679	13938	13954	14001	5628	5597	13989
5667	14005	13993	13932	5655	5604	13953	5638	5671	5600	13924	13961	13978	5626
13957	13992	5594	13979	13960	13926	13934	5601	5665	14003	5625	5647	5640	5684
13995	13947	13941	14010	5642	5619	5606	5650	13918	13959	5668	13976	5677	5599
5674	13942	5614	13963	13927	5595	5636	13946	5652	5627	13975	14007	13987	5662

56.

5391	5485	14205	14126	14152	5468	5448	5422	5407	14173	14160	14192	14139	5439
14161	5406	14124	14190	14202	14141	5477	14131	5394	5443	5460	5473	5428	14177
14140	14176	5421	14151	14186	5453	5470	5396	5437	5416	5487	14113	14163	14198
14204	14125	14164	5436	14169	14129	5395	5467	5424	14184	5413	5486	14154	5457
14178	5474	5445	5402	14135	5476	5419	14115	14147	5452	14187	5415	14200	14162
14118	5400	5479	5427	5411	14180	14193	14168	14209	5464	5434	14148	5449	14127
5409	5425	14146	5447	5393	14167	14210	14179	14194	5482	14136	5441	5462	14116
5435	5455	5461	5480	5426	14207	14166	14195	14182	14133	14144	5392	14117	5414
5420	5433	5450	5463	5484	14196	14181	14208	14165	14121	5397	14132	5412	14145
5458	14158	14170	5417	5465	5438	14119	5483	14134	14150	14197	5432	5401	14185
5471	14201	14189	14128	5459	5408	14149	5442	5475	5404	14120	14157	14174	5430
14153	14188	5398	14175	14156	14122	14130	5405	5469	14199	5429	5451	5444	5488
14191	14143	14137	14206	5446	5423	5410	5454	14114	14155	5472	14172	5481	5403
5478	14138	5418	14159	14123	5399	5440	14142	5456	5431	14171	14203	14183	5466

59.

5685	5779	13911	13832	13858	5762	5742	5716	5701	13879	13866	13898	13845	5733
13867	5700	13830	13896	13908	13847	5771	13837	5688	5737	5754	5767	5722	13883
13846	13882	5715	13857	13892	5747	5764	5690	5731	5710	5781	13819	13869	13904
13910	13831	13870	5730	13875	13835	5689	5761	5718	13890	5707	5780	13860	5751
13884	5768	5739	5696	13841	5770	5713	13821	13853	5746	13893	5709	13906	13868
13824	5694	5773	5721	5705	13886	13899	13874	13915	5758	5728	13854	5743	13833
5703	5719	13852	5741	5687	13873	13916	13885	13900	5776	13842	5735	5756	13822
5729	5749	5755	5774	5720	13913	13872	13901	13888	13839	13850	5686	13823	5708
5714	5727	5744	5757	5778	13902	13887	13914	13871	13827	5691	13838	5706	13851
5752	13864	13876	5711	5759	5732	13825	5777	13840	13856	13903	5726	5695	13891
5765	13907	13895	13834	5753	5702	13855	5736	5769	5698	13826	13863	13880	5724
13859	13894	5692	13881	13862	13828	13836	5699	5763	13905	5723	5745	5738	5782
13897	13849	13843	13912	5740	5717	5704	5748	13820	13861	5766	13878	5775	5697
5772	13844	5712	13865	13829	5693	5734	13848	5750	5725	13877	13909	13889	5760

57.

5489	5583	14107	14028	14054	5566	5546	5520	5505	14075	14062	14094	14041	5537
14063	5504	14026	14092	14104	14043	5575	14033	5492	5541	5558	5571	5526	14079
14042	14078	5519	14053	14088	5551	5568	5494	5535	5514	5585	14015	14065	14100
14106	14027	14066	5534	14071	14031	5493	5565	5522	14086	5511	5584	14056	5555
14080	5572	5543	5500	14037	5574	5517	14017	14049	5550	14089	5513	14102	14064
14020	5498	5577	5525	5509	14082	14095	14070	14111	5562	5532	14050	5547	14029
5507	5523	14048	5545	5491	14069	14112	14081	14096	5580	14038	5539	5560	14018
5533	5553	5559	5578	5524	14109	14068	14097	14084	14035	14046	5490	14019	5512
5518	5531	5548	5561	5582	14098	14083	14110	14067	14023	5495	14034	5510	14047
5556	14060	14072	5515	5563	5536	14021	5581	14036	14052	14099	5530	5499	14087
5569	14103	14091	14030	5557	5506	14051	5540	5573	5502	14022	14059	14076	5528
14055	14090	5496	14077	14058	14024	14032	5503	5567	14101	5527	5549	5542	5586
14093	14045	14039	14108	5544	5521	5508	5552	14016	14057	5570	14074	5579	5501
5576	14040	5516	14061	14025	5497	5538	14044	5554	5529	14073	14105	14085	5564

60.

5783	5877	13813	13734	13760	5860	5840	5814	5799	13781	13768	13800	13747	5831
13769	5798	13732	13798	13810	13749	5869	13739	5786	5835	5852	5865	5820	13785
13748	13784	5813	13759	13794	5845	5862	5788	5829	5808	5879	13721	13771	13806
13812	13733	13772	5828	13777	13737	5787	5859	5816	13792	5805	5878	13762	5849
13786	5866	5837	5794	13743	5868	5811	13723	13755	5844	13795	5807	13808	13770
13726	5792	5871	5819	5803	13788	13801	13776	13817	5856	5826	13756	5841	13735
5801	5817	13754	5839	5785	13775	13818	13787	13802	5874	13744	5833	5854	13724
5827	5847	5853	5872	5818	13815	13774	13803	13790	13741	13752	5784	13725	5806
5812	5825	5842	5855	5876	13804	13789	13816	13773	13729	5789	13740	5804	13753
5850	13766	13778	5809	5857	5830	13727	5875	13742	13758	13805	5824	5793	13793
5863	13809	13797	13736	5851	5800	13757	5834	5867	5796	13728	13765	13782	5822
13761	13796	5790	13783	13764	13730	13738	5797	5861	13807	5821	5843	5836	5880
13799	13751	13745	13814	5838	5815	5802	5846	13722	13763	5864	13780	5873	5795
5870	13746	5810	13767	13731	5791	5832	13750	5848	5823	13779	13811	13791	5858

61.

5881	5975	13715	13636	13662	5958	5938	5912	5897	13683	13670	13702	13649	5929
13671	5896	13634	13700	13712	13651	5967	13641	5884	5933	5950	5963	5918	13687
13650	13686	5911	13661	13696	5943	5960	5886	5927	5906	5977	13623	13673	13708
13714	13635	13674	5926	13679	13639	5885	5957	5914	13694	5903	5976	13664	5947
13688	5964	5935	5892	13645	5966	5909	13625	13657	5942	13697	5905	13710	13672
13628	5890	5969	5917	5901	13690	13703	13678	13719	5954	5924	13658	5939	13637
5899	5915	13656	5937	5883	13677	13720	13689	13704	5972	13646	5931	5952	13626
5925	5945	5951	5970	5916	13717	13676	13705	13692	13643	13654	5882	13627	5904
5910	5923	5940	5953	5974	13706	13691	13718	13675	13631	5887	13642	5902	13655
5948	13668	13680	5907	5955	5928	13629	5973	13644	13660	13707	5922	5891	13695
5961	13711	13699	13638	5949	5898	13659	5932	5965	5894	13630	13667	13684	5920
13663	13698	5888	13685	13666	13632	13640	5895	5959	13709	5919	5941	5934	5978
13701	13653	13647	13716	5936	5913	5900	5944	13624	13665	5962	13682	5971	5893
5968	13648	5908	13669	13633	5889	5930	13652	5946	5921	13681	13713	13693	5956

62.

5979	6073	13617	13538	13564	6056	6036	6010	5995	13585	13572	13604	13551	6027
13573	5994	13536	13602	13614	13553	6065	13543	5982	6031	6048	6061	6016	13589
13552	13588	6009	13563	13598	6041	6058	5984	6025	6004	6075	13525	13575	13610
13616	13537	13576	6024	13581	13541	5983	6055	6012	13596	6001	6074	13566	6045
13590	6062	6033	5990	13547	6064	6007	13527	13559	6040	13599	6003	13612	13574
13530	5988	6067	6015	5999	13592	13605	13580	13621	6052	6022	13560	6037	13539
5997	6013	13558	6035	5981	13579	13622	13591	13606	6070	13548	6029	6050	1
6023	6043	6049	6068	6014	13619	13578	13607	13594	13545	13556	5980	13529	6002
6008	6021	6038	6051	6072	13608	13593	13620	13577	13533	5985	13544	6000	13557
6046	13570	13582	6005	6053	6026	13531	6071	13546	13562	13609	6020	5989	13597
6059	13613	13601	13540	6047	5996	13561	6030	6063	5992	13532	13569	13586	6018
13565	13600	5986	13587	13568	13534	13542	5993	6057	13611	6017	6039	6032	6076
13603	13555	13549	13618	6034	6011	5998	6042	13526	13567	6060	13584	6069	5991
6066	13550	6006	13571	13535	5987	6028	13554	6044	6019	13583	13615	13595	6054

63.

6077	6171	13519	13440	13466	6154	6134	6108	6093	13487	13474	13506	13453	6125
13475	6092	13438	13504	13516	13455	6163	13445	6080	6129	6146	6159	6114	13491
13454	13490	6107	13465	13500	6139	6156	6082	6123	6102	6173	13427	13477	13512
13518	13439	13478	6122	13483	13443	6081	6153	6110	13498	6099	6172	13468	6143
13492	6160	6131	6088	13449	6162	6105	13429	13461	6138	13501	6101	13514	13476
13432	6086	6165	6113	6097	13494	13507	13482	13523	6150	6120	13462	6135	13441
6095	6111	13460	6133	6079	13481	13524	13493	13508	6168	13450	6127	6148	13430
6121	6141	6147	6166	6112	13521	13480	13509	13496	13447	13458	6078	13431	6100
6106	6119	6136	6149	6170	13510	13495	13522	13479	13435	6083	13446	6098	13459
6144	13472	13484	6103	6151	6124	13433	6169	13448	13464	13511	6118	6087	13499
6157	13515	13503	13442	6145	6094	13463	6128	6161	6090	13434	13471	13488	6116
13467	13502	6084	13489	13470	13436	13444	6091	6155	13513	6115	6137	6130	6174
13505	13457	13451	13520	6132	6109	6096	6140	13428	13469	6158	13486	6167	6089
6164	13452	6104	13473	13437	6085	6126	13456	6142	6117	13485	13517	13497	6152

64.

6175	6269	13421	13342	13368	6252	6232	6206	6191	13389	13376	13408	13355	6223
13377	6190	13340	13406	13418	13357	6261	13347	6178	6227	6244	6257	6212	13393
13356	13392	6205	13367	13402	6237	6254	6180	6221	6200	6271	13329	13379	13414
13420	13341	13380	6220	13385	13345	6179	6251	6208	13400	6197	6270	13370	6241
13394	6258	6229	6186	13351	6260	6203	13331	13363	6236	13403	6199	13416	13378
13334	6184	6263	6211	6195	13396	13409	13384	13425	6248	6218	13364	6233	13343
6193	6209	13362	6231	6177	13383	13426	13395	13410	6266	13352	6225	6246	13332
6219	6239	6245	6264	6210	13423	13382	13411	13398	13349	13360	6176	13333	6198
6204	6217	6234	6247	6268	13412	13397	13424	13381	13337	6181	13348	6196	13361
6242	13374	13386	6201	6249	6222	13335	6267	13350	13366	13413	6216	6185	13401
6255	13417	13405	13344	6243	6192	13365	6226	6259	6188	13336	13373	13390	6214
13369	13404	6182	13391	13372	13338	13346	6189	6253	13415	6213	6235	6228	6272
13407	13359	13353	13422	6230	6207	6194	6238	13330	13371	6256	13388	6265	6187
6262	13354	6202	13375	13339	6183	6224	13358	6240	6215	13387	13419	13399	6250

### 7.1.3 External Blocks for Order 84

65.

6273	6367	13323	13244	13270	6350	6330	6304	6289	13291	13278	13310	13257	6321
13279	6288	13242	13308	13320	13259	6359	13249	6276	6325	6342	6355	6310	13295
13258	13294	6303	13269	13304	6335	6352	6278	6319	6298	6369	13231	13281	13316
13322	13243	13282	6318	13287	13247	6277	6349	6306	13302	6295	6368	13272	6339
13296	6356	6327	6284	13253	6358	6301	13233	13265	6334	13305	6297	13318	13280
13236	6282	6361	6309	6293	13298	13311	13286	13327	6346	6316	13266	6331	13245
6291	6307	13264	6329	6275	13285	13328	13297	13312	6364	13254	6323	6344	13234
6317	6337	6343	6362	6308	13325	13284	13313	13300	13251	13262	6274	13235	6296
6302	6315	6332	6345	6366	13314	13299	13326	13283	13239	6279	13250	6294	13263
6340	13276	13288	6299	6347	6320	13237	6365	13252	13268	13315	6314	6283	13303
6353	13319	13307	13246	6341	6290	13267	6324	6357	6286	13238	13275	13292	6312
13271	13306	6280	13293	13274	13240	13248	6287	6351	13317	6311	6333	6326	6370
13309	13261	13255	13324	6328	6305	6292	6336	13232	13273	6354	13290	6363	6285
6360	13256	6300	13277	13241	6281	6322	13260	6338	6313	13289	13321	13301	6348

66.

6371	6465	13225	13146	13172	6448	6428	6402	6387	13193	13180	13212	13159	6419
13181	6386	13144	13210	13222	13161	6457	13151	6374	6423	6440	6453	6408	13197
13160	13196	6401	13171	13206	6433	6450	6376	6417	6396	6467	13133	13183	13218
13224	13145	13184	6416	13189	13149	6375	6447	6404	13204	6393	6466	13174	6437
13198	6454	6425	6382	13155	6456	6399	13135	13167	6432	13207	6395	13220	13182
13138	6380	6459	6407	6391	13200	13213	13188	13229	6444	6414	13168	6429	13147
6389	6405	13166	6427	6373	13187	13230	13199	13214	6462	13156	6421	6442	13136
6415	6435	6441	6460	6406	13227	13186	13215	13202	13153	13164	6372	13137	6394
6400	6413	6430	6443	6464	13216	13201	13228	13185	13141	6377	13152	6392	13165
6438	13178	13190	6397	6445	6418	13139	6463	13154	13170	13217	6412	6381	13205
6451	13221	13209	13148	6439	6388	13169	6422	6455	6384	13140	13177	13194	6410
13173	13208	6378	13195	13176	13142	13150	6385	6449	13219	6409	6431	6424	6468
13211	13163	13157	13226	6426	6403	6390	6434	13134	13175	6452	13192	6461	6383
6458	13158	6398	13179	13143	6379	6420	13162	6436	6411	13191	13223	13203	6446

67.

6469	6563	13127	13048	13074	6546	6526	6500	6485	13095	13082	13114	13061	6517
13083	6484	13046	13112	13124	13063	6555	13053	6472	6521	6538	6551	6506	13099
13062	13098	6499	13073	13108	6531	6548	6474	6515	6494	6565	13035	13085	13120
13126	13047	13086	6514	13091	13051	6473	6545	6502	13106	6491	6564	13076	6535
13100	6552	6523	6480	13057	6554	6497	13037	13069	6530	13109	6493	13122	13084
13040	6478	6557	6505	6489	13102	13115	13090	13131	6542	6512	13070	6527	13049
6487	6503	13068	6525	6471	13089	13132	13101	13116	6560	13058	6519	6540	13038
6513	6533	6539	6558	6504	13129	13088	13117	13104	13055	13066	6470	13039	6492
6498	6511	6528	6541	6562	13118	13103	13130	13087	13043	6475	13054	6490	13067
6536	13080	13092	6495	6543	6516	13041	6561	13056	13072	13119	6510	6479	13107
6549	13123	13111	13050	6537	6486	13071	6520	6553	6482	13042	13079	13096	6508
13075	13110	6476	13097	13078	13044	13052	6483	6547	13121	6507	6529	6522	6566
13113	13065	13059	13128	6524	6501	6488	6532	13036	13077	6550	13094	6559	6481
6556	13060	6496	13081	13045	6477	6518	13064	6534	6509	13093	13125	13105	6544

70.

6763	6857	12833	12754	12780	6840	6820	6794	6779	12801	12788	12820	12767	6811
12789	6778	12752	12818	12830	12769	6849	12759	6766	6815	6832	6845	6800	12805
12768	12804	6793	12779	12814	6825	6842	6768	6809	6788	6859	12741	12791	12826
12832	12753	12792	6808	12797	12757	6767	6839	6796	12812	6785	6858	12782	6829
12806	6846	6817	6774	12763	6848	6791	12743	12775	6824	12815	6787	12828	12790
12746	6772	6851	6799	6783	12808	12821	12796	12837	6836	6806	12776	6821	12755
6781	6797	12774	6819	6765	12795	12838	12807	12822	6854	12764	6813	6834	12744
6807	6827	6833	6852	6798	12835	12794	12823	12810	12761	12772	6764	12745	6786
6792	6805	6822	6835	6856	12824	12809	12836	12793	12749	6769	12760	6784	12773
6830	12786	12798	6789	6837	6810	12747	6855	12762	12778	12825	6804	6773	12813
6843	12829	12817	12756	6831	6780	12777	6814	6847	6776	12748	12785	12802	6802
12781	12816	6770	12803	12784	12750	12758	6777	6841	12827	6801	6823	6816	6860
12819	12771	12765	12834	6818	6795	6782	6826	12742	12783	6844	12800	6853	6775
6850	12766	6790	12787	12751	6771	6812	12770	6828	6803	12799	12831	12811	6838

68.

6567	6661	13029	12950	12976	6644	6624	6598	6583	12997	12984	13016	12963	6615
12985	6582	12948	13014	13026	12965	6653	12955	6570	6619	6636	6649	6604	13001
12964	13000	6597	12975	13010	6629	6646	6572	6613	6592	6663	12937	12987	13022
13028	12949	12988	6612	12993	12953	6571	6643	6600	13008	6589	6662	12978	6633
13002	6650	6621	6578	12959	6652	6595	12939	12971	6628	13011	6591	13024	12986
12942	6576	6655	6603	6587	13004	13017	12992	13033	6640	6610	12972	6625	12951
6585	6601	12970	6623	6569	12991	13034	13003	13018	6658	12960	6617	6638	12940
6611	6631	6637	6656	6602	13031	12990	13019	13006	12957	12968	6568	12941	6590
6596	6609	6626	6639	6660	13020	13005	13032	12989	12945	6573	12956	6588	12969
6634	12982	12994	6593	6641	6614	12943	6659	12958	12974	13021	6608	6577	13009
6647	13025	13013	12952	6635	6584	12973	6618	6651	6580	12944	12981	12998	6606
12977	13012	6574	12999	12980	12946	12954	6581	6645	13023	6605	6627	6620	6664
13015	12967	12961	13030	6622	6599	6586	6630	12938	12979	6648	12996	6657	6579
6654	12962	6594	12983	12947	6575	6616	12966	6632	6607	12995	13027	13007	6642

71.

6861	6955	12735	12656	12682	6938	6918	6892	6877	12703	12690	12722	12669	6909
12691	6876	12654	12720	12732	12671	6947	12661	6864	6913	6930	6943	6898	12707
12670	12706	6891	12681	12716	6923	6940	6866	6907	6886	6957	12643	12693	12728
12734	12655	12694	6906	12699	12659	6865	6937	6894	12714	6883	6956	12684	6927
12708	6944	6915	6872	12665	6946	6889	12645	12677	6922	12717	6885	12730	12692
12648	6870	6949	6897	6881	12710	12723	12698	12739	6934	6904	12678	6919	12657
6879	6895	12676	6917	6863	12697	12740	12709	12724	6952	12666	6911	6932	12646
6905	6925	6931	6950	6896	12737	12696	12725	12712	12663	12674	6862	12647	6884
6890	6903	6920	6933	6954	12726	12711	12738	12695	12651	6867	12662	6882	12675
6928	12688	12700	6887	6935	6908	12649	6953	12664	12680	12727	6902	6871	12715
6941	12731	12719	12658	6929	6878	12679	6912	6945	6874	12650	12687	12704	6900
12683	12718	6868	12705	12686	12652	12660	6875	6939	12729	6899	6921	6914	6958
12721	12673	12667	12736	6916	6893	6880	6924	12644	12685	6942	12702	6951	6873
6948	12668	6888	12689	12653	6869	6910	12672	6926	6901	12701	12733	12713	6936

69.

6665	6759	12931	12852	12878	6742	6722	6696	6681	12899	12886	12918	12865	6713
12887	6680	12850	12916	12928	12867	6751	12857	6668	6717	6734	6747	6702	12903
12866	12902	6695	12877	12912	6727	6744	6670	6711	6690	6761	12839	12889	12924
12930	12851	12890	6710	12895	12855	6669	6741	6698	12910	6687	6760	12880	6731
12904	6748	6719	6676	12861	6750	6693	12841	12873	6726	12913	6689	12926	12888
12844	6674	6753	6701	6685	12906	12919	12894	12935	6738	6708	12874	6723	12853
6683	6699	12872	6721	6667	12893	12936	12905	12920	6756	12862	6715	6736	12842
6709	6729	6735	6754	6700	12933	12892	12921	12908	12859	12870	6666	12843	6688
6694	6707	6724	6737	6758	12922	12907	12934	12891	12847	6671	12858	6686	12871
6732	12884	12896	6691	6739	6712	12845	6757	12860	12876	12923	6706	6675	12911
6745	12927	12915	12854	6733	6682	12875	6716	6749	6678	12846	12883	12900	6704
12879	12914	6672	12901	12882	12848	12856	6679	6743	12925	6703	6725	6718	6762
12917	12869	12863	12932	6720	6697	6684	6728	12840	12881	6746	12898	6755	6677
6752	12864	6692	12885	12849	6673	6714	12868	6730	6705	12897	12929	12909	6740

72.

6959	7053	12637	12558	12584	7036	7016	6990	6975	12605	12592	12624	12571	7007
12593	6974	12556	12622	12634	12573	7045	12563	6962	7011	7028	7041	6996	12609
12572	12608	6989	12583	12618	7021	7038	6964	7005	6984	7055	12545	12595	12630
12636	12557	12596	7004	12601	12561	6963	7035	6992	12616	6981	7054	12586	7025
12610	7042	7013	6970	12567	7044	6987	12547	12579	7020	12619	6983	12632	12594
12550	6968	7047	6995	6979	12612	12625	12600	12641	7032	7002	12580	7017	12559
6977	6993	12578	7015	6961	12599	12642	12611	12626	7050	12568	7009	7030	12548
7003	7023	7029	7048	6994	12639	12598	12627	12614	12565	12576	6960	12549	6982
6988	7001	7018	7031	7052	12628	12613	12640	12597	12553	6965	12564	6980	12577
7026	12590	12602	6985	7033	7006	12551	7051	12566	12582	12629	7000	6969	12617
7039	12633	12621	12560	7027	6976	12581	7010	7043	6972	12552	12589	12606	6998
12585	12620	6966	12607	12588	12554	12562	6973	7037	12631	6997	7019	7012	7056
12623	12575	12569	12638	7014	6991	6978	7022	12546	12587	7040	12604	7049	6971
7046	12570	6986	12591	12555	6967	7008	12574	7024	6999	12603	12635	12615	7034

73.

7057	7151	12539	12460	12486	7134	7114	7088	7073	12507	12494	12526	12473	7105
12495	7072	12458	12524	12536	12475	7143	12465	7060	7109	7126	7139	7094	12511
12474	12510	7087	12485	12520	7119	7136	7062	7103	7082	7153	12447	12497	12532
12538	12459	12498	7102	12503	12463	7061	7133	7090	12518	7079	7152	12488	7123
12512	7140	7111	7068	12469	7142	7085	12449	12481	7118	12521	7081	12534	12496
12452	7066	7145	7093	7077	12514	12527	12502	12543	7130	7100	12482	7115	12461
7075	7091	12480	7113	7059	12501	12544	12513	12528	7148	12470	7107	7128	12450
7101	7121	7127	7146	7092	12541	12500	12529	12516	12467	12478	7058	12451	7080
7086	7099	7116	7129	7150	12530	12515	12542	12499	12455	7063	12466	7078	12479
7124	12492	12504	7083	7131	7104	12453	7149	12468	12484	12531	7098	7067	12519
7137	12535	12523	12462	7125	7074	12483	7108	7141	7070	12454	12491	12508	7096
12487	12522	7064	12509	12490	12456	12464	7071	7135	12533	7095	7117	7110	7154
12525	12477	12471	12540	7112	7089	7076	7120	12448	12489	7138	12506	7147	7069
7144	12472	7084	12493	12457	7065	7106	12476	7122	7097	12505	12537	12517	7132

76.

7351	7445	12245	12166	12192	7428	7408	7382	7367	12213	12200	12232	12179	7399
12201	7366	12164	12230	12242	12181	7437	12171	7354	7403	7420	7433	7388	12217
12180	12216	7381	12191	12226	7413	7430	7356	7397	7376	7447	12153	12203	12238
12244	12165	12204	7396	12209	12169	7355	7427	7384	12224	7373	7446	12194	7417
12218	7434	7405	7362	12175	7436	7379	12155	12187	7412	12227	7375	12240	12202
12158	7360	7439	7387	7371	12220	12233	12208	12249	7424	7394	12188	7409	12167
7369	7385	12186	7407	7353	12207	12250	12219	12234	7442	12176	7401	7422	12156
7395	7415	7421	7440	7386	12247	12206	12235	12222	12173	12184	7352	12157	7374
7380	7393	7410	7423	7444	12236	12221	12248	12205	12161	7357	12172	7372	12185
7418	12198	12210	7377	7425	7398	12159	7443	12174	12190	12237	7392	7361	12225
7431	12241	12229	12168	7419	7368	12189	7402	7435	7364	12160	12197	12214	7390
12193	12228	7358	12215	12196	12162	12170	7365	7429	12239	7389	7411	7404	7448
12231	12183	12177	12246	7406	7383	7370	7414	12154	12195	7432	12212	7441	7363
7438	12178	7378	12199	12163	7359	7400	12182	7416	7391	12211	12243	12223	7426

74.

7155	7249	12441	12362	12388	7232	7212	7186	7171	12409	12396	12428	12375	7203
12397	7170	12360	12426	12438	12377	7241	12367	7158	7207	7224	7237	7192	12413
12376	12412	7185	12387	12422	7217	7234	7160	7201	7180	7251	12349	12399	12434
12440	12361	12400	7200	12405	12365	7159	7231	7188	12420	7177	7250	12390	7221
12414	7238	7209	7166	12371	7240	7183	12351	12383	7216	12423	7179	12436	12398
12354	7164	7243	7191	7175	12416	12429	12404	12445	7228	7198	12384	7213	12363
7173	7189	12382	7211	7157	12403	12446	12415	12430	7246	12372	7205	7226	12352
7199	7219	7225	7244	7190	12443	12402	12431	12418	12369	12380	7156	12353	7178
7184	7197	7214	7227	7248	12432	12417	12444	12401	12357	7161	12368	7176	12381
7222	12394	12406	7181	7229	7202	12355	7247	12370	12386	12433	7196	7165	12421
7235	12437	12425	12364	7223	7172	12385	7206	7239	7168	12356	12393	12410	7194
12389	12424	7162	12411	12392	12358	12366	7169	7233	12435	7193	7215	7208	7252
12427	12379	12373	12442	7210	7187	7174	7218	12350	12391	7236	12408	7245	7167
7242	12374	7182	12395	12359	7163	7204	12378	7220	7195	12407	12439	12419	7230

77.

7449	7543	12147	12068	12094	7526	7506	7480	7465	12115	12102	12134	12081	7497
12103	7464	12066	12132	12144	12083	7535	12073	7452	7501	7518	7531	7486	12119
12082	12118	7479	12093	12128	7511	7528	7454	7495	7474	7545	12055	12105	12140
12146	12067	12106	7494	12111	12071	7453	7525	7482	12126	7471	7544	12096	7515
12120	7532	7503	7460	12077	7534	7477	12057	12089	7510	12129	7473	12142	12104
12060	7458	7537	7485	7469	12122	12135	12110	12151	7522	7492	12090	7507	12069
7467	7483	12088	7505	7451	12109	12152	12121	12136	7540	12078	7499	7520	12058
7493	7513	7519	7538	7484	12149	12108	12137	12124	12075	12086	7450	12059	7472
7478	7491	7508	7521	7542	12138	12123	12150	12107	12063	7455	12074	7470	12087
7516	12100	12112	7475	7523	7496	12061	7541	12076	12092	12139	7490	7459	12127
7529	12143	12131	12070	7517	7466	12091	7500	7533	7462	12062	12099	12116	7488
12095	12130	7456	12117	12098	12064	12072	7463	7527	12141	7487	7509	7502	7546
12133	12085	12079	12148	7504	7481	7468	7512	12056	12097	7530	12114	7539	7461
7536	12080	7476	12101	12065	7457	7498	12084	7514	7489	12113	12145	12125	7524

75.

7253	7347	12343	12264	12290	7330	7310	7284	7269	12311	12298	12330	12277	7301
12299	7268	12262	12328	12340	12279	7339	12269	7256	7305	7322	7335	7290	12315
12278	12314	7283	12289	12324	7315	7332	7258	7299	7278	7349	12251	12301	12336
12342	12263	12302	7298	12307	12267	7257	7329	7286	12322	7275	7348	12292	7319
12316	7336	7307	7264	12273	7338	7281	12253	12285	7314	12325	7277	12338	12300
12256	7262	7341	7289	7273	12318	12331	12306	12347	7326	7296	12286	7311	12265
7271	7287	12284	7309	7255	12305	12348	12317	12332	7344	12274	7303	7324	12254
7297	7317	7323	7342	7288	12345	12304	12333	12320	12271	12282	7254	12255	7276
7282	7295	7312	7325	7346	12334	12319	12346	12303	12259	7259	12270	7274	12283
7320	12296	12308	7279	7327	7300	12257	7345	12272	12288	12335	7294	7263	12323
7333	12339	12327	12266	7321	7270	12287	7304	7337	7266	12258	12295	12312	7292
12291	12326	7260	12313	12294	12260	12268	7267	7331	12337	7291	7313	7306	7350
12329	12281	12275	12344	7308	7285	7272	7316	12252	12293	7334	12310	7343	7265
7340	12276	7280	12297	12261	7261	7302	12280	7318	7293	12309	12341	12321	7328

78.

7547	7641	12049	11970	11996	7624	7604	7578	7563	12017	12004	12036	11983	7595
12005	7562	11968	12034	12046	11985	7633	11975	7550	7599	7616	7629	7584	12021
11984	12020	7577	11995	12030	7609	7626	7552	7593	7572	7643	11957	12007	12042
12048	11969	12008	7592	12013	11973	7551	7623	7580	12028	7569	7642	11998	7613
12022	7630	7601	7558	11979	7632	7575	11959	11991	7608	12031	7571	12044	12006
11962	7556	7635	7583	7567	12024	12037	12012	12053	7620	7590	11992	7605	11971
7565	7581	11990	7603	7549	12011	12054	12023	12038	7638	11980	7597	7618	11960
7591	7611	7617	7636	7582	12051	12010	12039	12026	11977	11988	7548	11961	7570
7576	7589	7606	7619	7640	12040	12025	12052	12009	11965	7553	11976	7568	11989
7614	12002	12014	7573	7621	7594	11963	7639	11978	11994	12041	7588	7557	12029
7627	12045	12033	11972	7615	7564	11993	7598	7631	7560	11964	12001	12018	7586
11997	12032	7554	12019	12000	11966	11974	7561	7625	12043	7585	7607	7600	7644
12035	11987	11981	12050	7602	7579	7566	7610	11958	11999	7628	12016	7637	7559
7634	11982	7574	12003	11967	7555	7596	11986	7612	7587	12015	12047	12027	7622

79.

7645	7739	11951	11872	11898	7722	7702	7676	7661	11919	11906	11938	11885	7693
11907	7660	11870	11936	11948	11887	7731	11877	7648	7697	7714	7727	7682	11923
11886	11922	7675	11897	11932	7707	7724	7650	7691	7670	7741	11859	11909	11944
11950	11871	11910	7690	11915	11875	7649	7721	7678	11930	7667	7740	11900	7711
11924	7728	7699	7656	11881	7730	7673	11861	11893	7706	11933	7669	11946	11908
11864	7654	7733	7681	7665	11926	11939	11914	11955	7718	7688	11894	7703	11873
7663	7679	11892	7701	7647	11913	11956	11925	11940	7736	11882	7695	7716	11862
7689	7709	7715	7734	7680	11953	11912	11941	11928	11879	11890	7646	11863	7668
7674	7687	7704	7717	7738	11942	11927	11954	11911	11867	7651	11878	7666	11891
7712	11904	11916	7671	7719	7692	11865	7737	11880	11896	11943	7686	7655	11931
7725	11947	11935	11874	7713	7662	11895	7696	7729	7658	11866	11903	11920	7684
11899	11934	7652	11921	11902	11868	11876	7659	7723	11945	7683	7705	7698	7742
11937	11889	11883	11952	7700	7677	7664	7708	11860	11901	7726	11918	7735	7657
7732	11884	7672	11905	11869	7653	7694	11888	7710	7685	11917	11949	11929	7720

80.

7743	7837	11853	11774	11800	7820	7800	7774	7759	11821	11808	11840	11787	7791
11809	7758	11772	11838	11850	11789	7829	11779	7746	7795	7812	7825	7780	11825
11788	11824	7773	11799	11834	7805	7822	7748	7789	7768	7839	11761	11811	11846
11852	11773	11812	7788	11817	11777	7747	7819	7776	11832	7765	7838	11802	7809
11826	7826	7797	7754	11783	7828	7771	11763	11795	7804	11835	7767	11848	11810
11766	7752	7831	7779	7763	11828	11841	11816	11857	7816	7786	11796	7801	11775
7761	7777	11794	7799	7745	11815	11858	11827	11842	7834	11784	7793	7814	11764
7787	7807	7813	7832	7778	11855	11814	11843	11830	11781	11792	7744	11765	7766
7772	7785	7802	7815	7836	11844	11829	11856	11813	11769	7749	11780	7764	11793
7810	11806	11818	7769	7817	7790	11767	7835	11782	11798	11845	7784	7753	11833
7823	11849	11837	11776	7811	7760	11797	7794	7827	7756	11768	11805	11822	7782
11801	11836	7750	11823	11804	11770	11778	7757	7821	11847	7781	7803	7796	7840
11839	11791	11785	11854	7798	7775	7762	7806	11762	11803	7824	11820	7833	7755
7830	11786	7770	11807	11771	7751	7792	11790	7808	7783	11819	11851	11831	7818

81.

7841	7935	11755	11676	11702	7918	7898	7872	7857	11723	11710	11742	11689	7889
11711	7856	11674	11740	11752	11691	7927	11681	7844	7893	7910	7923	7878	11727
11690	11726	7871	11701	11736	7903	7920	7846	7887	7866	7937	11663	11713	11748
11754	11675	11714	7886	11719	11679	7845	7917	7874	11734	7863	7936	11704	7907
11728	7924	7895	7852	11685	7926	7869	11665	11697	7902	11737	7865	11750	11712
11668	7850	7929	7877	7861	11730	11743	11718	11759	7914	7884	11698	7899	11677
7859	7875	11696	7897	7843	11717	11760	11729	11744	7932	11686	7891	7912	11666
7885	7905	7911	7930	7876	11757	11716	11745	11732	11683	11694	7842	11667	7864
7870	7883	7900	7913	7934	11746	11731	11758	11715	11671	7847	11682	7862	11695
7908	11708	11720	7867	7915	7888	11669	7933	11684	11700	11747	7882	7851	11735
7921	11751	11739	11678	7909	7858	11699	7892	7925	7854	11670	11707	11724	7880
11703	11738	7848	11725	11706	11672	11680	7855	7919	11749	7879	7901	7894	7938
11741	11693	11687	11756	7896	7873	7860	7904	11664	11705	7922	11722	7931	7853
7928	11688	7868	11709	11673	7849	7890	11692	7906	7881	11721	11753	11733	7916

82.

7939	8033	11657	11578	11604	8016	7996	7970	7955	11625	11612	11644	11591	7987
11613	7954	11576	11642	11654	11593	8025	11583	7942	7991	8008	8021	7976	11629
11592	11628	7969	11603	11638	8001	8018	7944	7985	7964	8035	11565	11615	11650
11656	11577	11616	7984	11621	11581	7943	8015	7972	11636	7961	8034	11606	8005
11630	8022	7993	7950	11587	8024	7967	11567	11599	8000	11639	7963	11652	11614
11570	7948	8027	7975	7959	11632	11645	11620	11661	8012	7982	11600	7997	11579
7957	7973	11598	7995	7941	11619	11662	11631	11646	8030	11588	7989	8010	11568
7983	8003	8009	8028	7974	11659	11618	11647	11634	11585	11596	7940	11569	7962
7968	7981	7998	8011	8032	11648	11633	11660	11617	11573	7945	11584	7960	11597
8006	11610	11622	7965	8013	7986	11571	8031	11586	11602	11649	7980	7949	11637
8019	11653	11641	11580	8007	7956	11601	7990	8023	7952	11572	11609	11626	7978
11605	11640	7946	11627	11608	11574	11582	7953	8017	11651	7977	7999	7992	8036
11643	11595	11589	11658	7994	7971	7958	8002	11566	11607	8020	11624	8029	7951
8026	11590	7966	11611	11575	7947	7988	11594	8004	7979	11623	11655	11635	8014

83.

8037	8131	11559	11480	11506	8114	8094	8068	8053	11527	11514	11546	11493	8085
11515	8052	11478	11544	11556	11495	8123	11485	8040	8089	8106	8119	8074	11531
11494	11530	8067	11505	11540	8099	8116	8042	8083	8062	8133	11467	11517	11552
11558	11479	11518	8082	11523	11483	8041	8113	8070	11538	8059	8132	11508	8103
11532	8120	8091	8048	11489	8122	8065	11469	11501	8098	11541	8061	11554	11516
11472	8046	8125	8073	8057	11534	11547	11522	11563	8110	8080	11502	8095	11481
8055	8071	11500	8093	8039	11521	11564	11533	11548	8128	11490	8087	8108	11470
8081	8101	8107	8126	8072	11561	11520	11549	11536	11487	11498	8038	11471	8060
8066	8079	8096	8109	8130	11550	11535	11562	11519	11475	8043	11486	8058	11499
8104	11512	11524	8063	8111	8084	11473	8129	11488	11504	11551	8078	8047	11539
8117	11555	11543	11482	8105	8054	11503	8088	8121	8050	11474	11511	11528	8076
11507	11542	8044	11529	11510	11476	11484	8051	8115	11553	8075	8097	8090	8134
11545	11497	11491	11560	8092	8069	8056	8100	11468	11509	8118	11526	8127	8049
8124	11492	8064	11513	11477	8045	8086	11496	8102	8077	11525	11557	11537	8112

84.

8135	8229	11461	11382	11408	8212	8192	8166	8151	11429	11416	11448	11395	8183
11417	8150	11380	11446	11458	11397	8221	11387	8138	8187	8204	8217	8172	11433
11396	11432	8165	11407	11442	8197	8214	8140	8181	8160	8231	11369	11419	11454
11460	11381	11420	8180	11425	11385	8139	8211	8168	11440	8157	8230	11410	8201
11434	8218	8189	8146	11391	8220	8163	11371	11403	8196	11443	8159	11456	11418
11374	8144	8223	8171	8155	11436	11449	11424	11465	8208	8178	11404	8193	11383
8153	8169	11402	8191	8137	11423	11466	11435	11450	8226	11392	8185	8206	11372
8179	8199	8205	8224	8170	11463	11422	11451	11438	11389	11400	8136	11373	8158
8164	8177	8194	8207	8228	11452	11437	11464	11421	11377	8141	11388	8156	11401
8202	11414	11426	8161	8209	8182	11375	8227	11390	11406	11453	8176	8145	11441
8215	11457	11445	11384	8203	8152	11405	8186	8219	8148	11376	11413	11430	8174
11409	11444	8142	11431	11412	11378	11386	8149	8213	11455	8173	8195	8188	8232
11447	11399	11393	11462	8190	8167	8154	8198	11370	11411	8216	11428	8225	8147
8222	11394	8162	11415	11379	8143	8184	11398	8200	8175	11427	11459	11439	8210

### 7.1.4 External Blocks for Order 56

85.

8233	8327	11363	11284	11310	8310	8290	8264	8249	11331	11318	11350	11297	8281
11319	8248	11282	11348	11360	11299	8319	11289	8236	8285	8302	8315	8270	11335
11298	11334	8263	11309	11344	8295	8312	8238	8279	8258	8329	11271	11321	11356
11362	11283	11322	8278	11327	11287	8237	8309	8266	11342	8255	8328	11312	8299
11336	8316	8287	8244	11293	8318	8261	11273	11305	8294	11345	8257	11358	11320
11276	8242	8321	8269	8253	11338	11351	11326	11367	8306	8276	11306	8291	11285
8251	8267	11304	8289	8235	11325	11368	11337	11352	8324	11294	8283	8304	11274
8277	8297	8303	8322	8268	11365	11324	11353	11340	11291	11302	8234	11275	8256
8262	8275	8292	8305	8326	11354	11339	11366	11323	11279	8239	11290	8254	11303
8300	11316	11328	8259	8307	8280	11277	8325	11292	11308	11355	8274	8243	11343
8313	11359	11347	11286	8301	8250	11307	8284	8317	8246	11278	11315	11332	8272
11311	11346	8240	11333	11314	11280	11288	8247	8311	11357	8271	8293	8286	8330
11349	11301	11295	11364	8288	8265	8252	8296	11272	11313	8314	11330	8323	8245
8320	11296	8260	11317	11281	8241	8282	11300	8298	8273	11329	11361	11341	8308

88.

8527	8621	11069	10990	11016	8604	8584	8558	8543	11037	11024	11056	11003	8575
11025	8542	10988	11054	11066	11005	8613	10995	8530	8579	8596	8609	8564	11041
11004	11040	8557	11015	11050	8589	8606	8532	8573	8552	8623	10977	11027	11062
11068	10989	11028	8572	11033	10993	8531	8603	8560	11048	8549	8622	11018	8593
11042	8610	8581	8538	10999	8612	8555	10979	11011	8588	11051	8551	11064	11026
10982	8536	8615	8563	8547	11044	11057	11032	11073	8600	8570	11012	8585	10991
8545	8561	11010	8583	8529	11031	11074	11043	11058	8618	11000	8577	8598	10980
8571	8591	8597	8616	8562	11071	11030	11059	11046	10997	11008	8528	10981	8550
8556	8569	8586	8599	8620	11060	11045	11072	11029	10985	8533	10996	8548	11009
8594	11022	11034	8553	8601	8574	10983	8619	10998	11014	11061	8568	8537	11049
8607	11065	11053	10992	8595	8544	11013	8578	8611	8540	10984	11021	11038	8566
11017	11052	8534	11039	11020	10986	10994	8541	8605	11063	8565	8587	8580	8624
11055	11007	11001	11070	8582	8559	8546	8590	10978	11019	8608	11036	8617	8539
8614	11002	8554	11023	10987	8535	8576	11006	8592	8567	11035	11067	11047	8602

86.

8331	8425	11265	11186	11212	8408	8388	8362	8347	11233	11220	11252	11199	8379
11221	8346	11184	11250	11262	11201	8417	11191	8334	8383	8400	8413	8368	11237
11200	11236	8361	11211	11246	8393	8410	8336	8377	8356	8427	11173	11223	11258
11264	11185	11224	8376	11229	11189	8335	8407	8364	11244	8353	8426	11214	8397
11238	8414	8385	8342	11195	8416	8359	11175	11207	8392	11247	8355	11260	11222
11178	8340	8419	8367	8351	11240	11253	11228	11269	8404	8374	11208	8389	11187
8349	8365	11206	8387	8333	11227	11270	11239	11254	8422	11196	8381	8402	11176
8375	8395	8401	8420	8366	11267	11226	11255	11242	11193	11204	8332	11177	8354
8360	8373	8390	8403	8424	11256	11241	11268	11225	11181	8337	11192	8352	11205
8398	11218	11230	8357	8405	8378	11179	8423	11194	11210	11257	8372	8341	11245
8411	11261	11249	11188	8399	8348	11209	8382	8415	8344	11180	11217	11234	8370
11213	11248	8338	11235	11216	11182	11190	8345	8409	11259	8369	8391	8384	8428
11251	11203	11197	11266	8386	8363	8350	8394	11174	11215	8412	11232	8421	8343
8418	11198	8358	11219	11183	8339	8380	11202	8396	8371	11231	11263	11243	8406

89.

8625	8719	10971	10892	10918	8702	8682	8656	8641	10939	10926	10958	10905	8673
10927	8640	10890	10956	10968	10907	8711	10897	8628	8677	8694	8707	8662	10943
10906	10942	8655	10917	10952	8687	8704	8630	8671	8650	8721	10879	10929	10964
10970	10891	10930	8670	10935	10895	8629	8701	8658	10950	8647	8720	10920	8691
10944	8708	8679	8636	10901	8710	8653	10881	10913	8686	10953	8649	10966	10928
10884	8634	8713	8661	8645	10946	10959	10934	10975	8698	8668	10914	8683	10893
8643	8659	10912	8681	8627	10933	10976	10945	10960	8716	10902	8675	8696	10882
8669	8689	8695	8714	8660	10973	10932	10961	10948	10899	10910	8626	10883	8648
8654	8667	8684	8697	8718	10962	10947	10974	10931	10887	8631	10898	8646	10911
8692	10924	10936	8651	8699	8672	10885	8717	10900	10916	10963	8666	8635	10951
8705	10967	10955	10894	8693	8642	10915	8676	8709	8638	10886	10923	10940	8664
10919	10954	8632	10941	10922	10888	10896	8639	8703	10965	8663	8685	8678	8722
10957	10909	10903	10972	8680	8657	8644	8688	10880	10921	8706	10938	8715	8637
8712	10904	8652	10925	10889	8633	8674	10908	8690	8665	10937	10969	10949	8700

87.

8429	8523	11167	11088	11114	8506	8486	8460	8445	11135	11122	11154	11101	8477
11123	8444	11086	11152	11164	11103	8515	11093	8432	8481	8498	8511	8466	11139
11102	11138	8459	11113	11148	8491	8508	8434	8475	8454	8525	11075	11125	11160
11166	11087	11126	8474	11131	11091	8433	8505	8462	11146	8451	8524	11116	8495
11140	8512	8483	8440	11097	8514	8457	11077	11109	8490	11149	8453	11162	11124
11080	8438	8517	8465	8449	11142	11155	11130	11171	8502	8472	11110	8487	11089
8447	8463	11108	8485	8431	11129	11172	11141	11156	8520	11098	8479	8500	11078
8473	8493	8499	8518	8464	11169	11128	11157	11144	11095	11106	8430	11079	8452
8458	8471	8488	8501	8522	11158	11143	11170	11127	11083	8435	11094	8450	11107
8496	11120	11132	8455	8503	8476	11081	8521	11096	11112	11159	8470	8439	11147
8509	11163	11151	11090	8497	8446	11111	8480	8513	8442	11082	11119	11136	8468
11115	11150	8436	11137	11118	11084	11092	8443	8507	11161	8467	8489	8482	8526
11153	11105	11099	11168	8484	8461	8448	8492	11076	11117	8510	11134	8519	8441
8516	11100	8456	11121	11085	8437	8478	11104	8494	8469	11133	11165	11145	8504

90.

8723	8817	10873	10794	10820	8800	8780	8754	8739	10841	10828	10860	10807	8771
10829	8738	10792	10858	10870	10809	8809	10799	8726	8775	8792	8805	8760	10845
10808	10844	8753	10819	10854	8785	8802	8728	8769	8748	8819	10781	10831	10866
10872	10793	10832	8768	10837	10797	8727	8799	8756	10852	8745	8818	10822	8789
10846	8806	8777	8734	10803	8808	8751	10783	10815	8784	10855	8747	10868	10830
10786	8732	8811	8759	8743	10848	10861	10836	10877	8796	8766	10816	8781	10795
8741	8757	10814	8779	8725	10835	10878	10847	10862	8814	10804	8773	8794	10784
8767	8787	8793	8812	8758	10875	10834	10863	10850	10801	10812	8724	10785	8746
8752	8765	8782	8795	8816	10864	10849	10876	10833	10789	8729	10800	8744	10813
8790	10826	10838	8749	8797	8770	10787	8815	10802	10818	10865	8764	8733	10853
8803	10869	10857	10796	8791	8740	10817	8774	8807	8736	10788	10825	10842	8762
10821	10856	8730	10843	10824	10790	10798	8737	8801	10867	8761	8783	8776	8820
10859	10811	10805	10874	8778	8755	8742	8786	10782	10823	8804	10840	8813	8735
8810	10806	8750	10827	10791	8731	8772	10810	8788	8763	10839	10871	10851	8798

91.

8821	8915	10775	10696	10722	8898	8878	8852	8837	10743	10730	10762	10709	8869
10731	8836	10694	10760	10772	10711	8907	10701	8824	8873	8890	8903	8858	10747
10710	10746	8851	10721	10756	8883	8900	8826	8867	8846	8917	10683	10733	10768
10774	10695	10734	8866	10739	10699	8825	8897	8854	10754	8843	8916	10724	8887
10748	8904	8875	8832	10705	8906	8849	10685	10717	8882	10757	8845	10770	10732
10688	8830	8909	8857	8841	10750	10763	10738	10779	8894	8864	10718	8879	10697
8839	8855	10716	8877	8823	10737	10780	10749	10764	8912	10706	8871	8892	10686
8865	8885	8891	8910	8856	10777	10736	10765	10752	10703	10714	8822	10687	8844
8850	8863	8880	8893	8914	10766	10751	10778	10735	10691	8827	10702	8842	10715
8888	10728	10740	8847	8895	8868	10689	8913	10704	10720	10767	8862	8831	10755
8901	10771	10759	10698	8889	8838	10719	8872	8905	8834	10690	10727	10744	8860
10723	10758	8828	10745	10726	10692	10700	8835	8899	10769	8859	8881	8874	8918
10761	10713	10707	10776	8876	8853	8840	8884	10684	10725	8902	10742	8911	8833
8908	10708	8848	10729	10693	8829	8870	10712	8886	8861	10741	10773	10753	8896

92.

8919	9013	10677	10598	10624	8996	8976	8950	8935	10645	10632	10664	10611	8967
10633	8934	10596	10662	10674	10613	9005	10603	8922	8971	8988	9001	8956	10649
10612	10648	8949	10623	10658	8981	8998	8924	8965	8944	9015	10585	10635	10670
10676	10597	10636	8964	10641	10601	8923	8995	8952	10656	8941	9014	10626	8985
10650	9002	8973	8930	10607	9004	8947	10587	10619	8980	10659	8943	10672	10634
10590	8928	9007	8955	8939	10652	10665	10640	10681	8992	8962	10620	8977	10599
8937	8953	10618	8975	8921	10639	10682	10651	10666	9010	10608	8969	8990	10588
8963	8983	8989	9008	8954	10679	10638	10667	10654	10605	10616	8920	10589	8942
8948	8961	8978	8991	9012	10668	10653	10680	10637	10593	8925	10604	8940	10617
8986	10630	10642	8945	8993	8966	10591	9011	10606	10622	10669	8960	8929	10657
8999	10673	10661	10600	8987	8936	10621	8970	9003	8932	10592	10629	10646	8958
10625	10660	8926	10647	10628	10594	10602	8933	8997	10671	8957	8979	8972	9016
10663	10615	10609	10678	8974	8951	8938	8982	10586	10627	9000	10644	9009	8931
9006	10610	8946	10631	10595	8927	8968	10614	8984	8959	10643	10675	10655	8994

93.

9017	9111	10579	10500	10526	9094	9074	9048	9033	10547	10534	10566	10513	9065
10535	9032	10498	10564	10576	10515	9103	10505	9020	9069	9086	9099	9054	10551
10514	10550	9047	10525	10560	9079	9096	9022	9063	9042	9113	10487	10537	10572
10578	10499	10538	9062	10543	10503	9021	9093	9050	10558	9039	9112	10528	9083
10552	9100	9071	9028	10509	9102	9045	10489	10521	9078	10561	9041	10574	10536
10492	9026	9105	9053	9037	10554	10567	10542	10583	9090	9060	10522	9075	10501
9035	9051	10520	9073	9019	10541	10584	10553	10568	9108	10510	9067	9088	10490
9061	9081	9087	9106	9052	10581	10540	10569	10556	10507	10518	9018	10491	9040
9046	9059	9076	9089	9110	10570	10555	10582	10539	10495	9023	10506	9038	10519
9084	10532	10544	9043	9091	9064	10493	9109	10508	10524	10571	9058	9027	10559
9097	10575	10563	10502	9085	9034	10523	9068	9101	9030	10494	10531	10548	9056
10527	10562	9024	10549	10530	10496	10504	9031	9095	10573	9055	9077	9070	9114
10565	10517	10511	10580	9072	9049	9036	9080	10488	10529	9098	10546	9107	9029
9104	10512	9044	10533	10497	9025	9066	10516	9082	9057	10545	10577	10557	9092

94.

9115	9209	10481	10402	10428	9192	9172	9146	9131	10449	10436	10468	10415	9163
10437	9130	10400	10466	10478	10417	9201	10407	9118	9167	9184	9197	9152	10453
10416	10452	9145	10427	10462	9177	9194	9120	9161	9140	9211	10389	10439	10474
10480	10401	10440	9160	10445	10405	9119	9191	9148	10460	9137	9210	10430	9181
10454	9198	9169	9126	10411	9200	9143	10391	10423	9176	10463	9139	10476	10438
10394	9124	9203	9151	9135	10456	10469	10444	10485	9188	9158	10424	9173	10403
9133	9149	10422	9171	9117	10443	10486	10455	10470	9206	10412	9165	9186	10392
9159	9179	9185	9204	9150	10483	10442	10471	10458	10409	10420	9116	10393	9138
9144	9157	9174	9187	9208	10472	10457	10484	10441	10397	9121	10408	9136	10421
9182	10434	10446	9141	9189	9162	10395	9207	10410	10426	10473	9156	9125	10461
9195	10477	10465	10404	9183	9132	10425	9166	9199	9128	10396	10433	10450	9154
10429	10464	9122	10451	10432	10398	10406	9129	9193	10475	9153	9175	9168	9212
10467	10419	10413	10482	9170	9147	9134	9178	10390	10431	9196	10448	9205	9127
9202	10414	9142	10435	10399	9123	9164	10418	9180	9155	10447	10479	10459	9190

95.

9213	9307	10383	10304	10330	9290	9270	9244	9229	10351	10338	10370	10317	9261
10339	9228	10302	10368	10380	10319	9299	10309	9216	9265	9282	9295	9250	10355
10318	10354	9243	10329	10364	9275	9292	9218	9259	9238	9309	10291	10341	10376
10382	10303	10342	9258	10347	10307	9217	9289	9246	10362	9235	9308	10332	9279
10356	9296	9267	9224	10313	9298	9241	10293	10325	9274	10365	9237	10378	10340
10296	9222	9301	9249	9233	10358	10371	10346	10387	9286	9256	10326	9271	10305
9231	9247	10324	9269	9215	10345	10388	10357	10372	9304	10314	9263	9284	10294
9257	9277	9283	9302	9248	10385	10344	10373	10360	10311	10322	9214	10295	9236
9242	9255	9272	9285	9306	10374	10359	10386	10343	10299	9219	10310	9234	10323
9280	10336	10348	9239	9287	9260	10297	9305	10312	10328	10375	9254	9223	10363
9293	10379	10367	10306	9281	9230	10327	9264	9297	9226	10298	10335	10352	9252
10331	10366	9220	10353	10334	10300	10308	9227	9291	10377	9251	9273	9266	9310
10369	10321	10315	10384	9268	9245	9232	9276	10292	10333	9294	10350	9303	9225
9300	10316	9240	10337	10301	9221	9262	10320	9278	9253	10349	10381	10361	9288

96.

9311	9405	10285	10206	10232	9388	9368	9342	9327	10253	10240	10272	10219	9359
10241	9326	10204	10270	10282	10221	9397	10211	9314	9363	9380	9393	9348	10257
10220	10256	9341	10231	10266	9373	9390	9316	9357	9336	9407	10193	10243	10278
10284	10205	10244	9356	10249	10209	9315	9387	9344	10264	9333	9406	10234	9377
10258	9394	9365	9322	10215	9396	9339	10195	10227	9372	10267	9335	10280	10242
10198	9320	9399	9347	9331	10260	10273	10248	10289	9384	9354	10228	9369	10207
9329	9345	10226	9367	9313	10247	10290	10259	10274	9402	10216	9361	9382	10196
9355	9375	9381	9400	9346	10287	10246	10275	10262	10213	10224	9312	10197	9334
9340	9353	9370	9383	9404	10276	10261	10288	10245	10201	9317	10212	9332	10225
9378	10238	10250	9337	9385	9358	10199	9403	10214	10230	10277	9352	9321	10265
9391	10281	10269	10208	9379	9328	10229	9362	9395	9324	10200	10237	10254	9350
10233	10268	9318	10255	10236	10202	10210	9325	9389	10279	9349	9371	9364	9408
10271	10223	10217	10286	9366	9343	9330	9374	10194	10235	9392	10252	9401	9323
9398	10218	9338	10239	10203	9319	9360	10222	9376	9351	10251	10283	10263	9386

### 7.1.5 External Blocks for Order 28



97.

9409	9503	10187	10108	10134	9486	9466	9440	9425	10155	10142	10174	10121	9457
10143	9424	10106	10172	10184	10123	9495	10113	9412	9461	9478	9491	9446	10159
10122	10158	9439	10133	10168	9471	9488	9414	9455	9434	9505	10095	10145	10180
10186	10107	10146	9454	10151	10111	9413	9485	9442	10166	9431	9504	10136	9475
10160	9492	9463	9420	10117	9494	9437	10097	10129	9470	10169	9433	10182	10144
10100	9418	9497	9445	9429	10162	10175	10150	10191	9482	9452	10130	9467	10109
9427	9443	10128	9465	9411	10149	10192	10161	10176	9500	10118	9459	9480	10098
9453	9473	9479	9498	9444	10189	10148	10177	10164	10115	10126	9410	10099	9432
9438	9451	9468	9481	9502	10178	10163	10190	10147	10103	9415	10114	9430	10127
9476	10140	10152	9435	9483	9456	10101	9501	10116	10132	10179	9450	9419	10167
9489	10183	10171	10110	9477	9426	10131	9460	9493	9422	10102	10139	10156	9448
10135	10170	9416	10157	10138	10104	10112	9423	9487	10181	9447	9469	9462	9506
10173	10125	10119	10188	9464	9441	9428	9472	10096	10137	9490	10154	9499	9421
9496	10120	9436	10141	10105	9417	9458	10124	9474	9449	10153	10185	10165	9484

98.

9507	9601	10089	10010	10036	9584	9564	9538	9523	10057	10044	10076	10023	9555
10045	9522	10008	10074	10086	10025	9593	10015	9510	9559	9576	9589	9544	10061
10024	10060	9537	10035	10070	9569	9586	9512	9553	9532	9603	9997	10047	10082
10088	10009	10048	9552	10053	10013	9511	9583	9540	10068	9529	9602	10038	9573
10062	9590	9561	9518	10019	9592	9535	9999	10031	9568	10071	9531	10084	10046
10002	9516	9595	9543	9527	10064	10077	10052	10093	9580	9550	10032	9565	10011
9525	9541	10030	9563	9509	10051	10094	10063	10078	9598	10020	9557	9578	10000
9551	9571	9577	9596	9542	10091	10050	10079	10066	10017	10028	9508	10001	9530
9536	9549	9566	9579	9600	10080	10065	10092	10049	10005	9513	10016	9528	10029
9574	10042	10054	9533	9581	9554	10003	9599	10018	10034	10081	9548	9517	10069
9587	10085	10073	10012	9575	9524	10033	9558	9591	9520	10004	10041	10058	9546
10037	10072	9514	10059	10040	10006	10014	9521	9585	10083	9545	9567	9560	9604
10075	10027	10021	10090	9562	9539	9526	9570	9998	10039	9588	10056	9597	9519
9594	10022	9534	10043	10007	9515	9556	10026	9572	9547	10055	10087	10067	9582

99.

9605	9699	9991	9912	9938	9682	9662	9636	9621	9959	9946	9978	9925	9653
9947	9620	9910	9976	9988	9927	9691	9917	9608	9657	9674	9687	9642	9963
9926	9962	9635	9937	9972	9667	9684	9610	9651	9630	9701	9899	9949	9984
9990	9911	9950	9650	9955	9915	9609	9681	9638	9970	9627	9700	9940	9671
9964	9688	9659	9616	9921	9690	9633	9901	9933	9666	9973	9629	9986	9948
9904	9614	9693	9641	9625	9966	9979	9954	9995	9678	9648	9934	9663	9913
9623	9639	9932	9661	9607	9953	9996	9965	9980	9696	9922	9655	9676	9902
9649	9669	9675	9694	9640	9993	9952	9981	9968	9919	9930	9606	9903	9628
9634	9647	9664	9677	9698	9982	9967	9994	9951	9907	9611	9918	9626	9931
9672	9944	9956	9631	9679	9652	9905	9697	9920	9936	9983	9646	9615	9971
9685	9987	9975	9914	9673	9622	9935	9656	9689	9618	9906	9943	9960	9644
9939	9974	9612	9961	9942	9908	9916	9619	9683	9985	9643	9665	9658	9702
9977	9929	9923	9992	9660	9637	9624	9668	9900	9941	9686	9958	9695	9617
9692	9924	9632	9945	9909	9613	9654	9928	9670	9645	9957	9989	9969	9680

100.

9703	9797	9893	9814	9840	9780	9760	9734	9719	9861	9848	9880	9827	9751
9849	9718	9812	9878	9890	9829	9789	9819	9706	9755	9772	9785	9740	9865
9828	9864	9733	9839	9874	9765	9782	9708	9749	9728	9799	9801	9851	9886
9892	9813	9852	9748	9857	9817	9707	9779	9736	9872	9725	9798	9842	9769
9866	9786	9757	9714	9823	9788	9731	9803	9835	9764	9875	9727	9888	9850
9806	9712	9791	9739	9723	9868	9881	9856	9897	9776	9746	9836	9761	9815
9721	9737	9834	9759	9705	9855	9898	9867	9882	9794	9824	9753	9774	9804
9747	9767	9773	9792	9738	9895	9854	9883	9870	9821	9832	9704	9805	9726
9732	9745	9762	9775	9796	9884	9869	9896	9853	9809	9709	9820	9724	9833
9770	9846	9858	9729	9777	9750	9807	9795	9822	9838	9885	9744	9713	9873
9783	9889	9877	9816	9771	9720	9837	9754	9787	9716	9808	9845	9862	9742
9841	9876	9710	9863	9844	9810	9818	9717	9781	9887	9741	9763	9756	9800
9879	9831	9825	9894	9758	9735	9722	9766	9802	9843	9784	9860	9793	9715
9790	9826	9730	9847	9811	9711	9752	9830	9768	9743	9859	9891	9871	9778

## 7.2 Second-Type: Bordered

### 7.2.1 External Blocks for Order 140

1.

14	8	19592	10	19590	12	19600	7	19586	16	19584	18	19582	19588
19599	19564	19573	29	19571	31	27	48	19554	46	19556	44	19563	2
3	42	19543	19538	64	19536	66	62	19550	50	19544	19559	19598	
19597	41	61	74	68	19532	19534	19521	79	19523	73	19540	19560	4
5	19561	19541	71	19516	19514	83	19520	84	86	19530	60	40	19596
19595	19562	59	72	82	97	19506	91	19508	19519	19529	19542	39	6
19581	19569	19548	77	88	92	19507	98	19505	19513	19524	53	32	20
19575	19558	49	19531	90	19510	93	19504	95	19511	70	19552	43	26
25	36	19545	19526	19512	19503	96	19509	94	89	75	56	19565	19576
19577	35	55	19525	19515	87	19518	81	19517	85	76	19546	19566	24
23	19567	19547	19528	19533	69	67	80	19522	78	19527	54	34	19578
19579	33	57	63	19537	65	19535	19539	19549	51	19551	58	19568	22
21	38	28	19572	30	19570	19574	19553	47	19555	45	19557	37	19580
13	19593	9	19591	11	19589	1	19594	15	19585	17	19583	19	19587

2.

112	106	19494	108	19492	110	19502	105	19488	114	19486	116	19484	19490
19501	19466	19475	127	19473	129	125	146	19456	144	19458	142	19465	100
101	140	19445	19440	162	19438	164	160	150	19452	148	19446	19461	19500
19499	139	159	172	166	19434	19436	19423	177	19425	171	19442	19462	102
103	19463	19443	169	19418	19416	181	19422	182	184	19432	158	138	19498
19497	19464	157	170	180	195	19408	189	19410	19421	19431	19444	137	104
19483	19471	19450	175	186	190	19409	196	19407	19415	19426	151	130	118
19477	19460	147	19433	188	19412	191	19406	193	19413	168	19454	141	124
123	134	19447	19428	19414	19405	194	19411	192	187	173	154	19467	19478
19479	133	153	19427	19417	185	19420	179	19419	183	174	19448	19468	122
121	19469	19449	19430	19435	167	165	178	19424	176	19429	152	132	19480
19481	131	155	161	19439	163	19437	19441	19451	149	19453	156	19470	120
119	136	126	19474	128	19472	19476	19455	145	19457	143	19459	135	19482
111	19495	107	19493	109	19491	99	19496	113	19487	115	19485	117	19489

3.

210	204	19396	206	19394	208	19404	203	19390	212	19388	214	19386	19392
19403	19368	19377	225	19375	227	223	244	19358	242	19360	240	19367	198
199	238	19347	19342	260	19340	262	258	248	19354	246	19348	19363	19402
19401	237	257	270	264	19336	19338	19325	275	19327	269	19344	19364	200
201	19365	19345	267	19320	19318	279	19324	280	282	19334	256	236	19400
19399	19366	255	268	278	293	19310	287	19312	19323	19333	19346	235	202
19385	19373	19352	273	284	288	19311	294	19309	19317	19328	249	228	216
19379	19362	245	19335	286	19314	289	19308	291	19315	266	19356	239	222
221	232	19349	19330	19316	19307	292	19313	290	285	271	252	19369	19380
19381	231	251	19329	19319	283	19322	277	19321	281	272	19350	19370	220
219	19371	19351	19332	19337	265	263	276	19326	274	19331	250	230	19382
19383	229	253	259	19341	261	19339	19343	19353	247	19355	254	19372	218
217	234	224	19376	226	19374	19378	19357	243	19359	241	19361	233	19384
209	19397	205	19395	207	19393	197	19398	211	19389	213	19387	215	19391

6.

504	498	19102	500	19100	502	19110	497	19096	506	19094	508	19092	19098
19109	19074	19083	519	19081	521	517	538	19064	536	19066	534	19073	492
493	532	19053	19048	554	19046	556	552	542	19060	540	19054	19069	19108
19107	531	551	564	558	19042	19044	19031	569	19033	563	19050	19070	494
495	19071	19051	561	19026	19024	573	19030	574	576	19040	550	530	19106
19105	19072	549	562	572	587	19016	581	19018	19029	19039	19052	529	496
19091	19079	19058	567	578	582	19017	588	19015	19023	19034	543	522	510
19085	19068	539	19041	580	19020	583	19014	585	19021	560	19062	533	516
515	526	19055	19036	19022	19013	586	19019	584	579	565	546	19075	19086
19087	525	545	19035	19025	577	19028	571	19027	575	566	19056	19076	514
513	19077	19057	19038	19043	559	557	570	19032	568	19037	544	524	19088
19089	523	547	553	19047	555	19045	19049	19059	541	19061	548	19078	512
511	528	518	19082	520	19080	19084	19063	537	19065	535	19067	527	19090
503	19103	499	19101	501	19099	491	19104	505	19095	507	19093	509	19097

4.

308	302	19298	304	19296	306	19306	301	19292	310	19290	312	19288	19294
19305	19270	19279	323	19277	325	321	342	19260	340	19262	338	19269	296
297	336	19249	19244	358	19242	360	356	346	19256	344	19250	19265	19304
19303	335	355	368	362	19238	19240	19227	373	19229	367	19246	19266	298
299	19267	19247	365	19222	19220	377	19226	378	380	19236	354	334	19302
19301	19268	353	366	376	391	19212	385	19214	19225	19235	19248	333	300
19287	19275	19254	371	382	386	19213	392	19211	19219	19230	347	326	314
19281	19264	343	19237	384	19216	387	19210	389	19217	364	19258	337	320
319	330	19251	19232	19218	19209	390	19215	388	383	369	350	19271	19282
19283	329	349	19231	19221	381	19224	375	19223	379	370	19252	19272	318
317	19273	19253	19234	19239	363	361	374	19228	372	19233	348	328	19284
19285	327	351	357	19243	359	19241	19245	19255	345	19257	352	19274	316
315	332	322	19278	324	19276	19280	19259	341	19261	339	19263	331	19286
307	19299	303	19297	305	19295	295	19300	309	19291	311	19289	313	19293

7.

602	596	19004	598	19002	600	19012	595	18998	604	18996	606	18994	19000
19011	18976	18985	617	18983	619	615	636	18966	634	18968	632	18975	590
591	630	18955	18950	652	18948	654	650	640	18962	638	18956	18971	19010
19009	629	649	662	656	18944	18946	18933	667	18935	661	18952	18972	592
593	18973	18953	659	18928	18926	671	18932	672	674	18942	648	628	19008
19007	18974	647	660	670	685	18918	679	18920	18931	18941	18954	627	594
18993	18981	18960	665	676	680	18919	686	18917	18925	18936	641	620	608
18987	18970	637	18943	678	18922	681	18916	683	18923	658	18964	631	614
613	624	18957	18938	18924	18915	684	18921	682	677	663	644	18977	18988
18989	623	643	18937	18927	675	18930	669	18929	673	664	18958	18978	612
611	18979	18959	18940	18945	657	655	668	18934	666	18939	642	622	18990
18991	621	645	651	18949	653	18947	18951	18961	639	18963	646	18980	610
609	626	616	18984	618	18982	18986	18965	635	18967	633	18969	625	18992
601	19005	597	19003	599	19001	589	19006	603	18997	605	18995	607	18999

5.

406	400	19200	402	19198	404	19208	399	19194	408	19192	410	19190	19196
19207	19172	19181	421	19179	423	419	440	19162	438	19164	436	19171	394
395	434	19151	19146	456	19144	458	454	444	19158	442	19152	19167	19206
19205	433	453	466	460	19140	19142	19129	471	19131	465	19148	19168	396
397	19169	19149	463	19124	19122	475	19128	476	478	19138	452	432	19204
19203	19170	451	464	474	489	19114	483	19116	19127	19137	19150	431	398
19189	19177	19156	469	480	484	19115	490	19113	19121	19132	445	424	412
19183	19166	441	19139	482	19118	485	19112	487	19119	462	19160	435	418
417	428	19153	19134	19120	19111	488	19117	486	481	467	448	19173	19184
19185	427	447	19133	19123	479	19126	473	19125	477	468	19154	19174	416
415	19175	19155	19136	19141	461	459	472	19130	470	19135	446	426	19186
19187	425	449	455	19145	457	19143	19147	19157	443	19159	450	19176	414
413	430	420	19180	422	19178	19182	19161	439	19163	437	19165	429	19188
405	19201	401	19199	403	19197	393	19202	407	19193	409	19191	411	19195

8.

700	694	18906	696	18904	698	18914	693	18900	702	18898	704	18896	18902
18913	18878	18887	715	18885	717	713	734	18868	732	18870	730	18877	688
689	728	18857	18852	750	18850	752	748	738	18864	736	18858	18873	18912
18911	727	747	760	754	18846	18848	18835	765	18837	759	18854	18874	690
691	18875	18855	757	18830	18828	769	18834	770	772	18844	746	726	18910
18909	18876	745	758	768	783	18820	777	18822	18833	18843	18856	725	692
18895	18883	18862	763	774	778	18821	784	18819	18827	18838	739	718	706
18889	18872	735	18845	776	18824	779	18818	781	18825	756	18866	729	712
711	722	18859	18840	18826	18817	782	18823	780	775	761	742	18879	18890
18891	721	741	18839	18829	773	18832	767	18831	771	762	18860	18880	710
709	18881	18861	18842	18847	755	753	766	18836	764	18841	740	720	18892
18893	719	743	749	18851	751	18849	18853	18863	737	18865	744	18882	708
707	724	714	18886	716	18884	18888	18867	733	18869	731	18871	723	18894
699	18907	695	18905	697	18903	687	18908	701	18899	703	18897	705	18901

9.

798	792	18808	794	18806	796	18816	791	18802	800	18800	802	18798	18804
18815	18780	18789	813	18787	815	811	832	18770	830	18772	828	18779	786
787	826	18759	18754	848	18752	850	846	836	18766	834	18760	18775	18814
18813	825	845	858	852	18748	18750	18737	863	18739	857	18756	18776	788
789	18777	18757	855	18732	18730	867	18736	868	870	18746	844	824	18812
18811	18778	843	856	866	881	18722	875	18724	18735	18745	18758	823	790
18797	18785	18764	861	872	876	18723	882	18721	18729	18740	837	816	804
18791	18774	833	18747	874	18726	877	18720	879	18727	854	18768	827	810
809	820	18761	18742	18728	18719	880	18725	878	873	859	840	18781	18792
18793	819	839	18741	18731	871	18734	865	18733	869	860	18762	18782	808
807	18783	18763	18744	18749	853	851	864	18738	862	18743	838	818	18794
18795	817	841	847	18753	849	18751	18755	18765	835	18767	842	18784	806
805	822	812	18788	814	18786	18790	18769	831	18771	829	18773	821	18796
797	18809	793	18807	795	18805	785	18810	799	18801	801	18799	803	18803

12.

1092	1086	18514	1088	18512	1090	18522	1085	18508	1094	18506	1096	18504	18510
18521	18486	18495	1107	18493	1109	1105	1126	18476	1124	18478	1122	18485	1080
1081	1120	18465	18460	1142	18458	1144	1140	1130	18472	1128	18466	18481	18520
18519	1119	1139	1152	1146	18454	18456	18443	1157	18445	1151	18462	18482	1082
1083	18483	18463	1149	18438	18436	1161	18442	1162	1164	18452	1138	1118	18518
18517	18484	1137	1150	1160	1175	18428	1169	18430	18441	18451	18464	1117	1084
18503	18491	18470	1155	1166	1170	18429	1176	18427	18435	18446	1131	1110	1098
18497	18480	1127	18453	1168	18432	1171	18426	1173	18433	1148	18474	1121	1104
1103	1114	18467	18448	18434	18425	1174	18431	1172	1167	1153	1134	18487	18498
18499	1113	1133	18447	18437	1165	18440	1159	18439	1163	1154	18468	18488	1102
1101	18489	18469	18450	18455	1147	1145	1158	18444	1156	18449	1132	1112	18500
18501	1111	1135	1141	18459	1143	18457	18461	18471	1129	18473	1136	18490	1100
1099	1116	1106	18494	1108	18492	18496	18475	1125	18477	1123	18479	1115	18502
1091	18515	1087	18513	1089	18511	1079	18516	1093	18507	1095	18505	1097	18509

10.

896	890	18710	892	18708	894	18718	889	18704	898	18702	900	18700	18706
18717	18682	18691	911	18689	913	909	930	18672	928	18674	926	18681	884
885	924	18661	18656	946	18654	948	944	934	18668	932	18662	18677	18716
18715	923	943	956	950	18650	18652	18639	961	18641	955	18658	18678	886
887	18679	18659	953	18634	18632	965	18638	966	968	18648	942	922	18714
18713	18680	941	954	964	979	18624	973	18626	18637	18647	18660	921	888
18699	18687	18666	959	970	974	18625	980	18623	18631	18642	935	914	902
18693	18676	931	18649	972	18628	975	18622	977	18629	952	18670	925	908
907	918	18663	18644	18630	18621	978	18627	976	971	957	938	18683	18694
18695	917	937	18643	18633	969	18636	963	18635	967	958	18664	18684	906
905	18685	18665	18646	18651	951	949	962	18640	960	18645	936	916	18696
18697	915	939	945	18655	947	18653	18657	18667	933	18669	940	18686	904
903	920	910	18690	912	18688	18692	18671	929	18673	927	18675	919	18698
895	18711	891	18709	893	18707	883	18712	897	18703	899	18701	901	18705

13.

1190	1184	18416	1186	18414	1188	18424	1183	18410	1192	18408	1194	18406	18412
18423	18388	18397	1205	18395	1207	1203	1224	18378	1222	18380	1220	18387	1178
1179	1218	18367	18362	1240	18360	1242	1238	1228	18374	1226	18368	18383	18422
18421	1217	1237	1250	1244	18356	18358	18345	1255	18347	1249	18364	18384	1180
1181	18385	18365	1247	18340	18338	1259	18344	1260	1262	18354	1236	1216	18420
18419	18386	1235	1248	1258	1273	18330	1267	18332	18343	18353	18366	1215	1182
18405	18393	18372	1253	1264	1268	18331	1274	18329	18337	18348	1229	1208	1196
18399	18382	1225	18355	1266	18334	1269	18328	1271	18335	1246	18376	1219	1202
1201	1212	18369	18350	18336	18327	1272	18333	1270	1265	1251	1232	18389	18400
18401	1211	1231	18349	18339	1263	18342	1257	18341	1261	1252	18370	18390	1200
1199	18391	18371	18352	18357	1245	1243	1256	18346	1254	18351	1230	1210	18402
18403	1209	1233	1239	18361	1241	18359	18363	18373	1227	18375	1234	18392	1198
1197	1214	1204	18396	1206	18394	18398	18377	1223	18379	1221	18381	1213	18404
1189	18417	1185	18415	1187	18413	1177	18418	1191	18409	1193	18407	1195	18411

11.

994	988	18612	990	18610	992	18620	987	18606	996	18604	998	18602	18608
18619	18584	18593	1009	18591	1011	1007	1028	18574	1026	18576	1024	18583	982
983	1022	18563	18558	1044	18556	1046	1042	1032	18570	1030	18564	18579	18618
18617	1021	1041	1054	1048	18552	18554	18541	1059	18543	1053	18560	18580	984
985	18581	18561	1051	18536	18534	1063	18540	1064	1066	18550	1040	1020	18616
18615	18582	1039	1052	1062	1077	18526	1071	18528	18539	18549	18562	1019	986
18601	18589	18568	1057	1068	1072	18527	1078	18525	18533	18544	1033	1012	1000
18595	18578	1029	18551	1070	18530	1073	18524	1075	18531	1050	18572	1023	1006
1005	1016	18565	18546	18532	18523	1076	18529	1074	1069	1055	1036	18585	18596
18597	1015	1035	18545	18535	1067	18538	1061	18537	1065	1056	18566	18586	1004
1003	18587	18567	18548	18553	1049	1047	1060	18542	1058	18547	1034	1014	18598
18599	1013	1037	1043	18557	1045	18555	18559	18569	1031	18571	1038	18588	1002
1001	1018	1008	18592	1010	18590	18594	18573	1027	18575	1025	18577	1017	18600
993	18613	989	18611	991	18609	981	18614	995	18605	997	18603	999	18607

14.

1288	1282	18318	1284	18316	1286	18326	1281	18312	1290	18310	1292	18308	18314
18325	18290	18299	1303	18297	1305	1301	1322	18280	1320	18282	1318	18289	1276
1277	1316	18269	18264	1338	18262	1340	1336	1326	18276	1324	18270	18285	18324
18323	1315	1335	1348	1342	18258	18260	18247	1353	18249	1347	18266	18286	1278
1279	18287	18267	1345	18242	18240	1357	18246	1358	1360	18256	1334	1314	18322
18321	18288	1333	1346	1356	1371	18232	1365	18234	18245	18255	18268	1313	1280
18307	18295	18274	1351	1362	1366	18233	1372	18231	18239	18250	1327	1306	1294
18301	18284	1323	18257	1364	18236	1367	18230	1369	18237	1344	18278	1317	1300
1299	1310	18271	18252	18238	18229	1370	18235	1368	1363	1349	1330	18291	18302
18303	1309	1329	18251	18241	1361	18244	1355	18243	1359	1350	18272	18292	1298
1297	18293	18273	18254	18259	1343	1341	1354	18248	1352	18253	1328	1308	18304
18305	1307	1331	1337	18263	1339	18261	18265	18275	1325	18277	1332	18294	1296
1295	1312	1302	18298	1304	18296	18300	18279	1321	18281	1319	18283	1311	18306
1287	18319	1283	18317	1285	18315	1275	18320	1289	18311	1291	18309	1293	18313

15.

1386	1380	18220	1382	18218	1384	18228	1379	18214	1388	18212	1390	18210	18216
18227	18192	18201	1401	18199	1403	1399	1420	18182	1418	18184	1416	18191	1374
1375	1414	18171	18166	1436	18164	1438	1434	1424	18178	1422	18172	18187	18226
18225	1413	1433	1446	1440	18160	18162	18149	1451	18151	1445	18168	18188	1376
1377	18189	18169	1443	18144	18142	1455	18148	1456	1458	18158	1432	1412	18224
18223	18190	1431	1444	1454	1469	18134	1463	18136	18147	18157	18170	1411	1378
18209	18197	18176	1449	1460	1464	18135	1470	18133	18141	18152	1425	1404	1392
18203	18186	1421	18159	1462	18138	1465	18132	1467	18139	1442	18180	1415	1398
1397	1408	18173	18154	18140	18131	1468	18137	1466	1461	1447	1428	18193	18204
18205	1407	1427	18153	18143	1459	18146	1453	18145	1457	1448	18174	18194	1396
1395	18195	18175	18156	18161	1441	1439	1452	18150	1450	18155	1426	1406	18206
18207	1405	1429	1435	18165	1437	18163	18167	18177	1423	18179	1430	18196	1394
1393	1410	1400	18200	1402	18198	18202	18181	1419	18183	1417	18185	1409	18208
1385	18221	1381	18219	1383	18217	1373	18222	1387	18213	1389	18211	1391	18215

18.

1680	1674	17926	1676	17924	1678	17934	1673	17920	1682	17918	1684	17916	17922
17933	17898	17907	1695	17905	1697	1693	1714	17888	1712	17890	1710	17897	1668
1669	1708	17877	17872	1730	17870	1732	1728	1718	17884	1716	17878	17893	17932
17931	1707	1727	1740	1734	17866	17868	17855	1745	17857	1739	17874	17894	1670
1671	17895	17875	1737	17850	17848	1749	17854	1750	1752	17864	1726	1706	17930
17929	17896	1725	1738	1748	1763	17840	1757	17842	17853	17863	17876	1705	1672
17915	17903	17882	1743	1754	1758	17841	1764	17839	17847	17858	1719	1698	1686
17909	17892	1715	17865	1756	17844	1759	17838	1761	17845	1736	17886	1709	1692
1691	1702	17879	17860	17846	17837	1762	17843	1760	1755	1741	1722	17899	17910
17911	1701	1721	17859	17849	1753	17852	1747	17851	1751	1742	17880	17900	1690
1689	17901	17881	17862	17867	1735	1733	1746	17856	1744	17861	1720	1700	17912
17913	1699	1723	1729	17871	1731	17869	17873	17883	1717	17885	1724	17902	1688
1687	1704	1694	17906	1696	17904	17908	17887	1713	17889	1711	17891	1703	17914
1679	17927	1675	17925	1677	17923	1667	17928	1681	17919	1683	17917	1685	17921

16.

1484	1478	18122	1480	18120	1482	18130	1477	18116	1486	18114	1488	18112	18118
18129	18094	18103	1499	18101	1501	1497	1518	18084	1516	18086	1514	18093	1472
1473	1512	18073	18068	1534	18066	1536	1532	1522	18080	1520	18074	18089	18128
18127	1511	1531	1544	1538	18062	18064	18051	1549	18053	1543	18070	18090	1474
1475	18091	18071	1541	18046	18044	1553	18050	1554	1556	18060	1530	1510	18126
18125	18092	1529	1542	1552	1567	18036	1561	18038	18049	18059	18072	1509	1476
18111	18099	18078	1547	1558	1562	18037	1568	18035	18043	18054	1523	1502	1490
18105	18088	1519	18061	1560	18040	1563	18034	1565	18041	1540	18082	1513	1496
1495	1506	18075	18056	18042	18033	1566	18039	1564	1559	1545	1526	18095	18106
18107	1505	1525	18055	18045	1557	18048	1551	18047	1555	1546	18076	18096	1494
1493	18097	18077	18058	18063	1539	1537	1550	18052	1548	18057	1524	1504	18108
18109	1503	1527	1533	18067	1535	18065	18069	18079	1521	18081	1528	18098	1492
1491	1508	1498	18102	1500	18100	18104	18083	1517	18085	1515	18087	1507	18110
1483	18123	1479	18121	1481	18119	1471	18124	1485	18115	1487	18113	1489	18117

19.

1778	1772	17828	1774	17826	1776	17836	1771	17822	1780	17820	1782	17818	17824
17835	17800	17809	1793	17807	1795	1791	1812	17790	1810	17792	1808	17799	1766
1767	1806	17779	17774	1828	17772	1830	1826	1816	17786	1814	17780	17795	17834
17833	1805	1825	1838	1832	17768	17770	17757	1843	17759	1837	17776	17796	1768
1769	17797	17777	1835	17752	17750	1847	17756	1848	1850	17766	1824	1804	17832
17831	17798	1823	1836	1846	1861	17742	1855	17744	17755	17765	17778	1803	1770
17817	17805	17784	1841	1852	1856	17743	1862	17741	17749	17760	1817	1796	1784
17811	17794	1813	17767	1854	17746	1857	17740	1859	17747	1834	17788	1807	1790
1789	1800	17781	17762	17748	17739	1860	17745	1858	1853	1839	1820	17801	17812
17813	1799	1819	17761	17751	1851	17754	1845	17753	1849	1840	17782	17802	1788
1787	17803	17783	17764	17769	1833	1831	1844	17758	1842	17763	1818	1798	17814
17815	1797	1821	1827	17773	1829	17771	17775	17785	1815	17787	1822	17804	1786
1785	1802	1792	17808	1794	17806	17810	17789	1811	17791	1809	17793	1801	17816
1777	17829	1773	17827	1775	17825	1765	17830	1779	17821	1781	17819	1783	17823

17.

1582	1576	18024	1578	18022	1580	18032	1575	18018	1584	18016	1586	18014	18020
18031	17996	18005	1597	18003	1599	1595	1616	17986	1614	17988	1612	17995	1570
1571	1610	17975	17970	1632	17968	1634	1630	1620	17982	1618	17976	17991	18030
18029	1609	1629	1642	1636	17964	17966	17953	1647	17955	1641	17972	17992	1572
1573	17993	17973	1639	17948	17946	1651	17952	1652	1654	17962	1628	1608	18028
18027	17994	1627	1640	1650	1665	17938	1659	17940	17951	17961	17974	1607	1574
18013	18001	17980	1645	1656	1660	17939	1666	17937	17945	17956	1621	1600	1588
18007	17990	1617	17963	1658	17942	1661	17936	1663	17943	1638	17984	1611	1594
1593	1604	17977	17958	17944	17935	1664	17941	1662	1657	1643	1624	17997	18008
18009	1603	1623	17957	17947	1655	17950	1649	17949	1653	1644	17978	17998	1592
1591	17999	17979	17960	17965	1637	1635	1648	17954	1646	17959	1622	1602	18010
18011	1601	1625	1631	17969	1633	17967	17971	17981	1619	17983	1626	18000	1590
1589	1606	1596	18004	1598	18002	18006	17985	1615	17987	1613	17989	1605	18012
1581	18025	1577	18023	1579	18021	1569	18026	1583	18017	1585	18015	1587	18019

20.

1876	1870	17730	1872	17728	1874	17738	1869	17724	1878	17722	1880	17720	17726
17737	17702	17711	1891	17709	1893	1889	1910	17692	1908	17694	1906	17701	1864
1865	1904	17681	17676	1926	17674	1928	1924	1914	17688	1912	17682	17697	17736
17735	1903	1923	1936	1930	17670	17672	17659	1941	17661	1935	17678	17698	1866
1867	17699	17679	1933	17654	17652	1945	17658	1946	1948	17668	1922	1902	17734
17733	17700	1921	1934	1944	1959	17644	1953	17646	17657	17667	17680	1901	1868
17719	17707	17686	1939	1950	1954	17645	1960	17643	17651	17662	1915	1894	1882
17713	17696	1911	17669	1952	17648	1955	17642	1957	17649	1932	17690	1905	1888
1887	1898	17683	17664	17650	17641	1958	17647	1956	1951	1937	1918	17703	17714
17715	1897	1917	17663	17653	1949	17656	1943	17655	1947	1938	17684	17704	1886
1885	17705	17685	17666	17671	1931	1929	1942	17660	1940	17665	1916	1896	17716
17717	1895	1919	1925	17675	1927	17673	17677	17687	1913	17689	1920	17706	1884
1883	1900	1890	17710	1892	17708	17712	17691	1909	17693	1907	17695	1899	17718
1875	17731	1871	17729	1873	17727	1863	17732	1877	17723	1879	17721	1881	17725

21.

1974	1968	17632	1970	17630	1972	17640	1967	17626	1976	17624	1978	17622	17628
17639	17604	17613	1989	17611	1991	1987	2008	17594	2006	17596	2004	17603	1962
1963	2002	17583	17578	2024	17576	2026	2022	2012	17590	2010	17584	17599	17638
17637	2001	2021	2034	2028	17572	17574	17561	2039	17563	2033	17580	17600	1964
1965	17601	17581	2031	17556	17554	2043	17560	2044	2046	17570	2020	2000	17636
17635	17602	2019	2032	2042	2057	17546	2051	17548	17559	17569	17582	1999	1966
17621	17609	17588	2037	2048	2052	17547	2058	17545	17553	17564	2013	1992	1980
17615	17598	2009	17571	2050	17550	2053	17544	2055	17551	2030	17592	2003	1986
1985	1996	17585	17566	17552	17543	2056	17549	2054	2049	2035	2016	17605	17616
17617	1995	2015	17565	17555	2047	17558	2041	17557	2045	2036	17586	17606	1984
1983	17607	17587	17568	17573	2029	2027	2040	17562	2038	17567	2014	1994	17618
17619	1993	2017	2023	17577	2025	17575	17579	17589	2011	17591	2018	17608	1982
1981	1998	1988	17612	1990	17610	17614	17593	2007	17595	2005	17597	1997	17620
1973	17633	1969	17631	1971	17629	1961	17634	1975	17625	1977	17623	1979	17627

24.

2268	2262	17338	2264	17336	2266	17346	2261	17332	2270	17330	2272	17328	17334
17345	17310	17319	2283	17317	2285	2281	2302	17300	2300	17302	2298	17309	2256
2257	2296	17289	17284	2318	17282	2320	2316	2306	17296	2304	17290	17305	17344
17343	2295	2315	2328	2322	17278	17280	17267	2333	17269	2327	17286	17306	2258
2259	17307	17287	2325	17262	17260	2337	17266	2338	2340	17276	2314	2294	17342
17341	17308	2313	2326	2336	2351	17252	2345	17254	17265	17275	17288	2293	2260
17327	17315	17294	2331	2342	2346	17253	2352	17251	17259	17270	2307	2286	2274
17321	17304	2303	17277	2344	17256	2347	17250	2349	17257	2324	17298	2297	2280
2279	2290	17291	17272	17258	17249	2350	17255	2348	2343	2329	2310	17311	17322
17323	2289	2309	17271	17261	2341	17264	2335	17263	2339	2330	17292	17312	2278
2277	17313	17293	17274	17279	2323	2321	2334	17268	2332	17273	2308	2288	17324
17325	2287	2311	2317	17283	2319	17281	17285	17295	2305	17297	2312	17314	2276
2275	2292	2282	17318	2284	17316	17320	17299	2301	17301	2299	17303	2291	17326
2267	17339	2263	17337	2265	17335	2255	17340	2269	17331	2271	17329	2273	17333

22.

2072	2066	17534	2068	17532	2070	17542	2065	17528	2074	17526	2076	17524	17530
17541	17506	17515	2087	17513	2089	2085	2106	17496	2104	17498	2102	17505	2060
2061	2100	17485	17480	2122	17478	2124	2120	2110	17492	2108	17486	17501	17540
17539	2099	2119	2132	2126	17474	17476	17463	2137	17465	2131	17482	17502	2062
2063	17503	17483	2129	17458	17456	2141	17462	2142	2144	17472	2118	2098	17538
17537	17504	2117	2130	2140	2155	17448	2149	17450	17461	17471	17484	2097	2064
17523	17511	17490	2135	2146	2150	17449	2156	17447	17455	17466	2111	2090	2078
17517	17500	2107	17473	2148	17452	2151	17446	2153	17453	2128	17494	2101	2084
2083	2094	17487	17468	17454	17445	2154	17451	2152	2147	2133	2114	17507	17518
17519	2093	2113	17467	17457	2145	17460	2139	17459	2143	2134	17488	17508	2082
2081	17509	17489	17470	17475	2127	2125	2138	17464	2136	17469	2112	2092	17520
17521	2091	2115	2121	17479	2123	17477	17481	17491	2109	17493	2116	17510	2080
2079	2096	2086	17514	2088	17512	17516	17495	2105	17497	2103	17499	2095	17522
2071	17535	2067	17533	2069	17531	2059	17536	2073	17527	2075	17525	2077	17529

25.

2366	2360	17240	2362	17238	2364	17248	2359	17234	2368	17232	2370	17230	17236
17247	17212	17221	2381	17219	2383	2379	2400	17202	2398	17204	2396	17211	2354
2355	2394	17191	17186	2416	17184	2418	2414	2404	17198	2402	17192	17207	17246
17245	2393	2413	2426	2420	17180	17182	17169	2431	17171	2425	17188	17208	2356
2357	17209	17189	2423	17164	17162	2435	17168	2436	2438	17178	2412	2392	17244
17243	17210	2411	2424	2434	2449	17154	2443	17156	17167	17177	17190	2391	2358
17229	17217	17196	2429	2440	2444	17155	2450	17153	17161	17172	2405	2384	2372
17223	17206	2401	17179	2442	17158	2445	17152	2447	17159	2422	17200	2395	2378
2377	2388	17193	17174	17160	17151	2448	17157	2446	2441	2427	2408	17213	17224
17225	2387	2407	17173	17163	2439	17166	2433	17165	2437	2428	17194	17214	2376
2375	17215	17195	17176	17181	2421	2419	2432	17170	2430	17175	2406	2386	17226
17227	2385	2409	2415	17185	2417	17183	17187	17197	2403	17199	2410	17216	2374
2373	2390	2380	17220	2382	17218	17222	17201	2399	17203	2397	17205	2389	17228
2365	17241	2361	17239	2363	17237	2353	17242	2367	17233	2369	17231	2371	17235

23.

2170	2164	17436	2166	17434	2168	17444	2163	17430	2172	17428	2174	17426	17432
17443	17408	17417	2185	17415	2187	2183	2204	17398	2202	17400	2200	17407	2158
2159	2198	17387	17382	2220	17380	2222	2218	2208	17394	2206	17388	17403	17442
17441	2197	2217	2230	2224	17376	17378	17365	2235	17367	2229	17384	17404	2160
2161	17405	17385	2227	17360	17358	2239	17364	2240	2242	17374	2216	2196	17440
17439	17406	2215	2228	2238	2253	17350	2247	17352	17363	17373	17386	2195	2162
17425	17413	17392	2233	2244	2248	17351	2254	17349	17357	17368	2209	2188	2176
17419	17402	2205	17375	2246	17354	2249	17348	2251	17355	2226	17396	2199	2182
2181	2192	17389	17370	17356	17347	2252	17353	2250	2245	2231	2212	17409	17420
17421	2191	2211	17369	17359	2243	17362	2237	17361	2241	2232	17390	17410	2180
2179	17411	17391	17372	17377	2225	2223	2236	17366	2234	17371	2210	2190	17422
17423	2189	2213	2219	17381	2221	17379	17383	17393	2207	17395	2214	17412	2178
2177	2194	2184	17416	2186	17414	17418	17397	2203	17399	2201	17401	2193	17424
2169	17437	2165	17435	2167	17433	2157	17438	2171	17429	2173	17427	2175	17431

26.

2464	2458	17142	2460	17140	2462	17150	2457	17136	2466	17134	2468	17132	17138
17149	17114	17123	2479	17121	2481	2477	2498	17104	2496	17106	2494	17113	2452
2453	2492	17093	17088	2514	17086	2516	2512	2502	17100	2500	17094	17109	17148
17147	2491	2511	2524	2518	17082	17084	17071	2529	17073	2523	17090	17110	2454
2455	17111	17091	2521	17066	17064	2533	17070	2534	2536	17080	2510	2490	17146
17145	17112	2509	2522	2532	2547	17056	2541	17058	17069	17079	17092	2489	2456
17131	17119	17098	2527	2538	2542	17057	2548	17055	17063	17074	2503	2482	2470
17125	17108	2499	17081	2540	17060	2543	17054	2545	17061	2520	17102	2493	2476
2475	2486	17095	17076	17062	17053	2546	17059	2544	2539	2525	2506	17115	17126
17127	2485	2505	17075	17065	2537	17068	2531	17067	2535	2526	17096	17116	2474
2473	17117	17097	17078	17083	2519	2517	2530	17072	2528	17077	2504	2484	17128
17129	2483	2507	2513	17087	2515	17085	17089	17099	2501	17101	2508	17118	2472
2471	2488	2478	17122	2480	17120	17124	17103	2497	17105	2495	17107	2487	17130
2463	17143	2459	17141	2461	17139	2451	17144	2465	17135	2467	17133	2469	17137

27.

2562	2556	17044	2558	17042	2560	17052	2555	17038	2564	17036	2566	17034	17040
17051	17016	17025	2577	17023	2579	2575	2596	17006	2594	17008	2592	17015	2550
2551	2590	16995	16990	2612	16988	2614	2610	2600	17002	2598	16996	17011	17050
17049	2589	2609	2622	2616	16984	16986	16973	2627	16975	2621	16992	17012	2552
2553	17013	16993	2619	16968	16966	2631	16972	2632	2634	16982	2608	2588	17048
17047	17014	2607	2620	2630	2645	16958	2639	16960	16971	16981	16994	2587	2554
17033	17021	17000	2625	2636	2640	16959	2646	16957	16965	16976	2601	2580	2568
17027	17010	2597	16983	2638	16962	2641	16956	2643	16963	2618	17004	2591	2574
2573	2584	16997	16978	16964	16955	2644	16961	2642	2637	2623	2604	17017	17028
17029	2583	2603	16977	16967	2635	16970	2629	16969	2633	2624	16998	17018	2572
2571	17019	16999	16980	16985	2617	2615	2628	16974	2626	16979	2602	2582	17030
17031	2581	2605	2611	16989	2613	16987	16991	17001	2599	17003	2606	17020	2570
2569	2586	2576	17024	2578	17022	17026	17005	2595	17007	2593	17009	2585	17032
2561	17045	2557	17043	2559	17041	2549	17046	2563	17037	2565	17035	2567	17039

30.

2856	2850	16750	2852	16748	2854	16758	2849	16744	2858	16742	2860	16740	16746
16757	16722	16731	2871	16729	2873	2869	2890	16712	2888	16714	2886	16721	2844
2845	2884	16701	16696	2906	16694	2908	2904	2894	16708	2892	16702	16717	16756
16755	2883	2903	2916	2910	16690	16692	16679	2921	16681	2915	16698	16718	2846
2847	16719	16699	2913	16674	16672	2925	16678	2926	2928	16688	2902	2882	16754
16753	16720	2901	2914	2924	2939	16664	2933	16666	16677	16687	16700	2881	2848
16739	16727	16706	2919	2930	2934	16665	2940	16663	16671	16682	2895	2874	2862
16733	16716	2891	16689	2932	16668	2935	16662	2937	16669	2912	16710	2885	2868
2867	2878	16703	16684	16670	16661	2938	16667	2936	2931	2917	2898	16723	16734
16735	2877	2897	16683	16673	2929	16676	2923	16675	2927	2918	16704	16724	2866
2865	16725	16705	16686	16691	2911	2909	2922	16680	2920	16685	2896	2876	16736
16737	2875	2899	2905	16695	2907	16693	16697	16707	2893	16709	2900	16726	2864
2863	2880	2870	16730	2872	16728	16732	16711	2889	16713	2887	16715	2879	16738
2855	16751	2851	16749	2853	16747	2843	16752	2857	16743	2859	16741	2861	16745

28.

2660	2654	16946	2656	16944	2658	16954	2653	16940	2662	16938	2664	16936	16942
16953	16918	16927	2675	16925	2677	2673	2694	16908	2692	16910	2690	16917	2648
2649	2688	16897	16892	2710	16890	2712	2708	2698	16904	2696	16898	16913	16952
16951	2687	2707	2720	2714	16886	16888	16875	2725	16877	2719	16894	16914	2650
2651	16915	16895	2717	16870	16868	2729	16874	2730	2732	16884	2706	2686	16950
16949	16916	2705	2718	2728	2743	16860	2737	16862	16873	16883	16896	2685	2652
16935	16923	16902	2723	2734	2738	16861	2744	16859	16867	16878	2699	2678	2666
16929	16912	2695	16885	2736	16864	2739	16858	2741	16865	2716	16906	2689	2672
2671	2682	16899	16880	16866	16857	2742	16863	2740	2735	2721	2702	16919	16930
16931	2681	2701	16879	16869	2733	16872	2727	16871	2731	2722	16900	16920	2670
2669	16921	16901	16882	16887	2715	2713	2726	16876	2724	16881	2700	2680	16932
16933	2679	2703	2709	16891	2711	16889	16893	16903	2697	16905	2704	16922	2668
2667	2684	2674	16926	2676	16924	16928	16907	2693	16909	2691	16911	2683	16934
2659	16947	2655	16945	2657	16943	2647	16948	2661	16939	2663	16937	2665	16941

31.

2954	2948	16652	2950	16650	2952	16660	2947	16646	2956	16644	2958	16642	16648
16659	16624	16633	2969	16631	2971	2967	2988	16614	2986	16616	2984	16623	2942
2943	2982	16603	16598	3004	16596	3006	3002	2992	16610	2990	16604	16619	16658
16657	2981	3001	3014	3008	16592	16594	16581	3019	16583	3013	16600	16620	2944
2945	16621	16601	3011	16576	16574	3023	16580	3024	3026	16590	3000	2980	16656
16655	16622	2999	3012	3022	3037	16566	3031	16568	16579	16589	16602	2979	2946
16641	16629	16608	3017	3028	3032	16567	3038	16565	16573	16584	2993	2972	2960
16635	16618	2989	16591	3030	16570	3033	16564	3035	16571	3010	16612	2983	2966
2965	2976	16605	16586	16572	16563	3036	16569	3034	3029	3015	2996	16625	16636
16637	2975	2995	16585	16575	3027	16578	3021	16577	3025	3016	16606	16626	2964
2963	16627	16607	16588	16593	3009	3007	3020	16582	3018	16587	2994	2974	16638
16639	2973	2997	3003	16597	3005	16595	16599	16609	2991	16611	2998	16628	2962
2961	2978	2968	16632	2970	16630	16634	16613	2987	16615	2985	16617	2977	16640
2953	16653	2949	16651	2951	16649	2941	16654	2955	16645	2957	16643	2959	16647

29.

2758	2752	16848	2754	16846	2756	16856	2751	16842	2760	16840	2762	16838	16844
16855	16820	16829	2773	16827	2775	2771	2792	16810	2790	16812	2788	16819	2746
2747	2786	16799	16794	2808	16792	2810	2806	2796	16806	2794	16800	16815	16854
16853	2785	2805	2818	2812	16788	16790	16777	2823	16779	2817	16796	16816	2748
2749	16817	16797	2815	16772	16770	2827	16776	2828	2830	16786	2804	2784	16852
16851	16818	2803	2816	2826	2841	16762	2835	16764	16775	16785	16798	2783	2750
16837	16825	16804	2821	2832	2836	16763	2842	16761	16769	16780	2797	2776	2764
16831	16814	2793	16787	2834	16766	2837	16760	2839	16767	2814	16808	2787	2770
2769	2780	16801	16782	16768	16759	2840	16765	2838	2833	2819	2800	16821	16832
16833	2779	2799	16781	16771	2831	16774	2825	16773	2829	2820	16802	16822	2768
2767	16823	16803	16784	16789	2813	2811	2824	16778	2822	16783	2798	2778	16834
16835	2777	2801	2807	16793	2809	16791	16795	16805	2795	16807	2802	16824	2766
2765	2782	2772	16828	2774	16826	16830	16809	2791	16811	2789	16813	2781	16836
2757	16849	2753	16847	2755	16845	2745	16850	2759	16841	2761	16839	2763	16843

32.

3052	3046	16554	3048	16552	3050	16562	3045	16548	3054	16546	3056	16544	16550
16561	16526	16535	3067	16533	3069	3065	3086	16516	3084	16518	3082	16525	3040
3041	3080	16505	16500	3102	16498	3104	3100	3090	16512	3088	16506	16521	16560
16559	3079	3099	3112	3106	16494	16496	16483	3117	16485	3111	16502	16522	3042
3043	16523	16503	3109	16478	16476	3121	16482	3122	3124	16492	3098	3078	16558
16557	16524	3097	3110	3120	3135	16468	3129	16470	16481	16491	16504	3077	3044
16543	16531	16510	3115	3126	3130	16469	3136	16467	16475	16486	3091	3070	3058
16537	16520	3087	16493	3128	16472	3131	16466	3133	16473	3108	16514	3081	3064
3063	3074	16507	16488	16474	16465	3134	16471	3132	3127	3113	3094	16527	16538
16539	3073	3093	16487	16477	3125	16480	3119	16479	3123	3114	16508	16528	3062
3061	16529	16509	16490	16495	3107	3105	3118	16484	3116	16489	3092	3072	16540
16541	3071	3095	3101	16499	3103	16497	16501	16511	3089	16513	3096	16530	3060
3059	3076	3066	16534	3068	16532	16536	16515	3085	16517	3083	16519	3075	16542
3051	16555	3047	16553	3049	16551	3039	16556	3053	16547	3055	16545	3057	16549

33.

3150	3144	16456	3146	16454	3148	16464	3143	16450	3152	16448	3154	16446	16452
16463	16428	16437	3165	16435	3167	3163	3184	16418	3182	16420	3180	16427	3138
3139	3178	16407	16402	3200	16400	3202	3198	3188	16414	3186	16408	16423	16462
16461	3177	3197	3210	3204	16396	16398	16385	3215	16387	3209	16404	16424	3140
3141	16425	16405	3207	16380	16378	3219	16384	3220	3222	16394	3196	3176	16460
16459	16426	3195	3208	3218	3233	16370	3227	16372	16383	16393	16406	3175	3142
16445	16433	16412	3213	3224	3228	16371	3234	16369	16377	16388	3189	3168	3156
16439	16422	3185	16395	3226	16374	3229	16368	3231	16375	3206	16416	3179	3162
3161	3172	16409	16390	16376	16367	3232	16373	3230	3225	3211	3192	16429	16440
16441	3171	3191	16389	16379	3223	16382	3217	16381	3221	3212	16410	16430	3160
3159	16431	16411	16392	16397	3205	3203	3216	16386	3214	16391	3190	3170	16442
16443	3169	3193	3199	16401	3201	16399	16403	16413	3187	16415	3194	16432	3158
3157	3174	3164	16436	3166	16434	16438	16417	3183	16419	3181	16421	3173	16444
3149	16457	3145	16455	3147	16453	3137	16458	3151	16449	3153	16447	3155	16451

34.

3248	3242	16358	3244	16356	3246	16366	3241	16352	3250	16350	3252	16348	16354
16365	16330	16339	3263	16337	3265	3261	3282	16320	3280	16322	3278	16329	3236
3237	3276	16309	16304	3298	16302	3300	3296	3286	16316	3284	16310	16325	16364
16363	3275	3295	3308	3302	16298	16300	16287	3313	16289	3307	16306	16326	3238
3239	16327	16307	3305	16282	16280	3317	16286	3318	3320	16296	3294	3274	16362
16361	16328	3293	3306	3316	3331	16272	3325	16274	16285	16295	16308	3273	3240
16347	16335	16314	3311	3322	3326	16273	3332	16271	16279	16290	3287	3266	3254
16341	16324	3283	16297	3324	16276	3327	16270	3329	16277	3304	16318	3277	3260
3259	3270	16311	16292	16278	16269	3330	16275	3328	3323	3309	3290	16331	16342
16343	3269	3289	16291	16281	3321	16284	3315	16283	3319	3310	16312	16332	3258
3257	16333	16313	16294	16299	3303	3301	3314	16288	3312	16293	3288	3268	16344
16345	3267	3291	3297	16303	3299	16301	16305	16315	3285	16317	3292	16334	3256
3255	3272	3262	16338	3264	16336	16340	16319	3281	16321	3279	16323	3271	16346
3247	16359	3243	16357	3245	16355	3235	16360	3249	16351	3251	16349	3253	16353

35.

3346	3340	16260	3342	16258	3344	16268	3339	16254	3348	16252	3350	16250	16256
16267	16232	16241	3361	16239	3363	3359	3380	16222	3378	16224	3376	16231	3334
3335	3374	16211	16206	3396	16204	3398	3394	3384	16218	3382	16212	16227	16266
16265	3373	3393	3406	3400	16200	16202	16189	3411	16191	3405	16208	16228	3336
3337	16229	16209	3403	16184	16182	3415	16188	3416	3418	16198	3392	3372	16264
16263	16230	3391	3404	3414	3429	16174	3423	16176	16187	16197	16210	3371	3338
16249	16237	16216	3409	3420	3424	16175	3430	16173	16181	16192	3385	3364	3352
16243	16226	3381	16199	3422	16178	3425	16172	3427	16179	3402	16220	3375	3358
3357	3368	16213	16194	16180	16171	3428	16177	3426	3421	3407	3388	16233	16244
16245	3367	3387	16193	16183	3419	16186	3413	16185	3417	3408	16214	16234	3356
3355	16235	16215	16196	16201	3401	3399	3412	16190	3410	16195	3386	3366	16246
16247	3365	3389	3395	16205	3397	16203	16207	16217	3383	16219	3390	16236	3354
3353	3370	3360	16240	3362	16238	16242	16221	3379	16223	3377	16225	3369	16248
3345	16261	3341	16259	3343	16257	3333	16262	3347	16253	3349	16251	3351	16255

36.

3444	3438	16162	3440	16160	3442	16170	3437	16156	3446	16154	3448	16152	16158
16169	16134	16143	3459	16141	3461	3457	3478	16124	3476	16126	3474	16133	3432
3433	3472	16113	16108	3494	16106	3496	3492	3482	16120	3480	16114	16129	16168
16167	3471	3491	3504	3498	16102	16104	16091	3509	16093	3503	16110	16130	3434
3435	16131	16111	3501	16086	16084	3513	16090	3514	3516	16100	3490	3470	16166
16165	16132	3489	3502	3512	3527	16076	3521	16078	16089	16099	16112	3469	3436
16151	16139	16118	3507	3518	3522	16077	3528	16075	16083	16094	3483	3462	3450
16145	16128	3479	16101	3520	16080	3523	16074	3525	16081	3500	16122	3473	3456
3455	3466	16115	16096	16082	16073	3526	16079	3524	3519	3505	3486	16135	16146
16147	3465	3485	16095	16085	3517	16088	3511	16087	3515	3506	16116	16136	3454
3453	16137	16117	16098	16103	3499	3497	3510	16092	3508	16097	3484	3464	16148
16149	3463	3487	3493	16107	3495	16105	16109	16119	3481	16121	3488	16138	3452
3451	3468	3458	16142	3460	16140	16144	16123	3477	16125	3475	16127	3467	16150
3443	16163	3439	16161	3441	16159	3431	16164	3445	16155	3447	16153	3449	16157

## 7.2.2 External Blocks for Order 112

37.

3542	3536	16064	3538	16062	3540	16072	3535	16058	3544	16056	3546	16054	16060
16071	16036	16045	3557	16043	3559	3555	3576	16026	3574	16028	3572	16035	3530
3531	3570	16015	16010	3592	16008	3594	3590	3580	16022	3578	16016	16031	16070
16069	3569	3589	3602	3596	16004	16006	15993	3607	15995	3601	16012	16032	3532
3533	16033	16013	3599	15988	15986	3611	15992	3612	3614	16002	3588	3568	16068
16067	16034	3587	3600	3610	3625	15978	3619	15980	15991	16001	16014	3567	3534
16053	16041	16020	3605	3616	3620	15979	3626	15977	15985	15996	3581	3560	3548
16047	16030	3577	16003	3618	15982	3621	15976	3623	15983	3598	16024	3571	3554
3553	3564	16017	15998	15984	15975	3624	15981	3622	3617	3603	3584	16037	16048
16049	3563	3583	15997	15987	3615	15990	3609	15989	3613	3604	16018	16038	3552
3551	16039	16019	16000	16005	3597	3595	3608	15994	3606	15999	3582	3562	16050
16051	3561	3585	3591	16009	3593	16007	16011	16021	3579	16023	3586	16040	3550
3549	3566	3556	16044	3558	16042	16046	16025	3575	16027	3573	16029	3565	16052
3541	16065	3537	16063	3539	16061	3529	16066	3543	16057	3545	16055	3547	16059

38.

3640	3634	15966	3636	15964	3638	15974	3633	15960	3642	15958	3644	15956	15962
15973	15938	15947	3655	15945	3657	3653	3674	15928	3672	15930	3670	15937	3628
3629	3668	15917	15912	3690	15910	3692	3688	3678	15924	3676	15918	15933	15972
15971	3667	3687	3700	3694	15906	15908	15895	3705	15897	3699	15914	15934	3630
3631	15935	15915	3697	15890	15888	3709	15894	3710	3712	15904	3686	3666	15970
15969	15936	3685	3698	3708	3723	15880	3717	15882	15893	15903	15916	3665	3632
15955	15943	15922	3703	3714	3718	15881	3724	15879	15887	15898	3679	3658	3646
15949	15932	3675	15905	3716	15884	3719	15878	3721	15885	3696	15926	3669	3652
3651	3662	15919	15900	15886	15877	3722	15883	3720	3715	3701	3682	15939	15950
15951	3661	3681	15899	15889	3713	15892	3707	15891	3711	3702	15920	15940	3650
3649	15941	15921	15902	15907	3695	3693	3706	15896	3704	15901	3680	3660	15952
15953	3659	3683	3689	15911	3691	15909	15913	15923	3677	15925	3684	15942	3648
3647	3664	3654	15946	3656	15944	15948	15927	3673	15929	3671	15931	3663	15954
3639	15967	3635	15965	3637	15963	3627	15968	3641	15959	3643	15957	3645	15961

39.

3738	3732	15868	3734	15866	3736	15876	3731	15862	3740	15860	3742	15858	15864
15875	15840	15849	3753	15847	3755	3751	3772	15830	3770	15832	3768	15839	3726
3727	3766	15819	15814	3788	15812	3790	3786	3776	15826	3774	15820	15835	15874
15873	3765	3785	3798	3792	15808	15810	15797	3803	15799	3797	15816	15836	3728
3729	15837	15817	3795	15792	15790	3807	15796	3808	3810	15806	3784	3764	15872
15871	15838	3783	3796	3806	3821	15782	3815	15784	15795	15805	15818	3763	3730
15857	15845	15824	3801	3812	3816	15783	3822	15781	15789	15800	3777	3756	3744
15851	15834	3773	15807	3814	15786	3817	15780	3819	15787	3794	15828	3767	3750
3749	3760	15821	15802	15788	15779	3820	15785	3818	3813	3799	3780	15841	15852
15853	3759	3779	15801	15791	3811	15794	3805	15793	3809	3800	15822	15842	3748
3747	15843	15823	15804	15809	3793	3791	3804	15798	3802	15803	3778	3758	15854
15855	3757	3781	3787	15813	3789	15811	15815	15825	3775	15827	3782	15844	3746
3745	3762	3752	15848	3754	15846	15850	15829	3771	15831	3769	15833	3761	15856
3737	15869	3733	15867	3735	15865	3725	15870	3739	15861	3741	15859	3743	15863

42.

4032	4026	15574	4028	15572	4030	15582	4025	15568	4034	15566	4036	15564	15570
15581	15546	15555	4047	15553	4049	4045	4066	15536	4064	15538	4062	15545	4020
4021	4060	15525	15520	4082	15518	4084	4080	4070	15532	4068	15526	15541	15580
15579	4059	4079	4092	4086	15514	15516	15503	4097	15505	4091	15522	15542	4022
4023	15543	15523	4089	15498	15496	4101	15502	4102	4104	15512	4078	4058	15578
15577	15544	4077	4090	4100	4115	15488	4109	15490	15501	15511	15524	4057	4024
15563	15551	15530	4095	4106	4110	15489	4116	15487	15495	15506	4071	4050	4038
15557	15540	4067	15513	4108	15492	4111	15486	4113	15493	4088	15534	4061	4044
4043	4054	15527	15508	15494	15485	4114	15491	4112	4107	4093	4074	15547	15558
15559	4053	4073	15507	15497	4105	15500	4099	15499	4103	4094	15528	15548	4042
4041	15549	15529	15510	15515	4087	4085	4098	15504	4096	15509	4072	4052	15560
15561	4051	4075	4081	15519	4083	15517	15521	15531	4069	15533	4076	15550	4040
4039	4056	4046	15554	4048	15552	15556	15535	4065	15537	4063	15539	4055	15562
4031	15575	4027	15573	4029	15571	4019	15576	4033	15567	4035	15565	4037	15569

40.

3836	3830	15770	3832	15768	3834	15778	3829	15764	3838	15762	3840	15760	15766
15777	15742	15751	3851	15749	3853	3849	3870	15732	3868	15734	3866	15741	3824
3825	3864	15721	15716	3886	15714	3888	3884	3874	15728	3872	15722	15737	15776
15775	3863	3883	3896	3890	15710	15712	15699	3901	15701	3895	15718	15738	3826
3827	15739	15719	3893	15694	15692	3905	15698	3906	3908	15708	3882	3862	15774
15773	15740	3881	3894	3904	3919	15684	3913	15686	15697	15707	15720	3861	3828
15759	15747	15726	3899	3910	3914	15685	3920	15683	15691	15702	3875	3854	3842
15753	15736	3871	15709	3912	15688	3915	15682	3917	15689	3892	15730	3865	3848
3847	3858	15723	15704	15690	15681	3918	15687	3916	3911	3897	3878	15743	15754
15755	3857	3877	15703	15693	3909	15696	3903	15695	3907	3898	15724	15744	3846
3845	15745	15725	15706	15711	3891	3889	3902	15700	3900	15705	3876	3856	15756
15757	3855	3879	3885	15715	3887	15713	15717	15727	3873	15729	3880	15746	3844
3843	3860	3850	15750	3852	15748	15752	15731	3869	15733	3867	15735	3859	15758
3835	15771	3831	15769	3833	15767	3823	15772	3837	15763	3839	15761	3841	15765

43.

4130	4124	15476	4126	15474	4128	15484	4123	15470	4132	15468	4134	15466	15472
15483	15448	15457	4145	15455	4147	4143	4164	15438	4162	15440	4160	15447	4118
4119	4158	15427	15422	4180	15420	4182	4178	4168	15434	4166	15428	15443	15482
15481	4157	4177	4190	4184	15416	15418	15405	4195	15407	4189	15424	15444	4120
4121	15445	15425	4187	15400	15398	4199	15404	4200	4202	15414	4176	4156	15480
15479	15446	4175	4188	4198	4213	15390	4207	15392	15403	15413	15426	4155	4122
15465	15453	15432	4193	4204	4208	15391	4214	15389	15397	15408	4169	4148	4136
15459	15442	4165	15415	4206	15394	4209	15388	4211	15395	4186	15436	4159	4142
4141	4152	15429	15410	15396	15387	4212	15393	4210	4205	4191	4172	15449	15460
15461	4151	4171	15409	15399	4203	15402	4197	15401	4201	4192	15430	15450	4140
4139	15451	15431	15412	15417	4185	4183	4196	15406	4194	15411	4170	4150	15462
15463	4149	4173	4179	15421	4181	15419	15423	15433	4167	15435	4174	15452	4138
4137	4154	4144	15456	4146	15454	15458	15437	4163	15439	4161	15441	4153	15464
4129	15477	4125	15475	4127	15473	4117	15478	4131	15469	4133	15467	4135	15471

41.

3934	3928	15672	3930	15670	3932	15680	3927	15666	3936	15664	3938	15662	15668
15679	15644	15653	3949	15651	3951	3947	3968	15634	3966	15636	3964	15643	3922
3923	3962	15623	15618	3984	15616	3986	3982	3972	15630	3970	15624	15639	15678
15677	3961	3981	3994	3988	15612	15614	15601	3999	15603	3993	15620	15640	3924
3925	15641	15621	3991	15596	15594	4003	15600	4004	4006	15610	3980	3960	15676
15675	15642	3979	3992	4002	4017	15586	4011	15588	15599	15609	15622	3959	3926
15661	15649	15628	3997	4008	4012	15587	4018	15585	15593	15604	3973	3952	3940
15655	15638	3969	15611	4010	15590	4013	15584	4015	15591	3990	15632	3963	3946
3945	3956	15625	15606	15592	15583	4016	15589	4014	4009	3995	3976	15645	15656
15657	3955	3975	15605	15595	4007	15598	4001	15597	4005	3996	15626	15646	3944
3943	15647	15627	15608	15613	3989	3987	4000	15602	3998	15607	3974	3954	15658
15659	3953	3977	3983	15617	3985	15615	15619	15629	3971	15631	3978	15648	3942
3941	3958	3948	15652	3950	15650	15654	15633	3967	15635	3965	15637	3957	15660
3933	15673	3929	15671	3931	15669	3921	15674	3935	15665	3937	15663	3939	15667

44.

4228	4222	15378	4224	15376	4226	15386	4221	15372	4230	15370	4232	15368	15374
15385	15350	15359	4243	15357	4245	4241	4262	15340	4260	15342	4258	15349	4216
4217	4256	15329	15324	4278	15322	4280	4276	4266	15336	4264	15330	15345	15384
15383	4255	4275	4288	4282	15318	15320	15307	4293	15309	4287	15326	15346	4218
4219	15347	15327	4285	15302	15300	4297	15306	4298	4300	15316	4274	4254	15382
15381	15348	4273	4286	4296	4311	15292	4305	15294	15305	15315	15328	4253	4220
15367	15355	15334	4291	4302	4306	15293	4312	15291	15299	15310	4267	4246	4234
15361	15344	4263	15317	4304	15296	4307	15290	4309	15297	4284	15338	4257	4240
4239	4250	15331	15312	15298	15289	4310	15295	4308	4303	4289	4270	15351	15362
15363	4249	4269	15311	15301	4301	15304	4295	15303	4299	4290	15332	15352	4238
4237	15353	15333	15314	15319	4283	4281	4294	15308	4292	15313	4268	4248	15364
15365	4247	4271	4277	15323	4279	15321	15325	15335	4265	15337	4272	15354	4236
4235	4252	4242	15358	4244	15356	15360	15339	4261	15341	4259	15343	4251	15366
4227	15379	4223	15377	4225	15375	4215	15380	4229	15371	4231	15369	4233	15373



45.

4326	4320	15280	4322	15278	4324	15288	4319	15274	4328	15272	4330	15270	15276
15287	15252	15261	4341	15259	4343	4339	4360	15242	4358	15244	4356	15251	4314
4315	4354	15231	15226	4376	15224	4378	4374	4364	15238	4362	15232	15247	15286
15285	4353	4373	4386	4380	15220	15222	15209	4391	15211	4385	15228	15248	4316
4317	15249	15229	4383	15204	15202	4395	15208	4396	4398	15218	4372	4352	15284
15283	15250	4371	4384	4394	4409	15194	4403	15196	15207	15217	15230	4351	4318
15269	15257	15236	4389	4400	4404	15195	4410	15193	15201	15212	4365	4344	4332
15263	15246	4361	15219	4402	15198	4405	15192	4407	15199	4382	15240	4355	4338
4337	4348	15233	15214	15200	15191	4408	15197	4406	4401	4387	4368	15253	15264
15265	4347	4367	15213	15203	4399	15206	4393	15205	4397	4388	15234	15254	4336
4335	15255	15235	15216	15221	4381	4379	4392	15210	4390	15215	4366	4346	15266
15267	4345	4369	4375	15225	4377	15223	15227	15237	4363	15239	4370	15256	4334
4333	4350	4340	15260	4342	15258	15262	15241	4359	15243	4357	15245	4349	15268
4325	15281	4321	15279	4323	15277	4313	15282	4327	15273	4329	15271	4331	15275

48.

4620	4614	14986	4616	14984	4618	14994	4613	14980	4622	14978	4624	14976	14982
14993	14958	14967	4635	14965	4637	4633	4654	14948	4652	14950	4650	14957	4608
4609	4648	14937	14932	4670	14930	4672	4668	4658	14944	4656	14938	14953	14992
14991	4647	4667	4680	4674	14926	14928	14915	4685	14917	4679	14934	14954	4610
4611	14955	14935	4677	14910	14908	4689	14914	4690	4692	14924	4666	4646	14990
14989	14956	4665	4678	4688	4703	14900	4697	14902	14913	14923	14936	4645	4612
14975	14963	14942	4683	4694	4698	14901	4704	14899	14907	14918	4659	4638	4626
14969	14952	4655	14925	4696	14904	4699	14898	4701	14905	4676	14946	4649	4632
4631	4642	14939	14920	14906	14897	4702	14903	4700	4695	4681	4662	14959	14970
14971	4641	4661	14919	14909	4693	14912	4687	14911	4691	4682	14940	14960	4630
4629	14961	14941	14922	14927	4675	4673	4686	14916	4684	14921	4660	4640	14972
14973	4639	4663	4669	14931	4671	14929	14933	14943	4657	14945	4664	14962	4628
4627	4644	4634	14966	4636	14964	14968	14947	4653	14949	4651	14951	4643	14974
4619	14987	4615	14985	4617	14983	4607	14988	4621	14979	4623	14977	4625	14981

46.

4424	4418	15182	4420	15180	4422	15190	4417	15176	4426	15174	4428	15172	15178
15189	15154	15163	4439	15161	4441	4437	4458	15144	4456	15146	4454	15153	4412
4413	4452	15133	15128	4474	15126	4476	4472	4462	15140	4460	15134	15149	15188
15187	4451	4471	4484	4478	15122	15124	15111	4489	15113	4483	15130	15150	4414
4415	15151	15131	4481	15106	15104	4493	15110	4494	4496	15120	4470	4450	15186
15185	15152	4469	4482	4492	4507	15096	4501	15098	15109	15119	15132	4449	4416
15171	15159	15138	4487	4498	4502	15097	4508	15095	15103	15114	4463	4442	4430
15165	15148	4459	15121	4500	15100	4503	15094	4505	15101	4480	15142	4453	4436
4435	4446	15135	15116	15102	15093	4506	15099	4504	4499	4485	4466	15155	15166
15167	4445	4465	15115	15105	4497	15108	4491	15107	4495	4486	15136	15156	4434
4433	15157	15137	15118	15123	4479	4477	4490	15112	4488	15117	4464	4444	15168
15169	4443	4467	4473	15127	4475	15125	15129	15139	4461	15141	4468	15158	4432
4431	4448	4438	15162	4440	15160	15164	15143	4457	15145	4455	15147	4447	15170
4423	15183	4419	15181	4421	15179	4411	15184	4425	15175	4427	15173	4429	15177

49.

4718	4712	14888	4714	14886	4716	14896	4711	14882	4720	14880	4722	14878	14884
14895	14860	14869	4733	14867	4735	4731	4752	14850	4750	14852	4748	14859	4706
4707	4746	14839	14834	4768	14832	4770	4766	4756	14846	4754	14840	14855	14894
14893	4745	4765	4778	4772	14828	14830	14817	4783	14819	4777	14836	14856	4708
4709	14857	14837	4775	14812	14810	4787	14816	4788	4790	14826	4764	4744	14892
14891	14858	4763	4776	4786	4801	14802	4795	14804	14815	14825	14838	4743	4710
14877	14865	14844	4781	4792	4796	14803	4802	14801	14809	14820	4757	4736	4724
14871	14854	4753	14827	4794	14806	4797	14800	4799	14807	4774	14848	4747	4730
4729	4740	14841	14822	14808	14799	4800	14805	4798	4793	4779	4760	14861	14872
14873	4739	4759	14821	14811	4791	14814	4785	14813	4789	4780	14842	14862	4728
4727	14863	14843	14824	14829	4773	4771	4784	14818	4782	14823	4758	4738	14874
14875	4737	4761	4767	14833	4769	14831	14835	14845	4755	14847	4762	14864	4726
4725	4742	4732	14868	4734	14866	14870	14849	4751	14851	4749	14853	4741	14876
4717	14889	4713	14887	4715	14885	4705	14890	4719	14881	4721	14879	4723	14883

47.

4522	4516	15084	4518	15082	4520	15092	4515	15078	4524	15076	4526	15074	15080
15091	15056	15065	4537	15063	4539	4535	4556	15046	4554	15048	4552	15055	4510
4511	4550	15035	15030	4572	15028	4574	4570	4560	15042	4558	15036	15051	15090
15089	4549	4569	4582	4576	15024	15026	15013	4587	15015	4581	15032	15052	4512
4513	15053	15033	4579	15008	15006	4591	15012	4592	4594	15022	4568	4548	15088
15087	15054	4567	4580	4590	4605	14998	4599	15000	15011	15021	15034	4547	4514
15073	15061	15040	4585	4596	4600	14999	4606	14997	15005	15016	4561	4540	4528
15067	15050	4557	15023	4598	15002	4601	14996	4603	15003	4578	15044	4551	4534
4533	4544	15037	15018	15004	14995	4604	15001	4602	4597	4583	4564	15057	15068
15069	4543	4563	15017	15007	4595	15010	4589	15009	4593	4584	15038	15058	4532
4531	15059	15039	15020	15025	4577	4575	4588	15014	4586	15019	4562	4542	15070
15071	4541	4565	4571	15029	4573	15027	15031	15041	4559	15043	4566	15060	4530
4529	4546	4536	15064	4538	15062	15066	15045	4555	15047	4553	15049	4545	15072
4521	15085	4517	15083	4519	15081	4509	15086	4523	15077	4525	15075	4527	15079

50.

4816	4810	14790	4812	14788	4814	14798	4809	14784	4818	14782	4820	14780	14786
14797	14762	14771	4831	14769	4833	4829	4850	14752	4848	14754	4846	14761	4804
4805	4844	14741	14736	4866	14734	4868	4864	4854	14748	4852	14742	14757	14796
14795	4843	4863	4876	4870	14730	14732	14719	4881	14721	4875	14738	14758	4806
4807	14759	14739	4873	14714	14712	4885	14718	4886	4888	14728	4862	4842	14794
14793	14760	4861	4874	4884	4899	14704	4893	14706	14717	14727	14740	4841	4808
14779	14767	14746	4879	4890	4894	14705	4900	14703	14711	14722	4855	4834	4822
14773	14756	4851	14729	4892	14708	4895	14702	4897	14709	4872	14750	4845	4828
4827	4838	14743	14724	14710	14701	4898	14707	4896	4891	4877	4858	14763	14774
14775	4837	4857	14723	14713	4889	14716	4883	14715	4887	4878	14744	14764	4826
4825	14765	14745	14726	14731	4871	4869	4882	14720	4880	14725	4856	4836	14776
14777	4835	4859	4865	14735	4867	14733	14737	14747	4853	14749	4860	14766	4824
4823	4840	4830	14770	4832	14768	14772	14751	4849	14753	4847	14755	4839	14778
4815	14791	4811	14789	4813	14787	4803	14792	4817	14783	4819	14781	4821	14785

51.

4914	4908	14692	4910	14690	4912	14700	4907	14686	4916	14684	4918	14682	14688
14699	14664	14673	4929	14671	4931	4927	4948	14654	4946	14656	4944	14663	4902
4903	4942	14643	14638	4964	14636	4966	4962	4952	14650	4950	14644	14659	14698
14697	4941	4961	4974	4968	14632	14634	14621	4979	14623	4973	14640	14660	4904
4905	14661	14641	4971	14616	14614	4983	14620	4984	4986	14630	4960	4940	14696
14695	14662	4959	4972	4982	4997	14606	4991	14608	14619	14629	14642	4939	4906
14681	14669	14648	4977	4988	4992	14607	4998	14605	14613	14624	4953	4932	4920
14675	14658	4949	14631	4990	14610	4993	14604	4995	14611	4970	14652	4943	4926
4925	4936	14645	14626	14612	14603	4996	14609	4994	4989	4975	4956	14665	14676
14677	4935	4955	14625	14615	4987	14618	4981	14617	4985	4976	14646	14666	4924
4923	14667	14647	14628	14633	4969	4967	4980	14622	4978	14627	4954	4934	14678
14679	4933	4957	4963	14637	4965	14635	14639	14649	4951	14651	4958	14668	4922
4921	4938	4928	14672	4930	14670	14674	14653	4947	14655	4945	14657	4937	14680
4913	14693	4909	14691	4911	14689	4901	14694	4915	14685	4917	14683	4919	14687

54.

5208	5202	14398	5204	14396	5206	14406	5201	14392	5210	14390	5212	14388	14394
14405	14370	14379	5223	14377	5225	5221	5242	14360	5240	14362	5238	14369	5196
5197	5236	14349	14344	5258	14342	5260	5256	5246	14356	5244	14350	14365	14404
14403	5235	5255	5268	5262	14338	14340	14327	5273	14329	5267	14346	14366	5198
5199	14367	14347	5265	14322	14320	5277	14326	5278	5280	14336	5254	5234	14402
14401	14368	5253	5266	5276	5291	14312	5285	14314	14325	14335	14348	5233	5200
14387	14375	14354	5271	5282	5286	14313	5292	14311	14319	14330	5247	5226	5214
14381	14364	5243	14337	5284	14316	5287	14310	5289	14317	5264	14358	5237	5220
5219	5230	14351	14332	14318	14309	5290	14315	5288	5283	5269	5250	14371	14382
14383	5229	5249	14331	14321	5281	14324	5275	14323	5279	5270	14352	14372	5218
5217	14373	14353	14334	14339	5263	5261	5274	14328	5272	14333	5248	5228	14384
14385	5227	5251	5257	14343	5259	14341	14345	14355	5245	14357	5252	14374	5216
5215	5232	5222	14378	5224	14376	14380	14359	5241	14361	5239	14363	5231	14386
5207	14399	5203	14397	5205	14395	5195	14400	5209	14391	5211	14389	5213	14393

52.

5012	5006	14594	5008	14592	5010	14602	5005	14588	5014	14586	5016	14584	14590
14601	14566	14575	5027	14573	5029	5025	5046	14556	5044	14558	5042	14565	5000
5001	5040	14545	14540	5062	14538	5064	5060	5050	14552	5048	14546	14561	14600
14599	5039	5059	5072	5066	14534	14536	14523	5077	14525	5071	14542	14562	5002
5003	14563	14543	5069	14518	14516	5081	14522	5082	5084	14532	5058	5038	14598
14597	14564	5057	5070	5080	5095	14508	5089	14510	14521	14531	14544	5037	5004
14583	14571	14550	5075	5086	5090	14509	5096	14507	14515	14526	5051	5030	5018
14577	14560	5047	14533	5088	14512	5091	14506	5093	14513	5068	14554	5041	5024
5023	5034	14547	14528	14514	14505	5094	14511	5092	5087	5073	5054	14567	14578
14579	5033	5053	14527	14517	5085	14520	5079	14519	5083	5074	14548	14568	5022
5021	14569	14549	14530	14535	5067	5065	5078	14524	5076	14529	5052	5032	14580
14581	5031	5055	5061	14539	5063	14537	14541	14551	5049	14553	5056	14570	5020
5019	5036	5026	14574	5028	14572	14576	14555	5045	14557	5043	14559	5035	14582
5011	14595	5007	14593	5009	14591	4999	14596	5013	14587	5015	14585	5017	14589

55.

5306	5300	14300	5302	14298	5304	14308	5299	14294	5308	14292	5310	14290	14296
14307	14272	14281	5321	14279	5323	5319	5340	14262	5338	14264	5336	14271	5294
5295	5334	14251	14246	5356	14244	5358	5354	5344	14258	5342	14252	14267	14306
14305	5333	5353	5366	5360	14240	14242	14229	5371	14231	5365	14248	14268	5296
5297	14269	14249	5363	14224	14222	5375	14228	5376	5378	14238	5352	5332	14304
14303	14270	5351	5364	5374	5389	14214	5383	14216	14227	14237	14250	5331	5298
14289	14277	14256	5369	5380	5384	14215	5390	14213	14221	14232	5345	5324	5312
14283	14266	5341	14239	5382	14218	5385	14212	5387	14219	5362	14260	5335	5318
5317	5328	14253	14234	14220	14211	5388	14217	5386	5381	5367	5348	14273	14284
14285	5327	5347	14233	14223	5379	14226	5373	14225	5377	5368	14254	14274	5316
5315	14275	14255	14236	14241	5361	5359	5372	14230	5370	14235	5346	5326	14286
14287	5325	5349	5355	14245	5357	14243	14247	14257	5343	14259	5350	14276	5314
5313	5330	5320	14280	5322	14278	14282	14261	5339	14263	5337	14265	5329	14288
5305	14301	5301	14299	5303	14297	5293	14302	5307	14293	5309	14291	5311	14295

53.

5110	5104	14496	5106	14494	5108	14504	5103	14490	5112	14488	5114	14486	14492
14503	14468	14477	5125	14475	5127	5123	5144	14458	5142	14460	5140	14467	5098
5099	5138	14447	14442	5160	14440	5162	5158	5148	14454	5146	14448	14463	14502
14501	5137	5157	5170	5164	14436	14438	14425	5175	14427	5169	14444	14464	5100
5101	14465	14445	5167	14420	14418	5179	14424	5180	5182	14434	5156	5136	14500
14499	14466	5155	5168	5178	5193	14410	5187	14412	14423	14433	14446	5135	5102
14485	14473	14452	5173	5184	5188	14411	5194	14409	14417	14428	5149	5128	5116
14479	14462	5145	14435	5186	14414	5189	14408	5191	14415	5166	14456	5139	5122
5121	5132	14449	14430	14416	14407	5192	14413	5190	5185	5171	5152	14469	14480
14481	5131	5151	14429	14419	5183	14422	5177	14421	5181	5172	14450	14470	5120
5119	14471	14451	14432	14437	5165	5163	5176	14426	5174	14431	5150	5130	14482
14483	5129	5153	5159	14441	5161	14439	14443	14453	5147	14455	5154	14472	5118
5117	5134	5124	14476	5126	14474	14478	14457	5143	14459	5141	14461	5133	14484
5109	14497	5105	14495	5107	14493	5097	14498	5111	14489	5113	14487	5115	14491

56.

5404	5398	14202	5400	14200	5402	14210	5397	14196	5406	14194	5408	14192	14198
14209	14174	14183	5419	14181	5421	5417	5438	14164	5436	14166	5434	14173	5392
5393	5432	14153	14148	5454	14146	5456	5452	5442	14160	5440	14154	14169	14208
14207	5431	5451	5464	5458	14142	14144	14131	5469	14133	5463	14150	14170	5394
5395	14171	14151	5461	14126	14124	5473	14130	5474	5476	14140	5450	5430	14206
14205	14172	5449	5462	5472	5487	14116	5481	14118	14129	14139	14152	5429	5396
14191	14179	14158	5467	5478	5482	14117	5488	14115	14123	14134	5443	5422	5410
14185	14168	5439	14141	5480	14120	5483	14114	5485	14121	5460	14162	5433	5416
5415	5426	14155	14136	14122	14113	5486	14119	5484	5479	5465	5446	14175	14186
14187	5425	5445	14135	14125	5477	14128	5471	14127	5475	5466	14156	14176	5414
5413	14177	14157	14138	14143	5459	5457	5470	14132	5468	14137	5444	5424	14188
14189	5423	5447	5453	14147	5455	14145	14149	14159	5441	14161	5448	14178	5412
5411	5428	5418	14182	5420	14180	14184	14163	5437	14165	5435	14167	5427	14190
5403	14203	5399	14201	5401	14199	5391	14204	5405	14195	5407	14193	5409	14197

57.

5502	5496	14104	5498	14102	5500	14112	5495	14098	5504	14096	5506	14094	14100
14111	14076	14085	5517	14083	5519	5515	5536	14066	5534	14068	5532	14075	5490
5491	5530	14055	14050	5552	14048	5554	5550	5540	14062	5538	14056	14071	14110
14109	5529	5549	5562	5556	14044	14046	14033	5567	14035	5561	14052	14072	5492
5493	14073	14053	5559	14028	14026	5571	14032	5572	5574	14042	5548	5528	14108
14107	14074	5547	5560	5570	5585	14018	5579	14020	14031	14041	14054	5527	5494
14093	14081	14060	5565	5576	5580	14019	5586	14017	14025	14036	5541	5520	5508
14087	14070	5537	14043	5578	14022	5581	14016	5583	14023	5558	14064	5531	5514
5513	5524	14057	14038	14024	14015	5584	14021	5582	5577	5563	5544	14077	14088
14089	5523	5543	14037	14027	5575	14030	5569	14029	5573	5564	14058	14078	5512
5511	14079	14059	14040	14045	5557	5555	5568	14034	5566	14039	5542	5522	14090
14091	5521	5545	5551	14049	5553	14047	14051	14061	5539	14063	5546	14080	5510
5509	5526	5516	14084	5518	14082	14086	14065	5535	14067	5533	14069	5525	14092
5501	14105	5497	14103	5499	14101	5489	14106	5503	14097	5505	14095	5507	14099

60.

5796	5790	13810	5792	13808	5794	13818	5789	13804	5798	13802	5800	13800	13806
13817	13782	13791	5811	13789	5813	5809	5830	13772	5828	13774	5826	13781	5784
5785	5824	13761	13756	5846	13754	5848	5844	5834	13768	5832	13762	13777	13816
13815	5823	5843	5856	5850	13750	13752	13739	5861	13741	5855	13758	13778	5786
5787	13779	13759	5853	13734	13732	5865	13738	5866	5868	13748	5842	5822	13814
13813	13780	5841	5854	5864	5879	13724	5873	13726	13737	13747	13760	5821	5788
13799	13787	13766	5859	5870	5874	13725	5880	13723	13731	13742	5835	5814	5802
13793	13776	5831	13749	5872	13728	5875	13722	5877	13729	5852	13770	5825	5808
5807	5818	13763	13744	13730	13721	5878	13727	5876	5871	5857	5838	13783	13794
13795	5817	5837	13743	13733	5869	13736	5863	13735	5867	5858	13764	13784	5806
5805	13785	13765	13746	13751	5851	5849	5862	13740	5860	13745	5836	5816	13796
13797	5815	5839	5845	13755	5847	13753	13757	13767	5833	13769	5840	13786	5804
5803	5820	5810	13790	5812	13788	13792	13771	5829	13773	5827	13775	5819	13798
5795	13811	5791	13809	5793	13807	5783	13812	5797	13803	5799	13801	5801	13805

58.

5600	5594	14006	5596	14004	5598	14014	5593	14000	5602	13998	5604	13996	14002
14013	13978	13987	5615	13985	5617	5613	5634	13968	5632	13970	5630	13977	5588
5589	5628	13957	13952	5650	13950	5652	5648	5638	13964	5636	13958	13973	14012
14011	5627	5647	5660	5654	13946	13948	13935	5665	13937	5659	13954	13974	5590
5591	13975	13955	5657	13930	13928	5669	13934	5670	5672	13944	5646	5626	14010
14009	13976	5645	5658	5668	5683	13920	5677	13922	13933	13943	13956	5625	5592
13995	13983	13962	5663	5674	5678	13921	5684	13919	13927	13938	5639	5618	5606
13989	13972	5635	13945	5676	13924	5679	13918	5681	13925	5656	13966	5629	5612
5611	5622	13959	13940	13926	13917	5682	13923	5680	5675	5661	5642	13979	13990
13991	5621	5641	13939	13929	5673	13932	5667	13931	5671	5662	13960	13980	5610
5609	13981	13961	13942	13947	5655	5653	5666	13936	5664	13941	5640	5620	13992
13993	5619	5643	5649	13951	5651	13949	13953	13963	5637	13965	5644	13982	5608
5607	5624	5614	13986	5616	13984	13988	13967	5633	13969	5631	13971	5623	13994
5599	14007	5595	14005	5597	14003	5587	14008	5601	13999	5603	13997	5605	14001

61.

5894	5888	13712	5890	13710	5892	13720	5887	13706	5896	13704	5898	13702	13708
13719	13684	13693	5909	13691	5911	5907	5928	13674	5926	13676	5924	13683	5882
5883	5922	13663	13658	5944	13656	5946	5942	5932	13670	5930	13664	13679	13718
13717	5921	5941	5954	5948	13652	13654	13641	5959	13643	5953	13660	13680	5884
5885	13681	13661	5951	13636	13634	5963	13640	5964	5966	13650	5940	5920	13716
13715	13682	5939	5952	5962	5977	13626	5971	13628	13639	13649	13662	5919	5886
13701	13689	13668	5957	5968	5972	13627	5978	13625	13633	13644	5933	5912	5900
13695	13678	5929	13651	5970	13630	5973	13624	5975	13631	5950	13672	5923	5906
5905	5916	13665	13646	13632	13623	5976	13629	5974	5969	5955	5936	13685	13696
13697	5915	5935	13645	13635	5967	13638	5961	13637	5965	5956	13666	13686	5904
5903	13687	13667	13648	13653	5949	5947	5960	13642	5958	13647	5934	5914	13698
13699	5913	5937	5943	13657	5945	13655	13659	13669	5931	13671	5938	13688	5902
5901	5918	5908	13692	5910	13690	13694	13673	5927	13675	5925	13677	5917	13700
5893	13713	5889	13711	5891	13709	5881	13714	5895	13705	5897	13703	5899	13707

59.

5698	5692	13908	5694	13906	5696	13916	5691	13902	5700	13900	5702	13898	13904
13915	13880	13889	5713	13887	5715	5711	5732	13870	5730	13872	5728	13879	5686
5687	5726	13859	13854	5748	13852	5750	5746	5736	13866	5734	13860	13875	13914
13913	5725	5745	5758	5752	13848	13850	13837	5763	13839	5757	13856	13876	5688
5689	13877	13857	5755	13832	13830	5767	13836	5768	5770	13846	5744	5724	13912
13911	13878	5743	5756	5766	5781	13822	5775	13824	13835	13845	13858	5723	5690
13897	13885	13864	5761	5772	5776	13823	5782	13821	13829	13840	5737	5716	5704
13891	13874	5733	13847	5774	13826	5777	13820	5779	13827	5754	13868	5727	5710
5709	5720	13861	13842	13828	13819	5780	13825	5778	5773	5759	5740	13881	13892
13893	5719	5739	13841	13831	5771	13834	5765	13833	5769	5760	13862	13882	5708
5707	13883	13863	13844	13849	5753	5751	5764	13838	5762	13843	5738	5718	13894
13895	5717	5741	5747	13853	5749	13851	13855	13865	5735	13867	5742	13884	5706
5705	5722	5712	13888	5714	13886	13890	13869	5731	13871	5729	13873	5721	13896
5697	13909	5693	13907	5695	13905	5685	13910	5699	13901	5701	13899	5703	13903

62.

5992	5986	13614	5988	13612	5990	13622	5985	13608	5994	13606	5996	13604	13610
13621	13586	13595	6007	13593	6009	6005	6026	13576	6024	13578	6022	13585	5980
5981	6020	13565	13560	6042	13558	6044	6040	6030	13572	6028	13566	13581	13620
13619	6019	6039	6052	6046	13554	13556	13543	6057	13545	6051	13562	13582	5982
5983	13583	13563	6049	13538	13536	6061	13542	6062	6064	13552	6038	6018	13618
13617	13584	6037	6050	6060	6075	1	6069	13530	13541	13551	13564	6017	5984
13603	13591	13570	6055	6066	6070	13529	6076	13527	13535	13546	6031	6010	5998
13597	13580	6027	13553	6068	13532	6071	13526	6073	13533	6048	13574	6021	6004
6003	6014	13567	13548	13534	13525	6074	13531	6072	6067	6053	6034	13587	13598
13599	6013	6033	13547	13537	6065	13540	6059	13539	6063	6054	13568	13588	6002
6001	13589	13569	13550	13555	6047	6045	6058	13544	6056	13549	6032	6012	13600
13601	6011	6035	6041	13559	6043	13557	13561	13571	6029	13573	6036	13590	6000
5999	6016	6006	13594	6008	13592	13596	13575	6025	13577	6023	13579	6015	13602
5991	13615	5987	13613	5989	13611	5979	13616	5993	13607	5995	13605	5997	13609

63.

6090	6084	13516	6086	13514	6088	13524	6083	13510	6092	13508	6094	13506	13512
13523	13488	13497	6105	13495	6107	6103	6124	13478	6122	13480	6120	13487	6078
6079	6118	13467	13462	6140	13460	6142	6138	6128	13474	6126	13468	13483	13522
13521	6117	6137	6150	6144	13456	13458	13445	6155	13447	6149	13464	13484	6080
6081	13485	13465	6147	13440	13438	6159	13444	6160	6162	13454	6136	6116	13520
13519	13486	6135	6148	6158	6173	13430	6167	13432	13443	13453	13466	6115	6082
13505	13493	13472	6153	6164	6168	13431	6174	13429	13437	13448	6129	6108	6096
13499	13482	6125	13455	6166	13434	6169	13428	6171	13435	6146	13476	6119	6102
6101	6112	13469	13450	13436	13427	6172	13433	6170	6165	6151	6132	13489	13500
13501	6111	6131	13449	13439	6163	13442	6157	13441	6161	6152	13470	13490	6100
6099	13491	13471	13452	13457	6145	6143	6156	13446	6154	13451	6130	6110	13502
13503	6109	6133	6139	13461	6141	13459	13463	13473	6127	13475	6134	13492	6098
6097	6114	6104	13496	6106	13494	13498	13477	6123	13479	6121	13481	6113	13504
6089	13517	6085	13515	6087	13513	6077	13518	6091	13509	6093	13507	6095	13511

64.

6188	6182	13418	6184	13416	6186	13426	6181	13412	6190	13410	6192	13408	13414
13425	13390	13399	6203	13397	6205	6201	6222	13380	6220	13382	6218	13389	6176
6177	6216	13369	13364	6238	13362	6240	6236	6226	13376	6224	13370	13385	13424
13423	6215	6235	6248	6242	13358	13360	13347	6253	13349	6247	13366	13386	6178
6179	13387	13367	6245	13342	13340	6257	13346	6258	6260	13356	6234	6214	13422
13421	13388	6233	6246	6256	6271	13332	6265	13334	13345	13355	13368	6213	6180
13407	13395	13374	6251	6262	6266	13333	6272	13331	13339	13350	6227	6206	6194
13401	13384	6223	13357	6264	13336	6267	13330	6269	13337	6244	13378	6217	6200
6199	6210	13371	13352	13338	13329	6270	13335	6268	6263	6249	6230	13391	13402
13403	6209	6229	13351	13341	6261	13344	6255	13343	6259	6250	13372	13392	6198
6197	13393	13373	13354	13359	6243	6241	6254	13348	6252	13353	6228	6208	13404
13405	6207	6231	6237	13363	6239	13361	13365	13375	6225	13377	6232	13394	6196
6195	6212	6202	13398	6204	13396	13400	13379	6221	13381	6219	13383	6211	13406
6187	13419	6183	13417	6185	13415	6175	13420	6189	13411	6191	13409	6193	13413

### 7.2.3 External Blocks for Order 84

65.

6286	6280	13320	6282	13318	6284	13328	6279	13314	6288	13312	6290	13310	13316
13327	13292	13301	6301	13299	6303	6299	6320	13282	6318	13284	6316	13291	6274
6275	6314	13271	13266	6336	13264	6338	6334	6324	13278	6322	13272	13287	13326
13325	6313	6333	6346	6340	13260	13262	13249	6351	13251	6345	13268	13288	6276
6277	13289	13269	6343	13244	13242	6355	13248	6356	6358	13258	6332	6312	13324
13323	13290	6331	6344	6354	6369	13234	6363	13236	13247	13257	13270	6311	6278
13309	13297	13276	6349	6360	6364	13235	6370	13233	13241	13252	6325	6304	6292
13303	13286	6321	13259	6362	13238	6365	13232	6367	13239	6342	13280	6315	6298
6297	6308	13273	13254	13240	13231	6368	13237	6366	6361	6347	6328	13293	13304
13305	6307	6327	13253	13243	6359	13246	6353	13245	6357	6348	13274	13294	6296
6295	13295	13275	13256	13261	6341	6339	6352	13250	6350	13255	6326	6306	13306
13307	6305	6329	6335	13265	6337	13263	13267	13277	6323	13279	6330	13296	6294
6293	6310	6300	13300	6302	13298	13302	13281	6319	13283	6317	13285	6309	13308
6285	13321	6281	13319	6283	13317	6273	13322	6287	13313	6289	13311	6291	13315

67.

6482	6476	13124	6478	13122	6480	13132	6475	13118	6484	13116	6486	13114	13120
13131	13096	13105	6497	13103	6499	6495	6516	13086	6514	13088	6512	13095	6470
6471	6510	13075	13070	6532	13068	6534	6530	6520	13082	6518	13076	13091	13130
13129	6509	6529	6542	6536	13064	13066	13053	6547	13055	6541	13072	13092	6472
6473	13093	13073	6539	13048	13046	6551	13052	6552	6554	13062	6528	6508	13128
13127	13094	6527	6540	6550	6565	13038	6559	13040	13051	13061	13074	6507	6474
13113	13101	13080	6545	6556	6560	13039	6566	13037	13045	13056	6521	6500	6488
13107	13090	6517	13063	6558	13042	6561	13036	6563	13043	6538	13084	6511	6494
6493	6504	13077	13058	13044	13035	6564	13041	6562	6557	6543	6524	13097	13108
13109	6503	6523	13057	13047	6555	13050	6549	13049	6553	6544	13078	13098	6492
6491	13099	13079	13060	13065	6537	6535	6548	13054	6546	13059	6522	6502	13110
13111	6501	6525	6531	13069	6533	13067	13071	13081	6519	13083	6526	13100	6490
6489	6506	6496	13104	6498	13102	13106	13085	6515	13087	6513	13089	6505	13112
6481	13125	6477	13123	6479	13121	6469	13126	6483	13117	6485	13115	6487	13119

66.

6384	6378	13222	6380	13220	6382	13230	6377	13216	6386	13214	6388	13212	13218
13229	13194	13203	6399	13201	6401	6397	6418	13184	6416	13186	6414	13193	6372
6373	6412	13173	13168	6434	13166	6436	6432	6422	13180	6420	13174	13189	13228
13227	6411	6431	6444	6438	13162	13164	13151	6449	13153	6443	13170	13190	6374
6375	13191	13171	6441	13146	13144	6453	13150	6454	6456	13160	6430	6410	13226
13225	13192	6429	6442	6452	6467	13136	6461	13138	13149	13159	13172	6409	6376
13211	13199	13178	6447	6458	6462	13137	6468	13135	13143	13154	6423	6402	6390
13205	13188	6419	13161	6460	13140	6463	13134	6465	13141	6440	13182	6413	6396
6395	6406	13175	13156	13142	13133	6466	13139	6464	6459	6445	6426	13195	13206
13207	6405	6425	13155	13145	6457	13148	6451	13147	6455	6446	13176	13196	6394
6393	13197	13177	13158	13163	6439	6437	6450	13152	6448	13157	6424	6404	13208
13209	6403	6427	6433	13167	6435	13165	13169	13179	6421	13181	6428	13198	6392
6391	6408	6398	13202	6400	13200	13204	13183	6417	13185	6415	13187	6407	13210
6383	13223	6379	13221	6381	13219	6371	13224	6385	13215	6387	13213	6389	13217

68.

6580	6574	13026	6576	13024	6578	13034	6573	13020	6582	13018	6584	13016	13022
13033	12998	13007	6595	13005	6597	6593	6614	12988	6612	12990	6610	12997	6568
6569	6608	12977	12972	6630	12970	6632	6628	6618	12984	6616	12978	12993	13032
13031	6607	6627	6640	6634	12966	12968	12955	6645	12957	6639	12974	12994	6570
6571	12995	12975	6637	12950	12948	6649	12954	6650	6652	12964	6626	6606	13030
13029	12996	6625	6638	6648	6663	12940	6657	12942	12953	12963	12976	6605	6572
13015	13003	12982	6643	6654	6658	12941	6664	12939	12947	12958	6619	6598	6586
13009	12992	6615	12965	6656	12944	6659	12938	6661	12945	6636	12986	6609	6592
6591	6602	12979	12960	12946	12937	6662	12943	6660	6655	6641	6622	12999	13010
13011	6601	6621	12959	12949	6653	12952	6647	12951	6651	6642	12980	13000	6590
6589	13001	12981	12962	12967	6635	6633	6646	12956	6644	12961	6620	6600	13012
13013	6599	6623	6629	12971	6631	12969	12973	12983	6617	12985	6624	13002	6588
6587	6604	6594	13006	6596	13004	13008	12987	6613	12989	6611	12991	6603	13014
6579	13027	6575	13025	6577	13023	6567	13028	6581	13019	6583	13017	6585	13021

69.

6678	6672	12928	6674	12926	6676	12936	6671	12922	6680	12920	6682	12918	12924
12935	12900	12909	6693	12907	6695	6691	6712	12890	6710	12892	6708	12899	6666
6667	6706	12879	12874	6728	12872	6730	6726	6716	12886	6714	12880	12895	12934
12933	6705	6725	6738	6732	12868	12870	12857	6743	12859	6737	12876	12896	6668
6669	12897	12877	6735	12852	12850	6747	12856	6748	6750	12866	6724	6704	12932
12931	12898	6723	6736	6746	6761	12842	6755	12844	12855	12865	12878	6703	6670
12917	12905	12884	6741	6752	6756	12843	6762	12841	12849	12860	6717	6696	6684
12911	12894	6713	12867	6754	12846	6757	12840	6759	12847	6734	12888	6707	6690
6689	6700	12881	12862	12848	12839	6760	12845	6758	6753	6739	6720	12901	12912
12913	6699	6719	12861	12851	6751	12854	6745	12853	6749	6740	12882	12902	6688
6687	12903	12883	12864	12869	6733	6731	6744	12858	6742	12863	6718	6698	12914
12915	6697	6721	6727	12873	6729	12871	12875	12885	6715	12887	6722	12904	6686
6685	6702	6692	12908	6694	12906	12910	12889	6711	12891	6709	12893	6701	12916
6677	12929	6673	12927	6675	12925	6665	12930	6679	12921	6681	12919	6683	12923

72.

6972	6966	12634	6968	12632	6970	12642	6965	12628	6974	12626	6976	12624	12630
12641	12606	12615	6987	12613	6989	6985	7006	12596	7004	12598	7002	12605	6960
6961	7000	12585	12580	7022	12578	7024	7020	7010	12592	7008	12586	12601	12640
12639	6999	7019	7032	7026	12574	12576	12563	7037	12565	7031	12582	12602	6962
6963	12603	12583	7029	12558	12556	7041	12562	7042	7044	12572	7018	6998	12638
12637	12604	7017	7030	7040	7055	12548	7049	12550	12561	12571	12584	6997	6964
12623	12611	12590	7035	7046	7050	12549	7056	12547	12555	12566	7011	6990	6978
12617	12600	7007	12573	7048	12552	7051	12546	7053	12553	7028	12594	7001	6984
6983	6994	12587	12568	12554	12545	7054	12551	7052	7047	7033	7014	12607	12618
12619	6993	7013	12567	12557	7045	12560	7039	12559	7043	7034	12588	12608	6982
6981	12609	12589	12570	12575	7027	7025	7038	12564	7036	12569	7012	6992	12620
12621	6991	7015	7021	12579	7023	12577	12581	12591	7009	12593	7016	12610	6980
6979	6996	6986	12614	6988	12612	12616	12595	7005	12597	7003	12599	6995	12622
6971	12635	6967	12633	6969	12631	6959	12636	6973	12627	6975	12625	6977	12629

70.

6776	6770	12830	6772	12828	6774	12838	6769	12824	6778	12822	6780	12820	12826
12837	12802	12811	6791	12809	6793	6789	6810	12792	6808	12794	6806	12801	6764
6765	6804	12781	12776	6826	12774	6828	6824	6814	12788	6812	12782	12797	12836
12835	6803	6823	6836	6830	12770	12772	12759	6841	12761	6835	12778	12798	6766
6767	12799	12779	6833	12754	12752	6845	12758	6846	6848	12768	6822	6802	12834
12833	12800	6821	6834	6844	6859	12744	6853	12746	12757	12767	12780	6801	6768
12819	12807	12786	6839	6850	6854	12745	6860	12743	12751	12762	6815	6794	6782
12813	12796	6811	12769	6852	12748	6855	12742	6857	12749	6832	12790	6805	6788
6787	6798	12783	12764	12750	12741	6858	12747	6856	6851	6837	6818	12803	12814
12815	6797	6817	12763	12753	6849	12756	6843	12755	6847	6838	12784	12804	6786
6785	12805	12785	12766	12771	6831	6829	6842	12760	6840	12765	6816	6796	12816
12817	6795	6819	6825	12775	6827	12773	12777	12787	6813	12789	6820	12806	6784
6783	6800	6790	12810	6792	12808	12812	12791	6809	12793	6807	12795	6799	12818
6775	12831	6771	12829	6773	12827	6763	12832	6777	12823	6779	12821	6781	12825

73.

7070	7064	12536	7066	12534	7068	12544	7063	12530	7072	12528	7074	12526	12532
12543	12508	12517	7085	12515	7087	7083	7104	12498	7102	12500	7100	12507	7058
7059	7098	12487	12482	7120	12480	7122	7118	7108	12494	7106	12488	12503	12542
12541	7097	7117	7130	7124	12476	12478	12465	7135	12467	7129	12484	12504	7060
7061	12505	12485	7127	12460	12458	7139	12464	7140	7142	12474	7116	7096	12540
12539	12506	7115	7128	7138	7153	12450	7147	12452	12463	12473	12486	7095	7062
12525	12513	12492	7133	7144	7148	12451	7154	12449	12457	12468	7109	7088	7076
12519	12502	7105	12475	7146	12454	7149	12448	7151	12455	7126	12496	7099	7082
7081	7092	12489	12470	12456	12447	7152	12453	7150	7145	7131	7112	12509	12520
12521	7091	7111	12469	12459	7143	12462	7137	12461	7141	7132	12490	12510	7080
7079	12511	12491	12472	12477	7125	7123	7136	12466	7134	12471	7110	7090	12522
12523	7089	7113	7119	12481	7121	12479	12483	12493	7107	12495	7114	12512	7078
7077	7094	7084	12516	7086	12514	12518	12497	7103	12499	7101	12501	7093	12524
7069	12537	7065	12535	7067	12533	7057	12538	7071	12529	7073	12527	7075	12531

71.

6874	6868	12732	6870	12730	6872	12740	6867	12726	6876	12724	6878	12722	12728
12739	12704	12713	6889	12711	6891	6887	6908	12694	6906	12696	6904	12703	6862
6863	6902	12683	12678	6924	12676	6926	6922	6912	12690	6910	12684	12699	12738
12737	6901	6921	6934	6928	12672	12674	12661	6939	12663	6933	12680	12700	6864
6865	12701	12681	6931	12656	12654	6943	12660	6944	6946	12670	6920	6900	12736
12735	12702	6919	6932	6942	6957	12646	6951	12648	12659	12669	12682	6899	6866
12721	12709	12688	6937	6948	6952	12647	6958	12645	12653	12664	6913	6892	6880
12715	12698	6909	12671	6950	12650	6953	12644	6955	12651	6930	12692	6903	6886
6885	6896	12685	12666	12652	12643	6956	12649	6954	6949	6935	6916	12705	12716
12717	6895	6915	12665	12655	6947	12658	6941	12657	6945	6936	12686	12706	6884
6883	12707	12687	12668	12673	6929	6927	6940	12662	6938	12667	6914	6894	12718
12719	6893	6917	6923	12677	6925	12675	12679	12689	6911	12691	6918	12708	6882
6881	6898	6888	12712	6890	12710	12714	12693	6907	12695	6905	12697	6897	12720
6873	12733	6869	12731	6871	12729	6861	12734	6875	12725	6877	12723	6879	12727

74.

7168	7162	12438	7164	12436	7166	12446	7161	12432	7170	12430	7172	12428	12434
12445	12410	12419	7183	12417	7185	7181	7202	12400	7200	12402	7198	12409	7156
7157	7196	12389	12384	7218	12382	7220	7216	7206	12396	7204	12390	12405	12444
12443	7195	7215	7228	7222	12378	12380	12367	7233	12369	7227	12386	12406	7158
7159	12407	12387	7225	12362	12360	7237	12366	7238	7240	12376	7214	7194	12442
12441	12408	7213	7226	7236	7251	12352	7245	12354	12365	12375	12388	7193	7160
12427	12415	12394	7231	7242	7246	12353	7252	12351	12359	12370	7207	7186	7174
12421	12404	7203	12377	7244	12356	7247	12350	7249	12357	7224	12398	7197	7180
7179	7190	12391	12372	12358	12349	7250	12355	7248	7243	7229	7210	12411	12422
12423	7189	7209	12371	12361	7241	12364	7235	12363	7239	7230	12392	12412	7178
7177	12413	12393	12374	12379	7223	7221	7234	12368	7232	12373	7208	7188	12424
12425	7187	7211	7217	12383	7219	12381	12385	12395	7205	12397	7212	12414	7176
7175	7192	7182	12418	7184	12416	12420	12399	7201	12401	7199	12403	7191	12426
7167	12439	7163	12437	7165	12435	7155	12440	7169	12431	7171	12429	7173	12433

75.

7266	7260	12340	7262	12338	7264	12348	7259	12334	7268	12332	7270	12330	12336
12347	12312	12321	7281	12319	7283	7279	7300	12302	7298	12304	7296	12311	7254
7255	7294	12291	12286	7316	12284	7318	7314	7304	12298	7302	12292	12307	12346
12345	7293	7313	7326	7320	12280	12282	12269	7331	12271	7325	12288	12308	7256
7257	12309	12289	7323	12264	12262	7335	12268	7336	7338	12278	7312	7292	12344
12343	12310	7311	7324	7334	7349	12254	7343	12256	12267	12277	12290	7291	7258
12329	12317	12296	7329	7340	7344	12255	7350	12253	12261	12272	7305	7284	7272
12323	12306	7301	12279	7342	12258	7345	12252	7347	12259	7322	12300	7295	7278
7277	7288	12293	12274	12260	12251	7348	12257	7346	7341	7327	7308	12313	12324
12325	7287	7307	12273	12263	7339	12266	7333	12265	7337	7328	12294	12314	7276
7275	12315	12295	12276	12281	7321	7319	7332	12270	7330	12275	7306	7286	12326
12327	7285	7309	7315	12285	7317	12283	12287	12297	7303	12299	7310	12316	7274
7273	7290	7280	12320	7282	12318	12322	12301	7299	12303	7297	12305	7289	12328
7265	12341	7261	12339	7263	12337	7253	12342	7267	12333	7269	12331	7271	12335

78.

7560	7554	12046	7556	12044	7558	12054	7553	12040	7562	12038	7564	12036	12042
12053	12018	12027	7575	12025	7577	7573	7594	12008	7592	12010	7590	12017	7548
7549	7588	11997	11992	7610	11990	7612	7608	7598	12004	7596	11998	12013	12052
12051	7587	7607	7620	7614	11986	11988	11975	7625	11977	7619	11994	12014	7550
7551	12015	11995	7617	11970	11968	7629	11974	7630	7632	11984	7606	7586	12050
12049	12016	7605	7618	7628	7643	11960	7637	11962	11973	11983	11996	7585	7552
12035	12023	12002	7623	7634	7638	11961	7644	11959	11967	11978	7599	7578	7566
12029	12012	7595	11985	7636	11964	7639	11958	7641	11965	7616	12006	7589	7572
7571	7582	11999	11980	11966	11957	7642	11963	7640	7635	7621	7602	12019	12030
12031	7581	7601	11979	11969	7633	11972	7627	11971	7631	7622	12000	12020	7570
7569	12021	12001	11982	11987	7615	7613	7626	11976	7624	11981	7600	7580	12032
12033	7579	7603	7609	11991	7611	11989	11993	12003	7597	12005	7604	12022	7568
7567	7584	7574	12026	7576	12024	12028	12007	7593	12009	7591	12011	7583	12034
7559	12047	7555	12045	7557	12043	7547	12048	7561	12039	7563	12037	7565	12041

76.

7364	7358	12242	7360	12240	7362	12250	7357	12236	7366	12234	7368	12232	12238
12249	12214	12223	7379	12221	7381	7377	7398	12204	7396	12206	7394	12213	7352
7353	7392	12193	12188	7414	12186	7416	7412	7402	12200	7400	12194	12209	12248
12247	7391	7411	7424	7418	12182	12184	12171	7429	12173	7423	12190	12210	7354
7355	12211	12191	7421	12166	12164	7433	12170	7434	7436	12180	7410	7390	12246
12245	12212	7409	7422	7432	7447	12156	7441	12158	12169	12179	12192	7389	7356
12231	12219	12198	7427	7438	7442	12157	7448	12155	12163	12174	7403	7382	7370
12225	12208	7399	12181	7440	12160	7443	12154	7445	12161	7420	12202	7393	7376
7375	7386	12195	12176	12162	12153	7446	12159	7444	7439	7425	7406	12215	12226
12227	7385	7405	12175	12165	7437	12168	7431	12167	7435	7426	12196	12216	7374
7373	12217	12197	12178	12183	7419	7417	7430	12172	7428	12177	7404	7384	12228
12229	7383	7407	7413	12187	7415	12185	12189	12199	7401	12201	7408	12218	7372
7371	7388	7378	12222	7380	12220	12224	12203	7397	12205	7395	12207	7387	12230
7363	12243	7359	12241	7361	12239	7351	12244	7365	12235	7367	12233	7369	12237

79.

7658	7652	11948	7654	11946	7656	11956	7651	11942	7660	11940	7662	11938	11944
11955	11920	11929	7673	11927	7675	7671	7692	11910	7690	11912	7688	11919	7646
7647	7686	11899	11894	7708	11892	7710	7706	7696	11906	7694	11900	11915	11954
11953	7685	7705	7718	7712	11888	11890	11877	7723	11879	7717	11896	11916	7648
7649	11917	11897	7715	11872	11870	7727	11876	7728	7730	11886	7704	7684	11952
11951	11918	7703	7716	7726	7741	11862	7735	11864	11875	11885	11898	7683	7650
11937	11925	11904	7721	7732	7736	11863	7742	11861	11869	11880	7697	7676	7664
11931	11914	7693	11887	7734	11866	7737	11860	7739	11867	7714	11908	7687	7670
7669	7680	11901	11882	11868	11859	7740	11865	7738	7733	7719	7700	11921	11932
11933	7679	7699	11881	11871	7731	11874	7725	11873	7729	7720	11902	11922	7668
7667	11923	11903	11884	11889	7713	7711	7724	11878	7722	11883	7698	7678	11934
11935	7677	7701	7707	11893	7709	11891	11895	11905	7695	11907	7702	11924	7666
7665	7682	7672	11928	7674	11926	11930	11909	7691	11911	7689	11913	7681	11936
7657	11949	7653	11947	7655	11945	7645	11950	7659	11941	7661	11939	7663	11943

77.

7462	7456	12144	7458	12142	7460	12152	7455	12138	7464	12136	7466	12134	12140
12151	12116	12125	7477	12123	7479	7475	7496	12106	7494	12108	7492	12115	7450
7451	7490	12095	12090	7512	12088	7514	7510	7500	12102	7498	12096	12111	12150
12149	7489	7509	7522	7516	12084	12086	12073	7527	12075	7521	12092	12112	7452
7453	12113	12093	7519	12068	12066	7531	12072	7532	7534	12082	7508	7488	12148
12147	12114	7507	7520	7530	7545	12058	7539	12060	12071	12081	12094	7487	7454
12133	12121	12100	7525	7536	7540	12059	7546	12057	12065	12076	7501	7480	7468
12127	12110	7497	12083	7538	12062	7541	12056	7543	12063	7518	12104	7491	7474
7473	7484	12097	12078	12064	12055	7544	12061	7542	7537	7523	7504	12117	12128
12129	7483	7503	12077	12067	7535	12070	7529	12069	7533	7524	12098	12118	7472
7471	12119	12099	12080	12085	7517	7515	7528	12074	7526	12079	7502	7482	12130
12131	7481	7505	7511	12089	7513	12087	12091	12101	7499	12103	7506	12120	7470
7469	7486	7476	12124	7478	12122	12126	12105	7495	12107	7493	12109	7485	12132
7461	12145	7457	12143	7459	12141	7449	12146	7463	12137	7465	12135	7467	12139

80.

7756	7750	11850	7752	11848	7754	11858	7749	11844	7758	11842	7760	11840	11846
11857	11822	11831	7771	11829	7773	7769	7790	11812	7788	11814	7786	11821	7744
7745	7784	11801	11796	7806	11794	7808	7804	7794	11808	7792	11802	11817	11856
11855	7783	7803	7816	7810	11790	11792	11779	7821	11781	7815	11798	11818	7746
7747	11819	11799	7813	11774	11772	7825	11778	7826	7828	11788	7802	7782	11854
11853	11820	7801	7814	7824	7839	11764	7833	11766	11777	11787	11800	7781	7748
11839	11827	11806	7819	7830	7834	11765	7840	11763	11771	11782	7795	7774	7762
11833	11816	7791	11789	7832	11768	7835	11762	7837	11769	7812	11810	7785	7768
7767	7778	11803	11784	11770	11761	7838	11767	7836	7831	7817	7798	11823	11834
11835	7777	7797	11783	11773	7829	11776	7823	11775	7827	7818	11804	11824	7766
7765	11825	11805	11786	11791	7811	7809	7822	11780	7820	11785	7796	7776	11836
11837	7775	7799	7805	11795	7807	11793	11797	11807	7793	11809	7800	11826	7764
7763	7780	7770	11830	7772	11828	11832	11811	7789	11813	7787	11815	7779	11838
7755	11851	7751	11849	7753	11847	7743	11852	7757	11843	7759	11841	7761	11845

81.

7854	7848	11752	7850	11750	7852	11760	7847	11746	7856	11744	7858	11742	11748
11759	11724	11733	7869	11731	7871	7867	7888	11714	7886	11716	7884	11723	7842
7843	7882	11703	11698	7904	11696	7906	7902	7892	11710	7890	11704	11719	11758
11757	7881	7901	7914	7908	11692	11694	11681	7919	11683	7913	11700	11720	7844
7845	11721	11701	7911	11676	11674	7923	11680	7924	7926	11690	7900	7880	11756
11755	11722	7899	7912	7922	7937	11666	7931	11668	11679	11689	11702	7879	7846
11741	11729	11708	7917	7928	7932	11667	7938	11665	11673	11684	7893	7872	7860
11735	11718	7889	11691	7930	11670	7933	11664	7935	11671	7910	11712	7883	7866
7865	7876	11705	11686	11672	11663	7936	11669	7934	7929	7915	7896	11725	11736
11737	7875	7895	11685	11675	7927	11678	7921	11677	7925	7916	11706	11726	7864
7863	11727	11707	11688	11693	7909	7907	7920	11682	7918	11687	7894	7874	11738
11739	7873	7897	7903	11697	7905	11695	11699	11709	7891	11711	7898	11728	7862
7861	7878	7868	11732	7870	11730	11734	11713	7887	11715	7885	11717	7877	11740
7853	11753	7849	11751	7851	11749	7841	11754	7855	11745	7857	11743	7859	11747

82.

7952	7946	11654	7948	11652	7950	11662	7945	11648	7954	11646	7956	11644	11650
11661	11626	11635	7967	11633	7969	7965	7986	11616	7984	11618	7982	11625	7940
7941	7980	11605	11600	8002	11598	8004	8000	7990	11612	7988	11606	11621	11660
11659	7979	7999	8012	8006	11594	11596	11583	8017	11585	8011	11602	11622	7942
7943	11623	11603	8009	11578	11576	8021	11582	8022	8024	11592	7998	7978	11658
11657	11624	7997	8010	8020	8035	11568	8029	11570	11581	11591	11604	7977	7944
11643	11631	11610	8015	8026	8030	11569	8036	11567	11575	11586	7991	7970	7958
11637	11620	7987	11593	8028	11572	8031	11566	8033	11573	8008	11614	7981	7964
7963	7974	11607	11588	11574	11565	8034	11571	8032	8027	8013	7994	11627	11638
11639	7973	7993	11587	11577	8025	11580	8019	11579	8023	8014	11608	11628	7962
7961	11629	11609	11590	11595	8007	8005	8018	11584	8016	11589	7992	7972	11640
11641	7971	7995	8001	11599	8003	11597	11601	11611	7989	11613	7996	11630	7960
7959	7976	7966	11634	7968	11632	11636	11615	7985	11617	7983	11619	7975	11642
7951	11655	7947	11653	7949	11651	7939	11656	7953	11647	7955	11645	7957	11649

83.

8050	8044	11556	8046	11554	8048	11564	8043	11550	8052	11548	8054	11546	11552
11563	11528	11537	8065	11535	8067	8063	8084	11518	8082	11520	8080	11527	8038
8039	8078	11507	11502	8100	11500	8102	8098	8088	11514	8086	11508	11523	11562
11561	8077	8097	8110	8104	11496	11498	11485	8115	11487	8109	11504	11524	8040
8041	11525	11505	8107	11480	11478	8119	11484	8120	8122	11494	8096	8076	11560
11559	11526	8095	8108	8118	8133	11470	8127	11472	11483	11493	11506	8075	8042
11545	11533	11512	8113	8124	8128	11471	8134	11469	11477	11488	8089	8068	8056
11539	11522	8085	11495	8126	11474	8129	11468	8131	11475	8106	11516	8079	8062
8061	8072	11509	11490	11476	11467	8132	11473	8130	8125	8111	8092	11529	11540
11541	8071	8091	11489	11479	8123	11482	8117	11481	8121	8112	11510	11530	8060
8059	11531	11511	11492	11497	8105	8103	8116	11486	8114	11491	8090	8070	11542
11543	8069	8093	8099	11501	8101	11499	11503	11513	8087	11515	8094	11532	8058
8057	8074	8064	11536	8066	11534	11538	11517	8083	11519	8081	11521	8073	11544
8049	11557	8045	11555	8047	11553	8037	11558	8051	11549	8053	11547	8055	11551

84.

8148	8142	11458	8144	11456	8146	11466	8141	11452	8150	11450	8152	11448	11454
11465	11430	11439	8163	11437	8165	8161	8182	11420	8180	11422	8178	11429	8136
8137	8176	11409	11404	8198	11402	8200	8196	8186	11416	8184	11410	11425	11464
11463	8175	8195	8208	8202	11398	11400	11387	8213	11389	8207	11406	11426	8138
8139	11427	11407	8205	11382	11380	8217	11386	8218	8220	11396	8194	8174	11462
11461	11428	8193	8206	8216	8231	11372	8225	11374	11385	11395	11408	8173	8140
11447	11435	11414	8211	8222	8226	11373	8232	11371	11379	11390	8187	8166	8154
11441	11424	8183	11397	8224	11376	8227	11370	8229	11377	8204	11418	8177	8160
8159	8170	11411	11392	11378	11369	8230	11375	8228	8223	8209	8190	11431	11442
11443	8169	8189	11391	11381	8221	11384	8215	11383	8219	8210	11412	11432	8158
8157	11433	11413	11394	11399	8203	8201	8214	11388	8212	11393	8188	8168	11444
11445	8167	8191	8197	11403	8199	11401	11405	11415	8185	11417	8192	11434	8156
8155	8172	8162	11438	8164	11436	11440	11419	8181	11421	8179	11423	8171	11446
8147	11459	8143	11457	8145	11455	8135	11460	8149	11451	8151	11449	8153	11453

### 7.2.4 External Blocks for Order 56

85.

8246	8240	11360	8242	11358	8244	11368	8239	11354	8248	11352	8250	11350	11356
11367	11332	11341	8261	11339	8263	8259	8280	11322	8278	11324	8276	11331	8234
8235	8274	11311	11306	8296	11304	8298	8294	8284	11318	8282	11312	11327	11366
11365	8273	8293	8306	8300	11300	11302	11289	8311	11291	8305	11308	11328	8236
8237	11329	11309	8303	11284	11282	8315	11288	8316	8318	11298	8292	8272	11364
11363	11330	8291	8304	8314	8329	11274	8323	11276	11287	11297	11310	8271	8238
11349	11337	11316	8309	8320	8324	11275	8330	11273	11281	11292	8285	8264	8252
11343	11326	8281	11299	8322	11278	8325	11272	8327	11279	8302	11320	8275	8258
8257	8268	11313	11294	11280	11271	8328	11277	8326	8321	8307	8288	11333	11344
11345	8267	8287	11293	11283	8319	11286	8313	11285	8317	8308	11314	11334	8256
8255	11335	11315	11296	11301	8301	8299	8312	11290	8310	11295	8286	8266	11346
11347	8265	8289	8295	11305	8297	11303	11307	11317	8283	11319	8290	11336	8254
8253	8270	8260	11340	8262	11338	11342	11321	8279	11323	8277	11325	8269	11348
8245	11361	8241	11359	8243	11357	8233	11362	8247	11353	8249	11351	8251	11355

86.

8344	8338	11262	8340	11260	8342	11270	8337	11256	8346	11254	8348	11252	11258
11269	11234	11243	8359	11241	8361	8357	8378	11224	8376	11226	8374	11233	8332
8333	8372	11213	11208	8394	11206	8396	8392	8382	11220	8380	11214	11229	11268
11267	8371	8391	8404	8398	11202	11204	11191	8409	11193	8403	11210	11230	8334
8335	11231	11211	8401	11186	11184	8413	11190	8414	8416	11200	8390	8370	11266
11265	11232	8389	8402	8412	8427	11176	8421	11178	11189	11199	11212	8369	8336
11251	11239	11218	8407	8418	8422	11177	8428	11175	11183	11194	8383	8362	8350
11245	11228	8379	11201	8420	11180	8423	11174	8425	11181	8400	11222	8373	8356
8355	8366	11215	11196	11182	11173	8426	11179	8424	8419	8405	8386	11235	11246
11247	8365	8385	11195	11185	8417	11188	8411	11187	8415	8406	11216	11236	8354
8353	11237	11217	11198	11203	8399	8397	8410	11192	8408	11197	8384	8364	11248
11249	8363	8387	8393	11207	8395	11205	11209	11219	8381	11221	8388	11238	8352
8351	8368	8358	11242	8360	11240	11244	11223	8377	11225	8375	11227	8367	11250
8343	11263	8339	11261	8341	11259	8331	11264	8345	11255	8347	11253	8349	11257

87.

8442	8436	11164	8438	11162	8440	11172	8435	11158	8444	11156	8446	11154	11160
11171	11136	11145	8457	11143	8459	8455	8476	11126	8474	11128	8472	11135	8430
8431	8470	11115	11110	8492	11108	8494	8490	8480	11122	8478	11116	11131	11170
11169	8469	8489	8502	8496	11104	11106	11093	8507	11095	8501	11112	11132	8432
8433	11133	11113	8499	11088	11086	8511	11092	8512	8514	11102	8488	8468	11168
11167	11134	8487	8500	8510	8525	11078	8519	11080	11091	11101	11114	8467	8434
11153	11141	11120	8505	8516	8520	11079	8526	11077	11085	11096	8481	8460	8448
11147	11130	8477	11103	8518	11082	8521	11076	8523	11083	8498	11124	8471	8454
8453	8464	11117	11098	11084	11075	8524	11081	8522	8517	8503	8484	11137	11148
11149	8463	8483	11097	11087	8515	11090	8509	11089	8513	8504	11118	11138	8452
8451	11139	11119	11100	11105	8497	8495	8508	11094	8506	11099	8482	8462	11150
11151	8461	8485	8491	11109	8493	11107	11111	11121	8479	11123	8486	11140	8450
8449	8466	8456	11144	8458	11142	11146	11125	8475	11127	8473	11129	8465	11152
8441	11165	8437	11163	8439	11161	8429	11166	8443	11157	8445	11155	8447	11159

90.

8736	8730	10870	8732	10868	8734	10878	8729	10864	8738	10862	8740	10860	10866
10877	10842	10851	8751	10849	8753	8749	8770	10832	8768	10834	8766	10841	8724
8725	8764	10821	10816	8786	10814	8788	8784	8774	10828	8772	10822	10837	10876
10875	8763	8783	8796	8790	10810	10812	10799	8801	10801	8795	10818	10838	8726
8727	10839	10819	8793	10794	10792	8805	10798	8806	8808	10808	8782	8762	10874
10873	10840	8781	8794	8804	8819	10784	8813	10786	10797	10807	10820	8761	8728
10859	10847	10826	8799	8810	8814	10785	8820	10783	10791	10802	8775	8754	8742
10853	10836	8771	10809	8812	10788	8815	10782	8817	10789	8792	10830	8765	8748
8747	8758	10823	10804	10790	10781	8818	10787	8816	8811	8797	8778	10843	10854
10855	8757	8777	10803	10793	8809	10796	8803	10795	8807	8798	10824	10844	8746
8745	10845	10825	10806	10811	8791	8789	8802	10800	8800	10805	8776	8756	10856
10857	8755	8779	8785	10815	8787	10813	10817	10827	8773	10829	8780	10846	8744
8743	8760	8750	10850	8752	10848	10852	10831	8769	10833	8767	10835	8759	10858
8735	10871	8731	10869	8733	10867	8723	10872	8737	10863	8739	10861	8741	10865

88.

8540	8534	11066	8536	11064	8538	11074	8533	11060	8542	11058	8544	11056	11062
11073	11038	11047	8555	11045	8557	8553	8574	11028	8572	11030	8570	11037	8528
8529	8568	11017	11012	8590	11010	8592	8588	8578	11024	8576	11018	11033	11072
11071	8567	8587	8600	8594	11006	11008	10995	8605	10997	8599	11014	11034	8530
8531	11035	11015	8597	10990	10988	8609	10994	8610	8612	11004	8586	8566	11070
11069	11036	8585	8598	8608	8623	10980	8617	10982	10993	11003	11016	8565	8532
11055	11043	11022	8603	8614	8618	10981	8624	10979	10987	10998	8579	8558	8546
11049	11032	8575	11005	8616	10984	8619	10978	8621	10985	8596	11026	8569	8552
8551	8562	11019	11000	10986	10977	8622	10983	8620	8615	8601	8582	11039	11050
11051	8561	8581	10999	10989	8613	10992	8607	10991	8611	8602	11020	11040	8550
8549	11041	11021	11002	11007	8595	8593	8606	10996	8604	11001	8580	8560	11052
11053	8559	8583	8589	11011	8591	11009	11013	11023	8577	11025	8584	11042	8548
8547	8564	8554	11046	8556	11044	11048	11027	8573	11029	8571	11031	8563	11054
8539	11067	8535	11065	8537	11063	8527	11068	8541	11059	8543	11057	8545	11061

91.

8834	8828	10772	8830	10770	8832	10780	8827	10766	8836	10764	8838	10762	10768
10779	10744	10753	8849	10751	8851	8847	8868	10734	8866	10736	8864	10743	8822
8823	8862	10723	10718	8884	10716	8886	8882	8872	10730	8870	10724	10739	10778
10777	8861	8881	8894	8888	10712	10714	10701	8899	10703	8893	10720	10740	8824
8825	10741	10721	8891	10696	10694	8903	10700	8904	8906	10710	8880	8860	10776
10775	10742	8879	8892	8902	8917	10686	8911	10688	10699	10709	10722	8859	8826
10761	10749	10728	8897	8908	8912	10687	8918	10685	10693	10704	8873	8852	8840
10755	10738	8869	10711	8910	10690	8913	10684	8915	10691	8890	10732	8863	8846
8845	8856	10725	10706	10692	10683	8916	10689	8914	8909	8895	8876	10745	10756
10757	8855	8875	10705	10695	8907	10698	8901	10697	8905	8896	10726	10746	8844
8843	10747	10727	10708	10713	8889	8887	8900	10702	8898	10707	8874	8854	10758
10759	8853	8877	8883	10717	8885	10715	10719	10729	8871	10731	8878	10748	8842
8841	8858	8848	10752	8850	10750	10754	10733	8867	10735	8865	10737	8857	10760
8833	10773	8829	10771	8831	10769	8821	10774	8835	10765	8837	10763	8839	10767

89.

8638	8632	10968	8634	10966	8636	10976	8631	10962	8640	10960	8642	10958	10964
10975	10940	10949	8653	10947	8655	8651	8672	10930	8670	10932	8668	10939	8626
8627	8666	10919	10914	8688	10912	8690	8686	8676	10926	8674	10920	10935	10974
10973	8665	8685	8698	8692	10908	10910	10897	8703	10899	8697	10916	10936	8628
8629	10937	10917	8695	10892	10890	8707	10896	8708	8710	10906	8684	8664	10972
10971	10938	8683	8696	8706	8721	10882	8715	10884	10895	10905	10918	8663	8630
10957	10945	10924	8701	8712	8716	10883	8722	10881	10889	10900	8677	8656	8644
10951	10934	8673	10907	8714	10886	8717	10880	8719	10887	8694	10928	8667	8650
8649	8660	10921	10902	10888	10879	8720	10885	8718	8713	8699	8680	10941	10952
10953	8659	8679	10901	10891	8711	10894	8705	10893	8709	8700	10922	10942	8648
8647	10943	10923	10904	10909	8693	8691	8704	10898	8702	10903	8678	8658	10954
10955	8657	8681	8687	10913	8689	10911	10915	10925	8675	10927	8682	10944	8646
8645	8662	8652	10948	8654	10946	10950	10929	8671	10931	8669	10933	8661	10956
8637	10969	8633	10967	8635	10965	8625	10970	8639	10961	8641	10959	8643	10963

92.

8932	8926	10674	8928	10672	8930	10682	8925	10668	8934	10666	8936	10664	10670
10681	10646	10655	8947	10653	8949	8945	8966	10636	8964	10638	8962	10645	8920
8921	8960	10625	10620	8982	10618	8984	8980	8970	10632	8968	10626	10641	10680
10679	8959	8979	8992	8986	10614	10616	10603	8997	10605	8991	10622	10642	8922
8923	10643	10623	8989	10598	10596	9001	10602	9002	9004	10612	8978	8958	10678
10677	10644	8977	8990	9000	9015	10588	9009	10590	10601	10611	10624	8957	8924
10663	10651	10630	8995	9006	9010	10589	9016	10587	10595	10606	8971	8950	8938
10657	10640	8967	10613	9008	10592	9011	10586	9013	10593	8988	10634	8961	8944
8943	8954	10627	10608	10594	10585	9014	10591	9012	9007	8993	8974	10647	10658
10659	8953	8973	10607	10597	9005	10600	8999	10599	9003	8994	10628	10648	8942
8941	10649	10629	10610	10615	8987	8985	8998	10604	8996	10609	8972	8952	10660
10661	8951	8975	8981	10619	8983	10617	10621	10631	8969	10633	8976	10650	8940
8939	8956	8946	10654	8948	10652	10656	10635	8965	10637	8963	10639	8955	10662
8931	10675	8927	10673	8929	10671	8919	10676	8933	10667	8935	10665	8937	10669



93.

9030	9024	10576	9026	10574	9028	10584	9023	10570	9032	10568	9034	10566	10572
10583	10548	10557	9045	10555	9047	9043	9064	10538	9062	10540	9060	10547	9018
9019	9058	10527	10522	9080	10520	9082	9078	9068	10534	9066	10528	10543	10582
10581	9057	9077	9090	9084	10516	10518	10505	9095	10507	9089	10524	10544	9020
9021	10545	10525	9087	10500	10498	9099	10504	9100	9102	10514	9076	9056	10580
10579	10546	9075	9088	9098	9113	10490	9107	10492	10503	10513	10526	9055	9022
10565	10553	10532	9093	9104	9108	10491	9114	10489	10497	10508	9069	9048	9036
10559	10542	9065	10515	9106	10494	9109	10488	9111	10495	9086	10536	9059	9042
9041	9052	10529	10510	10496	10487	9112	10493	9110	9105	9091	9072	10549	10560
10561	9051	9071	10509	10499	9103	10502	9097	10501	9101	9092	10530	10550	9040
9039	10551	10531	10512	10517	9085	9083	9096	10506	9094	10511	9070	9050	10562
10563	9049	9073	9079	10521	9081	10519	10523	10533	9067	10535	9074	10552	9038
9037	9054	9044	10556	9046	10554	10558	10537	9063	10539	9061	10541	9053	10564
9029	10577	9025	10575	9027	10573	9017	10578	9031	10569	9033	10567	9035	10571

94.

9128	9122	10478	9124	10476	9126	10486	9121	10472	9130	10470	9132	10468	10474
10485	10450	10459	9143	10457	9145	9141	9162	10440	9160	10442	9158	10449	9116
9117	9156	10429	10424	9178	10422	9180	9176	9166	10436	9164	10430	10445	10484
10483	9155	9175	9188	9182	10418	10420	10407	9193	10409	9187	10426	10446	9118
9119	10447	10427	9185	10402	10400	9197	10406	9198	9200	10416	9174	9154	10482
10481	10448	9173	9186	9196	9211	10392	9205	10394	10405	10415	10428	9153	9120
10467	10455	10434	9191	9202	9206	10393	9212	10391	10399	10410	9167	9146	9134
10461	10444	9163	10417	9204	10396	9207	10390	9209	10397	9184	10438	9157	9140
9139	9150	10431	10412	10398	10389	9210	10395	9208	9203	9189	9170	10451	10462
10463	9149	9169	10411	10401	9201	10404	9195	10403	9199	9190	10432	10452	9138
9137	10453	10433	10414	10419	9183	9181	9194	10408	9192	10413	9168	9148	10464
10465	9147	9171	9177	10423	9179	10421	10425	10435	9165	10437	9172	10454	9136
9135	9152	9142	10458	9144	10456	10460	10439	9161	10441	9159	10443	9151	10466
9127	10479	9123	10477	9125	10475	9115	10480	9129	10471	9131	10469	9133	10473

95.

9226	9220	10380	9222	10378	9224	10388	9219	10374	9228	10372	9230	10370	10376
10387	10352	10361	9241	10359	9243	9239	9260	10342	9258	10344	9256	10351	9214
9215	9254	10331	10326	9276	10324	9278	9274	9264	10338	9262	10332	10347	10386
10385	9253	9273	9286	9280	10320	10322	10309	9291	10311	9285	10328	10348	9216
9217	10349	10329	9283	10304	10302	9295	10308	9296	9298	10318	9272	9252	10384
10383	10350	9271	9284	9294	9309	10294	9303	10296	10307	10317	10330	9251	9218
10369	10357	10336	9289	9300	9304	10295	9310	10293	10301	10312	9265	9244	9232
10363	10346	9261	10319	9302	10298	9305	10292	9307	10299	9282	10340	9255	9238
9237	9248	10333	10314	10300	10291	9308	10297	9306	9301	9287	9268	10353	10364
10365	9247	9267	10313	10303	9299	10306	9293	10305	9297	9288	10334	10354	9236
9235	10355	10335	10316	10321	9281	9279	9292	10310	9290	10315	9266	9246	10366
10367	9245	9269	9275	10325	9277	10323	10327	10337	9263	10339	9270	10356	9234
9233	9250	9240	10360	9242	10358	10362	10341	9259	10343	9257	10345	9249	10368
9225	10381	9221	10379	9223	10377	9213	10382	9227	10373	9229	10371	9231	10375

96.

9324	9318	10282	9320	10280	9322	10290	9317	10276	9326	10274	9328	10272	10278
10289	10254	10263	9339	10261	9341	9337	9358	10244	9356	10246	9354	10253	9312
9313	9352	10233	10228	9374	10226	9376	9372	9362	10240	9360	10234	10249	10288
10287	9351	9371	9384	9378	10222	10224	10211	9389	10213	9383	10230	10250	9314
9315	10251	10231	9381	10206	10204	9393	10210	9394	9396	10220	9370	9350	10286
10285	10252	9369	9382	9392	9407	10196	9401	10198	10209	10219	10232	9349	9316
10271	10259	10238	9387	9398	9402	10197	9408	10195	10203	10214	9363	9342	9330
10265	10248	9359	10221	9400	10200	9403	10194	9405	10201	9380	10242	9353	9336
9335	9346	10235	10216	10202	10193	9406	10199	9404	9399	9385	9366	10255	10266
10267	9345	9365	10215	10205	9397	10208	9391	10207	9395	9386	10236	10256	9334
9333	10257	10237	10218	10223	9379	9377	9390	10212	9388	10217	9364	9344	10268
10269	9343	9367	9373	10227	9375	10225	10229	10239	9361	10241	9368	10258	9332
9331	9348	9338	10262	9340	10260	10264	10243	9357	10245	9355	10247	9347	10270
9323	10283	9319	10281	9321	10279	9311	10284	9325	10275	9327	10273	9329	10277

### 7.2.5 External Blocks for Order 28

97.

9422	9416	10184	9418	10182	9420	10192	9415	10178	9424	10176	9426	10174	10180
10191	10156	10165	9437	10163	9439	9435	9456	10146	9454	10148	9452	10155	9410
9411	9450	10135	10130	9472	10128	9474	9470	9460	10142	9458	10136	10151	10190
10189	9449	9469	9482	9476	10124	10126	10113	9487	10115	9481	10132	10152	9412
9413	10153	10133	9479	10108	10106	9491	10112	9492	9494	10122	9468	9448	10188
10187	10154	9467	9480	9490	9505	10098	9499	10100	10111	10121	10134	9447	9414
10173	10161	10140	9485	9496	9500	10099	9506	10097	10105	10116	9461	9440	9428
10167	10150	9457	10123	9498	10102	9501	10096	9503	10103	9478	10144	9451	9434
9433	9444	10137	10118	10104	10095	9504	10101	9502	9497	9483	9464	10157	10168
10169	9443	9463	10117	10107	9495	10110	9489	10109	9493	9484	10138	10158	9432
9431	10159	10139	10120	10125	9477	9475	9488	10114	9486	10119	9462	9442	10170
10171	9441	9465	9471	10129	9473	10127	10131	10141	9459	10143	9466	10160	9430
9429	9446	9436	10164	9438	10162	10166	10145	9455	10147	9453	10149	9445	10172
9421	10185	9417	10183	9419	10181	9409	10186	9423	10177	9425	10175	9427	10179

98.

9520	9514	10086	9516	10084	9518	10094	9513	10080	9522	10078	9524	10076	10082
10093	10058	10067	9535	10065	9537	9533	9554	10048	9552	10050	9550	10057	9508
9509	9548	10037	10032	9570	10030	9572	9568	9558	10044	9556	10038	10053	10092
10091	9547	9567	9580	9574	10026	10028	10015	9585	10017	9579	10034	10054	9510
9511	10055	10035	9577	10010	10008	9589	10014	9590	9592	10024	9566	9546	10090
10089	10056	9565	9578	9588	9603	10000	9597	10002	10013	10023	10036	9545	9512
10075	10063	10042	9583	9594	9598	10001	9604	9999	10007	10018	9559	9538	9526
10069	10052	9555	10025	9596	10004	9599	9998	9601	10005	9576	10046	9549	9532
9531	9542	10039	10020	10006	9997	9602	10003	9600	9595	9581	9562	10059	10070
10071	9541	9561	10019	10009	9593	10012	9587	10011	9591	9582	10040	10060	9530
9529	10061	10041	10022	10027	9575	9573	9586	10016	9584	10021	9560	9540	10072
10073	9539	9563	9569	10031	9571	10029	10033	10043	9557	10045	9564	10062	9528
9527	9544	9534	10066	9536	10064	10068	10047	9553	10049	9551	10051	9543	10074
9519	10087	9515	10085	9517	10083	9507	10088	9521	10079	9523	10077	9525	10081

99.

9618	9612	9988	9614	9986	9616	9996	9611	9982	9620	9980	9622	9978	9984
9995	9960	9969	9633	9967	9635	9631	9652	9950	9650	9952	9648	9959	9606
9607	9646	9939	9934	9668	9932	9670	9666	9656	9946	9654	9940	9955	9994
9993	9645	9665	9678	9672	9928	9930	9917	9683	9919	9677	9936	9956	9608
9609	9957	9937	9675	9912	9910	9687	9916	9688	9690	9926	9664	9644	9992
9991	9958	9663	9676	9686	9701	9902	9695	9904	9915	9925	9938	9643	9610
9977	9965	9944	9681	9692	9696	9903	9702	9901	9909	9920	9657	9636	9624
9971	9954	9653	9927	9694	9906	9697	9900	9699	9907	9674	9948	9647	9630
9629	9640	9941	9922	9908	9899	9700	9905	9698	9693	9679	9660	9961	9972
9973	9639	9659	9921	9911	9691	9914	9685	9913	9689	9680	9942	9962	9628
9627	9963	9943	9924	9929	9673	9671	9684	9918	9682	9923	9658	9638	9974
9975	9637	9661	9667	9933	9669	9931	9935	9945	9655	9947	9662	9964	9626
9625	9642	9632	9968	9634	9966	9970	9949	9651	9951	9649	9953	9641	9976
9617	9989	9613	9987	9615	9985	9605	9990	9619	9981	9621	9979	9623	9983

100.

9716	9710	9890	9712	9888	9714	9898	9709	9884	9718	9882	9720	9880	9886
9897	9862	9871	9731	9869	9733	9729	9750	9852	9748	9854	9746	9861	9704
9705	9744	9841	9836	9766	9834	9768	9764	9754	9848	9752	9842	9857	9896
9895	9743	9763	9776	9770	9830	9832	9819	9781	9821	9775	9838	9858	9706
9707	9859	9839	9773	9814	9812	9785	9818	9786	9788	9828	9762	9742	9894
9893	9860	9761	9774	9784	9799	9804	9793	9806	9817	9827	9840	9741	9708
9879	9867	9846	9779	9790	9794	9805	9800	9803	9811	9822	9755	9734	9722
9873	9856	9751	9829	9792	9808	9795	9802	9797	9809	9772	9850	9745	9728
9727	9738	9843	9824	9810	9801	9798	9807	9796	9791	9777	9758	9863	9874
9875	9737	9757	9823	9813	9789	9816	9783	9815	9787	9778	9844	9864	9726
9725	9865	9845	9826	9831	9771	9769	9782	9820	9780	9825	9756	9736	9876
9877	9735	9759	9765	9835	9767	9833	9837	9847	9753	9849	9760	9866	9724
9723	9740	9730	9870	9732	9868	9872	9851	9749	9853	9747	9855	9739	9878
9715	9891	9711	9889	9713	9887	9703	9892	9717	9883	9719	9881	9721	9885

### 7.3 Third-Type: Blocks of Order 3

#### 7.3.1 External Blocks for Order 140

1.

14	8	19592	10	19590	12	19600	7	19586	16	19584	18	19582	19588
19599	19528	27	77	98	48	19549	19508	54	19555	19570	69	19523	2
3	29	76	19527	19548	97	50	19554	19507	56	71	19522	19569	19598
19597	75	19529	28	49	19550	96	55	19556	19506	19521	19571	70	4
5	19561	60	19514	19517	63	19564	83	33	19534	19543	42	92	19596
19595	62	19513	19560	19563	19516	65	19533	82	35	44	91	19542	6
19581	19512	19562	61	64	19565	19515	34	19535	81	90	19544	43	20
19575	93	19547	46	31	19532	78	73	19574	19524	19503	19553	52	26
25	47	94	19545	19530	79	32	19572	19525	74	53	19504	19551	19576
19577	19546	45	95	80	30	19531	19526	72	19573	19552	51	19505	24
23	19518	19568	67	58	19559	19509	40	19541	87	84	19538	37	19578
19579	68	19519	19566	19557	19510	59	19539	88	41	38	85	19536	22
21	19567	66	19520	19511	57	19558	89	39	19540	19537	36	86	19580
13	19593	9	19591	11	19589	1	19594	15	19585	17	19583	19	19587

3.

210	204	19396	206	19394	208	19404	203	19390	212	19388	214	19386	19392
19403	19332	223	273	294	244	19353	19312	250	19359	19374	265	19327	198
199	225	272	19331	19352	293	246	19358	19311	252	267	19326	19373	19402
19401	271	19333	224	245	19354	292	251	19360	19310	19325	19375	266	200
201	19365	256	19318	19321	259	19368	279	229	19338	19347	238	288	19400
19399	258	19317	19364	19367	19320	261	19337	278	231	240	287	19346	202
19385	19316	19366	257	260	19369	19319	230	19339	277	286	19348	239	216
19379	289	19351	242	227	19336	274	269	19378	19328	19307	19357	248	222
221	243	290	19349	19334	275	228	19376	19329	270	249	19308	19355	19380
19381	19350	241	291	276	226	19335	19330	268	19377	19356	247	19309	220
219	19322	19372	263	254	19363	19313	236	19345	283	280	19342	233	19382
19383	264	19323	19370	19361	19314	255	19343	284	237	234	281	19340	218
217	19371	262	19324	19315	253	19362	285	235	19344	19341	232	282	19384
209	19397	205	19395	207	19393	197	19398	211	19389	213	19387	215	19391

2.

112	106	19494	108	19492	110	19502	105	19488	114	19486	116	19484	19490
19501	19430	125	175	196	146	19451	19410	152	19457	19472	167	19425	100
101	127	174	19429	19450	195	148	19456	19409	154	169	19424	19471	19500
19499	173	19431	126	147	19452	194	153	19458	19408	19423	19473	168	102
103	19463	158	19416	19419	161	19466	181	131	19436	19445	140	190	19498
19497	160	19415	19462	19465	19418	163	19435	180	133	142	189	19444	104
19483	19414	19464	159	162	19467	19417	132	19437	179	188	19446	141	118
19477	191	19449	144	129	19434	176	171	19476	19426	19405	19455	150	124
123	145	192	19447	19432	177	130	19474	19427	172	151	19406	19453	19478
19479	19448	143	193	178	128	19433	19428	170	19475	19454	149	19407	122
121	19420	19470	165	156	19461	19411	138	19443	185	182	19440	135	19480
19481	166	19421	19468	19459	19412	157	19441	186	139	136	183	19438	120
119	19469	164	19422	19413	155	19460	187	137	19442	19439	134	184	19482
111	19495	107	19493	109	19491	99	19496	113	19487	115	19485	117	19489

4.

308	302	19298	304	19296	306	19306	301	19292	310	19290	312	19288	19294
19305	19234	321	371	392	342	19255	19214	348	19261	19276	363	19229	296
297	323	370	19233	19254	391	344	19260	19213	350	365	19228	19275	19304
19303	369	19235	322	343	19256	390	349	19262	19212	19227	19277	364	298
299	19267	354	19220	19223	357	19270	377	327	19240	19249	336	386	19302
19301	356	19219	19266	19269	19222	359	19239	376	329	338	385	19248	300
19287	19218	19268	355	358	19271	19221	328	19241	375	384	19250	337	314
19281	387	19253	340	325	19238	372	367	19280	19230	19209	19259	346	320
319	341	388	19251	19236	373	326	19278	19231	368	347	19210	19257	19282
19283	19252	339	389	374	324	19237	19232	366	19279	19258	345	19211	318
317	19224	19274	361	352	19265	19215	334	19247	381	378	19244	331	19284
19285	362	19225	19272	19263	19216	353	19245	382	335	332	379	19242	316
315	19273	360	19226	19217	351	19264	383	333	19246	19243	330	380	19286
307	19299	303	19297	305	19295	295	19300	309	19291	311	19289	313	19293

5.

406	400	19200	402	19198	404	19208	399	19194	408	19192	410	19190	19196
19207	19136	419	469	490	440	19157	19116	446	19163	19178	461	19131	394
395	421	468	19135	19156	489	442	19162	19115	448	463	19130	19177	19206
19205	467	19137	420	441	19158	488	447	19164	19114	19129	19179	462	396
397	19169	452	19122	19125	455	19172	475	425	19142	19151	434	484	19204
19203	454	19121	19168	19171	19124	457	19141	474	427	436	483	19150	398
19189	19120	19170	453	456	19173	19123	426	19143	473	482	19152	435	412
19183	485	19155	438	423	19140	470	465	19182	19132	19111	19161	444	418
417	439	486	19153	19138	471	424	19180	19133	466	445	19112	19159	19184
19185	19154	437	487	472	422	19139	19134	464	19181	19160	443	19113	416
415	19126	19176	459	450	19167	19117	432	19149	479	476	19146	429	19186
19187	460	19127	19174	19165	19118	451	19147	480	433	430	477	19144	414
413	19175	458	19128	19119	449	19166	481	431	19148	19145	428	478	19188
405	19201	401	19199	403	19197	393	19202	407	19193	409	19191	411	19195

8.

700	694	18906	696	18904	698	18914	693	18900	702	18898	704	18896	18902
18913	18842	713	763	784	734	18863	18822	740	18869	18884	755	18837	688
689	715	762	18841	18862	783	736	18868	18821	742	757	18836	18883	18912
18911	761	18843	714	735	18864	782	741	18870	18820	18835	18885	756	690
691	18875	746	18828	18831	749	18878	769	719	18848	18857	728	778	18910
18909	748	18827	18874	18877	18830	751	18847	768	721	730	777	18856	692
18895	18826	18876	747	750	18879	18829	720	18849	767	776	18858	729	706
18889	779	18861	732	717	18846	764	759	18888	18838	18817	18867	738	712
711	733	780	18859	18844	765	718	18886	18839	760	739	18818	18865	18890
18891	18860	731	781	766	716	18845	18840	758	18887	18866	737	18819	710
709	18832	18882	753	744	18873	18823	726	18855	773	770	18852	723	18892
18893	754	18833	18880	18871	18824	745	18853	774	727	724	771	18850	708
707	18881	752	18834	18825	743	18872	775	725	18854	18851	722	772	18894
699	18907	695	18905	697	18903	687	18908	701	18899	703	18897	705	18901

6.

504	498	19102	500	19100	502	19110	497	19096	506	19094	508	19092	19098
19109	19038	517	567	588	538	19059	19018	544	19065	19080	559	19033	492
493	519	566	19037	19058	587	540	19064	19017	546	561	19032	19079	19108
19107	565	19039	518	539	19060	586	545	19066	19016	19031	19081	560	494
495	19071	550	19024	19027	553	19074	573	523	19044	19053	532	582	19106
19105	552	19023	19070	19073	19026	555	19043	572	525	534	581	19052	496
19091	19022	19072	551	554	19075	19025	524	19045	571	580	19054	533	510
19085	583	19057	536	521	19042	568	563	19084	19034	19013	19063	542	516
515	537	584	19055	19040	569	522	19082	19035	564	543	19014	19061	19086
19087	19056	535	585	570	520	19041	19036	562	19083	19062	541	19015	514
513	19028	19078	557	548	19069	19019	530	19051	577	574	19048	527	19088
19089	558	19029	19076	19067	19020	549	19049	578	531	528	575	19046	512
511	19077	556	19030	19021	547	19068	579	529	19050	19047	526	576	19090
503	19103	499	19101	501	19099	491	19104	505	19095	507	19093	509	19097

9.

798	792	18808	794	18806	796	18816	791	18802	800	18800	802	18798	18804
18815	18744	811	861	882	832	18765	18724	838	18771	18786	853	18739	786
787	813	860	18743	18764	881	834	18770	18723	840	855	18738	18785	18814
18813	859	18745	812	833	18766	880	839	18772	18722	18737	18787	854	788
789	18777	844	18730	18733	847	18780	867	817	18750	18759	826	876	18812
18811	846	18729	18776	18779	18732	849	18749	866	819	828	875	18758	790
18797	18728	18778	845	848	18781	18731	818	18751	865	874	18760	827	804
18791	877	18763	830	815	18748	862	857	18790	18740	18719	18769	836	810
809	831	878	18761	18746	863	816	18788	18741	858	837	18720	18767	18792
18793	18762	829	879	864	814	18747	18742	856	18789	18768	835	18721	808
807	18734	18784	851	842	18775	18725	824	18757	871	868	18754	821	18794
18795	852	18735	18782	18773	18726	843	18755	872	825	822	869	18752	806
805	18783	850	18736	18727	841	18774	873	823	18756	18753	820	870	18796
797	18809	793	18807	795	18805	785	18810	799	18801	801	18799	803	18803

7.

602	596	19004	598	19002	600	19012	595	18998	604	18996	606	18994	19000
19011	18940	615	665	686	636	18961	18920	642	18967	18982	657	18935	590
591	617	664	18939	18960	685	638	18966	18919	644	659	18934	18981	19010
19009	663	18941	616	637	18962	684	643	18968	18918	18933	18983	658	592
593	18973	648	18926	18929	651	18976	671	621	18946	18955	630	680	19008
19007	650	18925	18972	18975	18928	653	18945	670	623	632	679	18954	594
18993	18924	18974	649	652	18977	18927	622	18947	669	678	18956	631	608
18987	681	18959	634	619	18944	666	661	18986	18936	18915	18965	640	614
613	635	682	18957	18942	667	620	18984	18937	662	641	18916	18963	18988
18989	18958	633	683	668	618	18943	18938	660	18985	18964	639	18917	612
611	18930	18980	655	646	18971	18921	628	18953	675	672	18950	625	18990
18991	656	18931	18978	18969	18922	647	18951	676	629	626	673	18948	610
609	18979	654	18932	18923	645	18970	677	627	18952	18949	624	674	18992
601	19005	597	19003	599	19001	589	19006	603	18997	605	18995	607	18999

10.

896	890	18710	892	18708	894	18718	889	18704	898	18702	900	18700	18706
18717	18646	909	959	980	930	18667	18626	936	18673	18688	951	18641	884
885	911	958	18645	18666	979	932	18672	18625	938	953	18640	18687	18716
18715	957	18647	910	931	18668	978	937	18674	18624	18639	18689	952	886
887	18679	942	18632	18635	945	18682	965	915	18652	18661	924	974	18714
18713	944	18631	18678	18681	18634	947	18651	964	917	926	973	18660	888
18699	18630	18680	943	946	18683	18633	916	18653	963	972	18662	925	902
18693	975	18665	928	913	18650	960	955	18692	18642	18621	18671	934	908
907	929	976	18663	18648	961	914	18690	18643	956	935	18622	18669	18694
18695	18664	927	977	962	912	18649	18644	954	18691	18670	933	18623	906
905	18636	18686	949	940	18677	18627	922	18659	969	966	18656	919	18696
18697	950	18637	18684	18675	18628	941	18657	970	923	920	967	18654	904
903	18685	948	18638	18629	939	18676	971	921	18658	18655	918	968	18698
895	18711	891	18709	893	18707	883	18712	897	18703	899	18701	901	18705

11.

994	988	18612	990	18610	992	18620	987	18606	996	18604	998	18602	18608
18619	18548	1007	1057	1078	1028	18569	18528	1034	18575	18590	1049	18543	982
983	1009	1056	18547	18568	1077	1030	18574	18527	1036	1051	18542	18589	18618
18617	1055	18549	1008	1029	18570	1076	1035	18576	18526	18541	18591	1050	984
985	18581	1040	18534	18537	1043	18584	1063	1013	18554	18563	1022	1072	18616
18615	1042	18533	18580	18583	18536	1045	18553	1062	1015	1024	1071	18562	986
18601	18532	18582	1041	1044	18585	18535	1014	18555	1061	1070	18564	1023	1000
18595	1073	18567	1026	1011	18552	1058	1053	18594	18544	18523	18573	1032	1006
1005	1027	1074	18565	18550	1059	1012	18592	18545	1054	1033	18524	18571	18596
18597	18566	1025	1075	1060	1010	18551	18546	1052	18593	18572	1031	18525	1004
1003	18538	18588	1047	1038	18579	18529	1020	18561	1067	1064	18558	1017	18598
18599	1048	18539	18586	18577	18530	1039	18559	1068	1021	1018	1065	18556	1002
1001	18587	1046	18540	18531	1037	18578	1069	1019	18560	18557	1016	1066	18600
993	18613	989	18611	991	18609	981	18614	995	18605	997	18603	999	18607

14.

1288	1282	18318	1284	18316	1286	18326	1281	18312	1290	18310	1292	18308	18314
18325	18254	1301	1351	1372	1322	18275	18234	1328	18281	18296	1343	18249	1276
1277	1303	1350	18253	18274	1371	1324	18280	18233	1330	1345	18248	18295	18324
18323	1349	18255	1302	1323	18276	1370	1329	18282	18232	18247	18297	1344	1278
1279	18287	1334	18240	18243	1337	18290	1357	1307	18260	18269	1316	1366	18322
18321	1336	18239	18286	18289	18242	1339	18259	1356	1309	1318	1365	18268	1280
18307	18238	18288	1335	1338	18291	18241	1308	18261	1355	1364	18270	1317	1294
18301	1367	18273	1320	1305	18258	1352	1347	18300	18250	18229	18279	1326	1300
1299	1321	1368	18271	18256	1353	1306	18298	18251	1348	1327	18230	18277	18302
18303	18272	1319	1369	1354	1304	18257	18252	1346	18299	18278	1325	18231	1298
1297	18244	18294	1341	1332	18285	18235	1314	18267	1361	1358	18264	1311	18304
18305	1342	18245	18292	18283	18236	1333	18265	1362	1315	1312	1359	18262	1296
1295	18293	1340	18246	18237	1331	18284	1363	1313	18266	18263	1310	1360	18306
1287	18319	1283	18317	1285	18315	1275	18320	1289	18311	1291	18309	1293	18313

12.

1092	1086	18514	1088	18512	1090	18522	1085	18508	1094	18506	1096	18504	18510
18521	18450	1105	1155	1176	1126	18471	18430	1132	18477	18492	1147	18445	1080
1081	1107	1154	18449	18470	1175	1128	18476	18429	1134	1149	18444	18491	18520
18519	1153	18451	1106	1127	18472	1174	1133	18478	18428	18443	18493	1148	1082
1083	18483	1138	18436	18439	1141	18486	1161	1111	18456	18465	1120	1170	18518
18517	1140	18435	18482	18485	18438	1143	18455	1160	1113	1122	1169	18464	1084
18503	18434	18484	1139	1142	18487	18437	1112	18457	1159	1168	18466	1121	1098
18497	1171	18469	1124	1109	18454	1156	1151	18496	18446	18425	18475	1130	1104
1103	1125	1172	18467	18452	1157	1110	18494	18447	1152	1131	18426	18473	18498
18499	18468	1123	1173	1158	1108	18453	18448	1150	18495	18474	1129	18427	1102
1101	18440	18490	1145	1136	18481	18431	1118	18463	1165	1162	18460	1115	18500
18501	1146	18441	18488	18479	18432	1137	18461	1166	1119	1116	1163	18458	1100
1099	18489	1144	18442	18433	1135	18480	1167	1117	18462	18459	1114	1164	18502
1091	18515	1087	18513	1089	18511	1079	18516	1093	18507	1095	18505	1097	18509

15.

1386	1380	18220	1382	18218	1384	18228	1379	18214	1388	18212	1390	18210	18216
18227	18156	1399	1449	1470	1420	18177	18136	1426	18183	18198	1441	18151	1374
1375	1401	1448	18155	18176	1469	1422	18182	18135	1428	1443	18150	18197	18226
18225	1447	18157	1400	1421	18178	1468	1427	18184	18134	18149	18199	1442	1376
1377	18189	1432	18142	18145	1435	18192	1455	1405	18162	18171	1414	1464	18224
18223	1434	18141	18188	18191	18144	1437	18161	1454	1407	1416	1463	18170	1378
18209	18140	18190	1433	1436	18193	18143	1406	18163	1453	1462	18172	1415	1392
18203	1465	18175	1418	1403	18160	1450	1445	18202	18152	18131	18181	1424	1398
1397	1419	1466	18173	18158	1451	1404	18200	18153	1446	1425	18132	18179	18204
18205	18174	1417	1467	1452	1402	18159	18154	1444	18201	18180	1423	18133	1396
1395	18146	18196	1439	1430	18187	18137	1412	18169	1459	1456	18166	1409	18206
18207	1440	18147	18194	18185	18138	1431	18167	1460	1413	1410	1457	18164	1394
1393	18195	1438	18148	18139	1429	18186	1461	1411	18168	18165	1408	1458	18208
1385	18221	1381	18219	1383	18217	1373	18222	1387	18213	1389	18211	1391	18215

13.

1190	1184	18416	1186	18414	1188	18424	1183	18410	1192	18408	1194	18406	18412
18423	18352	1203	1253	1274	1224	18373	18332	1230	18379	18394	1245	18347	1178
1179	1205	1252	18351	18372	1273	1226	18378	18331	1232	1247	18346	18393	18422
18421	1251	18353	1204	1225	18374	1272	1231	18380	18330	18345	18395	1246	1180
1181	18385	1236	18338	18341	1239	18388	1259	1209	18358	18367	1218	1268	18420
18419	1238	18337	18384	18387	18340	1241	18357	1258	1211	1220	1267	18366	1182
18405	18336	18386	1237	1240	18389	18339	1210	18359	1257	1266	18368	1219	1196
18399	1269	18371	1222	1207	18356	1254	1249	18398	18348	18327	18377	1228	1202
1201	1223	1270	18369	18354	1255	1208	18396	18349	1250	1229	18328	18375	18400
18401	18370	1221	1271	1256	1206	18355	18350	1248	18397	18376	1227	18329	1200
1199	18342	18392	1243	1234	18383	18333	1216	18365	1263	1260	18362	1213	18402
18403	1244	18343	18390	18381	18334	1235	18363	1264	1217	1214	1261	18360	1198
1197	18391	1242	18344	18335	1233	18382	1265	1215	18364	18361	1212	1262	18404
1189	18417	1185	18415	1187	18413	1177	18418	1191	18409	1193	18407	1195	18411

16.

1484	1478	18122	1480	18120	1482	18130	1477	18116	1486	18114	1488	18112	18118
18129	18058	1497	1547	1568	1518	18079	18038	1524	18085	18100	1539	18053	1472
1473	1499	1546	18057	18078	1567	1520	18084	18037	1526	1541	18052	18099	18128
18127	1545	18059	1498	1519	18080	1566	1525	18086	18036	18051	18101	1540	1474
1475	18091	1530	18044	18047	1533	18094	1553	1503	18064	18073	1512	1562	18126
18125	1532	18043	18090	18093	18046	1535	18063	1552	1505	1514	1561	18072	1476
18111	18042	18092	1531	1534	18095	18045	1504	18065	1551	1560	18074	1513	1490
18105	1563	18077	1516	1501	18062	1548	1543	18104	18054	18033	18083	1522	1496
1495	1517	1564	18075	18060	1549	1502	18102	18055	1544	1523	18034	18081	18106
18107	18076	1515	1565	1550	1500	18061	18056	1542	18103	18082	1521	18035	1494
1493	18048	18098	1537	1528	18089	18039	1510	18071	1557	1554	18068	1507	18108
18109	1538	18049	18096	18087	18040	1529	18069	1558	1511	1508	1555	18066	1492
1491	18097	1536	18050	18041	1527	18088	1559	1509	18070	18067	1506	1556	18110
1483	18123	1479	18121	1481	18119	1471	18124	1485	18115	1487	18113	1489	18117

17.

1582	1576	18024	1578	18022	1580	18032	1575	18018	1584	18016	1586	18014	18020
18031	17960	1595	1645	1666	1616	17981	17940	1622	17987	18002	1637	17955	1570
1571	1597	1644	17959	17980	1665	1618	17986	17939	1624	1639	17954	18001	18030
18029	1643	17961	1596	1617	17982	1664	1623	17988	17938	17953	18003	1638	1572
1573	17993	1628	17946	17949	1631	17996	1651	1601	17966	17975	1610	1660	18028
18027	1630	17945	17992	17995	17948	1633	17965	1650	1603	1612	1659	17974	1574
18013	17944	17994	1629	1632	17997	17947	1602	17967	1649	1658	17976	1611	1588
18007	1661	17979	1614	1599	17964	1646	1641	18006	17956	17935	17985	1620	1594
1593	1615	1662	17977	17962	1647	1600	18004	17957	1642	1621	17936	17983	18008
18009	17978	1613	1663	1648	1598	17963	17958	1640	18005	17984	1619	17937	1592
1591	17950	18000	1635	1626	17991	17941	1608	17973	1655	1652	17970	1605	18010
18011	1636	17951	17998	17989	17942	1627	17971	1656	1609	1606	1653	17968	1590
1589	17999	1634	17952	17943	1625	17990	1657	1607	17972	17969	1604	1654	18012
1581	18025	1577	18023	1579	18021	1569	18026	1583	18017	1585	18015	1587	18019

20.

1876	1870	17730	1872	17728	1874	17738	1869	17724	1878	17722	1880	17720	17726
17737	17666	1889	1939	1960	1910	17687	17646	1916	17693	17708	1931	17661	1864
1865	1891	1938	17665	17686	1959	1912	17692	17645	1918	1933	17660	17707	17736
17735	1937	17667	1890	1911	17688	1958	1917	17694	17644	17659	17709	1932	1866
1867	17699	1922	17652	17655	1925	17702	1945	1895	17672	17681	1904	1954	17734
17733	1924	17651	17698	17701	17654	1927	17671	1944	1897	1906	1953	17680	1868
17719	17650	17700	1923	1926	17703	17653	1896	17673	1943	1952	17682	1905	1882
17713	1955	17685	1908	1893	17670	1940	1935	17712	17662	17641	17691	1914	1888
1887	1909	1956	17683	17668	1941	1894	17710	17663	1936	1915	17642	17689	17714
17715	17684	1907	1957	1942	1892	17669	17664	1934	17711	17690	1913	17643	1886
1885	17656	17706	1929	1920	17697	17647	1902	17679	1949	1946	17676	1899	17716
17717	1930	17657	17704	17695	17648	1921	17677	1950	1903	1900	1947	17674	1884
1883	17705	1928	17658	17649	1919	17696	1951	1901	17678	17675	1898	1948	17718
1875	17731	1871	17729	1873	17727	1863	17732	1877	17723	1879	17721	1881	17725

18.

1680	1674	17926	1676	17924	1678	17934	1673	17920	1682	17918	1684	17916	17922
17933	17862	1693	1743	1764	1714	17883	17842	1720	17889	17904	1735	17857	1668
1669	1695	1742	17861	17882	1763	1716	17888	17841	1722	1737	17856	17903	17932
17931	1741	17863	1694	1715	17884	1762	1721	17890	17840	17855	17905	1736	1670
1671	17895	1726	17848	17851	1729	17898	1749	1699	17868	17877	1708	1758	17930
17929	1728	17847	17894	17897	17850	1731	17867	1748	1701	1710	1757	17876	1672
17915	17846	17896	1727	1730	17899	17849	1700	17869	1747	1756	17878	1709	1686
17909	1759	17881	1712	1697	17866	1744	1739	17908	17858	17837	17887	1718	1692
1691	1713	1760	17879	17864	1745	1698	17906	17859	1740	1719	17838	17885	17910
17911	17880	1711	1761	1746	1696	17865	17860	1738	17907	17886	1717	17839	1690
1689	17852	17902	1733	1724	17893	17843	1706	17875	1753	1750	17872	1703	17912
17913	1734	17853	17900	17891	17844	1725	17873	1754	1707	1704	1751	17870	1688
1687	17901	1732	17854	17845	1723	17892	1755	1705	17874	17871	1702	1752	17914
1679	17927	1675	17925	1677	17923	1667	17928	1681	17919	1683	17917	1685	17921

21.

1974	1968	17632	1970	17630	1972	17640	1967	17626	1976	17624	1978	17622	17628
17639	17568	1987	2037	2058	2008	17589	17548	2014	17595	17610	2029	17563	1962
1963	1989	2036	17567	17588	2057	2010	17594	17547	2016	2031	17562	17609	17638
17637	2035	17569	1988	2009	17590	2056	2015	17596	17546	17561	17611	2030	1964
1965	17601	2020	17554	17557	2023	17604	2043	1993	17574	17583	2002	2052	17636
17635	2022	17553	17600	17603	17556	2025	17573	2042	1995	2004	2051	17582	1966
17621	17552	17602	2021	2024	17605	17555	1994	17575	2041	2050	17584	2003	1980
17615	2053	17587	2006	1991	17572	2038	2033	17614	17564	17543	17593	2012	1986
1985	2007	2054	17585	17570	2039	1992	17612	17565	2034	2013	17544	17591	17616
17617	17586	2005	2055	2040	1990	17571	17566	2032	17613	17592	2011	17545	1984
1983	17558	17608	2027	2018	17599	17549	2000	17581	2047	2044	17578	1997	17618
17619	2028	17559	17606	17597	17550	2019	17579	2048	2001	1998	2045	17576	1982
1981	17607	2026	17560	17551	2017	17598	2049	1999	17580	17577	1996	2046	17620
1973	17633	1969	17631	1971	17629	1961	17634	1975	17625	1977	17623	1979	17627

19.

1778	1772	17828	1774	17826	1776	17836	1771	17822	1780	17820	1782	17818	17824
17835	17764	1791	1841	1862	1812	17785	17744	1818	17791	17806	1833	17759	1766
1767	1793	1840	17763	17784	1861	1814	17790	17743	1820	1835	17758	17805	17834
17833	1839	17765	1792	1813	17786	1860	1819	17792	17742	17757	17807	1834	1768
1769	17797	1824	17750	17753	1827	17800	1847	1797	17770	17779	1806	1856	17832
17831	1826	17749	17796	17799	17752	1829	17769	1846	1799	1808	1855	17778	1770
17817	17748	17798	1825	1828	17801	17751	1798	17771	1845	1854	17780	1807	1784
17811	1857	17783	1810	1795	17768	1842	1837	17810	17760	17739	17789	1816	1790
1789	1811	1858	17781	17766	1843	1796	17808	17761	1838	1817	17740	17787	17812
17813	17782	1809	1859	1844	1794	17767	17762	1836	17809	17788	1815	17741	1788
1787	17754	17804	1831	1822	17795	17745	1804	17777	1851	1848	17774	1801	17814
17815	1832	17755	17802	17793	17746	1823	17775	1852	1805	1802	1849	17772	1786
1785	17803	1830	17756	17747	1821	17794	1853	1803	17776	17773	1800	1850	17816
1777	17829	1773	17827	1775	17825	1765	17830	1779	17821	1781	17819	1783	17823

22.

2072	2066	17534	2068	17532	2070	17542	2065	17528	2074	17526	2076	17524	17530
17541	17470	2085	2135	2156	2106	17491	17450	2112	17497	17512	2127	17465	2060
2061	2087	2134	17469	17490	2155	2108	17496	17449	2114	2129	17464	17511	17540
17539	2133	17471	2086	2107	17492	2154	2113	17498	17448	17463	17513	2128	2062
2063	17503	2118	17456	17459	2121	17506	2141	2091	17476	17485	2100	2150	17538
17537	2120	17455	17502	17505	17458	2123	17475	2140	2093	2102	2149	17484	2064
17523	17454	17504	2119	2122	17507	17457	2092	17477	2139	2148	17486	2101	2078
17517	2151	17489	2104	2089	17474	2136	2131	17516	17466	17445	17495	2110	2084
2083	2105	2152	17487	17472	2137	2090	17514	17467	2132	2111	17446	17493	17518
17519	17488	2103	2153	2138	2088	17473	17468	2130	17515	17494	2109	17447	2082
2081	17460	17510	2125	2116	17501	17451	2098	17483	2145	2142	17480	2095	17520
17521	2126	17461	17508	17499	17452	2117	17481	2146	2099	2096	2143	17478	2080
2079	17509	2124	17462	17453	2115	17500	2147	2097	17482	17479	2094	2144	17522
2071	17535	2067	17533	2069	17531	2059	17536	2073	17527	2075	17525	2077	17529

23.

2170	2164	17436	2166	17434	2168	17444	2163	17430	2172	17428	2174	17426	17432
17443	17372	2183	2233	2254	2204	17393	17352	2210	17399	17414	2225	17367	2158
2159	2185	2232	17371	17392	2253	2206	17398	17351	2212	2227	17366	17413	17442
17441	2231	17373	2184	2205	17394	2252	2211	17400	17350	17365	17415	2226	2160
2161	17405	2216	17358	17361	2219	17408	2239	2189	17378	17387	2198	2248	17440
17439	2218	17357	17404	17407	17360	2221	17377	2238	2191	2200	2247	17386	2162
17425	17356	17406	2217	2220	17409	17359	2190	17379	2237	2246	17388	2199	2176
17419	2249	17391	2202	2187	17376	2234	2229	17418	17368	17347	17397	2208	2182
2181	2203	2250	17389	17374	2235	2188	17416	17369	2230	2209	17348	17395	17420
17421	17390	2201	2251	2236	2186	17375	17370	2228	17417	17396	2207	17349	2180
2179	17362	17412	2223	2214	17403	17353	2196	17385	2243	2240	17382	2193	17422
17423	2224	17363	17410	17401	17354	2215	17383	2244	2197	2194	2241	17380	2178
2177	17411	2222	17364	17355	2213	17402	2245	2195	17384	17381	2192	2242	17424
2169	17437	2165	17435	2167	17433	2157	17438	2171	17429	2173	17427	2175	17431

26.

2464	2458	17142	2460	17140	2462	17150	2457	17136	2466	17134	2468	17132	17138
17149	17078	2477	2527	2548	2498	17099	17058	2504	17105	17120	2519	17073	2452
2453	2479	2526	17077	17098	2547	2500	17104	17057	2506	2521	17072	17119	17148
17147	2525	17079	2478	2499	17100	2546	2505	17106	17056	17071	17121	2520	2454
2455	17111	2510	17064	17067	2513	17114	2533	2483	17084	17093	2492	2542	17146
17145	2512	17063	17110	17113	17066	2515	17083	2532	2485	2494	2541	17092	2456
17131	17062	17112	2511	2514	17115	17065	2484	17085	2531	2540	17094	2493	2470
17125	2543	17097	2496	2481	17082	2528	2523	17124	17074	17053	17103	2502	2476
2475	2497	2544	17095	17080	2529	2482	17122	17075	2524	2503	17054	17101	17126
17127	17096	2495	2545	2530	2480	17081	17076	2522	17123	17102	2501	17055	2474
2473	17068	17118	2517	2508	17109	17059	2490	17091	2537	2534	17088	2487	17128
17129	2518	17069	17116	17107	17060	2509	17089	2538	2491	2488	2535	17086	2472
2471	17117	2516	17070	17061	2507	17108	2539	2489	17090	17087	2486	2536	17130
2463	17143	2459	17141	2461	17139	2451	17144	2465	17135	2467	17133	2469	17137

24.

2268	2262	17338	2264	17336	2266	17346	2261	17332	2270	17330	2272	17328	17334
17345	17274	2281	2331	2352	2302	17295	17254	2308	17301	17316	2323	17269	2256
2257	2283	2330	17273	17294	2351	2304	17300	17253	2310	2325	17268	17315	17344
17343	2329	17275	2282	2303	17296	2350	2309	17302	17252	17267	17317	2324	2258
2259	17307	2314	17260	17263	2317	17310	2337	2287	17280	17289	2296	2346	17342
17341	2316	17259	17306	17309	17262	2319	17279	2336	2289	2298	2345	17288	2260
17327	17258	17308	2315	2318	17311	17261	2288	17281	2335	2344	17290	2297	2274
17321	2347	17293	2300	2285	17278	2332	2327	17320	17270	17249	17299	2306	2280
2279	2301	2348	17291	17276	2333	2286	17318	17271	2328	2307	17250	17297	17322
17323	17292	2299	2349	2334	2284	17277	17272	2326	17319	17298	2305	17251	2278
2277	17264	17314	2321	2312	17305	17255	2294	17287	2341	2338	17284	2291	17324
17325	2322	17265	17312	17303	17256	2313	17285	2342	2295	2292	2339	17282	2276
2275	17313	2320	17266	17257	2311	17304	2343	2293	17286	17283	2290	2340	17326
2267	17339	2263	17337	2265	17335	2255	17340	2269	17331	2271	17329	2273	17333

27.

2562	2556	17044	2558	17042	2560	17052	2555	17038	2564	17036	2566	17034	17040
17051	16980	2575	2625	2646	2596	17001	16960	2602	17007	17022	2617	16975	2550
2551	2577	2624	16979	17000	2645	2598	17006	16959	2604	2619	16974	17021	17050
17049	2623	16981	2576	2597	17002	2644	2603	17008	16958	16973	17023	2618	2552
2553	17013	2608	16966	16969	2611	17016	2631	2581	16986	16995	2590	2640	17048
17047	2610	16965	17012	17015	16968	2613	16985	2630	2583	2592	2639	16994	2554
17033	16964	17014	2609	2612	17017	16967	2582	16987	2629	2638	16996	2591	2568
17027	2641	16999	2594	2579	16984	2626	2621	17026	16976	16955	17005	2600	2574
2573	2595	2642	16997	16982	2627	2580	17024	16977	2622	2601	16956	17003	17028
17029	16998	2593	2643	2628	2578	16983	16978	2620	17025	17004	2599	16957	2572
2571	16970	17020	2615	2606	17011	16961	2588	16993	2635	2632	16990	2585	17030
17031	2616	16971	17018	17009	16962	2607	16991	2636	2589	2586	2633	16988	2570
2569	17019	2614	16972	16963	2605	17010	2637	2587	16992	16989	2584	2634	17032
2561	17045	2557	17043	2559	17041	2549	17046	2563	17037	2565	17035	2567	17039

25.

2366	2360	17240	2362	17238	2364	17248	2359	17234	2368	17232	2370	17230	17236
17247	17176	2379	2429	2450	2400	17197	17156	2406	17203	17218	2421	17171	2354
2355	2381	2428	17175	17196	2449	2402	17202	17155	2408	2423	17170	17217	17246
17245	2427	17177	2380	2401	17198	2448	2407	17204	17154	17169	17219	2422	2356
2357	17209	2412	17162	17165	2415	17212	2435	2385	17182	17191	2394	2444	17244
17243	2414	17161	17208	17211	17164	2417	17181	2434	2387	2396	2443	17190	2358
17229	17160	17210	2413	2416	17213	17163	2386	17183	2433	2442	17192	2395	2372
17223	2445	17195	2398	2383	17180	2430	2425	17222	17172	17151	17201	2404	2378
2377	2399	2446	17193	17178	2431	2384	17220	17173	2426	2405	17152	17199	17224
17225	17194	2397	2447	2432	2382	17179	17174	2424	17221	17200	2403	17153	2376
2375	17166	17216	2419	2410	17207	17157	2392	17189	2439	2436	17186	2389	17226
17227	2420	17167	17214	17205	17158	2411	17187	2440	2393	2390	2437	17184	2374
2373	17215	2418	17168	17159	2409	17206	2441	2391	17188	17185	2388	2438	17228
2365	17241	2361	17239	2363	17237	2353	17242	2367	17233	2369	17231	2371	17235

28.

2660	2654	16946	2656	16944	2658	16954	2653	16940	2662	16938	2664	16936	16942
16953	16882	2673	2723	2744	2694	16903	16862	2700	16909	16924	2715	16877	2648
2649	2675	2722	16881	16902	2743	2696	16908	16861	2702	2717	16876	16923	16952
16951	2721	16883	2674	2695	16904	2742	2701	16910	16860	16875	16925	2716	2650
2651	16915	2706	16868	16871	2709	16918	2729	2679	16888	16897	2688	2738	16950
16949	2708	16867	16914	16917	16870	2711	16887	2728	2681	2690	2737	16896	2652
16935	16866	16916	2707	2710	16919	16869	2680	16889	2727	2736	16898	2689	2666
16929	2739	16901	2692	2677	16886	2724	2719	16928	16878	16857	16907	2698	2672
2671	2693	2740	16899	16884	2725	2678	16926	16879	2720	2699	16858	16905	16930
16931	16900	2691	2741	2726	2676	16885	16880	2718	16927	16906	2697	16859	2670
2669	16872	16922	2713	2704	16913	16863	2686	16895	2733	2730	16892	2683	16932
16933	2714	16873	16920	16911	16864	2705	16893	2734	2687	2684	2731	16890	2668
2667	16921	2712	16874	16865	2703	16912	2735	2685	16894	16891	2682	2732	16934
2659	16947	2655	16945	2657	16943	2647	16948	2661	16939	2663	16937	2665	16941

29.

2758	2752	16848	2754	16846	2756	16856	2751	16842	2760	16840	2762	16838	16844
16855	16784	2771	2821	2842	2792	16805	16764	2798	16811	16826	2813	16779	2746
2747	2773	2820	16783	16804	2841	2794	16810	16763	2800	2815	16778	16825	16854
16853	2819	16785	2772	2793	16806	2840	2799	16812	16762	16777	16827	2814	2748
2749	16817	2804	16770	16773	2807	16820	2827	2777	16790	16799	2786	2836	16852
16851	2806	16769	16816	16819	16772	2809	16789	2826	2779	2788	2835	16798	2750
16837	16768	16818	2805	2808	16821	16771	2778	16791	2825	2834	16800	2787	2764
16831	2837	16803	2790	2775	16788	2822	2817	16830	16780	16759	16809	2796	2770
2769	2791	2838	16801	16786	2823	2776	16828	16781	2818	2797	16760	16807	16832
16833	16802	2789	2839	2824	2774	16787	16782	2816	16829	16808	2795	16761	2768
2767	16774	16824	2811	2802	16815	16765	2784	16797	2831	2828	16794	2781	16834
16835	2812	16775	16822	16813	16766	2803	16795	2832	2785	2782	2829	16792	2766
2765	16823	2810	16776	16767	2801	16814	2833	2783	16796	16793	2780	2830	16836
2757	16849	2753	16847	2755	16845	2745	16850	2759	16841	2761	16839	2763	16843

32.

3052	3046	16554	3048	16552	3050	16562	3045	16548	3054	16546	3056	16544	16550
16561	16490	3065	3115	3136	3086	16511	16470	3092	16517	16532	3107	16485	3040
3041	3067	3114	16489	16510	3135	3088	16516	16469	3094	3109	16484	16531	16560
16559	3113	16491	3066	3087	16512	3134	3093	16518	16468	16483	16533	3108	3042
3043	16523	3098	16476	16479	3101	16526	3121	3071	16496	16505	3080	3130	16558
16557	3100	16475	16522	16525	16478	3103	16495	3120	3073	3082	3129	16504	3044
16543	16474	16524	3099	3102	16527	16477	3072	16497	3119	3128	16506	3081	3058
16537	3131	16509	3084	3069	16494	3116	3111	16536	16486	16465	16515	3090	3064
3063	3085	3132	16507	16492	3117	3070	16534	16487	3112	3091	16466	16513	16538
16539	16508	3083	3133	3118	3068	16493	16488	3110	16535	16514	3089	16467	3062
3061	16480	16530	3105	3096	16521	16471	3078	16503	3125	3122	16500	3075	16540
16541	3106	16481	16528	16519	16472	3097	16501	3126	3079	3076	3123	16498	3060
3059	16529	3104	16482	16473	3095	16520	3127	3077	16502	16499	3074	3124	16542
3051	16555	3047	16553	3049	16551	3039	16556	3053	16547	3055	16545	3057	16549

30.

2856	2850	16750	2852	16748	2854	16758	2849	16744	2858	16742	2860	16740	16746
16757	16686	2869	2919	2940	2890	16707	16666	2896	16713	16728	2911	16681	2844
2845	2871	2918	16685	16706	2939	2892	16712	16665	2898	2913	16680	16727	16756
16755	2917	16687	2870	2891	16708	2938	2897	16714	16664	16679	16729	2912	2846
2847	16719	2902	16672	16675	2905	16722	2925	2875	16692	16701	2884	2934	16754
16753	2904	16671	16718	16721	16674	2907	16691	2924	2877	2886	2933	16700	2848
16739	16670	16720	2903	2906	16723	16673	2876	16693	2923	2932	16702	2885	2862
16733	2935	16705	2888	2873	16690	2920	2915	16732	16682	16661	16711	2894	2868
2867	2889	2936	16703	16688	2921	2874	16730	16683	2916	2895	16662	16709	16734
16735	16704	2887	2937	2922	2872	16689	16684	2914	16731	16710	2893	16663	2866
2865	16676	16726	2909	2900	16717	16667	2882	16699	2929	2926	16696	2879	16736
16737	2910	16677	16724	16715	16668	2901	16697	2930	2883	2880	2927	16694	2864
2863	16725	2908	16678	16669	2899	16716	2931	2881	16698	16695	2878	2928	16738
2855	16751	2851	16749	2853	16747	2843	16752	2857	16743	2859	16741	2861	16745

33.

3150	3144	16456	3146	16454	3148	16464	3143	16450	3152	16448	3154	16446	16452
16463	16392	3163	3213	3234	3184	16413	16372	3190	16419	16434	3205	16387	3138
3139	3165	3212	16391	16412	3233	3186	16418	16371	3192	3207	16386	16433	16462
16461	3211	16393	3164	3185	16414	3232	3191	16420	16370	16385	16435	3206	3140
3141	16425	3196	16378	16381	3199	16428	3219	3169	16398	16407	3178	3228	16460
16459	3198	16377	16424	16427	16380	3201	16397	3218	3171	3180	3227	16406	3142
16445	16376	16426	3197	3200	16429	16379	3170	16399	3217	3226	16408	3179	3156
16439	3229	16411	3182	3167	16396	3214	3209	16438	16388	16367	16417	3188	3162
3161	3183	3230	16409	16394	3215	3168	16436	16389	3210	3189	16368	16415	16440
16441	16410	3181	3231	3216	3166	16395	16390	3208	16437	16416	3187	16369	3160
3159	16382	16432	3203	3194	16423	16373	3176	16405	3223	3220	16402	3173	16442
16443	3204	16383	16430	16421	16374	3195	16403	3224	3177	3174	3221	16400	3158
3157	16431	3202	16384	16375	3193	16422	3225	3175	16404	16401	3172	3222	16444
3149	16457	3145	16455	3147	16453	3137	16458	3151	16449	3153	16447	3155	16451

31.

2954	2948	16652	2950	16650	2952	16660	2947	16646	2956	16644	2958	16642	16648
16659	16588	2967	3017	3038	2988	16609	16568	2994	16615	16630	3009	16583	2942
2943	2969	3016	16587	16608	3037	2990	16614	16567	2996	3011	16582	16629	16658
16657	3015	16589	2968	2989	16610	3036	2995	16616	16566	16581	16631	3010	2944
2945	16621	3000	16574	16577	3003	16624	3023	2973	16594	16603	2982	3032	16656
16655	3002	16573	16620	16623	16576	3005	16593	3022	2975	2984	3031	16602	2946
16641	16572	16622	3001	3004	16625	16575	2974	16595	3021	3030	16604	2983	2960
16635	3033	16607	2986	2971	16592	3018	3013	16634	16584	16563	16613	2992	2966
2965	2987	3034	16605	16590	3019	2972	16632	16585	3014	2993	16564	16611	16636
16637	16606	2985	3035	3020	2970	16591	16586	3012	16633	16612	2991	16565	2964
2963	16578	16628	3007	2998	16619	16569	2980	16601	3027	3024	16598	2977	16638
16639	3008	16579	16626	16617	16570	2999	16599	3028	2981	2978	3025	16596	2962
2961	16627	3006	16580	16571	2997	16618	3029	2979	16600	16597	2976	3026	16640
2953	16653	2949	16651	2951	16649	2941	16654	2955	16645	2957	16643	2959	16647

34.

3248	3242	16358	3244	16356	3246	16366	3241	16352	3250	16350	3252	16348	16354
16365	16294	3261	3311	3332	3282	16315	16274	3288	16321	16336	3303	16289	3236
3237	3263	3310	16293	16314	3331	3284	16320	16273	3290	3305	16288	16335	16364
16363	3309	16295	3262	3283	16316	3330	3289	16322	16272	16287	16337	3304	3238
3239	16327	3294	16280	16283	3297	16330	3317	3267	16300	16309	3276	3326	16362
16361	3296	16279	16326	16329	16282	3299	16299	3316	3269	3278	3325	16308	3240
16347	16278	16328	3295	3298	16331	16281	3268	16301	3315	3324	16310	3277	3254
16341	3327	16313	3280	3265	16298	3312	3307	16340	16290	16269	16319	3286	3260
3259	3281	3328	16311	16296	3313	3266	16338	16291	3308	3287	16270	16317	16342
16343	16312	3279	3329	3314	3264	16297	16292	3306	16339	16318	3285	16271	3258
3257	16284	16334	3301	3292	16325	16275	3274	16307	3321	3318	16304	3271	16344
16345	3302	16285	16332	16323	16276	3293	16305	3322	3275	3272	3319	16302	3256
3255	16333	3300	16286	16277	3291	16324	3323	3273	16306	16303	3270	3320	16346
3247	16359	3243	16357	3245	16355	3235	16360	3249	16351	3251	16349	3253	16353

35.

3346	3340	16260	3342	16258	3344	16268	3339	16254	3348	16252	3350	16250	16256
16267	16196	3359	3409	3430	3380	16217	16176	3386	16223	16238	3401	16191	3334
3335	3361	3408	16195	16216	3429	3382	16222	16175	3388	3403	16190	16237	16266
16265	3407	16197	3360	3381	16218	3428	3387	16224	16174	16189	16239	3402	3336
3337	16229	3392	16182	16185	3395	16232	3415	3365	16202	16211	3374	3424	16264
16263	3394	16181	16228	16231	16184	3397	16201	3414	3367	3376	3423	16210	3338
16249	16180	16230	3393	3396	16233	16183	3366	16203	3413	3422	16212	3375	3352
16243	3425	16215	3378	3363	16200	3410	3405	16242	16192	16171	16221	3384	3358
3357	3379	3426	16213	16198	3411	3364	16240	16193	3406	3385	16172	16219	16244
16245	16214	3377	3427	3412	3362	16199	16194	3404	16241	16220	3383	16173	3356
3355	16186	16236	3399	3390	16227	16177	3372	16209	3419	3416	16206	3369	16246
16247	3400	16187	16234	16225	16178	3391	16207	3420	3373	3370	3417	16204	3354
3353	16235	3398	16188	16179	3389	16226	3421	3371	16208	16205	3368	3418	16248
3345	16261	3341	16259	3343	16257	3333	16262	3347	16253	3349	16251	3351	16255

36.

3444	3438	16162	3440	16160	3442	16170	3437	16156	3446	16154	3448	16152	16158
16169	16098	3457	3507	3528	3478	16119	16078	3484	16125	16140	3499	16093	3432
3433	3459	3506	16097	16118	3527	3480	16124	16077	3486	3501	16092	16139	16168
16167	3505	16099	3458	3479	16120	3526	3485	16126	16076	16091	16141	3500	3434
3435	16131	3490	16084	16087	3493	16134	3513	3463	16104	16113	3472	3522	16166
16165	3492	16083	16130	16133	16086	3495	16103	3512	3465	3474	3521	16112	3436
16151	16082	16132	3491	3494	16135	16085	3464	16105	3511	3520	16114	3473	3450
16145	3523	16117	3476	3461	16102	3508	3503	16144	16094	16073	16123	3482	3456
3455	3477	3524	16115	16100	3509	3462	16142	16095	3504	3483	16074	16121	16146
16147	16116	3475	3525	3510	3460	16101	16096	3502	16143	16122	3481	16075	3454
3453	16088	16138	3497	3488	16129	16079	3470	16111	3517	3514	16108	3467	16148
16149	3498	16089	16136	16127	16080	3489	16109	3518	3471	3468	3515	16106	3452
3451	16137	3496	16090	16081	3487	16128	3519	3469	16110	16107	3466	3516	16150
3443	16163	3439	16161	3441	16159	3431	16164	3445	16155	3447	16153	3449	16157

### 7.3.2 External Blocks for Order 112

37.

3542	3536	16064	3538	16062	3540	16072	3535	16058	3544	16056	3546	16054	16060
16071	16000	3555	3605	3626	3576	16021	15980	3582	16027	16042	3597	15995	3530
3531	3557	3604	15999	16020	3625	3578	16026	15979	3584	3599	15994	16041	16070
16069	3603	16001	3556	3577	16022	3624	3583	16028	15978	15993	16043	3598	3532
3533	16033	3588	15986	15989	3591	16036	3611	3561	16006	16015	3570	3620	16068
16067	3590	15985	16032	16035	15988	3593	16005	3610	3563	3572	3619	16014	3534
16053	15984	16034	3589	3592	16037	15987	3562	16007	3609	3618	16016	3571	3548
16047	3621	16019	3574	3559	16004	3606	3601	16046	15996	15975	16025	3580	3554
3553	3575	3622	16017	16002	3607	3560	16044	15997	3602	3581	15976	16023	16048
16049	16018	3573	3623	3608	3558	16003	15998	3600	16045	16024	3579	15977	3552
3551	15990	16040	3595	3586	16031	15981	3568	16013	3615	3612	16010	3565	16050
16051	3596	15991	16038	16029	15982	3587	16011	3616	3569	3566	3613	16008	3550
3549	16039	3594	15992	15983	3585	16030	3617	3567	16012	16009	3564	3614	16052
3541	16065	3537	16063	3539	16061	3529	16066	3543	16057	3545	16055	3547	16059

39.

3738	3732	15868	3734	15866	3736	15876	3731	15862	3740	15860	3742	15858	15864
15875	15804	3751	3801	3822	3772	15825	15784	3778	15831	15846	3793	15799	3726
3727	3753	3800	15803	15824	3821	3774	15830	15783	3780	3795	15798	15845	15874
15873	3799	15805	3752	3773	15826	3820	3779	15832	15782	15797	15847	3794	3728
3729	15837	3784	15790	15793	3787	15840	3807	3757	15810	15819	3766	3816	15872
15871	3786	15789	15836	15839	15792	3789	15809	3806	3759	3768	3815	15818	3730
15857	15788	15838	3785	3788	15841	15791	3758	15811	3805	3814	15820	3767	3744
15851	3817	15823	3770	3755	15808	3802	3797	15850	15800	15779	15829	3776	3750
3749	3771	3818	15821	15806	3803	3756	15848	15801	3798	3777	15780	15827	15852
15853	15822	3769	3819	3804	3754	15807	15802	3796	15849	15828	3775	15781	3748
3747	15794	15844	3791	3782	15835	15785	3764	15817	3811	3808	15814	3761	15854
15855	3792	15795	15842	15833	15786	3783	15815	3812	3765	3762	3809	15812	3746
3745	15843	3790	15796	15787	3781	15834	3813	3763	15816	15813	3760	3810	15856
3737	15869	3733	15867	3735	15865	3725	15870	3739	15861	3741	15859	3743	15863

38.

3640	3634	15966	3636	15964	3638	15974	3633	15960	3642	15958	3644	15956	15962
15973	15902	3653	3703	3724	3674	15923	15882	3680	15929	15944	3695	15897	3628
3629	3655	3702	15901	15922	3723	3676	15928	15881	3682	3697	15896	15943	15972
15971	3701	15903	3654	3675	15924	3722	3681	15930	15880	15895	15945	3696	3630
3631	15935	3686	15888	15891	3689	15938	3709	3659	15908	15917	3668	3718	15970
15969	3688	15887	15934	15937	15890	3691	15907	3708	3661	3670	3717	15916	3632
15955	15886	15936	3687	3690	15939	15889	3660	15909	3707	3716	15918	3669	3646
15949	3719	15921	3672	3657	15906	3704	3699	15948	15898	15877	15927	3678	3652
3651	3673	3720	15919	15904	3705	3658	15946	15899	3700	3679	15878	15925	15950
15951	15920	3671	3721	3706	3656	15905	15900	3698	15947	15926	3677	15879	3650
3649	15892	15942	3693	3684	15933	15883	3666	15915	3713	3710	15912	3663	15952
15953	3694	15893	15940	15931	15884	3685	15913	3714	3667	3664	3711	15910	3648
3647	15941	3692	15894	15885	3683	15932	3715	3665	15914	15911	3662	3712	15954
3639	15967	3635	15965	3637	15963	3627	15968	3641	15959	3643	15957	3645	15961

40.

3836	3830	15770	3832	15768	3834	15778	3829	15764	3838	15762	3840	15760	15766
15777	15706	3849	3899	3920	3870	15727	15686	3876	15733	15748	3891	15701	3824
3825	3851	3898	15705	15726	3919	3872	15732	15685	3878	3893	15700	15747	15776
15775	3897	15707	3850	3871	15728	3918	3877	15734	15684	15699	15749	3892	3826
3827	15739	3882	15692	15695	3885	15742	3905	3855	15712	15721	3864	3914	15774
15773	3884	15691	15738	15741	15694	3887	15711	3904	3857	3866	3913	15720	3828
15759	15690	15740	3883	3886	15743	15693	3856	15713	3903	3912	15722	3865	3842
15753	3915	15725	3868	3853	15710	3900	3895	15752	15702	15681	15731	3874	3848
3847	3869	3916	15723	15708	3901	3854	15750	15703	3896	3875	15682	15729	15754
15755	15724	3867	3917	3902	3852	15709	15704	3894	15751	15730	3873	15683	3846
3845	15696	15746	3889	3880	15737	15687	3862	15719	3909	3906	15716	3859	15756
15757	3890	15697	15744	15735	15688	3881	15717	3910	3863	3860	3907	15714	3844
3843	15745	3888	15698	15689	3879	15736	3911	3861	15718	15715	3858	3908	15758
3835	15771	3831	15769	3833	15767	3823	15772	3837	15763	3839	15761	3841	15765



41.

3934	3928	15672	3930	15670	3932	15680	3927	15666	3936	15664	3938	15662	15668
15679	15608	3947	3997	4018	3968	15629	15588	3974	15635	15650	3989	15603	3922
3923	3949	3996	15607	15628	4017	3970	15634	15587	3976	3991	15602	15649	15678
15677	3995	15609	3948	3969	15630	4016	3975	15636	15586	15601	15651	3990	3924
3925	15641	3980	15594	15597	3983	15644	4003	3953	15614	15623	3962	4012	15676
15675	3982	15593	15640	15643	15596	3985	15613	4002	3955	3964	4011	15622	3926
15661	15592	15642	3981	3984	15645	15595	3954	15615	4001	4010	15624	3963	3940
15655	4013	15627	3966	3951	15612	3998	3993	15654	15604	15583	15633	3972	3946
3945	3967	4014	15625	15610	3999	3952	15652	15605	3994	3973	15584	15631	15656
15657	15626	3965	4015	4000	3950	15611	15606	3992	15653	15632	3971	15585	3944
3943	15598	15648	3987	3978	15639	15589	3960	15621	4007	4004	15618	3957	15658
15659	3988	15599	15646	15637	15590	3979	15619	4008	3961	3958	4005	15616	3942
3941	15647	3986	15600	15591	3977	15638	4009	3959	15620	15617	3956	4006	15660
3933	15673	3929	15671	3931	15669	3921	15674	3935	15665	3937	15663	3939	15667

44.

4228	4222	15378	4224	15376	4226	15386	4221	15372	4230	15370	4232	15368	15374
15385	15314	4241	4291	4312	4262	15335	15294	4268	15341	15356	4283	15309	4216
4217	4243	4290	15313	15334	4311	4264	15340	15293	4270	4285	15308	15355	15384
15383	4289	15315	4242	4263	15336	4310	4269	15342	15292	15307	15357	4284	4218
4219	15347	4274	15300	15303	4277	15350	4297	4247	15320	15329	4256	4306	15382
15381	4276	15299	15346	15349	15302	4279	15319	4296	4249	4258	4305	15328	4220
15367	15298	15348	4275	4278	15351	15301	4248	15321	4295	4304	15330	4257	4234
15361	4307	15333	4260	4245	15318	4292	4287	15360	15310	15289	15339	4266	4240
4239	4261	4308	15331	15316	4293	4246	15358	15311	4288	4267	15290	15337	15362
15363	15332	4259	4309	4294	4244	15317	15312	4286	15359	15338	4265	15291	4238
4237	15304	15354	4281	4272	15345	15295	4254	15327	4301	4298	15324	4251	15364
15365	4282	15305	15352	15343	15296	4273	15325	4302	4255	4252	4299	15322	4236
4235	15353	4280	15306	15297	4271	15344	4303	4253	15326	15323	4250	4300	15366
4227	15379	4223	15377	4225	15375	4215	15380	4229	15371	4231	15369	4233	15373

42.

4032	4026	15574	4028	15572	4030	15582	4025	15568	4034	15566	4036	15564	15570
15581	15510	4045	4095	4116	4066	15531	15490	4072	15537	15552	4087	15505	4020
4021	4047	4094	15509	15530	4115	4068	15536	15489	4074	4089	15504	15551	15580
15579	4093	15511	4046	4067	15532	4114	4073	15538	15488	15503	15553	4088	4022
4023	15543	4078	15496	15499	4081	15546	4101	4051	15516	15525	4060	4110	15578
15577	4080	15495	15542	15545	15498	4083	15515	4100	4053	4062	4109	15524	4024
15563	15494	15544	4079	4082	15547	15497	4052	15517	4099	4108	15526	4061	4038
15557	4111	15529	4064	4049	15514	4096	4091	15556	15506	15485	15535	4070	4044
4043	4065	4112	15527	15512	4097	4050	15554	15507	4092	4071	15486	15533	15558
15559	15528	4063	4113	4098	4048	15513	15508	4090	15555	15534	4069	15487	4042
4041	15500	15550	4085	4076	15541	15491	4058	15523	4105	4102	15520	4055	15560
15561	4086	15501	15548	15539	15492	4077	15521	4106	4059	4056	4103	15518	4040
4039	15549	4084	15502	15493	4075	15540	4107	4057	15522	15519	4054	4104	15562
4031	15575	4027	15573	4029	15571	4019	15576	4033	15567	4035	15565	4037	15569

45.

4326	4320	15280	4322	15278	4324	15288	4319	15274	4328	15272	4330	15270	15276
15287	15216	4339	4389	4410	4360	15237	15196	4366	15243	15258	4381	15211	4314
4315	4341	4388	15215	15236	4409	4362	15242	15195	4368	4383	15210	15257	15286
15285	4387	15217	4340	4361	15238	4408	4367	15244	15194	15209	15259	4382	4316
4317	15249	4372	15202	15205	4375	15252	4395	4345	15222	15231	4354	4404	15284
15283	4374	15201	15248	15251	15204	4377	15221	4394	4347	4356	4403	15230	4318
15269	15200	15250	4373	4376	15253	15203	4346	15223	4393	4402	15232	4355	4332
15263	4405	15235	4358	4343	15220	4390	4385	15262	15212	15191	15241	4364	4338
4337	4359	4406	15233	15218	4391	4344	15260	15213	4386	4365	15192	15239	15264
15265	15234	4357	4407	4392	4342	15219	15214	4384	15261	15240	4363	15193	4336
4335	15206	15256	4379	4370	15247	15197	4352	15229	4399	4396	15226	4349	15266
15267	4380	15207	15254	15245	15198	4371	15227	4400	4353	4350	4397	15224	4334
4333	15255	4378	15208	15199	4369	15246	4401	4351	15228	15225	4348	4398	15268
4325	15281	4321	15279	4323	15277	4313	15282	4327	15273	4329	15271	4331	15275

43.

4130	4124	15476	4126	15474	4128	15484	4123	15470	4132	15468	4134	15466	15472
15483	15412	4143	4193	4214	4164	15433	15392	4170	15439	15454	4185	15407	4118
4119	4145	4192	15411	15432	4213	4166	15438	15391	4172	4187	15406	15453	15482
15481	4191	15413	4144	4165	15434	4212	4171	15440	15390	15405	15455	4186	4120
4121	15445	4176	15398	15401	4179	15448	4199	4149	15418	15427	4158	4208	15480
15479	4178	15397	15444	15447	15400	4181	15417	4198	4151	4160	4207	15426	4122
15465	15396	15446	4177	4180	15449	15399	4150	15419	4197	4206	15428	4159	4136
15459	4209	15431	4162	4147	15416	4194	4189	15458	15408	15387	15437	4168	4142
4141	4163	4210	15429	15414	4195	4148	15456	15409	4190	4169	15388	15435	15460
15461	15430	4161	4211	4196	4146	15415	15410	4188	15457	15436	4167	15389	4140
4139	15402	15452	4183	4174	15443	15393	4156	15425	4203	4200	15422	4153	15462
15463	4184	15403	15450	15441	15394	4175	15423	4204	4157	4154	4201	15420	4138
4137	15451	4182	15404	15395	4173	15442	4205	4155	15424	15421	4152	4202	15464
4129	15477	4125	15475	4127	15473	4117	15478	4131	15469	4133	15467	4135	15471

46.

4424	4418	15182	4420	15180	4422	15190	4417	15176	4426	15174	4428	15172	15178
15189	15118	4437	4487	4508	4458	15139	15098	4464	15145	15160	4479	15113	4412
4413	4439	4486	15117	15138	4507	4460	15144	15097	4466	4481	15112	15159	15188
15187	4485	15119	4438	4459	15140	4506	4465	15146	15096	15111	15161	4480	4414
4415	15151	4470	15104	15107	4473	15154	4493	4443	15124	15133	4452	4502	15186
15185	4472	15103	15150	15153	15106	4475	15123	4492	4445	4454	4501	15132	4416
15171	15102	15152	4471	4474	15155	15105	4444	15125	4491	4500	15134	4453	4430
15165	4503	15137	4456	4441	15122	4488	4483	15164	15114	15093	15143	4462	4436
4435	4457	4504	15135	15120	4489	4442	15162	15115	4484	4463	15094	15141	15166
15167	15136	4455	4505	4490	4440	15121	15116	4482	15163	15142	4461	15095	4434
4433	15108	15158	4477	4468	15149	15099	4450	15131	4497	4494	15128	4447	15168
15169	4478	15109	15156	15147	15100	4469	15129	4498	4451	4448	4495	15126	4432
4431	15157	4476	15110	15101	4467	15148	4499	4449	15130	15127	4446	4496	15170
4423	15183	4419	15181	4421	15179	4411	15184	4425	15175	4427	15173	4429	15177

47.

4522	4516	15084	4518	15082	4520	15092	4515	15078	4524	15076	4526	15074	15080
15091	15020	4535	4585	4606	4556	15041	15000	4562	15047	15062	4577	15015	4510
4511	4537	4584	15019	15040	4605	4558	15046	14999	4564	4579	15014	15061	15090
15089	4583	15021	4536	4557	15042	4604	4563	15048	14998	15013	15063	4578	4512
4513	15053	4568	15006	15009	4571	15056	4591	4541	15026	15035	4550	4600	15088
15087	4570	15005	15052	15055	15008	4573	15025	4590	4543	4552	4599	15034	4514
15073	15004	15054	4569	4572	15057	15007	4542	15027	4589	4598	15036	4551	4528
15067	4601	15039	4554	4539	15024	4586	4581	15066	15016	14995	15045	4560	4534
4533	4555	4602	15037	15022	4587	4540	15064	15017	4582	4561	14996	15043	15068
15069	15038	4553	4603	4588	4538	15023	15018	4580	15065	15044	4559	14997	4532
4531	15010	15060	4575	4566	15051	15001	4548	15033	4595	4592	15030	4545	15070
15071	4576	15011	15058	15049	15002	4567	15031	4596	4549	4546	4593	15028	4530
4529	15059	4574	15012	15003	4565	15050	4597	4547	15032	15029	4544	4594	15072
4521	15085	4517	15083	4519	15081	4509	15086	4523	15077	4525	15075	4527	15079

50.

4816	4810	14790	4812	14788	4814	14798	4809	14784	4818	14782	4820	14780	14786
14797	14726	4829	4879	4900	4850	14747	14706	4856	14753	14768	4871	14721	4804
4805	4831	4878	14725	14746	4899	4852	14752	14705	4858	4873	14720	14767	14796
14795	4877	14727	4830	4851	14748	4898	4857	14754	14704	14719	14769	4872	4806
4807	14759	4862	14712	14715	4865	14762	4885	4835	14732	14741	4844	4894	14794
14793	4864	14711	14758	14761	14714	4867	14731	4884	4837	4846	4893	14740	4808
14779	14710	14760	4863	4866	14763	14713	4836	14733	4883	4892	14742	4845	4822
14773	4895	14745	4848	4833	14730	4880	4875	14772	14722	14701	14751	4854	4828
4827	4849	4896	14743	14728	4881	4834	14770	14723	4876	4855	14702	14749	14774
14775	14744	4847	4897	4882	4832	14729	14724	4874	14771	14750	4853	14703	4826
4825	14716	14766	4869	4860	14757	14707	4842	14739	4889	4886	14736	4839	14776
14777	4870	14717	14764	14755	14708	4861	14737	4890	4843	4840	4887	14734	4824
4823	14765	4868	14718	14709	4859	14756	4891	4841	14738	14735	4838	4888	14778
4815	14791	4811	14789	4813	14787	4803	14792	4817	14783	4819	14781	4821	14785

48.

4620	4614	14986	4616	14984	4618	14994	4613	14980	4622	14978	4624	14976	14982
14993	14922	4633	4683	4704	4654	14943	14902	4660	14949	14964	4675	14917	4608
4609	4635	4682	14921	14942	4703	4656	14948	14901	4662	4677	14916	14963	14992
14991	4681	14923	4634	4655	14944	4702	4661	14950	14900	14915	14965	4676	4610
4611	14955	4666	14908	14911	4669	14958	4689	4639	14928	14937	4648	4698	14990
14989	4668	14907	14954	14957	14910	4671	14927	4688	4641	4650	4697	14936	4612
14975	14906	14956	4667	4670	14959	14909	4640	14929	4687	4696	14938	4649	4626
14969	4699	14941	4652	4637	14926	4684	4679	14968	14918	14897	14947	4658	4632
4631	4653	4700	14939	14924	4685	4638	14966	14919	4680	4659	14898	14945	14970
14971	14940	4651	4701	4686	4636	14925	14920	4678	14967	14946	4657	14899	4630
4629	14912	14962	4673	4664	14953	14903	4646	14935	4693	4690	14932	4643	14972
14973	4674	14913	14960	14951	14904	4665	14933	4694	4647	4644	4691	14930	4628
4627	14961	4672	14914	14905	4663	14952	4695	4645	14934	14931	4642	4692	14974
4619	14987	4615	14985	4617	14983	4607	14988	4621	14979	4623	14977	4625	14981

51.

4914	4908	14692	4910	14690	4912	14700	4907	14686	4916	14684	4918	14682	14688
14699	14628	4927	4977	4998	4948	14649	14608	4954	14655	14670	4969	14623	4902
4903	4929	4976	14627	14648	4997	4950	14654	14607	4956	4971	14622	14669	14698
14697	4975	14629	4928	4949	14650	4996	4955	14656	14606	14621	14671	4970	4904
4905	14661	4960	14614	14617	4963	14664	4983	4933	14634	14643	4942	4992	14696
14695	4962	14613	14660	14663	14616	4965	14633	4982	4935	4944	4991	14642	4906
14681	14612	14662	4961	4964	14665	14615	4934	14635	4981	4990	14644	4943	4920
14675	4993	14647	4946	4931	14632	4978	4973	14674	14624	14603	14653	4952	4926
4925	4947	4994	14645	14630	4979	4932	14672	14625	4974	4953	14604	14651	14676
14677	14646	4945	4995	4980	4930	14631	14626	4972	14673	14652	4951	14605	4924
4923	14618	14668	4967	4958	14659	14609	4940	14641	4987	4984	14638	4937	14678
14679	4968	14619	14666	14657	14610	4959	14639	4988	4941	4938	4985	14636	4922
4921	14667	4966	14620	14611	4957	14658	4989	4939	14640	14637	4936	4986	14680
4913	14693	4909	14691	4911	14689	4901	14694	4915	14685	4917	14683	4919	14687

49.

4718	4712	14888	4714	14886	4716	14896	4711	14882	4720	14880	4722	14878	14884
14895	14824	4731	4781	4802	4752	14845	14804	4758	14851	14866	4773	14819	4706
4707	4733	4780	14823	14844	4801	4754	14850	14803	4760	4775	14818	14865	14894
14893	4779	14825	4732	4753	14846	4800	4759	14852	14802	14817	14867	4774	4708
4709	14857	4764	14810	14813	4767	14860	4787	4737	14830	14839	4746	4796	14892
14891	4766	14809	14856	14859	14812	4769	14829	4786	4739	4748	4795	14838	4710
14877	14808	14858	4765	4768	14861	14811	4738	14831	4785	4794	14840	4747	4724
14871	4797	14843	4750	4735	14828	4782	4777	14870	14820	14799	14849	4756	4730
4729	4751	4798	14841	14826	4783	4736	14868	14821	4778	4757	14800	14847	14872
14873	14842	4749	4799	4784	4734	14827	14822	4776	14869	14848	4755	14801	4728
4727	14814	14864	4771	4762	14855	14805	4744	14837	4791	4788	14834	4741	14874
14875	4772	14815	14862	14853	14806	4763	14835	4792	4745	4742	4789	14832	4726
4725	14863	4770	14816	14807	4761	14854	4793	4743	14836	14833	4740	4790	14876
4717	14889	4713	14887	4715	14885	4705	14890	4719	14881	4721	14879	4723	14883

52.

5012	5006	14594	5008	14592	5010	14602	5005	14588	5014	14586	5016	14584	14590
14601	14530	5025	5075	5096	5046	14551	14510	5052	14557	14572	5067	14525	5000
5001	5027	5074	14529	14550	5095	5048	14556	14509	5054	5069	14524	14571	14600
14599	5073	14531	5026	5047	14552	5094	5053	14558	14508	14523	14573	5068	5002
5003	14563	5058	14516	14519	5061	14566	5081	5031	14536	14545	5040	5090	14598
14597	5060	14515	14562	14565	14518	5063	14535	5080	5033	5042	5089	14544	5004
14583	14514	14564	5059	5062	14567	14517	5032	14537	5079	5088	14546	5041	5018
14577	5091	14549	5044	5029	14534	5076	5071	14576	14526	14505	14555	5050	5024
5023	5045	5092	14547	14532	5077	5030	14574	14527	5072	5051	14506	14553	14578
14579	14548	5043	5093	5078	5028	14533	14528	5070	14575	14554	5049	14507	5022
5021	14520	14570	5065	5056	14561	14511	5038	14543	5085	5082	14540	5035	14580
14581	5066	14521	14568	14559	14512	5057	14541	5086	5039	5036	5083	14538	5020
5019	14569	5064	14522	14513	5055	14560	5087	5037	14542	14539	5034	5084	14582
5011	14595	5007	14593	5009	14591	4999	14596	5013	14587	5015	14585	5017	14589

53.

5110	5104	14496	5106	14494	5108	14504	5103	14490	5112	14488	5114	14486	14492
14503	14432	5123	5173	5194	5144	14453	14412	5150	14459	14474	5165	14427	5098
5099	5125	5172	14431	14452	5193	5146	14458	14411	5152	5167	14426	14473	14502
14501	5171	14433	5124	5145	14454	5192	5151	14460	14410	14425	14475	5166	5100
5101	14465	5156	14418	14421	5159	14468	5179	5129	14438	14447	5138	5188	14500
14499	5158	14417	14464	14467	14420	5161	14437	5178	5131	5140	5187	14446	5102
14485	14416	14466	5157	5160	14469	14419	5130	14439	5177	5186	14448	5139	5116
14479	5189	14451	5142	5127	14436	5174	5169	14478	14428	14407	14457	5148	5122
5121	5143	5190	14449	14434	5175	5128	14476	14429	5170	5149	14408	14455	14480
14481	14450	5141	5191	5176	5126	14435	14430	5168	14477	14456	5147	14409	5120
5119	14422	14472	5163	5154	14463	14413	5136	14445	5183	5180	14442	5133	14482
14483	5164	14423	14470	14461	14414	5155	14443	5184	5137	5134	5181	14440	5118
5117	14471	5162	14424	14415	5153	14462	5185	5135	14444	14441	5132	5182	14484
5109	14497	5105	14495	5107	14493	5097	14498	5111	14489	5113	14487	5115	14491

56.

5404	5398	14202	5400	14200	5402	14210	5397	14196	5406	14194	5408	14192	14198
14209	14138	5417	5467	5488	5438	14159	14118	5444	14165	14180	5459	14133	5392
5393	5419	5466	14137	14158	5487	5440	14164	14117	5446	5461	14132	14179	14208
14207	5465	14139	5418	5439	14160	5486	5445	14166	14116	14131	14181	5460	5394
5395	14171	5450	14124	14127	5453	14174	5473	5423	14144	14153	5432	5482	14206
14205	5452	14123	14170	14173	14126	5455	14143	5472	5425	5434	5481	14152	5396
14191	14122	14172	5451	5454	14175	14125	5424	14145	5471	5480	14154	5433	5410
14185	5483	14157	5436	5421	14142	5468	5463	14184	14134	14113	14163	5442	5416
5415	5437	5484	14155	14140	5469	5422	14182	14135	5464	5443	14114	14161	14186
14187	14156	5435	5485	5470	5420	14141	14136	5462	14183	14162	5441	14115	5414
5413	14128	14178	5457	5448	14169	14119	5430	14151	5477	5474	14148	5427	14188
14189	5458	14129	14176	14167	14120	5449	14149	5478	5431	5428	5475	14146	5412
5411	14177	5456	14130	14121	5447	14168	5479	5429	14150	14147	5426	5476	14190
5403	14203	5399	14201	5401	14199	5391	14204	5405	14195	5407	14193	5409	14197

54.

5208	5202	14398	5204	14396	5206	14406	5201	14392	5210	14390	5212	14388	14394
14405	14334	5221	5271	5292	5242	14355	14314	5248	14361	14376	5263	14329	5196
5197	5223	5270	14333	14354	5291	5244	14360	14313	5250	5265	14328	14375	14404
14403	5269	14335	5222	5243	14356	5290	5249	14362	14312	14327	14377	5264	5198
5199	14367	5254	14320	14323	5257	14370	5277	5227	14340	14349	5236	5286	14402
14401	5256	14319	14366	14369	14322	5259	14339	5276	5229	5238	5285	14348	5200
14387	14318	14368	5255	5258	14371	14321	5228	14341	5275	5284	14350	5237	5214
14381	5287	14353	5240	5225	14338	5272	5267	14380	14330	14309	14359	5246	5220
5219	5241	5288	14351	14336	5273	5226	14378	14331	5268	5247	14310	14357	14382
14383	14352	5239	5289	5274	5224	14337	14332	5266	14379	14358	5245	14311	5218
5217	14324	14374	5261	5252	14365	14315	5234	14347	5281	5278	14344	5231	14384
14385	5262	14325	14372	14363	14316	5253	14345	5282	5235	5232	5279	14342	5216
5215	14373	5260	14326	14317	5251	14364	5283	5233	14346	14343	5230	5280	14386
5207	14399	5203	14397	5205	14395	5195	14400	5209	14391	5211	14389	5213	14393

57.

5502	5496	14104	5498	14102	5500	14112	5495	14098	5504	14096	5506	14094	14100
14111	14040	5515	5565	5586	5536	14061	14020	5542	14067	14082	5557	14035	5490
5491	5517	5564	14039	14060	5585	5538	14066	14019	5544	5559	14034	14081	14110
14109	5563	14041	5516	5537	14062	5584	5543	14068	14018	14033	14083	5558	5492
5493	14073	5548	14026	14029	5551	14076	5571	5521	14046	14055	5530	5580	14108
14107	5550	14025	14072	14075	14028	5553	14045	5570	5523	5532	5579	14054	5494
14093	14024	14074	5549	5552	14077	14027	5522	14047	5569	5578	14056	5531	5508
14087	5581	14059	5534	5519	14044	5566	5561	14086	14036	14015	14065	5540	5514
5513	5535	5582	14057	14042	5567	5520	14084	14037	5562	5541	14016	14063	14088
14089	14058	5533	5583	5568	5518	14043	14038	5560	14085	14064	5539	14017	5512
5511	14030	14080	5555	5546	14071	14021	5528	14053	5575	5572	14050	5525	14090
14091	5556	14031	14078	14069	14022	5547	14051	5576	5529	5526	5573	14048	5510
5509	14079	5554	14032	14023	5545	14070	5577	5527	14052	14049	5524	5574	14092
5501	14105	5497	14103	5499	14101	5489	14106	5503	14097	5505	14095	5507	14099

55.

5306	5300	14300	5302	14298	5304	14308	5299	14294	5308	14292	5310	14290	14296
14307	14236	5319	5369	5390	5340	14257	14216	5346	14263	14278	5361	14231	5294
5295	5321	5368	14235	14256	5389	5342	14262	14215	5348	5363	14230	14277	14306
14305	5367	14237	5320	5341	14258	5388	5347	14264	14214	14229	14279	5362	5296
5297	14269	5352	14222	14225	5355	14272	5375	5325	14242	14251	5334	5384	14304
14303	5354	14221	14268	14271	14224	5357	14241	5374	5327	5336	5383	14250	5298
14289	14220	14270	5353	5356	14273	14223	5326	14243	5373	5382	14252	5335	5312
14283	5385	14255	5338	5323	14240	5370	5365	14282	14232	14211	14261	5344	5318
5317	5339	5386	14253	14238	5371	5324	14280	14233	5366	5345	14212	14259	14284
14285	14254	5337	5387	5372	5322	14239	14234	5364	14281	14260	5343	14213	5316
5315	14226	14276	5359	5350	14267	14217	5332	14249	5379	5376	14246	5329	14286
14287	5360	14227	14274	14265	14218	5351	14247	5380	5333	5330	5377	14244	5314
5313	14275	5358	14228	14219	5349	14266	5381	5331	14248	14245	5328	5378	14288
5305	14301	5301	14299	5303	14297	5293	14302	5307	14293	5309	14291	5311	14295

58.

5600	5594	14006	5596	14004	5598	14014	5593	14000	5602	13998	5604	13996	14002
14013	13942	5613	5663	5684	5634	13963	13922	5640	13969	13984	5655	13937	5588
5589	5615	5662	13941	13962	5683	5636	13968	13921	5642	5657	13936	13983	14012
14011	5661	13943	5614	5635	13964	5682	5641	13970	13920	13935	13985	5656	5590
5591	13975	5646	13928	13931	5649	13978	5669	5619	13948	13957	5628	5678	14010
14009	5648	13927	13974	13977	13930	5651	13947	5668	5621	5630	5677	13956	5592
13995	13926	13976	5647	5650	13979	13929	5620	13949	5667	5676	13958	5629	5606
13989	5679	13961	5632	5617	13946	5664	5659	13988	13938	13917	13967	5638	5612
5611	5633	5680	13959	13944	5665	5618	13986	13939	5660	5639	13918	13965	13990
13991	13960	5631	5681	5666	5616	13945	13940	5658	13987	13966	5637	13919	5610
5609	13932	13982	5653	5644	13973	13923	5626	13955	5673	5670	13952	5623	13992
13993	5654	13933	13980	13971	13924	5645	13953	5674	5627	5624	5671	13950	5608
5607	13981	5652	13934	13925	5643	13972	5675	5625	13954	13951	5622	5672	13994
5599	14007	5595	14005	5597	14003	5587	14008	5601	13999	5603	13997	5605	14001

59.

5698	5692	13908	5694	13906	5696	13916	5691	13902	5700	13900	5702	13898	13904
13915	13844	5711	5761	5782	5732	13865	13824	5738	13871	13886	5753	13839	5686
5687	5713	5760	13843	13864	5781	5734	13870	13823	5740	5755	13838	13885	13914
13913	5759	13845	5712	5733	13866	5780	5739	13872	13822	13837	13887	5754	5688
5689	13877	5744	13830	13833	5747	13880	5767	5717	13850	13859	5726	5776	13912
13911	5746	13829	13876	13879	13832	5749	13849	5766	5719	5728	5775	13858	5690
13897	13828	13878	5745	5748	13881	13831	5718	13851	5765	5774	13860	5727	5704
13891	5777	13863	5730	5715	13848	5762	5757	13890	13840	13819	13869	5736	5710
5709	5731	5778	13861	13846	5763	5716	13888	13841	5758	5737	13820	13867	13892
13893	13862	5729	5779	5764	5714	13847	13842	5756	13889	13868	5735	13821	5708
5707	13834	13884	5751	5742	13875	13825	5724	13857	5771	5768	13854	5721	13894
13895	5752	13835	13882	13873	13826	5743	13855	5772	5725	5722	5769	13852	5706
5705	13883	5750	13836	13827	5741	13874	5773	5723	13856	13853	5720	5770	13896
5697	13909	5693	13907	5695	13905	5685	13910	5699	13901	5701	13899	5703	13903

60.

5796	5790	13810	5792	13808	5794	13818	5789	13804	5798	13802	5800	13800	13806
13817	13746	5809	5859	5880	5830	13767	13726	5836	13773	13788	5851	13741	5784
5785	5811	5858	13745	13766	5879	5832	13772	13725	5838	5853	13740	13787	13816
13815	5857	13747	5810	5831	13768	5878	5837	13774	13724	13739	13789	5852	5786
5787	13779	5842	13732	13735	5845	13782	5865	5815	13752	13761	5824	5874	13814
13813	5844	13731	13778	13781	13734	5847	13751	5864	5817	5826	5873	13760	5788
13799	13730	13780	5843	5846	13783	13733	5816	13753	5863	5872	13762	5825	5802
13793	5875	13765	5828	5813	13750	5860	5855	13792	13742	13721	13771	5834	5808
5807	5829	5876	13763	13748	5861	5814	13790	13743	5856	5835	13722	13769	13794
13795	13764	5827	5877	5862	5812	13749	13744	5854	13791	13770	5833	13723	5806
5805	13736	13786	5849	5840	13777	13727	5822	13759	5869	5866	13756	5819	13796
13797	5850	13737	13784	13775	13728	5841	13757	5870	5823	5820	5867	13754	5804
5803	13785	5848	13738	13729	5839	13776	5871	5821	13758	13755	5818	5868	13798
5795	13811	5791	13809	5793	13807	5783	13812	5797	13803	5799	13801	5801	13805

61.

5894	5888	13712	5890	13710	5892	13720	5887	13706	5896	13704	5898	13702	13708
13719	13648	5907	5957	5978	5928	13669	13628	5934	13675	13690	5949	13643	5882
5883	5909	5956	13647	13668	5977	5930	13674	13627	5936	5951	13642	13689	13718
13717	5955	13649	5908	5929	13670	5976	5935	13676	13626	13641	13691	5950	5884
5885	13681	5940	13634	13637	5943	13684	5963	5913	13654	13663	5922	5972	13716
13715	5942	13633	13680	13683	13636	5945	13653	5962	5915	5924	5971	13662	5886
13701	13632	13682	5941	5944	13685	13635	5914	13655	5961	5970	13664	5923	5900
13695	5973	13667	5926	5911	13652	5958	5953	13694	13644	13623	13673	5932	5906
5905	5927	5974	13665	13650	5959	5912	13692	13645	5954	5933	13624	13671	13696
13697	13666	5925	5975	5960	5910	13651	13646	5952	13693	13672	5931	13625	5904
5903	13638	13688	5947	5938	13679	13629	5920	13661	5967	5964	13658	5917	13698
13699	5948	13639	13686	13677	13630	5939	13659	5968	5921	5918	5965	13656	5902
5901	13687	5946	13640	13631	5937	13678	5969	5919	13660	13657	5916	5966	13700
5893	13713	5889	13711	5891	13709	5881	13714	5895	13705	5897	13703	5899	13707

62.

5992	5986	13614	5988	13612	5990	13622	5985	13608	5994	13606	5996	13604	13610
13621	13550	6005	6055	6076	6026	13571	13530	6032	13577	13592	6047	13545	5980
5981	6007	6054	13549	13570	6075	6028	13576	13529	6034	6049	13544	13591	13620
13619	6053	13551	6006	6027	13572	6074	6033	13578	1	13543	13593	6048	5982
5983	13583	6038	13536	13539	6041	13586	6061	6011	13556	13565	6020	6070	13618
13617	6040	13535	13582	13585	13538	6043	13555	6060	6013	6022	6069	13564	5984
13603	13534	13584	6039	6042	13587	13537	6012	13557	6059	6068	13566	6021	5998
13597	6071	13569	6024	6009	13554	6056	6051	13596	13546	13525	13575	6030	6004
6003	6025	6072	13567	13552	6057	6010	13594	13547	6052	6031	13526	13573	13598
13599	13568	6023	6073	6058	6008	13553	13548	6050	13595	13574	6029	13527	6002
6001	13540	13590	6045	6036	13581	13531	6018	13563	6065	6062	13560	6015	13600
13601	6046	13541	13588	13579	13532	6037	13561	6066	6019	6016	6063	13558	6000
5999	13589	6044	13542	13533	6035	13580	6067	6017	13562	13559	6014	6064	13602
5991	13615	5987	13613	5989	13611	5979	13616	5993	13607	5995	13605	5997	13609

63.

6090	6084	13516	6086	13514	6088	13524	6083	13510	6092	13508	6094	13506	13512
13523	13452	6103	6153	6174	6124	13473	13432	6130	13479	13494	6145	13447	6078
6079	6105	6152	13451	13472	6173	6126	13478	13431	6132	6147	13446	13493	13522
13521	6151	13453	6104	6125	13474	6172	6131	13480	13430	13445	13495	6146	6080
6081	13485	6136	13438	13441	6139	13488	6159	6109	13458	13467	6118	6168	13520
13519	6138	13437	13484	13487	13440	6141	13457	6158	6111	6120	6167	13466	6082
13505	13436	13486	6137	6140	13489	13439	6110	13459	6157	6166	13468	6119	6096
13499	6169	13471	6122	6107	13456	6154	6149	13498	13448	13427	13477	6128	6102
6101	6123	6170	13469	13454	6155	6108	13496	13449	6150	6129	13428	13475	13500
13501	13470	6121	6171	6156	6106	13455	13450	6148	13497	13476	6127	13429	6100
6099	13442	13492	6143	6134	13483	13433	6116	13465	6163	6160	13462	6113	13502
13503	6144	13443	13490	13481	13434	6135	13463	6164	6117	6114	6161	13460	6098
6097	13491	6142	13444	13435	6133	13482	6165	6115	13464	13461	6112	6162	13504
6089	13517	6085	13515	6087	13513	6077	13518	6091	13509	6093	13507	6095	13511

64.

6188	6182	13418	6184	13416	6186	13426	6181	13412	6190	13410	6192	13408	13414
13425	13354	6201	6251	6272	6222	13375	13334	6228	13381	13396	6243	13349	6176
6177	6203	6250	13353	13374	6271	6224	13380	13333	6230	6245	13348	13395	13424
13423	6249	13355	6202	6223	13376	6270	6229	13382	13332	13347	13397	6244	6178
6179	13387	6234	13340	13343	6237	13390	6257	6207	13360	13369	6216	6266	13422
13421	6236	13339	13386	13389	13342	6239	13359	6256	6209	6218	6265	13368	6180
13407	13338	13388	6235	6238	13391	13341	6208	13361	6255	6264	13370	6217	6194
13401	6267	13373	6220	6205	13358	6252	6247	13400	13350	13329	13379	6226	6200
6199	6221	6268	13371	13356	6253	6206	13398	13351	6248	6227	13330	13377	13402
13403	13372	6219	6269	6254	6204	13357	13352	6246	13399	13378	6225	13331	6198
6197	13344	13394	6241	6232	13385	13335	6214	13367	6261	6258	13364	6211	13404
13405	6242	13345	13392	13383	13336	6233	13365	6262	6215	6212	6259	13362	6196
6195	13393	6240	13346	13337	6231	13384	6263	6213	13366	13363	6210	6260	13406
6187	13419	6183	13417	6185	13415	6175	13420	6189	13411	6191	13409	6193	13413

### 7.3.3 External Blocks for Order 84

65.

6286	6280	13320	6282	13318	6284	13328	6279	13314	6288	13312	6290	13310	13316
13327	13256	6299	6349	6370	6320	13277	13236	6326	13283	13298	6341	13251	6274
6275	6301	6348	13255	13276	6369	6322	13282	13235	6328	6343	13250	13297	13326
13325	6347	13257	6300	6321	13278	6368	6327	13284	13234	13249	13299	6342	6276
6277	13289	6332	13242	13245	6335	13292	6355	6305	13262	13271	6314	6364	13324
13323	6334	13241	13288	13291	13244	6337	13261	6354	6307	6316	6363	13270	6278
13309	13240	13290	6333	6336	13293	13243	6306	13263	6353	6362	13272	6315	6292
13303	6365	13275	6318	6303	13260	6350	6345	13302	13252	13231	13281	6324	6298
6297	6319	6366	13273	13258	6351	6304	13300	13253	6346	6325	13232	13279	13304
13305	13274	6317	6367	6352	6302	13259	13254	6344	13301	13280	6323	13233	6296
6295	13246	13296	6339	6330	13287	13237	6312	13269	6359	6356	13266	6309	13306
13307	6340	13247	13294	13285	13238	6331	13267	6360	6313	6310	6357	13264	6294
6293	13295	6338	13248	13239	6329	13286	6361	6311	13268	13265	6308	6358	13308
6285	13321	6281	13319	6283	13317	6273	13322	6287	13313	6289	13311	6291	13315

68.

6580	6574	13026	6576	13024	6578	13034	6573	13020	6582	13018	6584	13016	13022
13033	12962	6593	6643	6664	6614	12983	12942	6620	12989	13004	6635	12957	6568
6569	6595	6642	12961	12982	6663	6616	12988	12941	6622	6637	12956	13003	13032
13031	6641	12963	6594	6615	12984	6662	6621	12990	12940	12955	13005	6636	6570
6571	12995	6626	12948	12951	6629	12998	6649	6599	12968	12977	6608	6658	13030
13029	6628	12947	12994	12997	12950	6631	12967	6648	6601	6610	6657	12976	6572
13015	12946	12996	6627	6630	12999	12949	6600	12969	6647	6656	12978	6609	6586
13009	6659	12981	6612	6597	12966	6644	6639	13008	12958	12937	12987	6618	6592
6591	6613	6660	12979	12964	6645	6598	13006	12959	6640	6619	12938	12985	13010
13011	12980	6611	6661	6646	6596	12965	12960	6638	13007	12986	6617	12939	6590
6589	12952	13002	6633	6624	12993	12943	6606	12975	6653	6650	12972	6603	13012
13013	6634	12953	13000	12991	12944	6625	12973	6654	6607	6604	6651	12970	6588
6587	13001	6632	12954	12945	6623	12992	6655	6605	12974	12971	6602	6652	13014
6579	13027	6575	13025	6577	13023	6567	13028	6581	13019	6583	13017	6585	13021

66.

6384	6378	13222	6380	13220	6382	13230	6377	13216	6386	13214	6388	13212	13218
13229	13158	6397	6447	6468	6418	13179	13138	6424	13185	13200	6439	13153	6372
6373	6399	6446	13157	13178	6467	6420	13184	13137	6426	6441	13152	13199	13228
13227	6445	13159	6398	6419	13180	6466	6425	13186	13136	13151	13201	6440	6374
6375	13191	6430	13144	13147	6433	13194	6453	6403	13164	13173	6412	6462	13226
13225	6432	13143	13190	13193	13146	6435	13163	6452	6405	6414	6461	13172	6376
13211	13142	13192	6431	6434	13195	13145	6404	13165	6451	6460	13174	6413	6390
13205	6463	13177	6416	6401	13162	6448	6443	13204	13154	13133	13183	6422	6396
6395	6417	6464	13175	13160	6449	6402	13202	13155	6444	6423	13134	13181	13206
13207	13176	6415	6465	6450	6400	13161	13156	6442	13203	13182	6421	13135	6394
6393	13148	13198	6437	6428	13189	13139	6410	13171	6457	6454	13168	6407	13208
13209	6438	13149	13196	13187	13140	6429	13169	6458	6411	6408	6455	13166	6392
6391	13197	6436	13150	13141	6427	13188	6459	6409	13170	13167	6406	6456	13210
6383	13223	6379	13221	6381	13219	6371	13224	6385	13215	6387	13213	6389	13217

69.

6678	6672	12928	6674	12926	6676	12936	6671	12922	6680	12920	6682	12918	12924
12935	12864	6691	6741	6762	6712	12885	12844	6718	12891	12906	6733	12859	6666
6667	6693	6740	12863	12884	6761	6714	12890	12843	6720	6735	12858	12905	12934
12933	6739	12865	6692	6713	12886	6760	6719	12892	12842	12857	12907	6734	6668
6669	12897	6724	12850	12853	6727	12900	6747	6697	12870	12879	6706	6756	12932
12931	6726	12849	12896	12899	12852	6729	12869	6746	6699	6708	6755	12878	6670
12917	12848	12898	6725	6728	12901	12851	6698	12871	6745	6754	12880	6707	6684
12911	6757	12883	6710	6695	12868	6742	6737	12910	12860	12839	12889	6716	6690
6689	6711	6758	12881	12866	6743	6696	12908	12861	6738	6717	12840	12887	12912
12913	12882	6709	6759	6744	6694	12867	12862	6736	12909	12888	6715	12841	6688
6687	12854	12904	6731	6722	12895	12845	6704	12877	6751	6748	12874	6701	12914
12915	6732	12855	12902	12893	12846	6723	12875	6752	6705	6702	6749	12872	6686
6685	12903	6730	12856	12847	6721	12894	6753	6703	12876	12873	6700	6750	12916
6677	12929	6673	12927	6675	12925	6665	12930	6679	12921	6681	12919	6683	12923

67.

6482	6476	13124	6478	13122	6480	13132	6475	13118	6484	13116	6486	13114	13120
13131	13060	6495	6545	6566	6516	13081	13040	6522	13087	13102	6537	13055	6470
6471	6497	6544	13059	13080	6565	6518	13086	13039	6524	6539	13054	13101	13130
13129	6543	13061	6496	6517	13082	6564	6523	13088	13038	13053	13103	6538	6472
6473	13093	6528	13046	13049	6531	13096	6551	6501	13066	13075	6510	6560	13128
13127	6530	13045	13092	13095	13048	6533	13065	6550	6503	6512	6559	13074	6474
13113	13044	13094	6529	6532	13097	13047	6502	13067	6549	6558	13076	6511	6488
13107	6561	13079	6514	6499	13064	6546	6541	13106	13056	13035	13085	6520	6494
6493	6515	6562	13077	13062	6547	6500	13104	13057	6542	6521	13036	13083	13108
13109	13078	6513	6563	6548	6498	13063	13058	6540	13105	13084	6519	13037	6492
6491	13050	13100	6535	6526	13091	13041	6508	13073	6555	6552	13070	6505	13110
13111	6536	13051	13098	13089	13042	6527	13071	6556	6509	6506	6553	13068	6490
6489	13099	6534	13052	13043	6525	13090	6557	6507	13072	13069	6504	6554	13112
6481	13125	6477	13123	6479	13121	6469	13126	6483	13117	6485	13115	6487	13119

70.

6776	6770	12830	6772	12828	6774	12838	6769	12824	6778	12822	6780	12820	12826
12837	12766	6789	6839	6860	6810	12787	12746	6816	12793	12808	6831	12761	6764
6765	6791	6838	12765	12786	6859	6812	12792	12745	6818	6833	12760	12807	12836
12835	6837	12767	6790	6811	12788	6858	6817	12794	12744	12759	12809	6832	6766
6767	12799	6822	12752	12755	6825	12802	6845	6795	12772	12781	6804	6854	12834
12833	6824	12751	12798	12801	12754	6827	12771	6844	6797	6806	6853	12780	6768
12819	12750	12800	6823	6826	12803	12753	6796	12773	6843	6852	12782	6805	6782
12813	6855	12785	6808	6793	12770	6840	6835	12812	12762	12741	12791	6814	6788
6787	6809	6856	12783	12768	6841	6794	12810	12763	6836	6815	12742	12789	12814
12815	12784	6807	6857	6842	6792	12769	12764	6834	12811	12790	6813	12743	6786
6785	12756	12806	6829	6820	12797	12747	6802	12779	6849	6846	12776	6799	12816
12817	6830	12757	12804	12795	12748	6821	12777	6850	6803	6800	6847	12774	6784
6783	12805	6828	12758	12749	6819	12796	6851	6801	12778	12775	6798	6848	12818
6775	12831	6771	12829	6773	12827	6763	12832	6777	12823	6779	12821	6781	12825

71.

6874	6868	12732	6870	12730	6872	12740	6867	12726	6876	12724	6878	12722	12728
12739	12668	6887	6937	6958	6908	12689	12648	6914	12695	12710	6929	12663	6862
6863	6889	6936	12667	12688	6957	6910	12694	12647	6916	6931	12662	12709	12738
12737	6935	12669	6888	6909	12690	6956	6915	12696	12646	12661	12711	6930	6864
6865	12701	6920	12654	12657	6923	12704	6943	6893	12674	12683	6902	6952	12736
12735	6922	12653	12700	12703	12656	6925	12673	6942	6895	6904	6951	12682	6866
12721	12652	12702	6921	6924	12705	12655	6894	12675	6941	6950	12684	6903	6880
12715	6953	12687	6906	6891	12672	6938	6933	12714	12664	12643	12693	6912	6886
6885	6907	6954	12685	12670	6939	6892	12712	12665	6934	6913	12644	12691	12716
12717	12686	6905	6955	6940	6890	12671	12666	6932	12713	12692	6911	12645	6884
6883	12658	12708	6927	6918	12699	12649	6900	12681	6947	6944	12678	6897	12718
12719	6928	12659	12706	12697	12650	6919	12679	6948	6901	6898	6945	12676	6882
6881	12707	6926	12660	12651	6917	12698	6949	6899	12680	12677	6896	6946	12720
6873	12733	6869	12731	6871	12729	6861	12734	6875	12725	6877	12723	6879	12727

74.

7168	7162	12438	7164	12436	7166	12446	7161	12432	7170	12430	7172	12428	12434
12445	12374	7181	7231	7252	7202	12395	12354	7208	12401	12416	7223	12369	7156
7157	7183	7230	12373	12394	7251	7204	12400	12353	7210	7225	12368	12415	12444
12443	7229	12375	7182	7203	12396	7250	7209	12402	12352	12367	12417	7224	7158
7159	12407	7214	12360	12363	7217	12410	7237	7187	12380	12389	7196	7246	12442
12441	7216	12359	12406	12409	12362	7219	12379	7236	7189	7198	7245	12388	7160
12427	12358	12408	7215	7218	12411	12361	7188	12381	7235	7244	12390	7197	7174
12421	7247	12393	7200	7185	12378	7232	7227	12420	12370	12349	12399	7206	7180
7179	7201	7248	12391	12376	7233	7186	12418	12371	7228	7207	12350	12397	12422
12423	12392	7199	7249	7234	7184	12377	12372	7226	12419	12398	7205	12351	7178
7177	12364	12414	7221	7212	12405	12355	7194	12387	7241	7238	12384	7191	12424
12425	7222	12365	12412	12403	12356	7213	12385	7242	7195	7192	7239	12382	7176
7175	12413	7220	12366	12357	7211	12404	7243	7193	12386	12383	7190	7240	12426
7167	12439	7163	12437	7165	12435	7155	12440	7169	12431	7171	12429	7173	12433

72.

6972	6966	12634	6968	12632	6970	12642	6965	12628	6974	12626	6976	12624	12630
12641	12570	6985	7035	7056	7006	12591	12550	7012	12597	12612	7027	12565	6960
6961	6987	7034	12569	12590	7055	7008	12596	12549	7014	7029	12564	12611	12640
12639	7033	12571	6986	7007	12592	7054	7013	12598	12548	12563	12613	7028	6962
6963	12603	7018	12556	12559	7021	12606	7041	6991	12576	12585	7000	7050	12638
12637	7020	12555	12602	12605	12558	7023	12575	7040	6993	7002	7049	12584	6964
12623	12554	12604	7019	7022	12607	12557	6992	12577	7039	7048	12586	7001	6978
12617	7051	12589	7004	6989	12574	7036	7031	12616	12566	12545	12595	7010	6984
6983	7005	7052	12587	12572	7037	6990	12614	12567	7032	7011	12546	12593	12618
12619	12588	7003	7053	7038	6988	12573	12568	7030	12615	12594	7009	12547	6982
6981	12560	12610	7025	7016	12601	12551	6998	12583	7045	7042	12580	6995	12620
12621	7026	12561	12608	12599	12552	7017	12581	7046	6999	6996	7043	12578	6980
6979	12609	7024	12562	12553	7015	12600	7047	6997	12582	12579	6994	7044	12622
6971	12635	6967	12633	6969	12631	6959	12636	6973	12627	6975	12625	6977	12629

75.

7266	7260	12340	7262	12338	7264	12348	7259	12334	7268	12332	7270	12330	12336
12347	12276	7279	7329	7350	7300	12297	12256	7306	12303	12318	7321	12271	7254
7255	7281	7328	12275	12296	7349	7302	12302	12255	7308	7323	12270	12317	12346
12345	7327	12277	7280	7301	12298	7348	7307	12304	12254	12269	12319	7322	7256
7257	12309	7312	12262	12265	7315	12312	7335	7285	12282	12291	7294	7344	12344
12343	7314	12261	12308	12311	12264	7317	12281	7334	7287	7296	7343	12290	7258
12329	12260	12310	7313	7316	12313	12263	7286	12283	7333	7342	12292	7295	7272
12323	7345	12295	7298	7283	12280	7330	7325	12322	12272	12251	12301	7304	7278
7277	7299	7346	12293	12278	7331	7284	12320	12273	7326	7305	12252	12299	12324
12325	12294	7297	7347	7332	7282	12279	12274	7324	12321	12300	7303	12253	7276
7275	12266	12316	7319	7310	12307	12257	7292	12289	7339	7336	12286	7289	12326
12327	7320	12267	12314	12305	12258	7311	12287	7340	7293	7290	7337	12284	7274
7273	12315	7318	12268	12259	7309	12306	7341	7291	12288	12285	7288	7338	12328
7265	12341	7261	12339	7263	12337	7253	12342	7267	12333	7269	12331	7271	12335

73.

7070	7064	12536	7066	12534	7068	12544	7063	12530	7072	12528	7074	12526	12532
12543	12472	7083	7133	7154	7104	12493	12452	7110	12499	12514	7125	12467	7058
7059	7085	7132	12471	12492	7153	7106	12498	12451	7112	7127	12466	12513	12542
12541	7131	12473	7084	7105	12494	7152	7111	12500	12450	12465	12515	7126	7060
7061	12505	7116	12458	12461	7119	12508	7139	7089	12478	12487	7098	7148	12540
12539	7118	12457	12504	12507	12460	7121	12477	7138	7091	7100	7147	12486	7062
12525	12456	12506	7117	7120	12509	12459	7090	12479	7137	7146	12488	7099	7076
12519	7149	12491	7102	7087	12476	7134	7129	12518	12468	12447	12497	7108	7082
7081	7103	7150	12489	12474	7135	7088	12516	12469	7130	7109	12448	12495	12520
12521	12490	7101	7151	7136	7086	12475	12470	7128	12517	12496	7107	12449	7080
7079	12462	12512	7123	7114	12503	12453	7096	12485	7143	7140	12482	7093	12522
12523	7124	12463	12510	12501	12454	7115	12483	7144	7097	7094	7141	12480	7078
7077	12511	7122	12464	12455	7113	12502	7145	7095	12484	12481	7092	7142	12524
7069	12537	7065	12535	7067	12533	7057	12538	7071	12529	7073	12527	7075	12531

76.

7364	7358	12242	7360	12240	7362	12250	7357	12236	7366	12234	7368	12232	12238
12249	12178	7377	7427	7448	7398	12199	12158	7404	12205	12220	7419	12173	7352
7353	7379	7426	12177	12198	7447	7400	12204	12157	7406	7421	12172	12219	12248
12247	7425	12179	7378	7399	12200	7446	7405	12206	12156	12171	12221	7420	7354
7355	12211	7410	12164	12167	7413	12214	7433	7383	12184	12193	7392	7442	12246
12245	7412	12163	12210	12213	12166	7415	12183	7432	7385	7394	7441	12192	7356
12231	12162	12212	7411	7414	12215	12165	7384	12185	7431	7440	12194	7393	7370
12225	7443	12197	7396	7381	12182	7428	7423	12224	12174	12153	12203	7402	7376
7375	7397	7444	12195	12180	7429	7382	12222	12175	7424	7403	12154	12201	12226
12227	12196	7395	7445	7430	7380	12181	12176	7422	12223	12202	7401	12155	7374
7373	12168	12218	7417	7408	12209	12159	7390	12191	7437	7434	12188	7387	12228
12229	7418	12169	12216	12207	12160	7409	12189	7438	7391	7388	7435	12186	7372
7371	12217	7416	12170	12161	7407	12208	7439	7389	12190	12187	7386	7436	12230
7363	12243	7359	12241	7361	12239	7351	12244	7365	12235	7367	12233	7369	12237

77.

7462	7456	12144	7458	12142	7460	12152	7455	12138	7464	12136	7466	12134	12140
12151	12080	7475	7525	7546	7496	12101	12060	7502	12107	12122	7517	12075	7450
7451	7477	7524	12079	12100	7545	7498	12106	12059	7504	7519	12074	12121	12150
12149	7523	12081	7476	7497	12102	7544	7503	12108	12058	12073	12123	7518	7452
7453	12113	7508	12066	12069	7511	12116	7531	7481	12086	12095	7490	7540	12148
12147	7510	12065	12112	12115	12068	7513	12085	7530	7483	7492	7539	12094	7454
12133	12064	12114	7509	7512	12117	12067	7482	12087	7529	7538	12096	7491	7468
12127	7541	12099	7494	7479	12084	7526	7521	12126	12076	12055	12105	7500	7474
7473	7495	7542	12097	12082	7527	7480	12124	12077	7522	7501	12056	12103	12128
12129	12098	7493	7543	7528	7478	12083	12078	7520	12125	12104	7499	12057	7472
7471	12070	12120	7515	7506	12111	12061	7488	12093	7535	7532	12090	7485	12130
12131	7516	12071	12118	12109	12062	7507	12091	7536	7489	7486	7533	12088	7470
7469	12119	7514	12072	12063	7505	12110	7537	7487	12092	12089	7484	7534	12132
7461	12145	7457	12143	7459	12141	7449	12146	7463	12137	7465	12135	7467	12139

80.

7756	7750	11850	7752	11848	7754	11858	7749	11844	7758	11842	7760	11840	11846
11857	11786	7769	7819	7840	7790	11807	11766	7796	11813	11828	7811	11781	7744
7745	7771	7818	11785	11806	7839	7792	11812	11765	7798	7813	11780	11827	11856
11855	7817	11787	7770	7791	11808	7838	7797	11814	11764	11779	11829	7812	7746
7747	11819	7802	11772	11775	7805	11822	7825	7775	11792	11801	7784	7834	11854
11853	7804	11771	11818	11821	11774	7807	11791	7824	7777	7786	7833	11800	7748
11839	11770	11820	7803	7806	11823	11773	7776	11793	7823	7832	11802	7785	7762
11833	7835	11805	7788	7773	11790	7820	7815	11832	11782	11761	11811	7794	7768
7767	7789	7836	11803	11788	7821	7774	11830	11783	7816	7795	11762	11809	11834
11835	11804	7787	7837	7822	7772	11789	11784	7814	11831	11810	7793	11763	7766
7765	11776	11826	7809	7800	11817	11767	7782	11799	7829	7826	11796	7779	11836
11837	7810	11777	11824	11815	11768	7801	11797	7830	7783	7780	7827	11794	7764
7763	11825	7808	11778	11769	7799	11816	7831	7781	11798	11795	7778	7828	11838
7755	11851	7751	11849	7753	11847	7743	11852	7757	11843	7759	11841	7761	11845

78.

7560	7554	12046	7556	12044	7558	12054	7553	12040	7562	12038	7564	12036	12042
12053	11982	7573	7623	7644	7594	12003	11962	7600	12009	12024	7615	11977	7548
7549	7575	7622	11981	12002	7643	7596	12008	11961	7602	7617	11976	12023	12052
12051	7621	11983	7574	7595	12004	7642	7601	12010	11960	11975	12025	7616	7550
7551	12015	7606	11968	11971	7609	12018	7629	7579	11988	11997	7588	7638	12050
12049	7608	11967	12014	12017	11970	7611	11987	7628	7581	7590	7637	11996	7552
12035	11966	12016	7607	7610	12019	11969	7580	11989	7627	7636	11998	7589	7566
12029	7639	12001	7592	7577	11986	7624	7619	12028	11978	11957	12007	7598	7572
7571	7593	7640	11999	11984	7625	7578	12026	11979	7620	7599	11958	12005	12030
12031	12000	7591	7641	7626	7576	11985	11980	7618	12027	12006	7597	11959	7570
7569	11972	12022	7613	7604	12013	11963	7586	11995	7633	7630	11992	7583	12032
12033	7614	11973	12020	12011	11964	7605	11993	7634	7587	7584	7631	11990	7568
7567	12021	7612	11974	11965	7603	12012	7635	7585	11994	11991	7582	7632	12034
7559	12047	7555	12045	7557	12043	7547	12048	7561	12039	7563	12037	7565	12041

81.

7854	7848	11752	7850	11750	7852	11760	7847	11746	7856	11744	7858	11742	11748
11759	11688	7867	7917	7938	7888	11709	11668	7894	11715	11730	7909	11683	7842
7843	7869	7916	11687	11708	7937	7890	11714	11667	7896	7911	11682	11729	11758
11757	7915	11689	7868	7889	11710	7936	7895	11716	11666	11681	11731	7910	7844
7845	11721	7900	11674	11677	7903	11724	7923	7873	11694	11703	7882	7932	11756
11755	7902	11673	11720	11723	11676	7905	11693	7922	7875	7884	7931	11702	7846
11741	11672	11722	7901	7904	11725	11675	7874	11695	7921	7930	11704	7883	7860
11735	7933	11707	7886	7871	11692	7918	7913	11734	11684	11663	11713	7892	7866
7865	7887	7934	11705	11690	7919	7872	11732	11685	7914	7893	11664	11711	11736
11737	11706	7885	7935	7920	7870	11691	11686	7912	11733	11712	7891	11665	7864
7863	11678	11728	7907	7898	11719	11669	7880	11701	7927	7924	11698	7877	11738
11739	7908	11679	11726	11717	11670	7899	11699	7928	7881	7878	7925	11696	7862
7861	11727	7906	11680	11671	7897	11718	7929	7879	11700	11697	7876	7926	11740
7853	11753	7849	11751	7851	11749	7841	11754	7855	11745	7857	11743	7859	11747

79.

7658	7652	11948	7654	11946	7656	11956	7651	11942	7660	11940	7662	11938	11944
11955	11884	7671	7721	7742	7692	11905	11864	7698	11911	11926	7713	11879	7646
7647	7673	7720	11883	11904	7741	7694	11910	11863	7700	7715	11878	11925	11954
11953	7719	11885	7672	7693	11906	7740	7699	11912	11862	11877	11927	7714	7648
7649	11917	7704	11870	11873	7707	11920	7727	7677	11890	11899	7686	7736	11952
11951	7706	11869	11916	11919	11872	7709	11889	7726	7679	7688	7735	11898	7650
11937	11868	11918	7705	7708	11921	11871	7678	11891	7725	7734	11900	7687	7664
11931	7737	11903	7690	7675	11888	7722	7717	11930	11880	11859	11909	7696	7670
7669	7691	7738	11901	11886	7723	7676	11928	11881	7718	7697	11860	11907	11932
11933	11902	7689	7739	7724	7674	11887	11882	7716	11929	11908	7695	11861	7668
7667	11874	11924	7711	7702	11915	11865	7684	11897	7731	7728	11894	7681	11934
11935	7712	11875	11922	11913	11866	7703	11895	7732	7685	7682	7729	11892	7666
7665	11923	7710	11876	11867	7701	11914	7733	7683	11896	11893	7680	7730	11936
7657	11949	7653	11947	7655	11945	7645	11950	7659	11941	7661	11939	7663	11943

82.

7952	7946	11654	7948	11652	7950	11662	7945	11648	7954	11646	7956	11644	11650
11661	11590	7965	8015	8036	7986	11611	11570	7992	11617	11632	8007	11585	7940
7941	7967	8014	11589	11610	8035	7988	11616	11569	7994	8009	11584	11631	11660
11659	8013	11591	7966	7987	11612	8034	7993	11618	11568	11583	11633	8008	7942
7943	11623	7998	11576	11579	8001	11626	8021	7971	11596	11605	7980	8030	11658
11657	8000	11575	11622	11625	11578	8003	11595	8020	7973	7982	8029	11604	7944
11643	11574	11624	7999	8002	11627	11577	7972	11597	8019	8028	11606	7981	7958
11637	8031	11609	7984	7969	11594	8016	8011	11636	11586	11565	11615	7990	7964
7963	7985	8032	11607	11592	8017	7970	11634	11587	8012	7991	11566	11613	11638
11639	11608	7983	8033	8018	7968	11593	11588	8010	11635	11614	7989	11567	7962
7961	11580	11630	8005	7996	11621	11571	7978	11603	8025	8022	11600	7975	11640
11641	8006	11581	11628	11619	11572	7997	11601	8026	7979	7976	8023	11598	7960
7959	11629	8004	11582	11573	7995	11620	8027	7977	11602	11599	7974	8024	11642
7951	11655	7947	11653	7949	11651	7939	11656	7953	11647	7955	11645	7957	11649

83.

8050	8044	11556	8046	11554	8048	11564	8043	11550	8052	11548	8054	11546	11552
11563	11492	8063	8113	8134	8084	11513	11472	8090	11519	11534	8105	11487	8038
8039	8065	8112	11491	11512	8133	8086	11518	11471	8092	8107	11486	11533	11562
11561	8111	11493	8064	8085	11514	8132	8091	11520	11470	11485	11535	8106	8040
8041	11525	8096	11478	11481	8099	11528	8119	8069	11498	11507	8078	8128	11560
11559	8098	11477	11524	11527	11480	8101	11497	8118	8071	8080	8127	11506	8042
11545	11476	11526	8097	8100	11529	11479	8070	11499	8117	8126	11508	8079	8056
11539	8129	11511	8082	8067	11496	8114	8109	11538	11488	11467	11517	8088	8062
8061	8083	8130	11509	11494	8115	8068	11536	11489	8110	8089	11468	11515	11540
11541	11510	8081	8131	8116	8066	11495	11490	8108	11537	11516	8087	11469	8060
8059	11482	11532	8103	8094	11523	11473	8076	11505	8123	8120	11502	8073	11542
11543	8104	11483	11530	11521	11474	8095	11503	8124	8077	8074	8121	11500	8058
8057	11531	8102	11484	11475	8093	11522	8125	8075	11504	11501	8072	8122	11544
8049	11557	8045	11555	8047	11553	8037	11558	8051	11549	8053	11547	8055	11551

84.

8148	8142	11458	8144	11456	8146	11466	8141	11452	8150	11450	8152	11448	11454
11465	11394	8161	8211	8232	8182	11415	11374	8188	11421	11436	8203	11389	8136
8137	8163	8210	11393	11414	8231	8184	11420	11373	8190	8205	11388	11435	11464
11463	8209	11395	8162	8183	11416	8230	8189	11422	11372	11387	11437	8204	8138
8139	11427	8194	11380	11383	8197	11430	8217	8167	11400	11409	8176	8226	11462
11461	8196	11379	11426	11429	11382	8199	11399	8216	8169	8178	8225	11408	8140
11447	11378	11428	8195	8198	11431	11381	8168	11401	8215	8224	11410	8177	8154
11441	8227	11413	8180	8165	11398	8212	8207	11440	11390	11369	11419	8186	8160
8159	8181	8228	11411	11396	8213	8166	11438	11391	8208	8187	11370	11417	11442
11443	11412	8179	8229	8214	8164	11397	11392	8206	11439	11418	8185	11371	8158
8157	11384	11434	8201	8192	11425	11375	8174	11407	8221	8218	11404	8171	11444
11445	8202	11385	11432	11423	11376	8193	11405	8222	8175	8172	8219	11402	8156
8155	11433	8200	11386	11377	8191	11424	8223	8173	11406	11403	8170	8220	11446
8147	11459	8143	11457	8145	11455	8135	11460	8149	11451	8151	11449	8153	11453

### 7.3.4 External Blocks for Order 56

85.

8246	8240	11360	8242	11358	8244	11368	8239	11354	8248	11352	8250	11350	11356
11367	11296	8259	8309	8330	8280	11317	11276	8286	11323	11338	8301	11291	8234
8235	8261	8308	11295	11316	8329	8282	11322	11275	8288	8303	11290	11337	11366
11365	8307	11297	8260	8281	11318	8328	8287	11324	11274	11289	11339	8302	8236
8237	11329	8292	11282	11285	8295	11332	8315	8265	11302	11311	8274	8324	11364
11363	8294	11281	11328	11331	11284	8297	11301	8314	8267	8276	8323	11310	8238
11349	11280	11330	8293	8296	11333	11283	8266	11303	8313	8322	11312	8275	8252
11343	8325	11315	8278	8263	11300	8310	8305	11342	11292	11271	11321	8284	8258
8257	8279	8326	11313	11298	8311	8264	11340	11293	8306	8285	11272	11319	11344
11345	11314	8277	8327	8312	8262	11299	11294	8304	11341	11320	8283	11273	8256
8255	11286	11336	8299	8290	11327	11277	8272	11309	8319	8316	11306	8269	11346
11347	8300	11287	11334	11325	11278	8291	11307	8320	8273	8270	8317	11304	8254
8253	11335	8298	11288	11279	8289	11326	8321	8271	11308	11305	8268	8318	11348
8245	11361	8241	11359	8243	11357	8233	11362	8247	11353	8249	11351	8251	11355

87.

8442	8436	11164	8438	11162	8440	11172	8435	11158	8444	11156	8446	11154	11160
11171	11100	8455	8505	8526	8476	11121	11080	8482	11127	11142	8497	11095	8430
8431	8457	8504	11099	11120	8525	8478	11126	11079	8484	8499	11094	11141	11170
11169	8503	11101	8456	8477	11122	8524	8483	11128	11078	11093	11143	8498	8432
8433	11133	8488	11086	11089	8491	11136	8511	8461	11106	11115	8470	8520	11168
11167	8490	11085	11132	11135	11088	8493	11105	8510	8463	8472	8519	11114	8434
11153	11084	11134	8489	8492	11137	11087	8462	11107	8509	8518	11116	8471	8448
11147	8521	11119	8474	8459	11104	8506	8501	11146	11096	11075	11125	8480	8454
8453	8475	8522	11117	11102	8507	8460	11144	11097	8502	8481	11076	11123	11148
11149	11118	8473	8523	8508	8458	11103	11098	8500	11145	11124	8479	11077	8452
8451	11090	11140	8495	8486	11131	11081	8468	11113	8515	8512	11110	8465	11150
11151	8496	11091	11138	11129	11082	8487	11111	8516	8469	8466	8513	11108	8450
8449	11139	8494	11092	11083	8485	11130	8517	8467	11112	11109	8464	8514	11152
8441	11165	8437	11163	8439	11161	8429	11166	8443	11157	8445	11155	8447	11159

86.

8344	8338	11262	8340	11260	8342	11270	8337	11256	8346	11254	8348	11252	11258
11269	11198	8357	8407	8428	8378	11219	11178	8384	11225	11240	8399	11193	8332
8333	8359	8406	11197	11218	8427	8380	11224	11177	8386	8401	11192	11239	11268
11267	8405	11199	8358	8379	11220	8426	8385	11226	11176	11191	11241	8400	8334
8335	11231	8390	11184	11187	8393	11234	8413	8363	11204	11213	8372	8422	11266
11265	8392	11183	11230	11233	11186	8395	11203	8412	8365	8374	8421	11212	8336
11251	11182	11232	8391	8394	11235	11185	8364	11205	8411	8420	11214	8373	8350
11245	8423	11217	8376	8361	11202	8408	8403	11244	11194	11173	11223	8382	8356
8355	8377	8424	11215	11200	8409	8362	11242	11195	8404	8383	11174	11221	11246
11247	11216	8375	8425	8410	8360	11201	11196	8402	11243	11222	8381	11175	8354
8353	11188	11238	8397	8388	11229	11179	8370	11211	8417	8414	11208	8367	11248
11249	8398	11189	11236	11227	11180	8389	11209	8418	8371	8368	8415	11206	8352
8351	11237	8396	11190	11181	8387	11228	8419	8369	11210	11207	8366	8416	11250
8343	11263	8339	11261	8341	11259	8331	11264	8345	11255	8347	11253	8349	11257

88.

8540	8534	11066	8536	11064	8538	11074	8533	11060	8542	11058	8544	11056	11062
11073	11002	8553	8603	8624	8574	11023	10982	8580	11029	11044	8595	10997	8528
8529	8555	8602	11001	11022	8623	8576	11028	10981	8582	8597	10996	11043	11072
11071	8601	11003	8554	8575	11024	8622	8581	11030	10980	10995	11045	8596	8530
8531	11035	8586	10988	10991	8589	11038	8609	8559	11008	11017	8568	8618	11070
11069	8588	10987	11034	11037	10990	8591	11007	8608	8561	8570	8617	11016	8532
11055	10986	11036	8587	8590	11039	10989	8560	11009	8607	8616	11018	8569	8546
11049	8619	11021	8572	8557	11006	8604	8599	11048	10998	10977	11027	8578	8552
8551	8573	8620	11019	11004	8605	8558	11046	10999	8600	8579	10978	11025	11050
11051	11020	8571	8621	8606	8556	11005	11000	8598	11047	11026	8577	10979	8550
8549	10992	11042	8593	8584	11033	10983	8566	11015	8613	8610	11012	8563	11052
11053	8594	10993	11040	11031	10984	8585	11013	8614	8567	8564	8611	11010	8548
8547	11041	8592	10994	10985	8583	11032	8615	8565	11014	11011	8562	8612	11054
8539	11067	8535	11065	8537	11063	8527	11068	8541	11059	8543	11057	8545	11061



89.

8638	8632	10968	8634	10966	8636	10976	8631	10962	8640	10960	8642	10958	10964
10975	10904	8651	8701	8722	8672	10925	10884	8678	10931	10946	8693	10899	8626
8627	8653	8700	10903	10924	8721	8674	10930	10883	8680	8695	10898	10945	10974
10973	8699	10905	8652	8673	10926	8720	8679	10932	10882	10897	10947	8694	8628
8629	10937	8684	10890	10893	8687	10940	8707	8657	10910	10919	8666	8716	10972
10971	8686	10889	10936	10939	10892	8689	10909	8706	8659	8668	8715	10918	8630
10957	10888	10938	8685	8688	10941	10891	8658	10911	8705	8714	10920	8667	8644
10951	8717	10923	8670	8655	10908	8702	8697	10950	10900	10879	10929	8676	8650
8649	8671	8718	10921	10906	8703	8656	10948	10901	8698	8677	10880	10927	10952
10953	10922	8669	8719	8704	8654	10907	10902	8696	10949	10928	8675	10881	8648
8647	10894	10944	8691	8682	10935	10885	8664	10917	8711	8708	10914	8661	10954
10955	8692	10895	10942	10933	10886	8683	10915	8712	8665	8662	8709	10912	8646
8645	10943	8690	10896	10887	8681	10934	8713	8663	10916	10913	8660	8710	10956
8637	10969	8633	10967	8635	10965	8625	10970	8639	10961	8641	10959	8643	10963

92.

8932	8926	10674	8928	10672	8930	10682	8925	10668	8934	10666	8936	10664	10670
10681	10610	8945	8995	9016	8966	10631	10590	8972	10637	10652	8987	10605	8920
8921	8947	8994	10609	10630	9015	8968	10636	10589	8974	8989	10604	10651	10680
10679	8993	10611	8946	8967	10632	9014	8973	10638	10588	10603	10653	8988	8922
8923	10643	8978	10596	10599	8981	10646	9001	8951	10616	10625	8960	9010	10678
10677	8980	10595	10642	10645	10598	8983	10615	9000	8953	8962	9009	10624	8924
10663	10594	10644	8979	8982	10647	10597	8952	10617	8999	9008	10626	8961	8938
10657	9011	10629	8964	8949	10614	8996	8991	10656	10606	10585	10635	8970	8944
8943	8965	9012	10627	10612	8997	8950	10654	10607	8992	8971	10586	10633	10658
10659	10628	8963	9013	8998	8948	10613	10608	8990	10655	10634	8969	10587	8942
8941	10600	10650	8985	8976	10641	10591	8958	10623	9005	9002	10620	8955	10660
10661	8986	10601	10648	10639	10592	8977	10621	9006	8959	8956	9003	10618	8940
8939	10649	8984	10602	10593	8975	10640	9007	8957	10622	10619	8954	9004	10662
8931	10675	8927	10673	8929	10671	8919	10676	8933	10667	8935	10665	8937	10669

90.

8736	8730	10870	8732	10868	8734	10878	8729	10864	8738	10862	8740	10860	10866
10877	10806	8749	8799	8820	8770	10827	10786	8776	10833	10848	8791	10801	8724
8725	8751	8798	10805	10826	8819	8772	10832	10785	8778	8793	10800	10847	10876
10875	8797	10807	8750	8771	10828	8818	8777	10834	10784	10799	10849	8792	8726
8727	10839	8782	10792	10795	8785	10842	8805	8755	10812	10821	8764	8814	10874
10873	8784	10791	10838	10841	10794	8787	10811	8804	8757	8766	8813	10820	8728
10859	10790	10840	8783	8786	10843	10793	8756	10813	8803	8812	10822	8765	8742
10853	8815	10825	8768	8753	10810	8800	8795	10852	10802	10781	10831	8774	8748
8747	8769	8816	10823	10808	8801	8754	10850	10803	8796	8775	10782	10829	10854
10855	10824	8767	8817	8802	8752	10809	10804	8794	10851	10830	8773	10783	8746
8745	10796	10846	8789	8780	10837	10787	8762	10819	8809	8806	10816	8759	10856
10857	8790	10797	10844	10835	10788	8781	10817	8810	8763	8760	8807	10814	8744
8743	10845	8788	10798	10789	8779	10836	8811	8761	10818	10815	8758	8808	10858
8735	10871	8731	10869	8733	10867	8723	10872	8737	10863	8739	10861	8741	10865

93.

9030	9024	10576	9026	10574	9028	10584	9023	10570	9032	10568	9034	10566	10572
10583	10512	9043	9093	9114	9064	10533	10492	9070	10539	10554	9085	10507	9018
9019	9045	9092	10511	10532	9113	9066	10538	10491	9072	9087	10506	10553	10582
10581	9091	10513	9044	9065	10534	9112	9071	10540	10490	10505	10555	9086	9020
9021	10545	9076	10498	10501	9079	10548	9099	9049	10518	10527	9058	9108	10580
10579	9078	10497	10544	10547	10500	9081	10517	9098	9051	9060	9107	10526	9022
10565	10496	10546	9077	9080	10549	10499	9050	10519	9097	9106	10528	9059	9036
10559	9109	10531	9062	9047	10516	9094	9089	10558	10508	10487	10537	9068	9042
9041	9063	9110	10529	10514	9095	9048	10556	10509	9090	9069	10488	10535	10560
10561	10530	9061	9111	9096	9046	10515	10510	9088	10557	10536	9067	10489	9040
9039	10502	10552	9083	9074	10543	10493	9056	10525	9103	9100	10522	9053	10562
10563	9084	10503	10550	10541	10494	9075	10523	9104	9057	9054	9101	10520	9038
9037	10551	9082	10504	10495	9073	10542	9105	9055	10524	10521	9052	9102	10564
9029	10577	9025	10575	9027	10573	9017	10578	9031	10569	9033	10567	9035	10571

91.

8834	8828	10772	8830	10770	8832	10780	8827	10766	8836	10764	8838	10762	10768
10779	10708	8847	8897	8918	8868	10729	10688	8874	10735	10750	8889	10703	8822
8823	8849	8896	10707	10728	8917	8870	10734	10687	8876	8891	10702	10749	10778
10777	8895	10709	8848	8869	10730	8916	8875	10736	10686	10701	10751	8890	8824
8825	10741	8880	10694	10697	8883	10744	8903	8853	10714	10723	8862	8912	10776
10775	8882	10693	10740	10743	10696	8885	10713	8902	8855	8864	8911	10722	8826
10761	10692	10742	8881	8884	10745	10695	8854	10715	8901	8910	10724	8863	8840
10755	8913	10727	8866	8851	10712	8898	8893	10754	10704	10683	10733	8872	8846
8845	8867	8914	10725	10710	8899	8852	10752	10705	8894	8873	10684	10731	10756
10757	10726	8865	8915	8900	8850	10711	10706	8892	10753	10732	8871	10685	8844
8843	10698	10748	8887	8878	10739	10689	8860	10721	8907	8904	10718	8857	10758
10759	8888	10699	10746	10737	10690	8879	10719	8908	8861	8858	8905	10716	8842
8841	10747	8886	10700	10691	8877	10738	8909	8859	10720	10717	8856	8906	10760
8833	10773	8829	10771	8831	10769	8821	10774	8835	10765	8837	10763	8839	10767

94.

9128	9122	10478	9124	10476	9126	10486	9121	10472	9130	10470	9132	10468	10474
10485	10414	9141	9191	9212	9162	10435	10394	9168	10441	10456	9183	10409	9116
9117	9143	9190	10413	10434	9211	9164	10440	10393	9170	9185	10408	10455	10484
10483	9189	10415	9142	9163	10436	9210	9169	10442	10392	10407	10457	9184	9118
9119	10447	9174	10400	10403	9177	10450	9197	9147	10420	10429	9156	9206	10482
10481	9176	10399	10446	10449	10402	9179	10419	9196	9149	9158	9205	10428	9120
10467	10398	10448	9175	9178	10451	10401	9148	10421	9195	9204	10430	9157	9134
10461	9207	10433	9160	9145	10418	9192	9187	10460	10410	10389	10439	9166	9140
9139	9161	9208	10431	10416	9193	9146	10458	10411	9188	9167	10390	10437	10462
10463	10432	9159	9209	9194	9144	10417	10412	9186	10459	10438	9165	10391	9138
9137	10404	10454	9181	9172	10445	10395	9154	10427	9201	9198	10424	9151	10464
10465	9182	10405	10452	10443	10396	9173	10425	9202	9155	9152	9199	10422	9136
9135	10453	9180	10406	10397	9171	10444	9203	9153	10426	10423	9150	9200	10466
9127	10479	9123	10477	9125	10475	9115	10480	9129	10471	9131	10469	9133	10473

95.

9226	9220	10380	9222	10378	9224	10388	9219	10374	9228	10372	9230	10370	10376
10387	10316	9239	9289	9310	9260	10337	10296	9266	10343	10358	9281	10311	9214
9215	9241	9288	10315	10336	9309	9262	10342	10295	9268	9283	10310	10357	10386
10385	9287	10317	9240	9261	10338	9308	9267	10344	10294	10309	10359	9282	9216
9217	10349	9272	10302	10305	9275	10352	9295	9245	10322	10331	9254	9304	10384
10383	9274	10301	10348	10351	10304	9277	10321	9294	9247	9256	9303	10330	9218
10369	10300	10350	9273	9276	10353	10303	9246	10323	9293	9302	10332	9255	9232
10363	9305	10335	9258	9243	10320	9290	9285	10362	10312	10291	10341	9264	9238
9237	9259	9306	10333	10318	9291	9244	10360	10313	9286	9265	10292	10339	10364
10365	10334	9257	9307	9292	9242	10319	10314	9284	10361	10340	9263	10293	9236
9235	10306	10356	9279	9270	10347	10297	9252	10329	9299	9296	10326	9249	10366
10367	9280	10307	10354	10345	10298	9271	10327	9300	9253	9250	9297	10324	9234
9233	10355	9278	10308	10299	9269	10346	9301	9251	10328	10325	9248	9298	10368
9225	10381	9221	10379	9223	10377	9213	10382	9227	10373	9229	10371	9231	10375

96.

9324	9318	10282	9320	10280	9322	10290	9317	10276	9326	10274	9328	10272	10278
10289	10218	9337	9387	9408	9358	10239	10198	9364	10245	10260	9379	10213	9312
9313	9339	9386	10217	10238	9407	9360	10244	10197	9366	9381	10212	10259	10288
10287	9385	10219	9338	9359	10240	9406	9365	10246	10196	10211	10261	9380	9314
9315	10251	9370	10204	10207	9373	10254	9393	9343	10224	10233	9352	9402	10286
10285	9372	10203	10250	10253	10206	9375	10223	9392	9345	9354	9401	10232	9316
10271	10202	10252	9371	9374	10255	10205	9344	10225	9391	9400	10234	9353	9330
10265	9403	10237	9356	9341	10222	9388	9383	10264	10214	10193	10243	9362	9336
9335	9357	9404	10235	10220	9389	9342	10262	10215	9384	9363	10194	10241	10266
10267	10236	9355	9405	9390	9340	10221	10216	9382	10263	10242	9361	10195	9334
9333	10208	10258	9377	9368	10249	10199	9350	10231	9397	9394	10228	9347	10268
10269	9378	10209	10256	10247	10200	9369	10229	9398	9351	9348	9395	10226	9332
9331	10257	9376	10210	10201	9367	10248	9399	9349	10230	10227	9346	9396	10270
9323	10283	9319	10281	9321	10279	9311	10284	9325	10275	9327	10273	9329	10277

### 7.3.5 External Blocks for Order 28

97.

9422	9416	10184	9418	10182	9420	10192	9415	10178	9424	10176	9426	10174	10180
10191	10120	9435	9485	9506	9456	10141	10100	9462	10147	10162	9477	10115	9410
9411	9437	9484	10119	10140	9505	9458	10146	10099	9464	9479	10114	10161	10190
10189	9483	10121	9436	9457	10142	9504	9463	10148	10098	10113	10163	9478	9412
9413	10153	9468	10106	10109	9471	10156	9491	9441	10126	10135	9450	9500	10188
10187	9470	10105	10152	10155	10108	9473	10125	9490	9443	9452	9499	10134	9414
10173	10104	10154	9469	9472	10157	10107	9442	10127	9489	9498	10136	9451	9428
10167	9501	10139	9454	9439	10124	9486	9481	10166	10116	10095	10145	9460	9434
9433	9455	9502	10137	10122	9487	9440	10164	10117	9482	9461	10096	10143	10168
10169	10138	9453	9503	9488	9438	10123	10118	9480	10165	10144	9459	10097	9432
9431	10110	10160	9475	9466	10151	10101	9448	10133	9495	9492	10130	9445	10170
10171	9476	10111	10158	10149	10102	9467	10131	9496	9449	9446	9493	10128	9430
9429	10159	9474	10112	10103	9465	10150	9497	9447	10132	10129	9444	9494	10172
9421	10185	9417	10183	9419	10181	9409	10186	9423	10177	9425	10175	9427	10179

99.

9618	9612	9988	9614	9986	9616	9996	9611	9982	9620	9980	9622	9978	9984
9995	9924	9631	9681	9702	9652	9945	9904	9658	9951	9966	9673	9919	9606
9607	9633	9680	9923	9944	9701	9654	9950	9903	9660	9675	9918	9965	9994
9993	9679	9925	9632	9653	9946	9700	9659	9952	9902	9917	9967	9674	9608
9609	9957	9664	9910	9913	9667	9960	9687	9637	9930	9939	9646	9696	9992
9991	9666	9909	9956	9959	9912	9669	9929	9686	9639	9648	9695	9938	9610
9977	9908	9958	9665	9668	9961	9911	9638	9931	9685	9694	9940	9647	9624
9971	9697	9943	9650	9635	9928	9682	9677	9970	9920	9899	9949	9656	9630
9629	9651	9698	9941	9926	9683	9636	9968	9921	9678	9657	9900	9947	9972
9973	9942	9649	9699	9684	9634	9927	9922	9676	9969	9948	9655	9901	9628
9627	9914	9964	9671	9662	9955	9905	9644	9937	9691	9688	9934	9641	9974
9975	9672	9915	9962	9953	9906	9663	9935	9692	9645	9642	9689	9932	9626
9625	9963	9670	9916	9907	9661	9954	9693	9643	9936	9933	9640	9690	9976
9617	9989	9613	9987	9615	9985	9605	9990	9619	9981	9621	9979	9623	9983

98.

9520	9514	10086	9516	10084	9518	10094	9513	10080	9522	10078	9524	10076	10082
10093	10022	9533	9583	9604	9554	10043	10002	9560	10049	10064	9575	10017	9508
9509	9535	9582	10021	10042	9603	9556	10048	10001	9562	9577	10016	10063	10092
10091	9581	10023	9534	9555	10044	9602	9561	10050	10000	10015	10065	9576	9510
9511	10055	9566	10008	10011	9569	10058	9589	9539	10028	10037	9548	9598	10090
10089	9568	10007	10054	10057	10010	9571	10027	9588	9541	9550	9597	10036	9512
10075	10006	10056	9567	9570	10059	10009	9540	10029	9587	9596	10038	9549	9526
10069	9599	10041	9552	9537	10026	9584	9579	10068	10018	9997	10047	9558	9532
9531	9553	9600	10039	10024	9585	9538	10066	10019	9580	9559	9998	10045	10070
10071	10040	9551	9601	9586	9536	10025	10020	9578	10067	10046	9557	9999	9530
9529	10012	10062	9573	9564	10053	10003	9546	10035	9593	9590	10032	9543	10072
10073	9574	10013	10060	10051	10004	9565	10033	9594	9547	9544	9591	10030	9528
9527	10061	9572	10014	10005	9563	10052	9595	9545	10034	10031	9542	9592	10074
9519	10087	9515	10085	9517	10083	9507	10088	9521	10079	9523	10077	9525	10081

100.

9716	9710	9890	9712	9888	9714	9898	9709	9884	9718	9882	9720	9880	9886
9897	9826	9729	9779	9800	9750	9847	9806	9756	9853	9868	9771	9821	9704
9705	9731	9778	9825	9846	9799	9752	9852	9805	9758	9773	9820	9867	9896
9895	9777	9827	9730	9751	9848	9798	9757	9854	9804	9819	9869	9772	9706
9707	9859	9762	9812	9815	9765	9862	9785	9735	9832	9841	9744	9794	9894
9893	9764	9811	9858	9861	9814	9767	9831	9784	9737	9746	9793	9840	9708
9879	9810	9860	9763	9766	9863	9813	9736	9833	9783	9792	9842	9745	9722
9873	9795	9845	9748	9733	9830	9780	9775	9872	9822	9801	9851	9754	9728
9727	9749	9796	9843	9828	9781	9734	9870	9823	9776	9755	9802	9849	9874
9875	9844	9747	9797	9782	9732	9829	9824	9774	9871	9850	9753	9803	9726
9725	9816	9866	9769	9760	9857	9807	9742	9839	9789	9786	9836	9739	9876
9877	9770	9817	9864	9855	9808	9761	9837	9790	9743	9740	9787	9834	9724
9723	9865	9768	9818	9809	9759	9856	9791	9741	9838	9835	9738	9788	9878
9715	9891	9711	9889	9713	9887	9703	9892	9717	9883	9719	9881	9721	9885

## 7.4 Forth-Type: Blocks of Order 4

### 7.4.1 External Blocks for Order 140

1.

14	8	19592	10	19590	12	19600	7	19586	16	19584	18	19582	19588
19599	81	19538	27	19556	82	19537	28	19555	83	19536	29	19554	2
3	44	19539	98	19521	43	19540	97	19522	42	19541	96	19523	19598
19597	19574	45	19520	63	19573	46	19519	64	19572	47	19518	65	4
5	19503	80	19557	62	19504	79	19558	61	19505	78	19559	60	19596
19595	84	19535	30	19553	85	19534	31	19552	86	19533	32	19551	6
19581	41	19542	95	19524	40	19543	94	19525	39	19544	93	19526	20
19575	19571	48	19517	66	19570	49	19516	67	19569	50	19515	68	26
25	19506	77	19560	59	19507	76	19561	58	19508	75	19562	57	19576
19577	87	19532	33	19550	88	19531	34	19549	89	19530	35	19548	24
23	38	19545	92	19527	37	19546	91	19528	36	19547	90	19529	19578
19579	19568	51	19514	69	19567	52	19513	70	19566	53	19512	71	22
21	19509	74	19563	56	19510	73	19564	55	19511	72	19565	54	19580
13	19593	9	19591	11	19589	1	19594	15	19585	17	19583	19	19587

4.

308	302	19298	304	19296	306	19306	301	19292	310	19290	312	19288	19294
19305	375	19244	321	19262	376	19243	322	19261	377	19242	323	19260	296
297	338	19245	392	19227	337	19246	391	19228	336	19247	390	19229	19304
19303	19280	339	19226	357	19279	340	19225	358	19278	341	19224	359	298
299	19209	374	19263	356	19210	373	19264	355	19211	372	19265	354	19302
19301	378	19241	324	19259	379	19240	325	19258	380	19239	326	19257	300
19287	335	19248	389	19230	334	19249	388	19231	333	19250	387	19232	314
19281	19277	342	19223	360	19276	343	19222	361	19275	344	19221	362	320
319	19212	371	19266	353	19213	370	19267	352	19214	369	19268	351	19282
19283	381	19238	327	19256	382	19237	328	19255	383	19236	329	19254	318
317	332	19251	386	19233	331	19252	385	19234	330	19253	384	19235	19284
19285	19274	345	19220	363	19273	346	19219	364	19272	347	19218	365	316
315	19215	368	19269	350	19216	367	19270	349	19217	366	19271	348	19286
307	19299	303	19297	305	19295	295	19300	309	19291	311	19289	313	19293

2.

112	106	19494	108	19492	110	19502	105	19488	114	19486	116	19484	19490
19501	179	19440	125	19458	180	19439	126	19457	181	19438	127	19456	100
101	142	19441	196	19423	141	19442	195	19424	140	19443	194	19425	19500
19499	19476	143	19422	161	19475	144	19421	162	19474	145	19420	163	102
103	19405	178	19459	160	19406	177	19460	159	19407	176	19461	158	19498
19497	182	19437	128	19455	183	19436	129	19454	184	19435	130	19453	104
19483	139	19444	193	19426	138	19445	192	19427	137	19446	191	19428	118
19477	19473	146	19419	164	19472	147	19418	165	19471	148	19417	166	124
123	19408	175	19462	157	19409	174	19463	156	19410	173	19464	155	19478
19479	185	19434	131	19452	186	19433	132	19451	187	19432	133	19450	122
121	136	19447	190	19429	135	19448	189	19430	134	19449	188	19431	19480
19481	19470	149	19416	167	19469	150	19415	168	19468	151	19414	169	120
119	19411	172	19465	154	19412	171	19466	153	19413	170	19467	152	19482
111	19495	107	19493	109	19491	99	19496	113	19487	115	19485	117	19489

5.

406	400	19200	402	19198	404	19208	399	19194	408	19192	410	19190	19196
19207	473	19146	419	19164	474	19145	420	19163	475	19144	421	19162	394
395	436	19147	490	19129	435	19148	489	19130	434	19149	488	19131	19206
19205	19182	437	19128	455	19181	438	19127	456	19180	439	19126	457	396
397	19111	472	19165	454	19112	471	19166	453	19113	470	19167	452	19204
19203	476	19143	422	19161	477	19142	423	19160	478	19141	424	19159	398
19189	433	19150	487	19132	432	19151	486	19133	431	19152	485	19134	412
19183	19179	440	19125	458	19178	441	19124	459	19177	442	19123	460	418
417	19114	469	19168	451	19115	468	19169	450	19116	467	19170	449	19184
19185	479	19140	425	19158	480	19139	426	19157	481	19138	427	19156	416
415	430	19153	484	19135	429	19154	483	19136	428	19155	482	19137	19186
19187	19176	443	19122	461	19175	444	19121	462	19174	445	19120	463	414
413	19117	466	19171	448	19118	465	19172	447	19119	464	19173	446	19188
405	19201	401	19199	403	19197	393	19202	407	19193	409	19191	411	19195

3.

210	204	19396	206	19394	208	19404	203	19390	212	19388	214	19386	19392
19403	277	19342	223	19360	278	19341	224	19359	279	19340	225	19358	198
199	240	19343	294	19325	239	19344	293	19326	238	19345	292	19327	19402
19401	19378	241	19324	259	19377	242	19323	260	19376	243	19322	261	200
201	19307	276	19361	258	19308	275	19362	257	19309	274	19363	256	19400
19399	280	19339	226	19357	281	19338	227	19356	282	19337	228	19355	202
19385	237	19346	291	19328	236	19347	290	19329	235	19348	289	19330	216
19379	19375	244	19321	262	19374	245	19320	263	19373	246	19319	264	222
221	19310	273	19364	255	19311	272	19365	254	19312	271	19366	253	19380
19381	283	19336	229	19354	284	19335	230	19353	285	19334	231	19352	220
219	234	19349	288	19331	233	19350	287	19332	232	19351	286	19333	19382
19383	19372	247	19318	265	19371	248	19317	266	19370	249	19316	267	218
217	19313	270	19367	252	19314	269	19368	251	19315	268	19369	250	19384
209	19397	205	19395	207	19393	197	19398	211	19389	213	19387	215	19391

6.

504	498	19102	500	19100	502	19110	497	19096	506	19094	508	19092	19098
19109	571	19048	517	19066	572	19047	518	19065	573	19046	519	19064	492
493	534	19049	588	19031	533	19050	587	19032	532	19051	586	19033	19108
19107	19084	535	19030	553	19083	536	19029	554	19082	537	19028	555	494
495	19013	570	19067	552	19014	569	19068	551	19015	568	19069	550	19106
19105	574	19045	520	19063	575	19044	521	19062	576	19043	522	19061	496
19091	531	19052	585	19034	530	19053	584	19035	529	19054	583	19036	510
19085	19081	538	19027	556	19080	539	19026	557	19079	540	19025	558	516
515	19016	567	19070	549	19017	566	19071	548	19018	565	19072	547	19086
19087	577	19042	523	19060	578	19041	524	19059	579	19040	525	19058	514
513	528	19055	582	19037	527	19056	581	19038	526	19057	580	19039	19088
19089	19078	541	19024	559	19077	542	19023	560	19076	543	19022	561	512
511	19019	564	19073	546	19020	563	19074	545	19021	562	19075	544	19090
503	19103	499	19101	501	19099	491	19104	505	19095	507	19093	509	19097

7.

602	596	19004	598	19002	600	19012	595	18998	604	18996	606	18994	19000
19011	669	18950	615	18968	670	18949	616	18967	671	18948	617	18966	590
591	632	18951	686	18933	631	18952	685	18934	630	18953	684	18935	19010
19009	18986	633	18932	651	18985	634	18931	652	18984	635	18930	653	592
593	18915	668	18969	650	18916	667	18970	649	18917	666	18971	648	19008
19007	672	18947	618	18965	673	18946	619	18964	674	18945	620	18963	594
18993	629	18954	683	18936	628	18955	682	18937	627	18956	681	18938	608
18987	18983	636	18929	654	18982	637	18928	655	18981	638	18927	656	614
613	18918	665	18972	647	18919	664	18973	646	18920	663	18974	645	18988
18989	675	18944	621	18962	676	18943	622	18961	677	18942	623	18960	612
611	626	18957	680	18939	625	18958	679	18940	624	18959	678	18941	18990
18991	18980	639	18926	657	18979	640	18925	658	18978	641	18924	659	610
609	18921	662	18975	644	18922	661	18976	643	18923	660	18977	642	18992
601	19005	597	19003	599	19001	589	19006	603	18997	605	18995	607	18999

10.

896	890	18710	892	18708	894	18718	889	18704	898	18702	900	18700	18706
18717	963	18656	909	18674	964	18655	910	18673	965	18654	911	18672	884
885	926	18657	980	18639	925	18658	979	18640	924	18659	978	18641	18716
18715	18692	927	18638	945	18691	928	18637	946	18690	929	18636	947	886
887	18621	962	18675	944	18622	961	18676	943	18623	960	18677	942	18714
18713	966	18653	912	18671	967	18652	913	18670	968	18651	914	18669	888
18699	923	18660	977	18642	922	18661	976	18643	921	18662	975	18644	902
18693	18689	930	18635	948	18688	931	18634	949	18687	932	18633	950	908
907	18624	959	18678	941	18625	958	18679	940	18626	957	18680	939	18694
18695	969	18650	915	18668	970	18649	916	18667	971	18648	917	18666	906
905	920	18663	974	18645	919	18664	973	18646	918	18665	972	18647	18696
18697	18686	933	18632	951	18685	934	18631	952	18684	935	18630	953	904
903	18627	956	18681	938	18628	955	18682	937	18629	954	18683	936	18698
895	18711	891	18709	893	18707	883	18712	897	18703	899	18701	901	18705

8.

700	694	18906	696	18904	698	18914	693	18900	702	18898	704	18896	18902
18913	767	18852	713	18870	768	18851	714	18869	769	18850	715	18868	688
689	730	18853	784	18835	729	18854	783	18836	728	18855	782	18837	18912
18911	18888	731	18834	749	18887	732	18833	750	18886	733	18832	751	690
691	18817	766	18871	748	18818	765	18872	747	18819	764	18873	746	18910
18909	770	18849	716	18867	771	18848	717	18866	772	18847	718	18865	692
18895	727	18856	781	18838	726	18857	780	18839	725	18858	779	18840	706
18889	18885	734	18831	752	18884	735	18830	753	18883	736	18829	754	712
711	18820	763	18874	745	18821	762	18875	744	18822	761	18876	743	18890
18891	773	18846	719	18864	774	18845	720	18863	775	18844	721	18862	710
709	724	18859	778	18841	723	18860	777	18842	722	18861	776	18843	18892
18893	18882	737	18828	755	18881	738	18827	756	18880	739	18826	757	708
707	18823	760	18877	742	18824	759	18878	741	18825	758	18879	740	18894
699	18907	695	18905	697	18903	687	18908	701	18899	703	18897	705	18901

11.

994	988	18612	990	18610	992	18620	987	18606	996	18604	998	18602	18608
18619	1061	18558	1007	18576	1062	18557	1008	18575	1063	18556	1009	18574	982
983	1024	18559	1078	18541	1023	18560	1077	18542	1022	18561	1076	18543	18618
18617	18594	1025	18540	1043	18593	1026	18539	1044	18592	1027	18538	1045	984
985	18523	1060	18577	1042	18524	1059	18578	1041	18525	1058	18579	1040	18616
18615	1064	18555	1010	18573	1065	18554	1011	18572	1066	18553	1012	18571	986
18601	1021	18562	1075	18544	1020	18563	1074	18545	1019	18564	1073	18546	1000
18595	18591	1028	18537	1046	18590	1029	18536	1047	18589	1030	18535	1048	1006
1005	18526	1057	18580	1039	18527	1056	18581	1038	18528	1055	18582	1037	18596
18597	1067	18552	1013	18570	1068	18551	1014	18569	1069	18550	1015	18568	1004
1003	1018	18565	1072	18547	1017	18566	1071	18548	1016	18567	1070	18549	18598
18599	18588	1031	18534	1049	18587	1032	18533	1050	18586	1033	18532	1051	1002
1001	18529	1054	18583	1036	18530	1053	18584	1035	18531	1052	18585	1034	18600
993	18613	989	18611	991	18609	981	18614	995	18605	997	18603	999	18607

9.

798	792	18808	794	18806	796	18816	791	18802	800	18800	802	18798	18804
18815	865	18754	811	18772	866	18753	812	18771	867	18752	813	18770	786
787	828	18755	882	18737	827	18756	881	18738	826	18757	880	18739	18814
18813	18790	829	18736	847	18789	830	18735	848	18788	831	18734	849	788
789	18719	864	18773	846	18720	863	18774	845	18721	862	18775	844	18812
18811	868	18751	814	18769	869	18750	815	18768	870	18749	816	18767	790
18797	825	18758	879	18740	824	18759	878	18741	823	18760	877	18742	804
18791	18787	832	18733	850	18786	833	18732	851	18785	834	18731	852	810
809	18722	861	18776	843	18723	860	18777	842	18724	859	18778	841	18792
18793	871	18748	817	18766	872	18747	818	18765	873	18746	819	18764	808
807	822	18761	876	18743	821	18762	875	18744	820	18763	874	18745	18794
18795	18784	835	18730	853	18783	836	18729	854	18782	837	18728	855	806
805	18725	858	18779	840	18726	857	18780	839	18727	856	18781	838	18796
797	18809	793	18807	795	18805	785	18810	799	18801	801	18799	803	18803

12.

1092	1086	18514	1088	18512	1090	18522	1085	18508	1094	18506	1096	18504	18510
18521	1159	18460	1105	18478	1160	18459	1106	18477	1161	18458	1107	18476	1080
1081	1122	18461	1176	18443	1121	18462	1175	18444	1120	18463	1174	18445	18520
18519	18496	1123	18442	1141	18495	1124	18441	1142	18494	1125	18440	1143	1082
1083	18425	1158	18479	1140	18426	1157	18480	1139	18427	1156	18481	1138	18518
18517	1162	18457	1108	18475	1163	18456	1109	18474	1164	18455	1110	18473	1084
18503	1119	18464	1173	18446	1118	18465	1172	18447	1117	18466	1171	18448	1098
18497	18493	1126	18439	1144	18492	1127	18438	1145	18491	1128	18437	1146	1104
1103	18428	1155	18482	1137	18429	1154	18483	1136	18430	1153	18484	1135	18498
18499	1165	18454	1111	18472	1166	18453	1112	18471	1167	18452	1113	18470	1102
1101	1116	18467	1170	18449	1115	18468	1169	18450	1114	18469	1168	18451	18500
18501	18490	1129	18436	1147	18489	1130	18435	1148	18488	1131	18434	1149	1100
1099	18431	1152	18485	1134	18432	1151	18486	1133	18433	1150	18487	1132	18502
1091	18515	1087	18513	1089	18511	1079	18516	1093	18507	1095	18505	1097	18509

13.

1190	1184	18416	1186	18414	1188	18424	1183	18410	1192	18408	1194	18406	18412
18423	1257	18362	1203	18380	1258	18361	1204	18379	1259	18360	1205	18378	1178
1179	1220	18363	1274	18345	1219	18364	1273	18346	1218	18365	1272	18347	18422
18421	18398	1221	18344	1239	18397	1222	18343	1240	18396	1223	18342	1241	1180
1181	18327	1256	18381	1238	18328	1255	18382	1237	18329	1254	18383	1236	18420
18419	1260	18359	1206	18377	1261	18358	1207	18376	1262	18357	1208	18375	1182
18405	1217	18366	1271	18348	1216	18367	1270	18349	1215	18368	1269	18350	1196
18399	18395	1224	18341	1242	18394	1225	18340	1243	18393	1226	18339	1244	1202
1201	18330	1253	18384	1235	18331	1252	18385	1234	18332	1251	18386	1233	18400
18401	1263	18356	1209	18374	1264	18355	1210	18373	1265	18354	1211	18372	1200
1199	1214	18369	1268	18351	1213	18370	1267	18352	1212	18371	1266	18353	18402
18403	18392	1227	18338	1245	18391	1228	18337	1246	18390	1229	18336	1247	1198
1197	18333	1250	18387	1232	18334	1249	18388	1231	18335	1248	18389	1230	18404
1189	18417	1185	18415	1187	18413	1177	18418	1191	18409	1193	18407	1195	18411

16.

1484	1478	18122	1480	18120	1482	18130	1477	18116	1486	18114	1488	18112	18118
18129	1551	18068	1497	18086	1552	18067	1498	18085	1553	18066	1499	18084	1472
1473	1514	18069	1568	18051	1513	18070	1567	18052	1512	18071	1566	18053	18128
18127	18104	1515	18050	1533	18103	1516	18049	1534	18102	1517	18048	1535	1474
1475	18033	1550	18087	1532	18034	1549	18088	1531	18035	1548	18089	1530	18126
18125	1554	18065	1500	18083	1555	18064	1501	18082	1556	18063	1502	18081	1476
18111	1511	18072	1565	18054	1510	18073	1564	18055	1509	18074	1563	18056	1490
18105	18101	1518	18047	1536	18100	1519	18046	1537	18099	1520	18045	1538	1496
1495	18036	1547	18090	1529	18037	1546	18091	1528	18038	1545	18092	1527	18106
18107	1557	18062	1503	18080	1558	18061	1504	18079	1559	18060	1505	18078	1494
1493	1508	18075	1562	18057	1507	18076	1561	18058	1506	18077	1560	18059	18108
18109	18098	1521	18044	1539	18097	1522	18043	1540	18096	1523	18042	1541	1492
1491	18039	1544	18093	1526	18040	1543	18094	1525	18041	1542	18095	1524	18110
1483	18123	1479	18121	1481	18119	1471	18124	1485	18115	1487	18113	1489	18117

14.

1288	1282	18318	1284	18316	1286	18326	1281	18312	1290	18310	1292	18308	18314
18325	1355	18264	1301	18282	1356	18263	1302	18281	1357	18262	1303	18280	1276
1277	1318	18265	1372	18247	1317	18266	1371	18248	1316	18267	1370	18249	18324
18323	18300	1319	18246	1337	18299	1320	18245	1338	18298	1321	18244	1339	1278
1279	18229	1354	18283	1336	18230	1353	18284	1335	18231	1352	18285	1334	18322
18321	1358	18261	1304	18279	1359	18260	1305	18278	1360	18259	1306	18277	1280
18307	1315	18268	1369	18250	1314	18269	1368	18251	1313	18270	1367	18252	1294
18301	18297	1322	18243	1340	18296	1323	18242	1341	18295	1324	18241	1342	1300
1299	18232	1351	18286	1333	18233	1350	18287	1332	18234	1349	18288	1331	18302
18303	1361	18258	1307	18276	1362	18257	1308	18275	1363	18256	1309	18274	1298
1297	1312	18271	1366	18253	1311	18272	1365	18254	1310	18273	1364	18255	18304
18305	18294	1325	18240	1343	18293	1326	18239	1344	18292	1327	18238	1345	1296
1295	18235	1348	18289	1330	18236	1347	18290	1329	18237	1346	18291	1328	18306
1287	18319	1283	18317	1285	18315	1275	18320	1289	18311	1291	18309	1293	18313

17.

1582	1576	18024	1578	18022	1580	18032	1575	18018	1584	18016	1586	18014	18020
18031	1649	17970	1595	17988	1650	17969	1596	17987	1651	17968	1597	17986	1570
1571	1612	17971	1666	17953	1611	17972	1665	17954	1610	17973	1664	17955	18030
18029	18006	1613	17952	1631	18005	1614	17951	1632	18004	1615	17950	1633	1572
1573	17935	1648	17989	1630	17936	1647	17990	1629	17937	1646	17991	1628	18028
18027	1652	17967	1598	17985	1653	17966	1599	17984	1654	17965	1600	17983	1574
18013	1609	17974	1663	17956	1608	17975	1662	17957	1607	17976	1661	17958	1588
18007	18003	1616	17949	1634	18002	1617	17948	1635	18001	1618	17947	1636	1594
1593	17938	1645	17992	1627	17939	1644	17993	1626	17940	1643	17994	1625	18008
18009	1655	17964	1601	17982	1656	17963	1602	17981	1657	17962	1603	17980	1592
1591	1606	17977	1660	17959	1605	17978	1659	17960	1604	17979	1658	17961	18010
18011	18000	1619	17946	1637	17999	1620	17945	1638	17998	1621	17944	1639	1590
1589	17941	1642	17995	1624	17942	1641	17996	1623	17943	1640	17997	1622	18012
1581	18025	1577	18023	1579	18021	1569	18026	1583	18017	1585	18015	1587	18019

15.

1386	1380	18220	1382	18218	1384	18228	1379	18214	1388	18212	1390	18210	18216
18227	1453	18166	1399	18184	1454	18165	1400	18183	1455	18164	1401	18182	1374
1375	1416	18167	1470	18149	1415	18168	1469	18150	1414	18169	1468	18151	18226
18225	18202	1417	18148	1435	18201	1418	18147	1436	18200	1419	18146	1437	1376
1377	18131	1452	18185	1434	18132	1451	18186	1433	18133	1450	18187	1432	18224
18223	1456	18163	1402	18181	1457	18162	1403	18180	1458	18161	1404	18179	1378
18209	1413	18170	1467	18152	1412	18171	1466	18153	1411	18172	1465	18154	1392
18203	18199	1420	18145	1438	18198	1421	18144	1439	18197	1422	18143	1440	1398
1397	18134	1449	18188	1431	18135	1448	18189	1430	18136	1447	18190	1429	18204
18205	1459	18160	1405	18178	1460	18159	1406	18177	1461	18158	1407	18176	1396
1395	1410	18173	1464	18155	1409	18174	1463	18156	1408	18175	1462	18157	18206
18207	18196	1423	18142	1441	18195	1424	18141	1442	18194	1425	18140	1443	1394
1393	18137	1446	18191	1428	18138	1445	18192	1427	18139	1444	18193	1426	18208
1385	18221	1381	18219	1383	18217	1373	18222	1387	18213	1389	18211	1391	18215

18.

1680	1674	17926	1676	17924	1678	17934	1673	17920	1682	17918	1684	17916	17922
17933	1747	17872	1693	17890	1748	17871	1694	17889	1749	17870	1695	17888	1668
1669	1710	17873	1764	17855	1709	17874	1763	17856	1708	17875	1762	17857	17932
17931	17908	1711	17854	1729	17907	1712	17853	1730	17906	1713	17852	1731	1670
1671	17837	1746	17891	1728	17838	1745	17892	1727	17839	1744	17893	1726	17930
17929	1750	17869	1696	17887	1751	17868	1697	17886	1752	17867	1698	17885	1672
17915	1707	17876	1761	17858	1706	17877	1760	17859	1705	17878	1759	17860	1686
17909	17905	1714	17851	1732	17904	1715	17850	1733	17903	1716	17849	1734	1692
1691	17840	1743	17894	1725	17841	1742	17895	1724	17842	1741	17896	1723	17910
17911	1753	17866	1699	17884	1754	17865	1700	17883	1755	17864	1701	17882	1690
1689	1704	17879	1758	17861	1703	17880	1757	17862	1702	17881	1756	17863	17912
17913	17902	1717	17848	1735	17901	1718	17847	1736	17900	1719	17846	1737	1688
1687	17843	1740	17897	1722	17844	1739	17898	1721	17845	1738	17899	1720	17914
1679	17927	1675	17925	1677	17923	1667	17928	1681	17919	1683	17917	1685	17921

19.

1778	1772	17828	1774	17826	1776	17836	1771	17822	1780	17820	1782	17818	17824
17835	1845	17774	1791	17792	1846	17773	1792	17791	1847	17772	1793	17790	1766
1767	1808	17775	1862	17757	1807	17776	1861	17758	1806	17777	1860	17759	17834
17833	17810	1809	17756	1827	17809	1810	17755	1828	17808	1811	17754	1829	1768
1769	17739	1844	17793	1826	17740	1843	17794	1825	17741	1842	17795	1824	17832
17831	1848	17771	1794	17789	1849	17770	1795	17788	1850	17769	1796	17787	1770
17817	1805	17778	1859	17760	1804	17779	1858	17761	1803	17780	1857	17762	1784
17811	17807	1812	17753	1830	17806	1813	17752	1831	17805	1814	17751	1832	1790
1789	17742	1841	17796	1823	17743	1840	17797	1822	17744	1839	17798	1821	17812
17813	1851	17768	1797	17786	1852	17767	1798	17785	1853	17766	1799	17784	1788
1787	1802	17781	1856	17763	1801	17782	1855	17764	1800	17783	1854	17765	17814
17815	17804	1815	17750	1833	17803	1816	17749	1834	17802	1817	17748	1835	1786
1785	17745	1838	17799	1820	17746	1837	17800	1819	17747	1836	17801	1818	17816
1777	17829	1773	17827	1775	17825	1765	17830	1779	17821	1781	17819	1783	17823

20.

1876	1870	17730	1872	17728	1874	17738	1869	17724	1878	17722	1880	17720	17726
17737	1943	17676	1889	17694	1944	17675	1890	17693	1945	17674	1891	17692	1864
1865	1906	17677	1960	17659	1905	17678	1959	17660	1904	17679	1958	17661	17736
17735	17712	1907	17658	1925	17711	1908	17657	1926	17710	1909	17656	1927	1866
1867	17641	1942	17695	1924	17642	1941	17696	1923	17643	1940	17697	1922	17734
17733	1946	17673	1892	17691	1947	17672	1893	17690	1948	17671	1894	17689	1868
17719	1903	17680	1957	17662	1902	17681	1956	17663	1901	17682	1955	17664	1882
17713	17709	1910	17655	1928	17708	1911	17654	1929	17707	1912	17653	1930	1888
1887	17644	1939	17698	1921	17645	1938	17699	1920	17646	1937	17700	1919	17714
17715	1949	17670	1895	17688	1950	17669	1896	17687	1951	17668	1897	17686	1886
1885	1900	17683	1954	17665	1899	17684	1953	17666	1898	17685	1952	17667	17716
17717	17706	1913	17652	1931	17705	1914	17651	1932	17704	1915	17650	1933	1884
1883	17647	1936	17701	1918	17648	1935	17702	1917	17649	1934	17703	1916	17718
1875	17731	1871	17729	1873	17727	1863	17732	1877	17723	1879	17721	1881	17725

21.

1974	1968	17632	1970	17630	1972	17640	1967	17626	1976	17624	1978	17622	17628
17639	2041	17578	1987	17596	2042	17577	1988	17595	2043	17576	1989	17594	1962
1963	2004	17579	2058	17561	2003	17580	2057	17562	2002	17581	2056	17563	17638
17637	17614	2005	17560	2023	17613	2006	17559	2024	17612	2007	17558	2025	1964
1965	17543	2040	17597	2022	17544	2039	17598	2021	17545	2038	17599	2020	17636
17635	2044	17575	1990	17593	2045	17574	1991	17592	2046	17573	1992	17591	1966
17621	2001	17582	2055	17564	2000	17583	2054	17565	1999	17584	2053	17566	1980
17615	17611	2008	17557	2026	17610	2009	17556	2027	17609	2010	17555	2028	1986
1985	17546	2037	17600	2019	17547	2036	17601	2018	17548	2035	17602	2017	17616
17617	2047	17572	1993	17590	2048	17571	1994	17589	2049	17570	1995	17588	1984
1983	1998	17585	2052	17567	1997	17586	2051	17568	1996	17587	2050	17569	17618
17619	17608	2011	17554	2029	17607	2012	17553	2030	17606	2013	17552	2031	1982
1981	17549	2034	17603	2016	17550	2033	17604	2015	17551	2032	17605	2014	17620
1973	17633	1969	17631	1971	17629	1961	17634	1975	17625	1977	17623	1979	17627

22.

2072	2066	17534	2068	17532	2070	17542	2065	17528	2074	17526	2076	17524	17530
17541	2139	17480	2085	17498	2140	17479	2086	17497	2141	17478	2087	17496	2060
2061	2102	17481	2156	17463	2101	17482	2155	17464	2100	17483	2154	17465	17540
17539	17516	2103	17462	2121	17515	2104	17461	2122	17514	2105	17460	2123	2062
2063	17445	2138	17499	2120	17446	2137	17500	2119	17447	2136	17501	2118	17538
17537	2142	17477	2088	17495	2143	17476	2089	17494	2144	17475	2090	17493	2064
17523	2099	17484	2153	17466	2098	17485	2152	17467	2097	17486	2151	17468	2078
17517	17513	2106	17459	2124	17512	2107	17458	2125	17511	2108	17457	2126	2084
2083	17448	2135	17502	2117	17449	2134	17503	2116	17450	2133	17504	2115	17518
17519	2145	17474	2091	17492	2146	17473	2092	17491	2147	17472	2093	17490	2082
2081	2096	17487	2150	17469	2095	17488	2149	17470	2094	17489	2148	17471	17520
17521	17510	2109	17456	2127	17509	2110	17455	2128	17508	2111	17454	2129	2080
2079	17451	2132	17505	2114	17452	2131	17506	2113	17453	2130	17507	2112	17522
2071	17535	2067	17533	2069	17531	2059	17536	2073	17527	2075	17525	2077	17529

23.

2170	2164	17436	2166	17434	2168	17444	2163	17430	2172	17428	2174	17426	17432
17443	2237	17382	2183	17400	2238	17381	2184	17399	2239	17380	2185	17398	2158
2159	2200	17383	2254	17365	2199	17384	2253	17366	2198	17385	2252	17367	17442
17441	17418	2201	17364	2219	17417	2202	17363	2220	17416	2203	17362	2221	2160
2161	17347	2236	17401	2218	17348	2235	17402	2217	17349	2234	17403	2216	17440
17439	2240	17379	2186	17397	2241	17378	2187	17396	2242	17377	2188	17395	2162
17425	2197	17386	2251	17368	2196	17387	2250	17369	2195	17388	2249	17370	2176
17419	17415	2204	17361	2222	17414	2205	17360	2223	17413	2206	17359	2224	2182
2181	17350	2233	17404	2215	17351	2232	17405	2214	17352	2231	17406	2213	17420
17421	2243	17376	2189	17394	2244	17375	2190	17393	2245	17374	2191	17392	2180
2179	2194	17389	2248	17371	2193	17390	2247	17372	2192	17391	2246	17373	17422
17423	17412	2207	17358	2225	17411	2208	17357	2226	17410	2209	17356	2227	2178
2177	17353	2230	17407	2212	17354	2229	17408	2211	17355	2228	17409	2210	17424
2169	17437	2165	17435	2167	17433	2157	17438	2171	17429	2173	17427	2175	17431

24.

2268	2262	17338	2264	17336	2266	17346	2261	17332	2270	17330	2272	17328	17334
17345	2335	17284	2281	17302	2336	17283	2282	17301	2337	17282	2283	17300	2256
2257	2298	17285	2352	17267	2297	17286	2351	17268	2296	17287	2350	17269	17344
17343	17320	2299	17266	2317	17319	2300	17265	2318	17318	2301	17264	2319	2258
2259	17249	2334	17303	2316	17250	2333	17304	2315	17251	2332	17305	2314	17342
17341	2338	17281	2284	17299	2339	17280	2285	17298	2340	17279	2286	17297	2260
17327	2295	17288	2349	17270	2294	17289	2348	17271	2293	17290	2347	17272	2274
17321	17317	2302	17263	2320	17316	2303	17262	2321	17315	2304	17261	2322	2280
2279	17252	2331	17306	2313	17253	2330	17307	2312	17254	2329	17308	2311	17322
17323	2341	17278	2287	17296	2342	17277	2288	17295	2343	17276	2289	17294	2278
2277	2292	17291	2346	17273	2291	17292	2345	17274	2290	17293	2344	17275	17324
17325	17314	2305	17260	2323	17313	2306	17259	2324	17312	2307	17258	2325	2276
2275	17255	2328	17309	2310	17256	2327	17310	2309	17257	2326	17311	2308	17326
2267	17339	2263	17337	2265	17335	2255	17340	2269	17331	2271	17329	2273	17333

25.

2366	2360	17240	2362	17238	2364	17248	2359	17234	2368	17232	2370	17230	17236
17247	2433	17186	2379	17204	2434	17185	2380	17203	2435	17184	2381	17202	2354
2355	2396	17187	2450	17169	2395	17188	2449	17170	2394	17189	2448	17171	17246
17245	17222	2397	17168	2415	17221	2398	17167	2416	17220	2399	17166	2417	2356
2357	17151	2432	17205	2414	17152	2431	17206	2413	17153	2430	17207	2412	17244
17243	2436	17183	2382	17201	2437	17182	2383	17200	2438	17181	2384	17199	2358
17229	2393	17190	2447	17172	2392	17191	2446	17173	2391	17192	2445	17174	2372
17223	17219	2400	17165	2418	17218	2401	17164	2419	17217	2402	17163	2420	2378
2377	17154	2429	17208	2411	17155	2428	17209	2410	17156	2427	17210	2409	17224
17225	2439	17180	2385	17198	2440	17179	2386	17197	2441	17178	2387	17196	2376
2375	2390	17193	2444	17175	2389	17194	2443	17176	2388	17195	2442	17177	17226
17227	17216	2403	17162	2421	17215	2404	17161	2422	17214	2405	17160	2423	2374
2373	17157	2426	17211	2408	17158	2425	17212	2407	17159	2424	17213	2406	17228
2365	17241	2361	17239	2363	17237	2353	17242	2367	17233	2369	17231	2371	17235

28.

2660	2654	16946	2656	16944	2658	16954	2653	16940	2662	16938	2664	16936	16942
16953	2727	16892	2673	16910	2728	16891	2674	16909	2729	16890	2675	16908	2648
2649	2690	16893	2744	16875	2689	16894	2743	16876	2688	16895	2742	16877	16952
16951	16928	2691	16874	2709	16927	2692	16873	2710	16926	2693	16872	2711	2650
2651	16857	2726	16911	2708	16858	2725	16912	2707	16859	2724	16913	2706	16950
16949	2730	16889	2676	16907	2731	16888	2677	16906	2732	16887	2678	16905	2652
16935	2687	16896	2741	16878	2686	16897	2740	16879	2685	16898	2739	16880	2666
16929	16925	2694	16871	2712	16924	2695	16870	2713	16923	2696	16869	2714	2672
2671	16860	2723	16914	2705	16861	2722	16915	2704	16862	2721	16916	2703	16930
16931	2733	16886	2679	16904	2734	16885	2680	16903	2735	16884	2681	16902	2670
2669	2684	16899	2738	16881	2683	16900	2737	16882	2682	16901	2736	16883	16932
16933	16922	2697	16868	2715	16921	2698	16867	2716	16920	2699	16866	2717	2668
2667	16863	2720	16917	2702	16864	2719	16918	2701	16865	2718	16919	2700	16934
2659	16947	2655	16945	2657	16943	2647	16948	2661	16939	2663	16937	2665	16941

26.

2464	2458	17142	2460	17140	2462	17150	2457	17136	2466	17134	2468	17132	17138
17149	2531	17088	2477	17106	2532	17087	2478	17105	2533	17086	2479	17104	2452
2453	2494	17089	2548	17071	2493	17090	2547	17072	2492	17091	2546	17073	17148
17147	17124	2495	17070	2513	17123	2496	17069	2514	17122	2497	17068	2515	2454
2455	17053	2530	17107	2512	17054	2529	17108	2511	17055	2528	17109	2510	17146
17145	2534	17085	2480	17103	2535	17084	2481	17102	2536	17083	2482	17101	2456
17131	2491	17092	2545	17074	2490	17093	2544	17075	2489	17094	2543	17076	2470
17125	17121	2498	17067	2516	17120	2499	17066	2517	17119	2500	17065	2518	2476
2475	17056	2527	17110	2509	17057	2526	17111	2508	17058	2525	17112	2507	17126
17127	2537	17082	2483	17100	2538	17081	2484	17099	2539	17080	2485	17098	2474
2473	2488	17095	2542	17077	2487	17096	2541	17078	2486	17097	2540	17079	17128
17129	17118	2501	17064	2519	17117	2502	17063	2520	17116	2503	17062	2521	2472
2471	17059	2524	17113	2506	17060	2523	17114	2505	17061	2522	17115	2504	17130
2463	17143	2459	17141	2461	17139	2451	17144	2465	17135	2467	17133	2469	17137

29.

2758	2752	16848	2754	16846	2756	16856	2751	16842	2760	16840	2762	16838	16844
16855	2825	16794	2771	16812	2826	16793	2772	16811	2827	16792	2773	16810	2746
2747	2788	16795	2842	16777	2787	16796	2841	16778	2786	16797	2840	16779	16854
16853	16830	2789	16776	2807	16829	2790	16775	2808	16828	2791	16774	2809	2748
2749	16759	2824	16813	2806	16760	2823	16814	2805	16761	2822	16815	2804	16852
16851	2828	16791	2774	16809	2829	16790	2775	16808	2830	16789	2776	16807	2750
16837	2785	16798	2839	16780	2784	16799	2838	16781	2783	16800	2837	16782	2764
16831	16827	2792	16773	2810	16826	2793	16772	2811	16825	2794	16771	2812	2770
2769	16762	2821	16816	2803	16763	2820	16817	2802	16764	2819	16818	2801	16832
16833	2831	16788	2777	16806	2832	16787	2778	16805	2833	16786	2779	16804	2768
2767	2782	16801	2836	16783	2781	16802	2835	16784	2780	16803	2834	16785	16834
16835	16824	2795	16770	2813	16823	2796	16769	2814	16822	2797	16768	2815	2766
2765	16765	2818	16819	2800	16766	2817	16820	2799	16767	2816	16821	2798	16836
2757	16849	2753	16847	2755	16845	2745	16850	2759	16841	2761	16839	2763	16843

27.

2562	2556	17044	2558	17042	2560	17052	2555	17038	2564	17036	2566	17034	17040
17051	2629	16990	2575	17008	2630	16989	2576	17007	2631	16988	2577	17006	2550
2551	2592	16991	2646	16973	2591	16992	2645	16974	2590	16993	2644	16975	17050
17049	17026	2593	16972	2611	17025	2594	16971	2612	17024	2595	16970	2613	2552
2553	16955	2628	17009	2610	16956	2627	17010	2609	16957	2626	17011	2608	17048
17047	2632	16987	2578	17005	2633	16986	2579	17004	2634	16985	2580	17003	2554
17033	2589	16994	2643	16976	2588	16995	2642	16977	2587	16996	2641	16978	2568
17027	17023	2596	16969	2614	17022	2597	16968	2615	17021	2598	16967	2616	2574
2573	16958	2625	17012	2607	16959	2624	17013	2606	16960	2623	17014	2605	17028
17029	2635	16984	2581	17002	2636	16983	2582	17001	2637	16982	2583	17000	2572
2571	2586	16997	2640	16979	2585	16998	2639	16980	2584	16999	2638	16981	17030
17031	17020	2599	16966	2617	17019	2600	16965	2618	17018	2601	16964	2619	2570
2569	16961	2622	17015	2604	16962	2621	17016	2603	16963	2620	17017	2602	17032
2561	17045	2557	17043	2559	17041	2549	17046	2563	17037	2565	17035	2567	17039

30.

2856	2850	16750	2852	16748	2854	16758	2849	16744	2858	16742	2860	16740	16746
16757	2923	16696	2869	16714	2924	16695	2870	16713	2925	16694	2871	16712	2844
2845	2886	16697	2940	16679	2885	16698	2939	16680	2884	16699	2938	16681	16756
16755	16732	2887	16678	2905	16731	2888	16677	2906	16730	2889	16676	2907	2846
2847	16661	2922	16715	2904	16662	2921	16716	2903	16663	2920	16717	2902	16754
16753	2926	16693	2872	16711	2927	16692	2873	16710	2928	16691	2874	16709	2848
16739	2883	16700	2937	16682	2882	16701	2936	16683	2881	16702	2935	16684	2862
16733	16729	2890	16675	2908	16728	2891	16674	2909	16727	2892	16673	2910	2868
2867	16664	2919	16718	2901	16665	2918	16719	2900	16666	2917	16720	2899	16734
16735	2929	16690	2875	16708	2930	16689	2876	16707	2931	16688	2877	16706	2866
2865	2880	16703	2934	16685	2879	16704	2933	16686	2878	16705	2932	16687	16736
16737	16726	2893	16672	2911	16725	2894	16671	2912	16724	2895	16670	2913	2864
2863	16667	2916	16721	2898	16668	2915	16722	2897	16669	2914	16723	2896	16738
2855	16751	2851	16749	2853	16747	2843	16752	2857	16743	2859	16741	2861	16745

31.

2954	2948	16652	2950	16650	2952	16660	2947	16646	2956	16644	2958	16642	16648
16659	3021	16598	2967	16616	3022	16597	2968	16615	3023	16596	2969	16614	2942
2943	2984	16599	3038	16581	2983	16600	3037	16582	2982	16601	3036	16583	16658
16657	16634	2985	16580	3003	16633	2986	16579	3004	16632	2987	16578	3005	2944
2945	16563	3020	16617	3002	16564	3019	16618	3001	16565	3018	16619	3000	16656
16655	3024	16595	2970	16613	3025	16594	2971	16612	3026	16593	2972	16611	2946
16641	2981	16602	3035	16584	2980	16603	3034	16585	2979	16604	3033	16586	2960
16635	16631	2988	16577	3006	16630	2989	16576	3007	16629	2990	16575	3008	2966
2965	16566	3017	16620	2999	16567	3016	16621	2998	16568	3015	16622	2997	16636
16637	3027	16592	2973	16610	3028	16591	2974	16609	3029	16590	2975	16608	2964
2963	2978	16605	3032	16587	2977	16606	3031	16588	2976	16607	3030	16589	16638
16639	16628	2991	16574	3009	16627	2992	16573	3010	16626	2993	16572	3011	2962
2961	16569	3014	16623	2996	16570	3013	16624	2995	16571	3012	16625	2994	16640
2953	16653	2949	16651	2951	16649	2941	16654	2955	16645	2957	16643	2959	16647

32.

3052	3046	16554	3048	16552	3050	16562	3045	16548	3054	16546	3056	16544	16550
16561	3119	16500	3065	16518	3120	16499	3066	16517	3121	16498	3067	16516	3040
3041	3082	16501	3136	16483	3081	16502	3135	16484	3080	16503	3134	16485	16560
16559	16536	3083	16482	3101	16535	3084	16481	3102	16534	3085	16480	3103	3042
3043	16465	3118	16519	3100	16466	3117	16520	3099	16467	3116	16521	3098	16558
16557	3122	16497	3068	16515	3123	16496	3069	16514	3124	16495	3070	16513	3044
16543	3079	16504	3133	16486	3078	16505	3132	16487	3077	16506	3131	16488	3058
16537	16533	3086	16479	3104	16532	3087	16478	3105	16531	3088	16477	3106	3064
3063	16468	3115	16522	3097	16469	3114	16523	3096	16470	3113	16524	3095	16538
16539	3125	16494	3071	16512	3126	16493	3072	16511	3127	16492	3073	16510	3062
3061	3076	16507	3130	16489	3075	16508	3129	16490	3074	16509	3128	16491	16540
16541	16530	3089	16476	3107	16529	3090	16475	3108	16528	3091	16474	3109	3060
3059	16471	3112	16525	3094	16472	3111	16526	3093	16473	3110	16527	3092	16542
3051	16555	3047	16553	3049	16551	3039	16556	3053	16547	3055	16545	3057	16549

33.

3150	3144	16456	3146	16454	3148	16464	3143	16450	3152	16448	3154	16446	16452
16463	3217	16402	3163	16420	3218	16401	3164	16419	3219	16400	3165	16418	3138
3139	3180	16403	3234	16385	3179	16404	3233	16386	3178	16405	3232	16387	16462
16461	16438	3181	16384	3199	16437	3182	16383	3200	16436	3183	16382	3201	3140
3141	16367	3216	16421	3198	16368	3215	16422	3197	16369	3214	16423	3196	16460
16459	3220	16399	3166	16417	3221	16398	3167	16416	3222	16397	3168	16415	3142
16445	3177	16406	3231	16388	3176	16407	3230	16389	3175	16408	3229	16390	3156
16439	16435	3184	16381	3202	16434	3185	16380	3203	16433	3186	16379	3204	3162
3161	16370	3213	16424	3195	16371	3212	16425	3194	16372	3211	16426	3193	16440
16441	3223	16396	3169	16414	3224	16395	3170	16413	3225	16394	3171	16412	3160
3159	3174	16409	3228	16391	3173	16410	3227	16392	3172	16411	3226	16393	16442
16443	16432	3187	16378	3205	16431	3188	16377	3206	16430	3189	16376	3207	3158
3157	16373	3210	16427	3192	16374	3209	16428	3191	16375	3208	16429	3190	16444
3149	16457	3145	16455	3147	16453	3137	16458	3151	16449	3153	16447	3155	16451

34.

3248	3242	16358	3244	16356	3246	16366	3241	16352	3250	16350	3252	16348	16354
16365	3315	16304	3261	16322	3316	16303	3262	16321	3317	16302	3263	16320	3236
3237	3278	16305	3332	16287	3277	16306	3331	16288	3276	16307	3330	16289	16364
16363	16340	3279	16286	3297	16339	3280	16285	3298	16338	3281	16284	3299	3238
3239	16269	3314	16323	3296	16270	3313	16324	3295	16271	3312	16325	3294	16362
16361	3318	16301	3264	16319	3319	16300	3265	16318	3320	16299	3266	16317	3240
16347	3275	16308	3329	16290	3274	16309	3328	16291	3273	16310	3327	16292	3254
16341	16337	3282	16283	3300	16336	3283	16282	3301	16335	3284	16281	3302	3260
3259	16272	3311	16326	3293	16273	3310	16327	3292	16274	3309	16328	3291	16342
16343	3321	16298	3267	16316	3322	16297	3268	16315	3323	16296	3269	16314	3258
3257	3272	16311	3326	16293	3271	16312	3325	16294	3270	16313	3324	16295	16344
16345	16334	3285	16280	3303	16333	3286	16279	3304	16332	3287	16278	3305	3256
3255	16275	3308	16329	3290	16276	3307	16330	3289	16277	3306	16331	3288	16346
3247	16359	3243	16357	3245	16355	3235	16360	3249	16351	3251	16349	3253	16353

35.

3346	3340	16260	3342	16258	3344	16268	3339	16254	3348	16252	3350	16250	16256
16267	3413	16206	3359	16224	3414	16205	3360	16223	3415	16204	3361	16222	3334
3335	3376	16207	3430	16189	3375	16208	3429	16190	3374	16209	3428	16191	16266
16265	16242	3377	16188	3395	16241	3378	16187	3396	16240	3379	16186	3397	3336
3337	16171	3412	16225	3394	16172	3411	16226	3393	16173	3410	16227	3392	16264
16263	3416	16203	3362	16221	3417	16202	3363	16220	3418	16201	3364	16219	3338
16249	3373	16210	3427	16192	3372	16211	3426	16193	3371	16212	3425	16194	3352
16243	16239	3380	16185	3398	16238	3381	16184	3399	16237	3382	16183	3400	3358
3357	16174	3409	16228	3391	16175	3408	16229	3390	16176	3407	16230	3389	16244
16245	3419	16200	3365	16218	3420	16199	3366	16217	3421	16198	3367	16216	3356
3355	3370	16213	3424	16195	3369	16214	3423	16196	3368	16215	3422	16197	16246
16247	16236	3383	16182	3401	16235	3384	16181	3402	16234	3385	16180	3403	3354
3353	16177	3406	16231	3388	16178	3405	16232	3387	16179	3404	16233	3386	16248
3345	16261	3341	16259	3343	16257	3333	16262	3347	16253	3349	16251	3351	16255

36.

3444	3438	16162	3440	16160	3442	16170	3437	16156	3446	16154	3448	16152	16158
16169	3511	16108	3457	16126	3512	16107	3458	16125	3513	16106	3459	16124	3432
3433	3474	16109	3528	16091	3473	16110	3527	16092	3472	16111	3526	16093	16168
16167	16144	3475	16090	3493	16143	3476	16089	3494	16142	3477	16088	3495	3434
3435	16073	3510	16127	3492	16074	3509	16128	3491	16075	3508	16129	3490	16166
16165	3514	16105	3460	16123	3515	16104	3461	16122	3516	16103	3462	16121	3436
16151	3471	16112	3525	16094	3470	16113	3524	16095	3469	16114	3523	16096	3450
16145	16141	3478	16087	3496	16140	3479	16086	3497	16139	3480	16085	3498	3456
3455	16076	3507	16130	3489	16077	3506	16131	3488	16078	3505	16132	3487	16146
16147	3517	16102	3463	16120	3518	16101	3464	16119	3519	16100	3465	16118	3454
3453	3468	16115	3522	16097	3467	16116	3521	16098	3466	16117	3520	16099	16148
16149	16138	3481	16084	3499	16137	3482	16083	3500	16136	3483	16082	3501	3452
3451	16079	3504	16133	3486	16080	3503	16134	3485	16081	3502	16135	3484	16150
3443	16163	3439	16161	3441	16159	3431	16164	3445	16155	3447	16153	3449	16157

## 7.4.2 External Blocks for Order 112



37.

3542	3536	16064	3538	16062	3540	16072	3535	16058	3544	16056	3546	16054	16060
16071	3609	16010	3555	16028	3610	16009	3556	16027	3611	16008	3557	16026	3530
3531	3572	16011	3626	15993	3571	16012	3625	15994	3570	16013	3624	15995	16070
16069	16046	3573	15992	3591	16045	3574	15991	3592	16044	3575	15990	3593	3532
3533	15975	3608	16029	3590	15976	3607	16030	3589	15977	3606	16031	3588	16068
16067	3612	16007	3558	16025	3613	16006	3559	16024	3614	16005	3560	16023	3534
16053	3569	16014	3623	15996	3568	16015	3622	15997	3567	16016	3621	15998	3548
16047	16043	3576	15989	3594	16042	3577	15988	3595	16041	3578	15987	3596	3554
3553	15978	3605	16032	3587	15979	3604	16033	3586	15980	3603	16034	3585	16048
16049	3615	16004	3561	16022	3616	16003	3562	16021	3617	16002	3563	16020	3552
3551	3566	16017	3620	15999	3565	16018	3619	16000	3564	16019	3618	16001	16050
16051	16040	3579	15986	3597	16039	3580	15985	3598	16038	3581	15984	3599	3550
3549	15981	3602	16035	3584	15982	3601	16036	3583	15983	3600	16037	3582	16052
3541	16065	3537	16063	3539	16061	3529	16066	3543	16057	3545	16055	3547	16059

40.

3836	3830	15770	3832	15768	3834	15778	3829	15764	3838	15762	3840	15760	15766
15777	3903	15716	3849	15734	3904	15715	3850	15733	3905	15714	3851	15732	3824
3825	3866	15717	3920	15699	3865	15718	3919	15700	3864	15719	3918	15701	15776
15775	15752	3867	15698	3885	15751	3868	15697	3886	15750	3869	15696	3887	3826
3827	15681	3902	15735	3884	15682	3901	15736	3883	15683	3900	15737	3882	15774
15773	3906	15713	3852	15731	3907	15712	3853	15730	3908	15711	3854	15729	3828
15759	3863	15720	3917	15702	3862	15721	3916	15703	3861	15722	3915	15704	3842
15753	15749	3870	15695	3888	15748	3871	15694	3889	15747	3872	15693	3890	3848
3847	15684	3899	15738	3881	15685	3898	15739	3880	15686	3897	15740	3879	15754
15755	3909	15710	3855	15728	3910	15709	3856	15727	3911	15708	3857	15726	3846
3845	3860	15723	3914	15705	3859	15724	3913	15706	3858	15725	3912	15707	15756
15757	15746	3873	15692	3891	15745	3874	15691	3892	15744	3875	15690	3893	3844
3843	15687	3896	15741	3878	15688	3895	15742	3877	15689	3894	15743	3876	15758
3835	15771	3831	15769	3833	15767	3823	15772	3837	15763	3839	15761	3841	15765

38.

3640	3634	15966	3636	15964	3638	15974	3633	15960	3642	15958	3644	15956	15962
15973	3707	15912	3653	15930	3708	15911	3654	15929	3709	15910	3655	15928	3628
3629	3670	15913	3724	15895	3669	15914	3723	15896	3668	15915	3722	15897	15972
15971	15948	3671	15894	3689	15947	3672	15893	3690	15946	3673	15892	3691	3630
3631	15877	3706	15931	3688	15878	3705	15932	3687	15879	3704	15933	3686	15970
15969	3710	15909	3656	15927	3711	15908	3657	15926	3712	15907	3658	15925	3632
15955	3667	15916	3721	15898	3666	15917	3720	15899	3665	15918	3719	15900	3646
15949	15945	3674	15891	3692	15944	3675	15890	3693	15943	3676	15889	3694	3652
3651	15880	3703	15934	3685	15881	3702	15935	3684	15882	3701	15936	3683	15950
15951	3713	15906	3659	15924	3714	15905	3660	15923	3715	15904	3661	15922	3650
3649	3664	15919	3718	15901	3663	15920	3717	15902	3662	15921	3716	15903	15952
15953	15942	3677	15888	3695	15941	3678	15887	3696	15940	3679	15886	3697	3648
3647	15883	3700	15937	3682	15884	3699	15938	3681	15885	3698	15939	3680	15954
3639	15967	3635	15965	3637	15963	3627	15968	3641	15959	3643	15957	3645	15961

41.

3934	3928	15672	3930	15670	3932	15680	3927	15666	3936	15664	3938	15662	15668
15679	4001	15618	3947	15636	4002	15617	3948	15635	4003	15616	3949	15634	3922
3923	3964	15619	4018	15601	3963	15620	4017	15602	3962	15621	4016	15603	15678
15677	15654	3965	15600	3983	15653	3966	15599	3984	15652	3967	15598	3985	3924
3925	15583	4000	15637	3982	15584	3999	15638	3981	15585	3998	15639	3980	15676
15675	4004	15615	3950	15633	4005	15614	3951	15632	4006	15613	3952	15631	3926
15661	3961	15622	4015	15604	3960	15623	4014	15605	3959	15624	4013	15606	3940
15655	15651	3968	15597	3986	15650	3969	15596	3987	15649	3970	15595	3988	3946
3945	15586	3997	15640	3979	15587	3996	15641	3978	15588	3995	15642	3977	15656
15657	4007	15612	3953	15630	4008	15611	3954	15629	4009	15610	3955	15628	3944
3943	3958	15625	4012	15607	3957	15626	4011	15608	3956	15627	4010	15609	15658
15659	15648	3971	15594	3989	15647	3972	15593	3990	15646	3973	15592	3991	3942
3941	15589	3994	15643	3976	15590	3993	15644	3975	15591	3992	15645	3974	15660
3933	15673	3929	15671	3931	15669	3921	15674	3935	15665	3937	15663	3939	15667

39.

3738	3732	15868	3734	15866	3736	15876	3731	15862	3740	15860	3742	15858	15864
15875	3805	15814	3751	15832	3806	15813	3752	15831	3807	15812	3753	15830	3726
3727	3768	15815	3822	15797	3767	15816	3821	15798	3766	15817	3820	15799	15874
15873	15850	3769	15796	3787	15849	3770	15795	3788	15848	3771	15794	3789	3728
3729	15779	3804	15833	3786	15780	3803	15834	3785	15781	3802	15835	3784	15872
15871	3808	15811	3754	15829	3809	15810	3755	15828	3810	15809	3756	15827	3730
15857	3765	15818	3819	15800	3764	15819	3818	15801	3763	15820	3817	15802	3744
15851	15847	3772	15793	3790	15846	3773	15792	3791	15845	3774	15791	3792	3750
3749	15782	3801	15836	3783	15783	3800	15837	3782	15784	3799	15838	3781	15852
15853	3811	15808	3757	15826	3812	15807	3758	15825	3813	15806	3759	15824	3748
3747	3762	15821	3816	15803	3761	15822	3815	15804	3760	15823	3814	15805	15854
15855	15844	3775	15790	3793	15843	3776	15789	3794	15842	3777	15788	3795	3746
3745	15785	3798	15839	3780	15786	3797	15840	3779	15787	3796	15841	3778	15856
3737	15869	3733	15867	3735	15865	3725	15870	3739	15861	3741	15859	3743	15863

42.

4032	4026	15574	4028	15572	4030	15582	4025	15568	4034	15566	4036	15564	15570
15581	4099	15520	4045	15538	4100	15519	4046	15537	4101	15518	4047	15536	4020
4021	4062	15521	4116	15503	4061	15522	4115	15504	4060	15523	4114	15505	15580
15579	15556	4063	15502	4081	15555	4064	15501	4082	15554	4065	15500	4083	4022
4023	15485	4098	15539	4080	15486	4097	15540	4079	15487	4096	15541	4078	15578
15577	4102	15517	4048	15535	4103	15516	4049	15534	4104	15515	4050	15533	4024
15563	4059	15524	4113	15506	4058	15525	4112	15507	4057	15526	4111	15508	4038
15557	15553	4066	15499	4084	15552	4067	15498	4085	15551	4068	15497	4086	4044
4043	15488	4095	15542	4077	15489	4094	15543	4076	15490	4093	15544	4075	15558
15559	4105	15514	4051	15532	4106	15513	4052	15531	4107	15512	4053	15530	4042
4041	4056	15527	4110	15509	4055	15528	4109	15510	4054	15529	4108	15511	15560
15561	15550	4069	15496	4087	15549	4070	15495	4088	15548	4071	15494	4089	4040
4039	15491	4092	15545	4074	15492	4091	15546	4073	15493	4090	15547	4072	15562
4031	15575	4027	15573	4029	15571	4019	15576	4033	15567	4035	15565	4037	15569

43.

4130	4124	15476	4126	15474	4128	15484	4123	15470	4132	15468	4134	15466	15472
15483	4197	15422	4143	15440	4198	15421	4144	15439	4199	15420	4145	15438	4118
4119	4160	15423	4214	15405	4159	15424	4213	15406	4158	15425	4212	15407	15482
15481	15458	4161	15404	4179	15457	4162	15403	4180	15456	4163	15402	4181	4120
4121	15387	4196	15441	4178	15388	4195	15442	4177	15389	4194	15443	4176	15480
15479	4200	15419	4146	15437	4201	15418	4147	15436	4202	15417	4148	15435	4122
15465	4157	15426	4211	15408	4156	15427	4210	15409	4155	15428	4209	15410	4136
15459	15455	4164	15401	4182	15454	4165	15400	4183	15453	4166	15399	4184	4142
4141	15390	4193	15444	4175	15391	4192	15445	4174	15392	4191	15446	4173	15460
15461	4203	15416	4149	15434	4204	15415	4150	15433	4205	15414	4151	15432	4140
4139	4154	15429	4208	15411	4153	15430	4207	15412	4152	15431	4206	15413	15462
15463	15452	4167	15398	4185	15451	4168	15397	4186	15450	4169	15396	4187	4138
4137	15393	4190	15447	4172	15394	4189	15448	4171	15395	4188	15449	4170	15464
4129	15477	4125	15475	4127	15473	4117	15478	4131	15469	4133	15467	4135	15471

46.

4424	4418	15182	4420	15180	4422	15190	4417	15176	4426	15174	4428	15172	15178
15189	4491	15128	4437	15146	4492	15127	4438	15145	4493	15126	4439	15144	4412
4413	4454	15129	4508	15111	4453	15130	4507	15112	4452	15131	4506	15113	15188
15187	15164	4455	15110	4473	15163	4456	15109	4474	15162	4457	15108	4475	4414
4415	15093	4490	15147	4472	15094	4489	15148	4471	15095	4488	15149	4470	15186
15185	4494	15125	4440	15143	4495	15124	4441	15142	4496	15123	4442	15141	4416
15171	4451	15132	4505	15114	4450	15133	4504	15115	4449	15134	4503	15116	4430
15165	15161	4458	15107	4476	15160	4459	15106	4477	15159	4460	15105	4478	4436
4435	15096	4487	15150	4469	15097	4486	15151	4468	15098	4485	15152	4467	15166
15167	4497	15122	4443	15140	4498	15121	4444	15139	4499	15120	4445	15138	4434
4433	4448	15135	4502	15117	4447	15136	4501	15118	4446	15137	4500	15119	15168
15169	15158	4461	15104	4479	15157	4462	15103	4480	15156	4463	15102	4481	4432
4431	15099	4484	15153	4466	15100	4483	15154	4465	15101	4482	15155	4464	15170
4423	15183	4419	15181	4421	15179	4411	15184	4425	15175	4427	15173	4429	15177

44.

4228	4222	15378	4224	15376	4226	15386	4221	15372	4230	15370	4232	15368	15374
15385	4295	15324	4241	15342	4296	15323	4242	15341	4297	15322	4243	15340	4216
4217	4258	15325	4312	15307	4257	15326	4311	15308	4256	15327	4310	15309	15384
15383	15360	4259	15306	4277	15359	4260	15305	4278	15358	4261	15304	4279	4218
4219	15289	4294	15343	4276	15290	4293	15344	4275	15291	4292	15345	4274	15382
15381	4298	15321	4244	15339	4299	15320	4245	15338	4300	15319	4246	15337	4220
15367	4255	15328	4309	15310	4254	15329	4308	15311	4253	15330	4307	15312	4234
15361	15357	4262	15303	4280	15356	4263	15302	4281	15355	4264	15301	4282	4240
4239	15292	4291	15346	4273	15293	4290	15347	4272	15294	4289	15348	4271	15362
15363	4301	15318	4247	15336	4302	15317	4248	15335	4303	15316	4249	15334	4238
4237	4252	15331	4306	15313	4251	15332	4305	15314	4250	15333	4304	15315	15364
15365	15354	4265	15300	4283	15353	4266	15299	4284	15352	4267	15298	4285	4236
4235	15295	4288	15349	4270	15296	4287	15350	4269	15297	4286	15351	4268	15366
4227	15379	4223	15377	4225	15375	4215	15380	4229	15371	4231	15369	4233	15373

47.

4522	4516	15084	4518	15082	4520	15092	4515	15078	4524	15076	4526	15074	15080
15091	4589	15030	4535	15048	4590	15029	4536	15047	4591	15028	4537	15046	4510
4511	4552	15031	4606	15013	4551	15032	4605	15014	4550	15033	4604	15015	15090
15089	15066	4553	15012	4571	15065	4554	15011	4572	15064	4555	15010	4573	4512
4513	14995	4588	15049	4570	14996	4587	15050	4569	14997	4586	15051	4568	15088
15087	4592	15027	4538	15045	4593	15026	4539	15044	4594	15025	4540	15043	4514
15073	4549	15034	4603	15016	4548	15035	4602	15017	4547	15036	4601	15018	4528
15067	15063	4556	15009	4574	15062	4557	15008	4575	15061	4558	15007	4576	4534
4533	14998	4585	15052	4567	14999	4584	15053	4566	15000	4583	15054	4565	15068
15069	4595	15024	4541	15042	4596	15023	4542	15041	4597	15022	4543	15040	4532
4531	4546	15037	4600	15019	4545	15038	4599	15020	4544	15039	4598	15021	15070
15071	15060	4559	15006	4577	15059	4560	15005	4578	15058	4561	15004	4579	4530
4529	15001	4582	15055	4564	15002	4581	15056	4563	15003	4580	15057	4562	15072
4521	15085	4517	15083	4519	15081	4509	15086	4523	15077	4525	15075	4527	15079

45.

4326	4320	15280	4322	15278	4324	15288	4319	15274	4328	15272	4330	15270	15276
15287	4393	15226	4339	15244	4394	15225	4340	15243	4395	15224	4341	15242	4314
4315	4356	15227	4410	15209	4355	15228	4409	15210	4354	15229	4408	15211	15286
15285	15262	4357	15208	4375	15261	4358	15207	4376	15260	4359	15206	4377	4316
4317	15191	4392	15245	4374	15192	4391	15246	4373	15193	4390	15247	4372	15284
15283	4396	15223	4342	15241	4397	15222	4343	15240	4398	15221	4344	15239	4318
15269	4353	15230	4407	15212	4352	15231	4406	15213	4351	15232	4405	15214	4332
15263	15259	4360	15205	4378	15258	4361	15204	4379	15257	4362	15203	4380	4338
4337	15194	4389	15248	4371	15195	4388	15249	4370	15196	4387	15250	4369	15264
15265	4399	15220	4345	15238	4400	15219	4346	15237	4401	15218	4347	15236	4336
4335	4350	15233	4404	15215	4349	15234	4403	15216	4348	15235	4402	15217	15266
15267	15256	4363	15202	4381	15255	4364	15201	4382	15254	4365	15200	4383	4334
4333	15197	4386	15251	4368	15198	4385	15252	4367	15199	4384	15253	4366	15268
4325	15281	4321	15279	4323	15277	4313	15282	4327	15273	4329	15271	4331	15275

48.

4620	4614	14986	4616	14984	4618	14994	4613	14980	4622	14978	4624	14976	14982
14993	4687	14932	4633	14950	4688	14931	4634	14949	4689	14930	4635	14948	4608
4609	4650	14933	4704	14915	4649	14934	4703	14916	4648	14935	4702	14917	14992
14991	14968	4651	14914	4669	14967	4652	14913	4670	14966	4653	14912	4671	4610
4611	14897	4686	14951	4668	14898	4685	14952	4667	14899	4684	14953	4666	14990
14989	4690	14929	4636	14947	4691	14928	4637	14946	4692	14927	4638	14945	4612
14975	4647	14936	4701	14918	4646	14937	4700	14919	4645	14938	4699	14920	4626
14969	14965	4654	14911	4672	14964	4655	14910	4673	14963	4656	14909	4674	4632
4631	14900	4683	14954	4665	14901	4682	14955	4664	14902	4681	14956	4663	14970
14971	4693	14926	4639	14944	4694	14925	4640	14943	4695	14924	4641	14942	4630
4629	4644	14939	4698	14921	4643	14940	4697	14922	4642	14941	4696	14923	14972
14973	14962	4657	14908	4675	14961	4658	14907	4676	14960	4659	14906	4677	4628
4627	14903	4680	14957	4662	14904	4679	14958	4661	14905	4678	14959	4660	14974
4619	14987	4615	14985	4617	14983	4607	14988	4621	14979	4623	14977	4625	14981

49.

4718	4712	14888	4714	14886	4716	14896	4711	14882	4720	14880	4722	14878	14884
14895	4785	14834	4731	14852	4786	14833	4732	14851	4787	14832	4733	14850	4706
4707	4748	14835	4802	14817	4747	14836	4801	14818	4746	14837	4800	14819	14894
14893	14870	4749	14816	4767	14869	4750	14815	4768	14868	4751	14814	4769	4708
4709	14799	4784	14853	4766	14800	4783	14854	4765	14801	4782	14855	4764	14892
14891	4788	14831	4734	14849	4789	14830	4735	14848	4790	14829	4736	14847	4710
14877	4745	14838	4799	14820	4744	14839	4798	14821	4743	14840	4797	14822	4724
14871	14867	4752	14813	4770	14866	4753	14812	4771	14865	4754	14811	4772	4730
4729	14802	4781	14856	4763	14803	4780	14857	4762	14804	4779	14858	4761	14872
14873	4791	14828	4737	14846	4792	14827	4738	14845	4793	14826	4739	14844	4728
4727	4742	14841	4796	14823	4741	14842	4795	14824	4740	14843	4794	14825	14874
14875	14864	4755	14810	4773	14863	4756	14809	4774	14862	4757	14808	4775	4726
4725	14805	4778	14859	4760	14806	4777	14860	4759	14807	4776	14861	4758	14876
4717	14889	4713	14887	4715	14885	4705	14890	4719	14881	4721	14879	4723	14883

52.

5012	5006	14594	5008	14592	5010	14602	5005	14588	5014	14586	5016	14584	14590
14601	5079	14540	5025	14558	5080	14539	5026	14557	5081	14538	5027	14556	5000
5001	5042	14541	5096	14523	5041	14542	5095	14524	5040	14543	5094	14525	14600
14599	14576	5043	14522	5061	14575	5044	14521	5062	14574	5045	14520	5063	5002
5003	14505	5078	14559	5060	14506	5077	14560	5059	14507	5076	14561	5058	14598
14597	5082	14537	5028	14555	5083	14536	5029	14554	5084	14535	5030	14553	5004
14583	5039	14544	5093	14526	5038	14545	5092	14527	5037	14546	5091	14528	5018
14577	14573	5046	14519	5064	14572	5047	14518	5065	14571	5048	14517	5066	5024
5023	14508	5075	14562	5057	14509	5074	14563	5056	14510	5073	14564	5055	14578
14579	5085	14534	5031	14552	5086	14533	5032	14551	5087	14532	5033	14550	5022
5021	5036	14547	5090	14529	5035	14548	5089	14530	5034	14549	5088	14531	14580
14581	14570	5049	14516	5067	14569	5050	14515	5068	14568	5051	14514	5069	5020
5019	14511	5072	14565	5054	14512	5071	14566	5053	14513	5070	14567	5052	14582
5011	14595	5007	14593	5009	14591	4999	14596	5013	14587	5015	14585	5017	14589

50.

4816	4810	14790	4812	14788	4814	14798	4809	14784	4818	14782	4820	14780	14786
14797	4883	14736	4829	14754	4884	14735	4830	14753	4885	14734	4831	14752	4804
4805	4846	14737	4900	14719	4845	14738	4899	14720	4844	14739	4898	14721	14796
14795	14772	4847	14718	4865	14771	4848	14717	4866	14770	4849	14716	4867	4806
4807	14701	4882	14755	4864	14702	4881	14756	4863	14703	4880	14757	4862	14794
14793	4886	14733	4832	14751	4887	14732	4833	14750	4888	14731	4834	14749	4808
14779	4843	14740	4897	14722	4842	14741	4896	14723	4841	14742	4895	14724	4822
14773	14769	4850	14715	4868	14768	4851	14714	4869	14767	4852	14713	4870	4828
4827	14704	4879	14758	4861	14705	4878	14759	4860	14706	4877	14760	4859	14774
14775	4889	14730	4835	14748	4890	14729	4836	14747	4891	14728	4837	14746	4826
4825	4840	14743	4894	14725	4839	14744	4893	14726	4838	14745	4892	14727	14776
14777	14766	4853	14712	4871	14765	4854	14711	4872	14764	4855	14710	4873	4824
4823	14707	4876	14761	4858	14708	4875	14762	4857	14709	4874	14763	4856	14778
4815	14791	4811	14789	4813	14787	4803	14792	4817	14783	4819	14781	4821	14785

53.

5110	5104	14496	5106	14494	5108	14504	5103	14490	5112	14488	5114	14486	14492
14503	5177	14442	5123	14460	5178	14441	5124	14459	5179	14440	5125	14458	5098
5099	5140	14443	5194	14425	5139	14444	5193	14426	5138	14445	5192	14427	14502
14501	14478	5141	14424	5159	14477	5142	14423	5160	14476	5143	14422	5161	5100
5101	14407	5176	14461	5158	14408	5175	14462	5157	14409	5174	14463	5156	14500
14499	5180	14439	5126	14457	5181	14438	5127	14456	5182	14437	5128	14455	5102
14485	5137	14446	5191	14428	5136	14447	5190	14429	5135	14448	5189	14430	5116
14479	14475	5144	14421	5162	14474	5145	14420	5163	14473	5146	14419	5164	5122
5121	14410	5173	14464	5155	14411	5172	14465	5154	14412	5171	14466	5153	14480
14481	5183	14436	5129	14454	5184	14435	5130	14453	5185	14434	5131	14452	5120
5119	5134	14449	5188	14431	5133	14450	5187	14432	5132	14451	5186	14433	14482
14483	14472	5147	14418	5165	14471	5148	14417	5166	14470	5149	14416	5167	5118
5117	14413	5170	14467	5152	14414	5169	14468	5151	14415	5168	14469	5150	14484
5109	14497	5105	14495	5107	14493	5097	14498	5111	14489	5113	14487	5115	14491

51.

4914	4908	14692	4910	14690	4912	14700	4907	14686	4916	14684	4918	14682	14688
14699	4981	14638	4927	14656	4982	14637	4928	14655	4983	14636	4929	14654	4902
4903	4944	14639	4998	14621	4943	14640	4997	14622	4942	14641	4996	14623	14698
14697	14674	4945	14620	4963	14673	4946	14619	4964	14672	4947	14618	4965	4904
4905	14603	4980	14657	4962	14604	4979	14658	4961	14605	4978	14659	4960	14696
14695	4984	14635	4930	14653	4985	14634	4931	14652	4986	14633	4932	14651	4906
14681	4941	14642	4995	14624	4940	14643	4994	14625	4939	14644	4993	14626	4920
14675	14671	4948	14617	4966	14670	4949	14616	4967	14669	4950	14615	4968	4926
4925	14606	4977	14660	4959	14607	4976	14661	4958	14608	4975	14662	4957	14676
14677	4987	14632	4933	14650	4988	14631	4934	14649	4989	14630	4935	14648	4924
4923	4938	14645	4992	14627	4937	14646	4991	14628	4936	14647	4990	14629	14678
14679	14668	4951	14614	4969	14667	4952	14613	4970	14666	4953	14612	4971	4922
4921	14609	4974	14663	4956	14610	4973	14664	4955	14611	4972	14665	4954	14680
4913	14693	4909	14691	4911	14689	4901	14694	4915	14685	4917	14683	4919	14687

54.

5208	5202	14398	5204	14396	5206	14406	5201	14392	5210	14390	5212	14388	14394
14405	5275	14344	5221	14362	5276	14343	5222	14361	5277	14342	5223	14360	5196
5197	5238	14345	5292	14327	5237	14346	5291	14328	5236	14347	5290	14329	14404
14403	14380	5239	14326	5257	14379	5240	14325	5258	14378	5241	14324	5259	5198
5199	14309	5274	14363	5256	14310	5273	14364	5255	14311	5272	14365	5254	14402
14401	5278	14341	5224	14359	5279	14340	5225	14358	5280	14339	5226	14357	5200
14387	5235	14348	5289	14330	5234	14349	5288	14331	5233	14350	5287	14332	5214
14381	14377	5242	14323	5260	14376	5243	14322	5261	14375	5244	14321	5262	5220
5219	14312	5271	14366	5253	14313	5270	14367	5252	14314	5269	14368	5251	14382
14383	5281	14338	5227	14356	5282	14337	5228	14355	5283	14336	5229	14354	5218
5217	5232	14351	5286	14333	5231	14352	5285	14334	5230	14353	5284	14335	14384
14385	14374	5245	14320	5263	14373	5246	14319	5264	14372	5247	14318	5265	5216
5215	14315	5268	14369	5250	14316	5267	14370	5249	14317	5266	14371	5248	14386
5207	14399	5203	14397	5205	14395	5195	14400	5209	14391	5211	14389	5213	14393

55.

5306	5300	14300	5302	14298	5304	14308	5299	14294	5308	14292	5310	14290	14296
14307	5373	14246	5319	14264	5374	14245	5320	14263	5375	14244	5321	14262	5294
5295	5336	14247	5390	14229	5335	14248	5389	14230	5334	14249	5388	14231	14306
14305	14282	5337	14228	5355	14281	5338	14227	5356	14280	5339	14226	5357	5296
5297	14211	5372	14265	5354	14212	5371	14266	5353	14213	5370	14267	5352	14304
14303	5376	14243	5322	14261	5377	14242	5323	14260	5378	14241	5324	14259	5298
14289	5333	14250	5387	14232	5332	14251	5386	14233	5331	14252	5385	14234	5312
14283	14279	5340	14225	5358	14278	5341	14224	5359	14277	5342	14223	5360	5318
5317	14214	5369	14268	5351	14215	5368	14269	5350	14216	5367	14270	5349	14284
14285	5379	14240	5325	14258	5380	14239	5326	14257	5381	14238	5327	14256	5316
5315	5330	14253	5384	14235	5329	14254	5383	14236	5328	14255	5382	14237	14286
14287	14276	5343	14222	5361	14275	5344	14221	5362	14274	5345	14220	5363	5314
5313	14217	5366	14271	5348	14218	5365	14272	5347	14219	5364	14273	5346	14288
5305	14301	5301	14299	5303	14297	5293	14302	5307	14293	5309	14291	5311	14295

58.

5600	5594	14006	5596	14004	5598	14014	5593	14000	5602	13998	5604	13996	14002
14013	5667	13952	5613	13970	5668	13951	5614	13969	5669	13950	5615	13968	5588
5589	5630	13953	5684	13935	5629	13954	5683	13936	5628	13955	5682	13937	14012
14011	13988	5631	13934	5649	13987	5632	13933	5650	13986	5633	13932	5651	5590
5591	13917	5666	13971	5648	13918	5665	13972	5647	13919	5664	13973	5646	14010
14009	5670	13949	5616	13967	5671	13948	5617	13966	5672	13947	5618	13965	5592
13995	5627	13956	5681	13938	5626	13957	5680	13939	5625	13958	5679	13940	5606
13989	13985	5634	13931	5652	13984	5635	13930	5653	13983	5636	13929	5654	5612
5611	13920	5663	13974	5645	13921	5662	13975	5644	13922	5661	13976	5643	13990
13991	5673	13946	5619	13964	5674	13945	5620	13963	5675	13944	5621	13962	5610
5609	5624	13959	5678	13941	5623	13960	5677	13942	5622	13961	5676	13943	13992
13993	13982	5637	13928	5655	13981	5638	13927	5656	13980	5639	13926	5657	5608
5607	13923	5660	13977	5642	13924	5659	13978	5641	13925	5658	13979	5640	13994
5599	14007	5595	14005	5597	14003	5587	14008	5601	13999	5603	13997	5605	14001

56.

5404	5398	14202	5400	14200	5402	14210	5397	14196	5406	14194	5408	14192	14198
14209	5471	14148	5417	14166	5472	14147	5418	14165	5473	14146	5419	14164	5392
5393	5434	14149	5488	14131	5433	14150	5487	14132	5432	14151	5486	14133	14208
14207	14184	5435	14130	5453	14183	5436	14129	5454	14182	5437	14128	5455	5394
5395	14113	5470	14167	5452	14114	5469	14168	5451	14115	5468	14169	5450	14206
14205	5474	14145	5420	14163	5475	14144	5421	14162	5476	14143	5422	14161	5396
14191	5431	14152	5485	14134	5430	14153	5484	14135	5429	14154	5483	14136	5410
14185	14181	5438	14127	5456	14180	5439	14126	5457	14179	5440	14125	5458	5416
5415	14116	5467	14170	5449	14117	5466	14171	5448	14118	5465	14172	5447	14186
14187	5477	14142	5423	14160	5478	14141	5424	14159	5479	14140	5425	14158	5414
5413	5428	14155	5482	14137	5427	14156	5481	14138	5426	14157	5480	14139	14188
14189	14178	5441	14124	5459	14177	5442	14123	5460	14176	5443	14122	5461	5412
5411	14119	5464	14173	5446	14120	5463	14174	5445	14121	5462	14175	5444	14190
5403	14203	5399	14201	5401	14199	5391	14204	5405	14195	5407	14193	5409	14197

59.

5698	5692	13908	5694	13906	5696	13916	5691	13902	5700	13900	5702	13898	13904
13915	5765	13854	5711	13872	5766	13853	5712	13871	5767	13852	5713	13870	5686
5687	5728	13855	5782	13837	5727	13856	5781	13838	5726	13857	5780	13839	13914
13913	13890	5729	13836	5747	13889	5730	13835	5748	13888	5731	13834	5749	5688
5689	13819	5764	13873	5746	13820	5763	13874	5745	13821	5762	13875	5744	13912
13911	5768	13851	5714	13869	5769	13850	5715	13868	5770	13849	5716	13867	5690
13897	5725	13858	5779	13840	5724	13859	5778	13841	5723	13860	5777	13842	5704
13891	13887	5732	13833	5750	13886	5733	13832	5751	13885	5734	13831	5752	5710
5709	13822	5761	13876	5743	13823	5760	13877	5742	13824	5759	13878	5741	13892
13893	5771	13848	5717	13866	5772	13847	5718	13865	5773	13846	5719	13864	5708
5707	5722	13861	5776	13843	5721	13862	5775	13844	5720	13863	5774	13845	13894
13895	13884	5735	13830	5753	13883	5736	13829	5754	13882	5737	13828	5755	5706
5705	13825	5758	13879	5740	13826	5757	13880	5739	13827	5756	13881	5738	13896
5697	13909	5693	13907	5695	13905	5685	13910	5699	13901	5701	13899	5703	13903

57.

5502	5496	14104	5498	14102	5500	14112	5495	14098	5504	14096	5506	14094	14100
14111	5569	14050	5515	14068	5570	14049	5516	14067	5571	14048	5517	14066	5490
5491	5532	14051	5586	14033	5531	14052	5585	14034	5530	14053	5584	14035	14110
14109	14086	5533	14032	5551	14085	5534	14031	5552	14084	5535	14030	5553	5492
5493	14015	5568	14069	5550	14016	5567	14070	5549	14017	5566	14071	5548	14108
14107	5572	14047	5518	14065	5573	14046	5519	14064	5574	14045	5520	14063	5494
14093	5529	14054	5583	14036	5528	14055	5582	14037	5527	14056	5581	14038	5508
14087	14083	5536	14029	5554	14082	5537	14028	5555	14081	5538	14027	5556	5514
5513	14018	5565	14072	5547	14019	5564	14073	5546	14020	5563	14074	5545	14088
14089	5575	14044	5521	14062	5576	14043	5522	14061	5577	14042	5523	14060	5512
5511	5526	14057	5580	14039	5525	14058	5579	14040	5524	14059	5578	14041	14090
14091	14080	5539	14026	5557	14079	5540	14025	5558	14078	5541	14024	5559	5510
5509	14021	5562	14075	5544	14022	5561	14076	5543	14023	5560	14077	5542	14092
5501	14105	5497	14103	5499	14101	5489	14106	5503	14097	5505	14095	5507	14099

60.

5796	5790	13810	5792	13808	5794	13818	5789	13804	5798	13802	5800	13800	13806
13817	5863	13756	5809	13774	5864	13755	5810	13773	5865	13754	5811	13772	5784
5785	5826	13757	5880	13739	5825	13758	5879	13740	5824	13759	5878	13741	13816
13815	13792	5827	13738	5845	13791	5828	13737	5846	13790	5829	13736	5847	5786
5787	13721	5862	13775	5844	13722	5861	13776	5843	13723	5860	13777	5842	13814
13813	5866	13753	5812	13771	5867	13752	5813	13770	5868	13751	5814	13769	5788
13799	5823	13760	5877	13742	5822	13761	5876	13743	5821	13762	5875	13744	5802
13793	13789	5830	13735	5848	13788	5831	13734	5849	13787	5832	13733	5850	5808
5807	13724	5859	13778	5841	13725	5858	13779	5840	13726	5857	13780	5839	13794
13795	5869	13750	5815	13768	5870	13749	5816	13767	5871	13748	5817	13766	5806
5805	5820	13763	5874	13745	5819	13764	5873	13746	5818	13765	5872	13747	13796
13797	13786	5833	13732	5851	13785	5834	13731	5852	13784	5835	13730	5853	5804
5803	13727	5856	13781	5838	13728	5855	13782	5837	13729	5854	13783	5836	13798
5795	13811	5791	13809	5793	13807	5783	13812	5797	13803	5799	13801	5801	13805

61.

5894	5888	13712	5890	13710	5892	13720	5887	13706	5896	13704	5898	13702	13708
13719	5961	13658	5907	13676	5962	13657	5908	13675	5963	13656	5909	13674	5882
5883	5924	13659	5978	13641	5923	13660	5977	13642	5922	13661	5976	13643	13718
13717	13694	5925	13640	5943	13693	5926	13639	5944	13692	5927	13638	5945	5884
5885	13623	5960	13677	5942	13624	5959	13678	5941	13625	5958	13679	5940	13716
13715	5964	13655	5910	13673	5965	13654	5911	13672	5966	13653	5912	13671	5886
13701	5921	13662	5975	13644	5920	13663	5974	13645	5919	13664	5973	13646	5900
13695	13691	5928	13637	5946	13690	5929	13636	5947	13689	5930	13635	5948	5906
5905	13626	5957	13680	5939	13627	5956	13681	5938	13628	5955	13682	5937	13696
13697	5967	13652	5913	13670	5968	13651	5914	13669	5969	13650	5915	13668	5904
5903	5918	13665	5972	13647	5917	13666	5971	13648	5916	13667	5970	13649	13698
13699	13688	5931	13634	5949	13687	5932	13633	5950	13686	5933	13632	5951	5902
5901	13629	5954	13683	5936	13630	5953	13684	5935	13631	5952	13685	5934	13700
5893	13713	5889	13711	5891	13709	5881	13714	5895	13705	5897	13703	5899	13707

62.

5992	5986	13614	5988	13612	5990	13622	5985	13608	5994	13606	5996	13604	13610
13621	6059	13560	6005	13578	6060	13559	6006	13577	6061	13558	6007	13576	5980
5981	6022	13561	6076	13543	6021	13562	6075	13544	6020	13563	6074	13545	13620
13619	13596	6023	13542	6041	13595	6024	13541	6042	13594	6025	13540	6043	5982
5983	13525	6058	13579	6040	13526	6057	13580	6039	13527	6056	13581	6038	13618
13617	6062	13557	6008	13575	6063	13556	6009	13574	6064	13555	6010	13573	5984
13603	6019	13564	6073	13546	6018	13565	6072	13547	6017	13566	6071	13548	5998
13597	13593	6026	13539	6044	13592	6027	13538	6045	13591	6028	13537	6046	6004
6003	1	6055	13582	6037	13529	6054	13583	6036	13530	6053	13584	6035	13598
13599	6065	13554	6011	13572	6066	13553	6012	13571	6067	13552	6013	13570	6002
6001	6016	13567	6070	13549	6015	13568	6069	13550	6014	13569	6068	13551	13600
13601	13590	6029	13536	6047	13589	6030	13535	6048	13588	6031	13534	6049	6000
5999	13531	6052	13585	6034	13532	6051	13586	6033	13533	6050	13587	6032	13602
5991	13615	5987	13613	5989	13611	5979	13616	5993	13607	5995	13605	5997	13609

63.

6090	6084	13516	6086	13514	6088	13524	6083	13510	6092	13508	6094	13506	13512
13523	6157	13462	6103	13480	6158	13461	6104	13479	6159	13460	6105	13478	6078
6079	6120	13463	6174	13445	6119	13464	6173	13446	6118	13465	6172	13447	13522
13521	13498	6121	13444	6139	13497	6122	13443	6140	13496	6123	13442	6141	6080
6081	13427	6156	13481	6138	13428	6155	13482	6137	13429	6154	13483	6136	13520
13519	6160	13459	6106	13477	6161	13458	6107	13476	6162	13457	6108	13475	6082
13505	6117	13466	6171	13448	6116	13467	6170	13449	6115	13468	6169	13450	6096
13499	13495	6124	13441	6142	13494	6125	13440	6143	13493	6126	13439	6144	6102
6101	13430	6153	13484	6135	13431	6152	13485	6134	13432	6151	13486	6133	13500
13501	6163	13456	6109	13474	6164	13455	6110	13473	6165	13454	6111	13472	6100
6099	6114	13469	6168	13451	6113	13470	6167	13452	6112	13471	6166	13453	13502
13503	13492	6127	13438	6145	13491	6128	13437	6146	13490	6129	13436	6147	6098
6097	13433	6150	13487	6132	13434	6149	13488	6131	13435	6148	13489	6130	13504
6089	13517	6085	13515	6087	13513	6077	13518	6091	13509	6093	13507	6095	13511

64.

6188	6182	13418	6184	13416	6186	13426	6181	13412	6190	13410	6192	13408	13414
13425	6255	13364	6201	13382	6256	13363	6202	13381	6257	13362	6203	13380	6176
6177	6218	13365	6272	13347	6217	13366	6271	13348	6216	13367	6270	13349	13424
13423	13400	6219	13346	6237	13399	6220	13345	6238	13398	6221	13344	6239	6178
6179	13329	6254	13383	6236	13330	6253	13384	6235	13331	6252	13385	6234	13422
13421	6258	13361	6204	13379	6259	13360	6205	13378	6260	13359	6206	13377	6180
13407	6215	13368	6269	13350	6214	13369	6268	13351	6213	13370	6267	13352	6194
13401	13397	6222	13343	6240	13396	6223	13342	6241	13395	6224	13341	6242	6200
6199	13332	6251	13386	6233	13333	6250	13387	6232	13334	6249	13388	6231	13402
13403	6261	13358	6207	13376	6262	13357	6208	13375	6263	13356	6209	13374	6198
6197	6212	13371	6266	13353	6211	13372	6265	13354	6210	13373	6264	13355	13404
13405	13394	6225	13340	6243	13393	6226	13339	6244	13392	6227	13338	6245	6196
6195	13335	6248	13389	6230	13336	6247	13390	6229	13337	6246	13391	6228	13406
6187	13419	6183	13417	6185	13415	6175	13420	6189	13411	6191	13409	6193	13413

### 7.4.3 External Blocks for Order 84

65.

6286	6280	13320	6282	13318	6284	13328	6279	13314	6288	13312	6290	13310	13316
13327	6353	13266	6299	13284	6354	13265	6300	13283	6355	13264	6301	13282	6274
6275	6316	13267	6370	13249	6315	13268	6369	13250	6314	13269	6368	13251	13326
13325	13302	6317	13248	6335	13301	6318	13247	6336	13300	6319	13246	6337	6276
6277	13231	6352	13285	6334	13232	6351	13286	6333	13233	6350	13287	6332	13324
13323	6356	13263	6302	13281	6357	13262	6303	13280	6358	13261	6304	13279	6278
13309	6313	13270	6367	13252	6312	13271	6366	13253	6311	13272	6365	13254	6292
13303	13299	6320	13245	6338	13298	6321	13244	6339	13297	6322	13243	6340	6298
6297	13234	6349	13288	6331	13235	6348	13289	6330	13236	6347	13290	6329	13304
13305	6359	13260	6305	13278	6360	13259	6306	13277	6361	13258	6307	13276	6296
6295	6310	13273	6364	13255	6309	13274	6363	13256	6308	13275	6362	13257	13306
13307	13296	6323	13242	6341	13295	6324	13241	6342	13294	6325	13240	6343	6294
6293	13237	6346	13291	6328	13238	6345	13292	6327	13239	6344	13293	6326	13308
6285	13321	6281	13319	6283	13317	6273	13322	6287	13313	6289	13311	6291	13315

66.

6384	6378	13222	6380	13220	6382	13230	6377	13216	6386	13214	6388	13212	13218
13229	6451	13168	6397	13186	6452	13167	6398	13185	6453	13166	6399	13184	6372
6373	6414	13169	6468	13151	6413	13170	6467	13152	6412	13171	6466	13153	13228
13227	13204	6415	13150	6433	13203	6416	13149	6434	13202	6417	13148	6435	6374
6375	13133	6450	13187	6432	13134	6449	13188	6431	13135	6448	13189	6430	13226
13225	6454	13165	6400	13183	6455	13164	6401	13182	6456	13163	6402	13181	6376
13211	6411	13172	6465	13154	6410	13173	6464	13155	6409	13174	6463	13156	6390
13205	13201	6418	13147	6436	13200	6419	13146	6437	13199	6420	13145	6438	6396
6395	13136	6447	13190	6429	13137	6446	13191	6428	13138	6445	13192	6427	13206
13207	6457	13162	6403	13180	6458	13161	6404	13179	6459	13160	6405	13178	6394
6393	6408	13175	6462	13157	6407	13176	6461	13158	6406	13177	6460	13159	13208
13209	13198	6421	13144	6439	13197	6422	13143	6440	13196	6423	13142	6441	6392
6391	13139	6444	13193	6426	13140	6443	13194	6425	13141	6442	13195	6424	13210
6383	13223	6379	13221	6381	13219	6371	13224	6385	13215	6387	13213	6389	13217

67.

6482	6476	13124	6478	13122	6480	13132	6475	13118	6484	13116	6486	13114	13120
13131	6549	13070	6495	13088	6550	13069	6496	13087	6551	13068	6497	13086	6470
6471	6512	13071	6566	13053	6511	13072	6565	13054	6510	13073	6564	13055	13130
13129	13106	6513	13052	6531	13105	6514	13051	6532	13104	6515	13050	6533	6472
6473	13035	6548	13089	6530	13036	6547	13090	6529	13037	6546	13091	6528	13128
13127	6552	13067	6498	13085	6553	13066	6499	13084	6554	13065	6500	13083	6474
13113	6509	13074	6563	13056	6508	13075	6562	13057	6507	13076	6561	13058	6488
13107	13103	6516	13049	6534	13102	6517	13048	6535	13101	6518	13047	6536	6494
6493	13038	6545	13092	6527	13039	6544	13093	6526	13040	6543	13094	6525	13108
13109	6555	13064	6501	13082	6556	13063	6502	13081	6557	13062	6503	13080	6492
6491	6506	13077	6560	13059	6505	13078	6559	13060	6504	13079	6558	13061	13110
13111	13100	6519	13046	6537	13099	6520	13045	6538	13098	6521	13044	6539	6490
6489	13041	6542	13095	6524	13042	6541	13096	6523	13043	6540	13097	6522	13112
6481	13125	6477	13123	6479	13121	6469	13126	6483	13117	6485	13115	6487	13119

70.

6776	6770	12830	6772	12828	6774	12838	6769	12824	6778	12822	6780	12820	12826
12837	6843	12776	6789	12794	6844	12775	6790	12793	6845	12774	6791	12792	6764
6765	6806	12777	6860	12759	6805	12778	6859	12760	6804	12779	6858	12761	12836
12835	12812	6807	12758	6825	12811	6808	12757	6826	12810	6809	12756	6827	6766
6767	12741	6842	12795	6824	12742	6841	12796	6823	12743	6840	12797	6822	12834
12833	6846	12773	6792	12791	6847	12772	6793	12790	6848	12771	6794	12789	6768
12819	6803	12780	6857	12762	6802	12781	6856	12763	6801	12782	6855	12764	6782
12813	12809	6810	12755	6828	12808	6811	12754	6829	12807	6812	12753	6830	6788
6787	12744	6839	12798	6821	12745	6838	12799	6820	12746	6837	12800	6819	12814
12815	6849	12770	6795	12788	6850	12769	6796	12787	6851	12768	6797	12786	6786
6785	6800	12783	6854	12765	6799	12784	6853	12766	6798	12785	6852	12767	12816
12817	12806	6813	12752	6831	12805	6814	12751	6832	12804	6815	12750	6833	6784
6783	12747	6836	12801	6818	12748	6835	12802	6817	12749	6834	12803	6816	12818
6775	12831	6771	12829	6773	12827	6763	12832	6777	12823	6779	12821	6781	12825

68.

6580	6574	13026	6576	13024	6578	13034	6573	13020	6582	13018	6584	13016	13022
13033	6647	12972	6593	12990	6648	12971	6594	12989	6649	12970	6595	12988	6568
6569	6610	12973	6664	12955	6609	12974	6663	12956	6608	12975	6662	12957	13032
13031	13008	6611	12954	6629	13007	6612	12953	6630	13006	6613	12952	6631	6570
6571	12937	6646	12991	6628	12938	6645	12992	6627	12939	6644	12993	6626	13030
13029	6650	12969	6596	12987	6651	12968	6597	12986	6652	12967	6598	12985	6572
13015	6607	12976	6661	12958	6606	12977	6660	12959	6605	12978	6659	12960	6586
13009	13005	6614	12951	6632	13004	6615	12950	6633	13003	6616	12949	6634	6592
6591	12940	6643	12994	6625	12941	6642	12995	6624	12942	6641	12996	6623	13010
13011	6653	12966	6599	12984	6654	12965	6600	12983	6655	12964	6601	12982	6590
6589	6604	12979	6658	12961	6603	12980	6657	12962	6602	12981	6656	12963	13012
13013	13002	6617	12948	6635	13001	6618	12947	6636	13000	6619	12946	6637	6588
6587	12943	6640	12997	6622	12944	6639	12998	6621	12945	6638	12999	6620	13014
6579	13027	6575	13025	6577	13023	6567	13028	6581	13019	6583	13017	6585	13021

71.

6874	6868	12732	6870	12730	6872	12740	6867	12726	6876	12724	6878	12722	12728
12739	6941	12678	6887	12696	6942	12677	6888	12695	6943	12676	6889	12694	6862
6863	6904	12679	6958	12661	6903	12680	6957	12662	6902	12681	6956	12663	12738
12737	12714	6905	12660	6923	12713	6906	12659	6924	12712	6907	12658	6925	6864
6865	12643	6940	12697	6922	12644	6939	12698	6921	12645	6938	12699	6920	12736
12735	6944	12675	6890	12693	6945	12674	6891	12692	6946	12673	6892	12691	6866
12721	6901	12682	6955	12664	6900	12683	6954	12665	6899	12684	6953	12666	6880
12715	12711	6908	12657	6926	12710	6909	12656	6927	12709	6910	12655	6928	6886
6885	12646	6937	12700	6919	12647	6936	12701	6918	12648	6935	12702	6917	12716
12717	6947	12672	6893	12690	6948	12671	6894	12689	6949	12670	6895	12688	6884
6883	6898	12685	6952	12667	6897	12686	6951	12668	6896	12687	6950	12669	12718
12719	12708	6911	12654	6929	12707	6912	12653	6930	12706	6913	12652	6931	6882
6881	12649	6934	12703	6916	12650	6933	12704	6915	12651	6932	12705	6914	12720
6873	12733	6869	12731	6871	12729	6861	12734	6875	12725	6877	12723	6879	12727

69.

6678	6672	12928	6674	12926	6676	12936	6671	12922	6680	12920	6682	12918	12924
12935	6745	12874	6691	12892	6746	12873	6692	12891	6747	12872	6693	12890	6666
6667	6708	12875	6762	12857	6707	12876	6761	12858	6706	12877	6760	12859	12934
12933	12910	6709	12856	6727	12909	6710	12855	6728	12908	6711	12854	6729	6668
6669	12839	6744	12893	6726	12840	6743	12894	6725	12841	6742	12895	6724	12932
12931	6748	12871	6694	12889	6749	12870	6695	12888	6750	12869	6696	12887	6670
12917	6705	12878	6759	12860	6704	12879	6758	12861	6703	12880	6757	12862	6684
12911	12907	6712	12853	6730	12906	6713	12852	6731	12905	6714	12851	6732	6690
6689	12842	6741	12896	6723	12843	6740	12897	6722	12844	6739	12898	6721	12912
12913	6751	12868	6697	12886	6752	12867	6698	12885	6753	12866	6699	12884	6688
6687	6702	12881	6756	12863	6701	12882	6755	12864	6700	12883	6754	12865	12914
12915	12904	6715	12850	6733	12903	6716	12849	6734	12902	6717	12848	6735	6686
6685	12845	6738	12899	6720	12846	6737	12900	6719	12847	6736	12901	6718	12916
6677	12929	6673	12927	6675	12925	6665	12930	6679	12921	6681	12919	6683	12923

72.

6972	6966	12634	6968	12632	6970	12642	6965	12628	6974	12626	6976	12624	12630
12641	7039	12580	6985	12598	7040	12579	6986	12597	7041	12578	6987	12596	6960
6961	7002	12581	7056	12563	7001	12582	7055	12564	7000	12583	7054	12565	12640
12639	12616	7003	12562	7021	12615	7004	12561	7022	12614	7005	12560	7023	6962
6963	12545	7038	12599	7020	12546	7037	12600	7019	12547	7036	12601	7018	12638
12637	7042	12577	6988	12595	7043	12576	6989	12594	7044	12575	6990	12593	6964
12623	6999	12584	7053	12566	6998	12585	7052	12567	6997	12586	7051	12568	6978
12617	12613	7006	12559	7024	12612	7007	12558	7025	12611	7008	12557	7026	6984
6983	12548	7035	12602	7017	12549	7034	12603	7016	12550	7033	12604	7015	12618
12619	7045	12574	6991	12592	7046	12573	6992	12591	7047	12572	6993	12590	6982
6981	6996	12587	7050	12569	6995	12588	7049	12570	6994	12589	7048	12571	12620
12621	12610	7009	12556	7027	12609	7010	12555	7028	12608	7011	12554	7029	6980
6979	12551	7032	12605	7014	12552	7031	12606	7013	12553	7030	12607	7012	12622
6971	12635	6967	12633	6969	12631	6959	12636	6973	12627	6975	12625	6977	12629

73.

7070	7064	12536	7066	12534	7068	12544	7063	12530	7072	12528	7074	12526	12532
12543	7137	12482	7083	12500	7138	12481	7084	12499	7139	12480	7085	12498	7058
7059	7100	12483	7154	12465	7099	12484	7153	12466	7098	12485	7152	12467	12542
12541	12518	7101	12464	7119	12517	7102	12463	7120	12516	7103	12462	7121	7060
7061	12447	7136	12501	7118	12448	7135	12502	7117	12449	7134	12503	7116	12540
12539	7140	12479	7086	12497	7141	12478	7087	12496	7142	12477	7088	12495	7062
12525	7097	12486	7151	12468	7096	12487	7150	12469	7095	12488	7149	12470	7076
12519	12515	7104	12461	7122	12514	7105	12460	7123	12513	7106	12459	7124	7082
7081	12450	7133	12504	7115	12451	7132	12505	7114	12452	7131	12506	7113	12520
12521	7143	12476	7089	12494	7144	12475	7090	12493	7145	12474	7091	12492	7080
7079	7094	12489	7148	12471	7093	12490	7147	12472	7092	12491	7146	12473	12522
12523	12512	7107	12458	7125	12511	7108	12457	7126	12510	7109	12456	7127	7078
7077	12453	7130	12507	7112	12454	7129	12508	7111	12455	7128	12509	7110	12524
7069	12537	7065	12535	7067	12533	7057	12538	7071	12529	7073	12527	7075	12531

76.

7364	7358	12242	7360	12240	7362	12250	7357	12236	7366	12234	7368	12232	12238
12249	7431	12188	7377	12206	7432	12187	7378	12205	7433	12186	7379	12204	7352
7353	7394	12189	7448	12171	7393	12190	7447	12172	7392	12191	7446	12173	12248
12247	12224	7395	12170	7413	12223	7396	12169	7414	12222	7397	12168	7415	7354
7355	12153	7430	12207	7412	12154	7429	12208	7411	12155	7428	12209	7410	12246
12245	7434	12185	7380	12203	7435	12184	7381	12202	7436	12183	7382	12201	7356
12231	7391	12192	7445	12174	7390	12193	7444	12175	7389	12194	7443	12176	7370
12225	12221	7398	12167	7416	12220	7399	12166	7417	12219	7400	12165	7418	7376
7375	12156	7427	12210	7409	12157	7426	12211	7408	12158	7425	12212	7407	12226
12227	7437	12182	7383	12200	7438	12181	7384	12199	7439	12180	7385	12198	7374
7373	7388	12195	7442	12177	7387	12196	7441	12178	7386	12197	7440	12179	12228
12229	12218	7401	12164	7419	12217	7402	12163	7420	12216	7403	12162	7421	7372
7371	12159	7424	12213	7406	12160	7423	12214	7405	12161	7422	12215	7404	12230
7363	12243	7359	12241	7361	12239	7351	12244	7365	12235	7367	12233	7369	12237

74.

7168	7162	12438	7164	12436	7166	12446	7161	12432	7170	12430	7172	12428	12434
12445	7235	12384	7181	12402	7236	12383	7182	12401	7237	12382	7183	12400	7156
7157	7198	12385	7252	12367	7197	12386	7251	12368	7196	12387	7250	12369	12444
12443	12420	7199	12366	7217	12419	7200	12365	7218	12418	7201	12364	7219	7158
7159	12349	7234	12403	7216	12350	7233	12404	7215	12351	7232	12405	7214	12442
12441	7238	12381	7184	12399	7239	12380	7185	12398	7240	12379	7186	12397	7160
12427	7195	12388	7249	12370	7194	12389	7248	12371	7193	12390	7247	12372	7174
12421	12417	7202	12363	7220	12416	7203	12362	7221	12415	7204	12361	7222	7180
7179	12352	7231	12406	7213	12353	7230	12407	7212	12354	7229	12408	7211	12422
12423	7241	12378	7187	12396	7242	12377	7188	12395	7243	12376	7189	12394	7178
7177	7192	12391	7246	12373	7191	12392	7245	12374	7190	12393	7244	12375	12424
12425	12414	7205	12360	7223	12413	7206	12359	7224	12412	7207	12358	7225	7176
7175	12355	7228	12409	7210	12356	7227	12410	7209	12357	7226	12411	7208	12426
7167	12439	7163	12437	7165	12435	7155	12440	7169	12431	7171	12429	7173	12433

77.

7462	7456	12144	7458	12142	7460	12152	7455	12138	7464	12136	7466	12134	12140
12151	7529	12090	7475	12108	7530	12089	7476	12107	7531	12088	7477	12106	7450
7451	7492	12091	7546	12073	7491	12092	7545	12074	7490	12093	7544	12075	12150
12149	12126	7493	12072	7511	12125	7494	12071	7512	12124	7495	12070	7513	7452
7453	12055	7528	12109	7510	12056	7527	12110	7509	12057	7526	12111	7508	12148
12147	7532	12087	7478	12105	7533	12086	7479	12104	7534	12085	7480	12103	7454
12133	7489	12094	7543	12076	7488	12095	7542	12077	7487	12096	7541	12078	7468
12127	12123	7496	12069	7514	12122	7497	12068	7515	12121	7498	12067	7516	7474
7473	12058	7525	12112	7507	12059	7524	12113	7506	12060	7523	12114	7505	12128
12129	7535	12084	7481	12102	7536	12083	7482	12101	7537	12082	7483	12100	7472
7471	7486	12097	7540	12079	7485	12098	7539	12080	7484	12099	7538	12081	12130
12131	12120	7499	12066	7517	12119	7500	12065	7518	12118	7501	12064	7519	7470
7469	12061	7522	12115	7504	12062	7521	12116	7503	12063	7520	12117	7502	12132
7461	12145	7457	12143	7459	12141	7449	12146	7463	12137	7465	12135	7467	12139

75.

7266	7260	12340	7262	12338	7264	12348	7259	12334	7268	12332	7270	12330	12336
12347	7333	12286	7279	12304	7334	12285	7280	12303	7335	12284	7281	12302	7254
7255	7296	12287	7350	12269	7295	12288	7349	12270	7294	12289	7348	12271	12346
12345	12322	7297	12268	7315	12321	7298	12267	7316	12320	7299	12266	7317	7256
7257	12251	7332	12305	7314	12252	7331	12306	7313	12253	7330	12307	7312	12344
12343	7336	12283	7282	12301	7337	12282	7283	12300	7338	12281	7284	12299	7258
12329	7293	12290	7347	12272	7292	12291	7346	12273	7291	12292	7345	12274	7272
12323	12319	7300	12265	7318	12318	7301	12264	7319	12317	7302	12263	7320	7278
7277	12254	7329	12308	7311	12255	7328	12309	7310	12256	7327	12310	7309	12324
12325	7339	12280	7285	12298	7340	12279	7286	12297	7341	12278	7287	12296	7276
7275	7290	12293	7344	12275	7289	12294	7343	12276	7288	12295	7342	12277	12326
12327	12316	7303	12262	7321	12315	7304	12261	7322	12314	7305	12260	7323	7274
7273	12257	7326	12311	7308	12258	7325	12312	7307	12259	7324	12313	7306	12328
7265	12341	7261	12339	7263	12337	7253	12342	7267	12333	7269	12331	7271	12335

78.

7560	7554	12046	7556	12044	7558	12054	7553	12040	7562	12038	7564	12036	12042
12053	7627	11992	7573	12010	7628	11991	7574	12009	7629	11990	7575	12008	7548
7549	7590	11993	7644	11975	7589	11994	7643	11976	7588	11995	7642	11977	12052
12051	12028	7591	11974	7609	12027	7592	11973	7610	12026	7593	11972	7611	7550
7551	11957	7626	12011	7608	11958	7625	12012	7607	11959	7624	12013	7606	12050
12049	7630	11989	7576	12007	7631	11988	7577	12006	7632	11987	7578	12005	7552
12035	7587	11996	7641	11978	7586	11997	7640	11979	7585	11998	7639	11980	7566
12029	12025	7594	11971	7612	12024	7595	11970	7613	12023	7596	11969	7614	7572
7571	11960	7623	12014	7605	11961	7622	12015	7604	11962	7621	12016	7603	12030
12031	7633	11986	7579	12004	7634	11985	7580	12003	7635	11984	7581	12002	7570
7569	7584	11999	7638	11981	7583	12000	7637	11982	7582	12001	7636	11983	12032
12033	12022	7597	11968	7615	12021	7598	11967	7616	12020	7599	11966	7617	7568
7567	11963	7620	12017	7602	11964	7619	12018	7601	11965	7618	12019	7600	12034
7559	12047	7555	12045	7557	12043	7547	12048	7561	12039	7563	12037	7565	12041

79.

7658	7652	11948	7654	11946	7656	11956	7651	11942	7660	11940	7662	11938	11944
11955	7725	11894	7671	11912	7726	11893	7672	11911	7727	11892	7673	11910	7646
7647	7688	11895	7742	11877	7687	11896	7741	11878	7686	11897	7740	11879	11954
11953	11930	7689	11876	7707	11929	7690	11875	7708	11928	7691	11874	7709	7648
7649	11859	7724	11913	7706	11860	7723	11914	7705	11861	7722	11915	7704	11952
11951	7728	11891	7674	11909	7729	11890	7675	11908	7730	11889	7676	11907	7650
11937	7685	11898	7739	11880	7684	11899	7738	11881	7683	11900	7737	11882	7664
11931	11927	7692	11873	7710	11926	7693	11872	7711	11925	7694	11871	7712	7670
7669	11862	7721	11916	7703	11863	7720	11917	7702	11864	7719	11918	7701	11932
11933	7731	11888	7677	11906	7732	11887	7678	11905	7733	11886	7679	11904	7668
7667	7682	11901	7736	11883	7681	11902	7735	11884	7680	11903	7734	11885	11934
11935	11924	7695	11870	7713	11923	7696	11869	7714	11922	7697	11868	7715	7666
7665	11865	7718	11919	7700	11866	7717	11920	7699	11867	7716	11921	7698	11936
7657	11949	7653	11947	7655	11945	7645	11950	7659	11941	7661	11939	7663	11943

80.

7756	7750	11850	7752	11848	7754	11858	7749	11844	7758	11842	7760	11840	11846
11857	7823	11796	7769	11814	7824	11795	7770	11813	7825	11794	7771	11812	7744
7745	7786	11797	7840	11779	7785	11798	7839	11780	7784	11799	7838	11781	11856
11855	11832	7787	11778	7805	11831	7788	11777	7806	11830	7789	11776	7807	7746
7747	11761	7822	11815	7804	11762	7821	11816	7803	11763	7820	11817	7802	11854
11853	7826	11793	7772	11811	7827	11792	7773	11810	7828	11791	7774	11809	7748
11839	7783	11800	7837	11782	7782	11801	7836	11783	7781	11802	7835	11784	7762
11833	11829	7790	11775	7808	11828	7791	11774	7809	11827	7792	11773	7810	7768
7767	11764	7819	11818	7801	11765	7818	11819	7800	11766	7817	11820	7799	11834
11835	7829	11790	7775	11808	7830	11789	7776	11807	7831	11788	7777	11806	7766
7765	7780	11803	7834	11785	7779	11804	7833	11786	7778	11805	7832	11787	11836
11837	11826	7793	11772	7811	11825	7794	11771	7812	11824	7795	11770	7813	7764
7763	11767	7816	11821	7798	11768	7815	11822	7797	11769	7814	11823	7796	11838
7755	11851	7751	11849	7753	11847	7743	11852	7757	11843	7759	11841	7761	11845

81.

7854	7848	11752	7850	11750	7852	11760	7847	11746	7856	11744	7858	11742	11748
11759	7921	11698	7867	11716	7922	11697	7868	11715	7923	11696	7869	11714	7842
7843	7884	11699	7938	11681	7883	11700	7937	11682	7882	11701	7936	11683	11758
11757	11734	7885	11680	7903	11733	7886	11679	7904	11732	7887	11678	7905	7844
7845	11663	7920	11717	7902	11664	7919	11718	7901	11665	7918	11719	7900	11756
11755	7924	11695	7870	11713	7925	11694	7871	11712	7926	11693	7872	11711	7846
11741	7881	11702	7935	11684	7880	11703	7934	11685	7879	11704	7933	11686	7860
11735	11731	7888	11677	7906	11730	7889	11676	7907	11729	7890	11675	7908	7866
7865	11666	7917	11720	7899	11667	7916	11721	7898	11668	7915	11722	7897	11736
11737	7927	11692	7873	11710	7928	11691	7874	11709	7929	11690	7875	11708	7864
7863	7878	11705	7932	11687	7877	11706	7931	11688	7876	11707	7930	11689	11738
11739	11728	7891	11674	7909	11727	7892	11673	7910	11726	7893	11672	7911	7862
7861	11669	7914	11723	7896	11670	7913	11724	7895	11671	7912	11725	7894	11740
7853	11753	7849	11751	7851	11749	7841	11754	7855	11745	7857	11743	7859	11747

82.

7952	7946	11654	7948	11652	7950	11662	7945	11648	7954	11646	7956	11644	11650
11661	8019	11600	7965	11618	8020	11599	7966	11617	8021	11598	7967	11616	7940
7941	7982	11601	8036	11583	7981	11602	8035	11584	7980	11603	8034	11585	11660
11659	11636	7983	11582	8001	11635	7984	11581	8002	11634	7985	11580	8003	7942
7943	11565	8018	11619	8000	11566	8017	11620	7999	11567	8016	11621	7998	11658
11657	8022	11597	7968	11615	8023	11596	7969	11614	8024	11595	7970	11613	7944
11643	7979	11604	8033	11586	7978	11605	8032	11587	7977	11606	8031	11588	7958
11637	11633	7986	11579	8004	11632	7987	11578	8005	11631	7988	11577	8006	7964
7963	11568	8015	11622	7997	11569	8014	11623	7996	11570	8013	11624	7995	11638
11639	8025	11594	7971	11612	8026	11593	7972	11611	8027	11592	7973	11610	7962
7961	7976	11607	8030	11589	7975	11608	8029	11590	7974	11609	8028	11591	11640
11641	11630	7989	11576	8007	11629	7990	11575	8008	11628	7991	11574	8009	7960
7959	11571	8012	11625	7994	11572	8011	11626	7993	11573	8010	11627	7992	11642
7951	11655	7947	11653	7949	11651	7939	11656	7953	11647	7955	11645	7957	11649

83.

8050	8044	11556	8046	11554	8048	11564	8043	11550	8052	11548	8054	11546	11552
11563	8117	11502	8063	11520	8118	11501	8064	11519	8119	11500	8065	11518	8038
8039	8080	11503	8134	11485	8079	11504	8133	11486	8078	11505	8132	11487	11562
11561	11538	8081	11484	8099	11537	8082	11483	8100	11536	8083	11482	8101	8040
8041	11467	8116	11521	8098	11468	8115	11522	8097	11469	8114	11523	8096	11560
11559	8120	11499	8066	11517	8121	11498	8067	11516	8122	11497	8068	11515	8042
11545	8077	11506	8131	11488	8076	11507	8130	11489	8075	11508	8129	11490	8056
11539	11535	8084	11481	8102	11534	8085	11480	8103	11533	8086	11479	8104	8062
8061	11470	8113	11524	8095	11471	8112	11525	8094	11472	8111	11526	8093	11540
11541	8123	11496	8069	11514	8124	11495	8070	11513	8125	11494	8071	11512	8060
8059	8074	11509	8128	11491	8073	11510	8127	11492	8072	11511	8126	11493	11542
11543	11532	8087	11478	8105	11531	8088	11477	8106	11530	8089	11476	8107	8058
8057	11473	8110	11527	8092	11474	8109	11528	8091	11475	8108	11529	8090	11544
8049	11557	8045	11555	8047	11553	8037	11558	8051	11549	8053	11547	8055	11551

84.

8148	8142	11458	8144	11456	8146	11466	8141	11452	8150	11450	8152	11448	11454
11465	8215	11404	8161	11422	8216	11403	8162	11421	8217	11402	8163	11420	8136
8137	8178	11405	8232	11387	8177	11406	8231	11388	8176	11407	8230	11389	11464
11463	11440	8179	11386	8197	11439	8180	11385	8198	11438	8181	11384	8199	8138
8139	11369	8214	11423	8196	11370	8213	11424	8195	11371	8212	11425	8194	11462
11461	8218	11401	8164	11419	8219	11400	8165	11418	8220	11399	8166	11417	8140
11447	8175	11408	8229	11390	8174	11409	8228	11391	8173	11410	8227	11392	8154
11441	11437	8182	11383	8200	11436	8183	11382	8201	11435	8184	11381	8202	8160
8159	11372	8211	11426	8193	11373	8210	11427	8192	11374	8209	11428	8191	11442
11443	8221	11398	8167	11416	8222	11397	8168	11415	8223	11396	8169	11414	8158
8157	8172	11411	8226	11393	8171	11412	8225	11394	8170	11413	8224	11395	11444
11445	11434	8185	11380	8203	11433	8186	11379	8204	11432	8187	11378	8205	8156
8155	11375	8208	11429	8190	11376	8207	11430	8189	11377	8206	11431	8188	11446
8147	11459	8143	11457	8145	11455	8135	11460	8149	11451	8151	11449	8153	11453

### 7.4.4 External Blocks for Order 56



85.

8246	8240	11360	8242	11358	8244	11368	8239	11354	8248	11352	8250	11350	11356
11367	8313	11306	8259	11324	8314	11305	8260	11323	8315	11304	8261	11322	8234
8235	8276	11307	8330	11289	8275	11308	8329	11290	8274	11309	8328	11291	11366
11365	11342	8277	11288	8295	11341	8278	11287	8296	11340	8279	11286	8297	8236
8237	11271	8312	11325	8294	11272	8311	11326	8293	11273	8310	11327	8292	11364
11363	8316	11303	8262	11321	8317	11302	8263	11320	8318	11301	8264	11319	8238
11349	8273	11310	8327	11292	8272	11311	8326	11293	8271	11312	8325	11294	8252
11343	11339	8280	11285	8298	11338	8281	11284	8299	11337	8282	11283	8300	8258
8257	11274	8309	11328	8291	11275	8308	11329	8290	11276	8307	11330	8289	11344
11345	8319	11300	8265	11318	8320	11299	8266	11317	8321	11298	8267	11316	8256
8255	8270	11313	8324	11295	8269	11314	8323	11296	8268	11315	8322	11297	11346
11347	11336	8283	11282	8301	11335	8284	11281	8302	11334	8285	11280	8303	8254
8253	11277	8306	11331	8288	11278	8305	11332	8287	11279	8304	11333	8286	11348
8245	11361	8241	11359	8243	11357	8233	11362	8247	11353	8249	11351	8251	11355

88.

8540	8534	11066	8536	11064	8538	11074	8533	11060	8542	11058	8544	11056	11062
11073	8607	11012	8553	11030	8608	11011	8554	11029	8609	11010	8555	11028	8528
8529	8570	11013	8624	10995	8569	11014	8623	10996	8568	11015	8622	10997	11072
11071	11048	8571	10994	8589	11047	8572	10993	8590	11046	8573	10992	8591	8530
8531	10977	8606	11031	8588	10978	8605	11032	8587	10979	8604	11033	8586	11070
11069	8610	11009	8556	11027	8611	11008	8557	11026	8612	11007	8558	11025	8532
11055	8567	11016	8621	10998	8566	11017	8620	10999	8565	11018	8619	11000	8546
11049	11045	8574	10991	8592	11044	8575	10990	8593	11043	8576	10989	8594	8552
8551	10980	8603	11034	8585	10981	8602	11035	8584	10982	8601	11036	8583	11050
11051	8613	11006	8559	11024	8614	11005	8560	11023	8615	11004	8561	11022	8550
8549	8564	11019	8618	11001	8563	11020	8617	11002	8562	11021	8616	11003	11052
11053	11042	8577	10988	8595	11041	8578	10987	8596	11040	8579	10986	8597	8548
8547	10983	8600	11037	8582	10984	8599	11038	8581	10985	8598	11039	8580	11054
8539	11067	8535	11065	8537	11063	8527	11068	8541	11059	8543	11057	8545	11061

86.

8344	8338	11262	8340	11260	8342	11270	8337	11256	8346	11254	8348	11252	11258
11269	8411	11208	8357	11226	8412	11207	8358	11225	8413	11206	8359	11224	8332
8333	8374	11209	8428	11191	8373	11210	8427	11192	8372	11211	8426	11193	11268
11267	11244	8375	11190	8393	11243	8376	11189	8394	11242	8377	11188	8395	8334
8335	11173	8410	11227	8392	11174	8409	11228	8391	11175	8408	11229	8390	11266
11265	8414	11205	8360	11223	8415	11204	8361	11222	8416	11203	8362	11221	8336
11251	8371	11212	8425	11194	8370	11213	8424	11195	8369	11214	8423	11196	8350
11245	11241	8378	11187	8396	11240	8379	11186	8397	11239	8380	11185	8398	8356
8355	11176	8407	11230	8389	11177	8406	11231	8388	11178	8405	11232	8387	11246
11247	8417	11202	8363	11220	8418	11201	8364	11219	8419	11200	8365	11218	8354
8353	8368	11215	8422	11197	8367	11216	8421	11198	8366	11217	8420	11199	11248
11249	11238	8381	11184	8399	11237	8382	11183	8400	11236	8383	11182	8401	8352
8351	11179	8404	11233	8386	11180	8403	11234	8385	11181	8402	11235	8384	11250
8343	11263	8339	11261	8341	11259	8331	11264	8345	11255	8347	11253	8349	11257

89.

8638	8632	10968	8634	10966	8636	10976	8631	10962	8640	10960	8642	10958	10964
10975	8705	10914	8651	10932	8706	10913	8652	10931	8707	10912	8653	10930	8626
8627	8668	10915	8722	10897	8667	10916	8721	10898	8666	10917	8720	10899	10974
10973	10950	8669	10896	8687	10949	8670	10895	8688	10948	8671	10894	8689	8628
8629	10879	8704	10933	8686	10880	8703	10934	8685	10881	8702	10935	8684	10972
10971	8708	10911	8654	10929	8709	10910	8655	10928	8710	10909	8656	10927	8630
10957	8665	10918	8719	10900	8664	10919	8718	10901	8663	10920	8717	10902	8644
10951	10947	8672	10893	8690	10946	8673	10892	8691	10945	8674	10891	8692	8650
8649	10882	8701	10936	8683	10883	8700	10937	8682	10884	8699	10938	8681	10952
10953	8711	10908	8657	10926	8712	10907	8658	10925	8713	10906	8659	10924	8648
8647	8662	10921	8716	10903	8661	10922	8715	10904	8660	10923	8714	10905	10954
10955	10944	8675	10890	8693	10943	8676	10889	8694	10942	8677	10888	8695	8646
8645	10885	8698	10939	8680	10886	8697	10940	8679	10887	8696	10941	8678	10956
8637	10969	8633	10967	8635	10965	8625	10970	8639	10961	8641	10959	8643	10963

87.

8442	8436	11164	8438	11162	8440	11172	8435	11158	8444	11156	8446	11154	11160
11171	8509	11110	8455	11128	8510	11109	8456	11127	8511	11108	8457	11126	8430
8431	8472	11111	8526	11093	8471	11112	8525	11094	8470	11113	8524	11095	11170
11169	11146	8473	11092	8491	11145	8474	11091	8492	11144	8475	11090	8493	8432
8433	11075	8508	11129	8490	11076	8507	11130	8489	11077	8506	11131	8488	11168
11167	8512	11107	8458	11125	8513	11106	8459	11124	8514	11105	8460	11123	8434
11153	8469	11114	8523	11096	8468	11115	8522	11097	8467	11116	8521	11098	8448
11147	11143	8476	11089	8494	11142	8477	11088	8495	11141	8478	11087	8496	8454
8453	11078	8505	11132	8487	11079	8504	11133	8486	11080	8503	11134	8485	11148
11149	8515	11104	8461	11122	8516	11103	8462	11121	8517	11102	8463	11120	8452
8451	8466	11117	8520	11099	8465	11118	8519	11100	8464	11119	8518	11101	11150
11151	11140	8479	11086	8497	11139	8480	11085	8498	11138	8481	11084	8499	8450
8449	11081	8502	11135	8484	11082	8501	11136	8483	11083	8500	11137	8482	11152
8441	11165	8437	11163	8439	11161	8429	11166	8443	11157	8445	11155	8447	11159

90.

8736	8730	10870	8732	10868	8734	10878	8729	10864	8738	10862	8740	10860	10866
10877	8803	10816	8749	10834	8804	10815	8750	10833	8805	10814	8751	10832	8724
8725	8766	10817	8820	10799	8765	10818	8819	10800	8764	10819	8818	10801	10876
10875	10852	8767	10798	8785	10851	8768	10797	8786	10850	8769	10796	8787	8726
8727	10781	8802	10835	8784	10782	8801	10836	8783	10783	8800	10837	8782	10874
10873	8806	10813	8752	10831	8807	10812	8753	10830	8808	10811	8754	10829	8728
10859	8763	10820	8817	10802	8762	10821	8816	10803	8761	10822	8815	10804	8742
10853	10849	8770	10795	8788	10848	8771	10794	8789	10847	8772	10793	8790	8748
8747	10784	8799	10838	8781	10785	8798	10839	8780	10786	8797	10840	8779	10854
10855	8809	10810	8755	10828	8810	10809	8756	10827	8811	10808	8757	10826	8746
8745	8760	10823	8814	10805	8759	10824	8813	10806	8758	10825	8812	10807	10856
10857	10846	8773	10792	8791	10845	8774	10791	8792	10844	8775	10790	8793	8744
8743	10787	8796	10841	8778	10788	8795	10842	8777	10789	8794	10843	8776	10858
8735	10871	8731	10869	8733	10867	8723	10872	8737	10863	8739	10861	8741	10865

91.

8834	8828	10772	8830	10770	8832	10780	8827	10766	8836	10764	8838	10762	10768
10779	8901	10718	8847	10736	8902	10717	8848	10735	8903	10716	8849	10734	8822
8823	8864	10719	8918	10701	8863	10720	8917	10702	8862	10721	8916	10703	10778
10777	10754	8865	10700	8883	10753	8866	10699	8884	10752	8867	10698	8885	8824
8825	10683	8900	10737	8882	10684	8899	10738	8881	10685	8898	10739	8880	10776
10775	8904	10715	8850	10733	8905	10714	8851	10732	8906	10713	8852	10731	8826
10761	8861	10722	8915	10704	8860	10723	8914	10705	8859	10724	8913	10706	8840
10755	10751	8868	10697	8886	10750	8869	10696	8887	10749	8870	10695	8888	8846
8845	10686	8897	10740	8879	10687	8896	10741	8878	10688	8895	10742	8877	10756
10757	8907	10712	8853	10730	8908	10711	8854	10729	8909	10710	8855	10728	8844
8843	8858	10725	8912	10707	8857	10726	8911	10708	8856	10727	8910	10709	10758
10759	10748	8871	10694	8889	10747	8872	10693	8890	10746	8873	10692	8891	8842
8841	10689	8894	10743	8876	10690	8893	10744	8875	10691	8892	10745	8874	10760
8833	10773	8829	10771	8831	10769	8821	10774	8835	10765	8837	10763	8839	10767

92.

8932	8926	10674	8928	10672	8930	10682	8925	10668	8934	10666	8936	10664	10670
10681	8999	10620	8945	10638	9000	10619	8946	10637	9001	10618	8947	10636	8920
8921	8962	10621	9016	10603	8961	10622	9015	10604	8960	10623	9014	10605	10680
10679	10656	8963	10602	8981	10655	8964	10601	8982	10654	8965	10600	8983	8922
8923	10585	8998	10639	8980	10586	8997	10640	8979	10587	8996	10641	8978	10678
10677	9002	10617	8948	10635	9003	10616	8949	10634	9004	10615	8950	10633	8924
10663	8959	10624	9013	10606	8958	10625	9012	10607	8957	10626	9011	10608	8938
10657	10653	8966	10599	8984	10652	8967	10598	8985	10651	8968	10597	8986	8944
8943	10588	8995	10642	8977	10589	8994	10643	8976	10590	8993	10644	8975	10658
10659	9005	10614	8951	10632	9006	10613	8952	10631	9007	10612	8953	10630	8942
8941	8956	10627	9010	10609	8955	10628	9009	10610	8954	10629	9008	10611	10660
10661	10650	8969	10596	8987	10649	8970	10595	8988	10648	8971	10594	8989	8940
8939	10591	8992	10645	8974	10592	8991	10646	8973	10593	8990	10647	8972	10662
8931	10675	8927	10673	8929	10671	8919	10676	8933	10667	8935	10665	8937	10669

93.

9030	9024	10576	9026	10574	9028	10584	9023	10570	9032	10568	9034	10566	10572
10583	9097	10522	9043	10540	9098	10521	9044	10539	9099	10520	9045	10538	9018
9019	9060	10523	9114	10505	9059	10524	9113	10506	9058	10525	9112	10507	10582
10581	10558	9061	10504	9079	10557	9062	10503	9080	10556	9063	10502	9081	9020
9021	10487	9096	10541	9078	10488	9095	10542	9077	10489	9094	10543	9076	10580
10579	9100	10519	9046	10537	9101	10518	9047	10536	9102	10517	9048	10535	9022
10565	9057	10526	9111	10508	9056	10527	9110	10509	9055	10528	9109	10510	9036
10559	10555	9064	10501	9082	10554	9065	10500	9083	10553	9066	10499	9084	9042
9041	10490	9093	10544	9075	10491	9092	10545	9074	10492	9091	10546	9073	10560
10561	9103	10516	9049	10534	9104	10515	9050	10533	9105	10514	9051	10532	9040
9039	9054	10529	9108	10511	9053	10530	9107	10512	9052	10531	9106	10513	10562
10563	10552	9067	10498	9085	10551	9068	10497	9086	10550	9069	10496	9087	9038
9037	10493	9090	10547	9072	10494	9089	10548	9071	10495	9088	10549	9070	10564
9029	10577	9025	10575	9027	10573	9017	10578	9031	10569	9033	10567	9035	10571

94.

9128	9122	10478	9124	10476	9126	10486	9121	10472	9130	10470	9132	10468	10474
10485	9195	10424	9141	10442	9196	10423	9142	10441	9197	10422	9143	10440	9116
9117	9158	10425	9212	10407	9157	10426	9211	10408	9156	10427	9210	10409	10484
10483	10460	9159	10406	9177	10459	9160	10405	9178	10458	9161	10404	9179	9118
9119	10389	9194	10443	9176	10390	9193	10444	9175	10391	9192	10445	9174	10482
10481	9198	10421	9144	10439	9199	10420	9145	10438	9200	10419	9146	10437	9120
10467	9155	10428	9209	10410	9154	10429	9208	10411	9153	10430	9207	10412	9134
10461	10457	9162	10403	9180	10456	9163	10402	9181	10455	9164	10401	9182	9140
9139	10392	9191	10446	9173	10393	9190	10447	9172	10394	9189	10448	9171	10462
10463	9201	10418	9147	10436	9202	10417	9148	10435	9203	10416	9149	10434	9138
9137	9152	10431	9206	10413	9151	10432	9205	10414	9150	10433	9204	10415	10464
10465	10454	9165	10400	9183	10453	9166	10399	9184	10452	9167	10398	9185	9136
9135	10395	9188	10449	9170	10396	9187	10450	9169	10397	9186	10451	9168	10466
9127	10479	9123	10477	9125	10475	9115	10480	9129	10471	9131	10469	9133	10473

95.

9226	9220	10380	9222	10378	9224	10388	9219	10374	9228	10372	9230	10370	10376
10387	9293	10326	9239	10344	9294	10325	9240	10343	9295	10324	9241	10342	9214
9215	9256	10327	9310	10309	9255	10328	9309	10310	9254	10329	9308	10311	10386
10385	10362	9257	10308	9275	10361	9258	10307	9276	10360	9259	10306	9277	9216
9217	10291	9292	10345	9274	10292	9291	10346	9273	10293	9290	10347	9272	10384
10383	9296	10323	9242	10341	9297	10322	9243	10340	9298	10321	9244	10339	9218
10369	9253	10330	9307	10312	9252	10331	9306	10313	9251	10332	9305	10314	9232
10363	10359	9260	10305	9278	10358	9261	10304	9279	10357	9262	10303	9280	9238
9237	10294	9289	10348	9271	10295	9288	10349	9270	10296	9287	10350	9269	10364
10365	9299	10320	9245	10338	9300	10319	9246	10337	9301	10318	9247	10336	9236
9235	9250	10333	9304	10315	9249	10334	9303	10316	9248	10335	9302	10317	10366
10367	10356	9263	10302	9281	10355	9264	10301	9282	10354	9265	10300	9283	9234
9233	10297	9286	10351	9268	10298	9285	10352	9267	10299	9284	10353	9266	10368
9225	10381	9221	10379	9223	10377	9213	10382	9227	10373	9229	10371	9231	10375

96.

9324	9318	10282	9320	10280	9322	10290	9317	10276	9326	10274	9328	10272	10278
10289	9391	10228	9337	10246	9392	10227	9338	10245	9393	10226	9339	10244	9312
9313	9354	10229	9408	10211	9353	10230	9407	10212	9352	10231	9406	10213	10288
10287	10264	9355	10210	9373	10263	9356	10209	9374	10262	9357	10208	9375	9314
9315	10193	9390	10247	9372	10194	9389	10248	9371	10195	9388	10249	9370	10286
10285	9394	10225	9340	10243	9395	10224	9341	10242	9396	10223	9342	10241	9316
10271	9351	10232	9405	10214	9350	10233	9404	10215	9349	10234	9403	10216	9330
10265	10261	9358	10207	9376	10260	9359	10206	9377	10259	9360	10205	9378	9336
9335	10196	9387	10250	9369	10197	9386	10251	9368	10198	9385	10252	9367	10266
10267	9397	10222	9343	10240	9398	10221	9344	10239	9399	10220	9345	10238	9334
9333	9348	10235	9402	10217	9347	10236	9401	10218	9346	10237	9400	10219	10268
10269	10258	9361	10204	9379	10257	9362	10203	9380	10256	9363	10202	9381	9332
9331	10199	9384	10253	9366	10200	9383	10254	9365	10201	9382	10255	9364	10270
9323	10283	9319	10281	9321	10279	9311	10284	9325	10275	9327	10273	9329	10277

### 7.4.5 External Blocks for Order 28

97.	9422	9416	10184	9418	10182	9420	10192	9415	10178	9424	10176	9426	10174	10180
	10191	9489	10130	9435	10148	9490	10129	9436	10147	9491	10128	9437	10146	9410
	9411	9452	10131	9506	10113	9451	10132	9505	10114	9450	10133	9504	10115	10190
	10189	10166	9453	10112	9471	10165	9454	10111	9472	10164	9455	10110	9473	9412
	9413	10095	9488	10149	9470	10096	9487	10150	9469	10097	9486	10151	9468	10188
	10187	9492	10127	9438	10145	9493	10126	9439	10144	9494	10125	9440	10143	9414
	10173	9449	10134	9503	10116	9448	10135	9502	10117	9447	10136	9501	10118	9428
	10167	10163	9456	10109	9474	10162	9457	10108	9475	10161	9458	10107	9476	9434
	9433	10098	9485	10152	9467	10099	9484	10153	9466	10100	9483	10154	9465	10168
	10169	9495	10124	9441	10142	9496	10123	9442	10141	9497	10122	9443	10140	9432
9431	9446	10137	9500	10119	9445	10138	9499	10120	9444	10139	9498	10121	10170	
10171	10160	9459	10106	9477	10159	9460	10105	9478	10158	9461	10104	9479	9430	
9429	10101	9482	10155	9464	10102	9481	10156	9463	10103	9480	10157	9462	10172	
9421	10185	9417	10183	9419	10181	9409	10186	9423	10177	9425	10175	9427	10179	
98.	9520	9514	10086	9516	10084	9518	10094	9513	10080	9522	10078	9524	10076	10082
	10093	9587	10032	9533	10050	9588	10031	9534	10049	9589	10030	9535	10048	9508
	9509	9550	10033	9604	10015	9549	10034	9603	10016	9548	10035	9602	10017	10092
	10091	10068	9551	10014	9569	10067	9552	10013	9570	10066	9553	10012	9571	9510
	9511	9997	9586	10051	9568	9998	9585	10052	9567	9999	9584	10053	9566	10090
	10089	9590	10029	9536	10047	9591	10028	9537	10046	9592	10027	9538	10045	9512
	10075	9547	10036	9601	10018	9546	10037	9600	10019	9545	10038	9599	10020	9526
	10069	10065	9554	10011	9572	10064	9555	10010	9573	10063	9556	10009	9574	9532
	9531	10000	9583	10054	9565	10001	9582	10055	9564	10002	9581	10056	9563	10070
	10071	9593	10026	9539	10044	9594	10025	9540	10043	9595	10024	9541	10042	9530
9529	9544	10039	9598	10021	9543	10040	9597	10022	9542	10041	9596	10023	10072	
10073	10062	9557	10008	9575	10061	9558	10007	9576	10060	9559	10006	9577	9528	
9527	10003	9580	10057	9562	10004	9579	10058	9561	10005	9578	10059	9560	10074	
9519	10087	9515	10085	9517	10083	9507	10088	9521	10079	9523	10077	9525	10081	

99.	9618	9612	9988	9614	9986	9616	9996	9611	9982	9620	9980	9622	9978	9984
	9995	9685	9934	9631	9952	9686	9933	9632	9951	9687	9932	9633	9950	9606
	9607	9648	9935	9702	9917	9647	9936	9701	9918	9646	9937	9700	9919	9994
	9993	9970	9649	9916	9667	9969	9650	9915	9668	9968	9651	9914	9669	9608
	9609	9899	9684	9953	9666	9900	9683	9954	9665	9901	9682	9955	9664	9992
	9991	9688	9931	9634	9949	9689	9930	9635	9948	9690	9929	9636	9947	9610
	9977	9645	9938	9699	9920	9644	9939	9698	9921	9643	9940	9697	9922	9624
	9971	9967	9652	9913	9670	9966	9653	9912	9671	9965	9654	9911	9672	9630
	9629	9902	9681	9956	9663	9903	9680	9957	9662	9904	9679	9958	9661	9972
	9973	9691	9928	9637	9946	9692	9927	9638	9945	9693	9926	9639	9944	9628
9627	9642	9941	9696	9923	9641	9942	9695	9924	9640	9943	9694	9925	9974	
9975	9964	9655	9910	9673	9963	9656	9909	9674	9962	9657	9908	9675	9626	
9625	9905	9678	9959	9660	9906	9677	9960	9659	9907	9676	9961	9658	9976	
9617	9989	9613	9987	9615	9985	9605	9990	9619	9981	9621	9979	9623	9983	
100.	9716	9710	9890	9712	9888	9714	9898	9709	9884	9718	9882	9720	9880	9886
	9897	9783	9836	9729	9854	9784	9835	9730	9853	9785	9834	9731	9852	9704
	9705	9746	9837	9800	9819	9745	9838	9799	9820	9744	9839	9798	9821	9896
	9895	9872	9747	9818	9765	9871	9748	9817	9766	9870	9749	9816	9767	9706
	9707	9801	9782	9855	9764	9802	9781	9856	9763	9803	9780	9857	9762	9894
	9893	9786	9833	9732	9851	9787	9832	9733	9850	9788	9831	9734	9849	9708
	9879	9743	9840	9797	9822	9742	9841	9796	9823	9741	9842	9795	9824	9722
	9873	9869	9750	9815	9768	9868	9751	9814	9769	9867	9752	9813	9770	9728
	9727	9804	9779	9858	9761	9805	9778	9859	9760	9806	9777	9860	9759	9874
	9875	9789	9830	9735	9848	9790	9829	9736	9847	9791	9828	9737	9846	9726
9725	9740	9843	9794	9825	9739	9844	9793	9826	9738	9845	9792	9827	9876	
9877	9866	9753	9812	9771	9865	9754	9811	9772	9864	9755	9810	9773	9724	
9723	9807	9776	9861	9758	9808	9775	9862	9757	9809	9774	9863	9756	9878	
9715	9891	9711	9889	9713	9887	9703	9892	9717	9883	9719	9881	9721	9885	

## 7.5 Fifth-Type: Blocks of Order 6

### 7.5.1 External Blocks for Order 140

1.	14	8	19592	10	19590	12	19600	7	19586	16	19584	18	19582	19588
	19599	27	19567	19566	19559	34	50	28	19568	19565	19560	33	49	2
	3	19550	58	19542	59	67	19527	19549	57	19541	60	68	19528	19598
	19597	19526	19519	83	90	19510	75	19525	19520	84	89	19509	76	4
	5	98	82	19511	19518	91	19503	97	81	19512	19517	92	19504	19596
	19595	51	19534	66	19535	19543	74	52	19533	65	19536	19544	73	6
	19581	19551	43	35	42	19558	19574	19552	44	36	41	19557	19573	20
	19575	29	19569	19564	19561	32	48	30	19570	19563	19562	31	47	26
	25	19548	56	19540	61	69	19529	19547	55	19539	62	70	19530	19576
	19577	19524	19521	85	88	19508	77	19523	19522	86	87	19507	78	24
	23	96	80	19513	19516	93	19505	95	79	19514	19515	94	19506	19578
	19579	53	19532	64	19537	19545	72	54	19531	63	19538	19546	71	22
	21	19553	45	37	40	19556	19572	19554	46	38	39	19555	19571	19580
	13	19593	9	19591	11	19589	1	19594	15	19585	17	19583	19	19587

2.	112	106	19494	108	19492	110	19502	105	19488	114	19486	116	19484	19490
	19501	125	19469	19468	19461	132	148	126	19470	19467	19462	131	147	100
	101	19452	156	19444	157	165	19429	19451	155	19443	158	166	19430	19500
	19499	19428	19421	181	188	19412	173	19427	19422	182	187	19411	174	102
	103	196	180	19413	19420	189	19405	195	179	19414	19419	190	19406	19498
	19497	149	19436	164	19437	19445	172	150	19435	163	19438	19446	171	104
	19483	19453	141	133	140	19460	19476	19454	142	134	139	19459	19475	118
	19477	127	19471	19466	19463	130	146	128	19472	19465	19464	129	145	124
	123	19450	154	19442	159	167	19431	19449	153	19441	160	168	19432	19478
	19479	19426	19423	183	186	19410	175	19425	19424	184	185	19409	176	122
	121	194	178	19415	19418	191	19407	193	177	19416	19417	192	19408	19480
	19481	151	19434	162	19439	19447	170	152	19433	161	19440	19448	169	120
	119	19455	143	135	138	19458	19474	19456	144	136	137	19457	19473	19482
	111	19495	107	19493	109	19491	99	19496	113	19487	115	19485	117	19489

3.

210	204	19396	206	19394	208	19404	203	19390	212	19388	214	19386	19392
19403	223	19371	19370	19363	230	246	224	19372	19369	19364	229	245	198
199	19354	254	19346	255	263	19331	19353	253	19345	256	264	19332	19402
19401	19330	19323	279	286	19314	271	19329	19324	280	285	19313	272	200
201	294	278	19315	19322	287	19307	293	277	19316	19321	288	19308	19400
19399	247	19338	262	19339	19347	270	248	19337	261	19340	19348	269	202
19385	19355	239	231	238	19362	19378	19356	240	232	237	19361	19377	216
19379	225	19373	19368	19365	228	244	226	19374	19367	19366	227	243	222
221	19352	252	19344	257	265	19333	19351	251	19343	258	266	19334	19380
19381	19328	19325	281	284	19312	273	19327	19326	282	283	19311	274	220
219	292	276	19317	19320	289	19309	291	275	19318	19319	290	19310	19382
19383	249	19336	260	19341	19349	268	250	19335	259	19342	19350	267	218
217	19357	241	233	236	19360	19376	19358	242	234	235	19359	19375	19384
209	19397	205	19395	207	19393	197	19398	211	19389	213	19387	215	19391

6.

504	498	19102	500	19100	502	19110	497	19096	506	19094	508	19092	19098
19109	517	19077	19076	19069	524	540	518	19078	19075	19070	523	539	492
493	19060	548	19052	549	557	19037	19059	547	19051	550	558	19038	19108
19107	19036	19029	573	580	19020	565	19035	19030	574	579	19019	566	494
495	588	572	19021	19028	581	19013	587	571	19022	19027	582	19014	19106
19105	541	19044	556	19045	19053	564	542	19043	555	19046	19054	563	496
19091	19061	533	525	532	19068	19084	19062	534	526	531	19067	19083	510
19085	519	19079	19074	19071	522	538	520	19080	19073	19072	521	537	516
515	19058	546	19050	551	559	19039	19057	545	19049	552	560	19040	19086
19087	19034	19031	575	578	19018	567	19033	19032	576	577	19017	568	514
513	586	570	19023	19026	583	19015	585	569	19024	19025	584	19016	19088
19089	543	19042	554	19047	19055	562	544	19041	553	19048	19056	561	512
511	19063	535	527	530	19066	19082	19064	536	528	529	19065	19081	19090
503	19103	499	19101	501	19099	491	19104	505	19095	507	19093	509	19097

4.

308	302	19298	304	19296	306	19306	301	19292	310	19290	312	19288	19294
19305	321	19273	19272	19265	328	344	322	19274	19271	19266	327	343	296
297	19256	352	19248	353	361	19233	19255	351	19247	354	362	19234	19304
19303	19232	19225	377	384	19216	369	19231	19226	378	383	19215	370	298
299	392	376	19217	19224	385	19209	391	375	19218	19223	386	19210	19302
19301	345	19240	360	19241	19249	368	346	19239	359	19242	19250	367	300
19287	19257	337	329	336	19264	19280	19258	338	330	335	19263	19279	314
19281	323	19275	19270	19267	326	342	324	19276	19269	19268	325	341	320
319	19254	350	19246	355	363	19235	19253	349	19245	356	364	19236	19282
19283	19230	19227	379	382	19214	371	19229	19228	380	381	19213	372	318
317	390	374	19219	19222	387	19211	389	373	19220	19221	388	19212	19284
19285	347	19238	358	19243	19251	366	348	19237	357	19244	19252	365	316
315	19259	339	331	334	19262	19278	19260	340	332	333	19261	19277	19286
307	19299	303	19297	305	19295	295	19300	309	19291	311	19289	313	19293

7.

602	596	19004	598	19002	600	19012	595	18998	604	18996	606	18994	19000
19011	615	18979	18978	18971	622	638	616	18980	18977	18972	621	637	590
591	18962	646	18954	647	655	18939	18961	645	18953	648	656	18940	19010
19009	18938	18931	671	678	18922	663	18937	18932	672	677	18921	664	592
593	686	670	18923	18930	679	18915	685	669	18924	18929	680	18916	19008
19007	639	18946	654	18947	18955	662	640	18945	653	18948	18956	661	594
18993	18963	631	623	630	18970	18986	18964	632	624	629	18969	18985	608
18987	617	18981	18976	18973	620	636	618	18982	18975	18974	619	635	614
613	18960	644	18952	649	657	18941	18959	643	18951	650	658	18942	18988
18989	18936	18933	673	676	18920	665	18935	18934	674	675	18919	666	612
611	684	668	18925	18928	681	18917	683	667	18926	18927	682	18918	18990
18991	641	18944	652	18949	18957	660	642	18943	651	18950	18958	659	610
609	18965	633	625	628	18968	18984	18966	634	626	627	18967	18983	18992
601	19005	597	19003	599	19001	589	19006	603	18997	605	18995	607	18999

5.

406	400	19200	402	19198	404	19208	399	19194	408	19192	410	19190	19196
19207	419	19175	19174	19167	426	442	420	19176	19173	19168	425	441	394
395	19158	450	19150	451	459	19135	19157	449	19149	452	460	19136	19206
19205	19134	19127	475	482	19118	467	19133	19128	476	481	19117	468	396
397	490	474	19119	19126	483	19111	489	473	19120	19125	484	19112	19204
19203	443	19142	458	19143	19151	466	444	19141	457	19144	19152	465	398
19189	19159	435	427	434	19166	19182	19160	436	428	433	19165	19181	412
19183	421	19177	19172	19169	424	440	422	19178	19171	19170	423	439	418
417	19156	448	19148	453	461	19137	19155	447	19147	454	462	19138	19184
19185	19132	19129	477	480	19116	469	19131	19130	478	479	19115	470	416
415	488	472	19121	19124	485	19113	487	471	19122	19123	486	19114	19186
19187	445	19140	456	19145	19153	464	446	19139	455	19146	19154	463	414
413	19161	437	429	432	19164	19180	19162	438	430	431	19163	19179	19188
405	19201	401	19199	403	19197	393	19202	407	19193	409	19191	411	19195

8.

700	694	18906	696	18904	698	18914	693	18900	702	18898	704	18896	18902
18913	713	18881	18880	18873	720	736	714	18882	18879	18874	719	735	688
689	18864	744	18856	745	753	18841	18863	743	18855	746	754	18842	18912
18911	18840	18833	769	776	18824	761	18839	18834	770	775	18823	762	690
691	784	768	18825	18832	777	18817	783	767	18826	18831	778	18818	18910
18909	737	18848	752	18849	18857	760	738	18847	751	18850	18858	759	692
18895	18865	729	721	728	18872	18888	18866	730	722	727	18871	18887	706
18889	715	18883	18878	18875	718	734	716	18884	18877	18876	717	733	712
711	18862	742	18854	747	755	18843	18861	741	18853	748	756	18844	18890
18891	18838	18835	771	774	18822	763	18837	18836	772	773	18821	764	710
709	782	766	18827	18830	779	18819	781	765	18828	18829	780	18820	18892
18893	739	18846	750	18851	18859	758	740	18845	749	18852	18860	757	708
707	18867	731	723	726	18870	18886	18868	732	724	725	18869	18885	18894
699	18907	695	18905	697	18903	687	18908	701	18899	703	18897	705	18901

9.

798	792	18808	794	18806	796	18816	791	18802	800	18800	802	18798	18804
18815	811	18783	18782	18775	818	834	812	18784	18781	18776	817	833	786
787	18766	842	18758	843	851	18743	18765	841	18757	844	852	18744	18814
18813	18742	18735	867	874	18726	859	18741	18736	868	873	18725	860	788
789	882	866	18727	18734	875	18719	881	865	18728	18733	876	18720	18812
18811	835	18750	850	18751	18759	858	836	18749	849	18752	18760	857	790
18797	18767	827	819	826	18774	18790	18768	828	820	825	18773	18789	804
18791	813	18785	18780	18777	816	832	814	18786	18779	18778	815	831	810
809	18764	840	18756	845	853	18745	18763	839	18755	846	854	18746	18792
18793	18740	18737	869	872	18724	861	18739	18738	870	871	18723	862	808
807	880	864	18729	18732	877	18721	879	863	18730	18731	878	18722	18794
18795	837	18748	848	18753	18761	856	838	18747	847	18754	18762	855	806
805	18769	829	821	824	18772	18788	18770	830	822	823	18771	18787	18796
797	18809	793	18807	795	18805	785	18810	799	18801	801	18799	803	18803

12.

1092	1086	18514	1088	18512	1090	18522	1085	18508	1094	18506	1096	18504	18510
18521	1105	18489	18488	18481	1112	1128	1106	18490	18487	18482	1111	1127	1080
1081	18472	1136	18464	1137	1145	18449	18471	1135	18463	1138	1146	18450	18520
18519	18448	18441	1161	1168	18432	1153	18447	18442	1162	1167	18431	1154	1082
1083	1176	1160	18433	18440	1169	18425	1175	1159	18434	18439	1170	18426	18518
18517	1129	18456	1144	18457	18465	1152	1130	18455	1143	18458	18466	1151	1084
18503	18473	1121	1113	1120	18480	18496	18474	1122	1114	1119	18479	18495	1098
18497	1107	18491	18486	18483	1110	1126	1108	18492	18485	18484	1109	1125	1104
1103	18470	1134	18462	1139	1147	18451	18469	1133	18461	1140	1148	18452	18498
18499	18446	18443	1163	1166	18430	1155	18445	18444	1164	1165	18429	1156	1102
1101	1174	1158	18435	18438	1171	18427	1173	1157	18436	18437	1172	18428	18500
18501	1131	18454	1142	18459	18467	1150	1132	18453	1141	18460	18468	1149	1100
1099	18475	1123	1115	1118	18478	18494	18476	1124	1116	1117	18477	18493	18502
1091	18515	1087	18513	1089	18511	1079	18516	1093	18507	1095	18505	1097	18509

10.

896	890	18710	892	18708	894	18718	889	18704	898	18702	900	18700	18706
18717	909	18685	18684	18677	916	932	910	18686	18683	18678	915	931	884
885	18668	940	18660	941	949	18645	18667	939	18659	942	950	18646	18716
18715	18644	18637	965	972	18628	957	18643	18638	966	971	18627	958	886
887	980	964	18629	18636	973	18621	979	963	18630	18635	974	18622	18714
18713	933	18652	948	18653	18661	956	934	18651	947	18654	18662	955	888
18699	18669	925	917	924	18676	18692	18670	926	918	923	18675	18691	902
18693	911	18687	18682	18679	914	930	912	18688	18681	18680	913	929	908
907	18666	938	18658	943	951	18647	18665	937	18657	944	952	18648	18694
18695	18642	18639	967	970	18626	959	18641	18640	968	969	18625	960	906
905	978	962	18631	18634	975	18623	977	961	18632	18633	976	18624	18696
18697	935	18650	946	18655	18663	954	936	18649	945	18656	18664	953	904
903	18671	927	919	922	18674	18690	18672	928	920	921	18673	18689	18698
895	18711	891	18709	893	18707	883	18712	897	18703	899	18701	901	18705

13.

1190	1184	18416	1186	18414	1188	18424	1183	18410	1192	18408	1194	18406	18412
18423	1203	18391	18390	18383	1210	1226	1204	18392	18389	18384	1209	1225	1178
1179	18374	1234	18366	1235	1243	18351	18373	1233	18365	1236	1244	18352	18422
18421	18350	18343	1259	1266	18334	1251	18349	18344	1260	1265	18333	1252	1180
1181	1274	1258	18335	18342	1267	18327	1273	1257	18336	18341	1268	18328	18420
18419	1227	18358	1242	18359	18367	1250	1228	18357	1241	18360	18368	1249	1182
18405	18375	1219	1211	1218	18382	18398	18376	1220	1212	1217	18381	18397	1196
18399	1205	18393	18388	18385	1208	1224	1206	18394	18387	18386	1207	1223	1202
1201	18372	1232	18364	1237	1245	18353	18371	1231	18363	1238	1246	18354	18400
18401	18348	18345	1261	1264	18332	1253	18347	18346	1262	1263	18331	1254	1200
1199	1272	1256	18337	18340	1269	18329	1271	1255	18338	18339	1270	18330	18402
18403	1229	18356	1240	18361	18369	1248	1230	18355	1239	18362	18370	1247	1198
1197	18377	1221	1213	1216	18380	18396	18378	1222	1214	1215	18379	18395	18404
1189	18417	1185	18415	1187	18413	1177	18418	1191	18409	1193	18407	1195	18411

11.

994	988	18612	990	18610	992	18620	987	18606	996	18604	998	18602	18608
18619	1007	18587	18586	18579	1014	1030	1008	18588	18585	18580	1013	1029	982
983	18570	1038	18562	1039	1047	18547	18569	1037	18561	1040	1048	18548	18618
18617	18546	18539	1063	1070	18530	1055	18545	18540	1064	1069	18529	1056	984
985	1078	1062	18531	18538	1071	18523	1077	1061	18532	18537	1072	18524	18616
18615	1031	18554	1046	18555	18563	1054	1032	18553	1045	18556	18564	1053	986
18601	18571	1023	1015	1022	18578	18594	18572	1024	1016	1021	18577	18593	1000
18595	1009	18589	18584	18581	1012	1028	1010	18590	18583	18582	1011	1027	1006
1005	18568	1036	18560	1041	1049	18549	18567	1035	18559	1042	1050	18550	18596
18597	18544	18541	1065	1068	18528	1057	18543	18542	1066	1067	18527	1058	1004
1003	1076	1060	18533	18536	1073	18525	1075	1059	18534	18535	1074	18526	18598
18599	1033	18552	1044	18557	18565	1052	1034	18551	1043	18558	18566	1051	1002
1001	18573	1025	1017	1020	18576	18592	18574	1026	1018	1019	18575	18591	18600
993	18613	989	18611	991	18609	981	18614	995	18605	997	18603	999	18607

14.

1288	1282	18318	1284	18316	1286	18326	1281	18312	1290	18310	1292	18308	18314
18325	1301	18293	18292	18285	1308	1324	1302	18294	18291	18286	1307	1323	1276
1277	18276	1332	18268	1333	1341	18253	18275	1331	18267	1334	1342	18254	18324
18323	18252	18245	1357	1364	18236	1349	18251	18246	1358	1363	18235	1350	1278
1279	1372	1356	18237	18244	1365	18229	1371	1355	18238	18243	1366	18230	18322
18321	1325	18260	1340	18261	18269	1348	1326	18259	1339	18262	18270	1347	1280
18307	18277	1317	1309	1316	18284	18300	18278	1318	1310	1315	18283	18299	1294
18301	1303	18295	18290	18287	1306	1322	1304	18296	18289	18288	1305	1321	1300
1299	18274	1330	18266	1335	1343	18255	18273	1329	18265	1336	1344	18256	18302
18303	18250	18247	1359	1362	18234	1351	18249	18248	1360	1361	18233	1352	1298
1297	1370	1354	18239	18242	1367	18231	1369	1353	18240	18241	1368	18232	18304
18305	1327	18258	1338	18263	18271	1346	1328	18257	1337	18264	18272	1345	1296
1295	18279	1319	1311	1314	18282	18298	18280	1320	1312	1313	18281	18297	18306
1287	18319	1283	18317	1285	18315	1275	18320	1289	18311	1291	18309	1293	18313

15.

1386	1380	18220	1382	18218	1384	18228	1379	18214	1388	18212	1390	18210	18216
18227	1399	18195	18194	18187	1406	1422	1400	18196	18193	18188	1405	1421	1374
1375	18178	1430	18170	1431	1439	18155	18177	1429	18169	1432	1440	18156	18226
18225	18154	18147	1455	1462	18138	1447	18153	18148	1456	1461	18137	1448	1376
1377	1470	1454	18139	18146	1463	18131	1469	1453	18140	18145	1464	18132	18224
18223	1423	18162	1438	18163	18171	1446	1424	18161	1437	18164	18172	1445	1378
18209	18179	1415	1407	1414	18186	18202	18180	1416	1408	1413	18185	18201	1392
18203	1401	18197	18192	18189	1404	1420	1402	18198	18191	18190	1403	1419	1398
1397	18176	1428	18168	1433	1441	18157	18175	1427	18167	1434	1442	18158	18204
18205	18152	18149	1457	1460	18136	1449	18151	18150	1458	1459	18135	1450	1396
1395	1468	1452	18141	18144	1465	18133	1467	1451	18142	18143	1466	18134	18206
18207	1425	18160	1436	18165	18173	1444	1426	18159	1435	18166	18174	1443	1394
1393	18181	1417	1409	1412	18184	18200	18182	1418	1410	1411	18183	18199	18208
1385	18221	1381	18219	1383	18217	1373	18222	1387	18213	1389	18211	1391	18215

18.

1680	1674	17926	1676	17924	1678	17934	1673	17920	1682	17918	1684	17916	17922
17933	1693	17901	17900	17893	1700	1716	1694	17902	17899	17894	1699	1715	1668
1669	17884	1724	17876	1725	1733	17861	17883	1723	17875	1726	1734	17862	17932
17931	17860	17853	1749	1756	17844	1741	17859	17854	1750	1755	17843	1742	1670
1671	1764	1748	17845	17852	1757	17837	1763	1747	17846	17851	1758	17838	17930
17929	1717	17868	1732	17869	17877	1740	1718	17867	1731	17870	17878	1739	1672
17915	17885	1709	1701	1708	17892	17908	17886	1710	1702	1707	17891	17907	1686
17909	1695	17903	17898	17895	1698	1714	1696	17904	17897	17896	1697	1713	1692
1691	17882	1722	17874	1727	1735	17863	17881	1721	17873	1728	1736	17864	17910
17911	17858	17855	1751	1754	17842	1743	17857	17856	1752	1753	17841	1744	1690
1689	1762	1746	17847	17850	1759	17839	1761	1745	17848	17849	1760	17840	17912
17913	1719	17866	1730	17871	17879	1738	1720	17865	1729	17872	17880	1737	1688
1687	17887	1711	1703	1706	17890	17906	17888	1712	1704	1705	17889	17905	17914
1679	17927	1675	17925	1677	17923	1667	17928	1681	17919	1683	17917	1685	17921

16.

1484	1478	18122	1480	18120	1482	18130	1477	18116	1486	18114	1488	18112	18118
18129	1497	18097	18096	18089	1504	1520	1498	18098	18095	18090	1503	1519	1472
1473	18080	1528	18072	1529	1537	18057	18079	1527	18071	1530	1538	18058	18128
18127	18056	18049	1553	1560	18040	1545	18055	18050	1554	1559	18039	1546	1474
1475	1568	1552	18041	18048	1561	18033	1567	1551	18042	18047	1562	18034	18126
18125	1521	18064	1536	18065	18073	1544	1522	18063	1535	18066	18074	1543	1476
18111	18081	1513	1505	1512	18088	18104	18082	1514	1506	1511	18087	18103	1490
18105	1499	18099	18094	18091	1502	1518	1500	18100	18093	18092	1501	1517	1496
1495	18078	1526	18070	1531	1539	18059	18077	1525	18069	1532	1540	18060	18106
18107	18054	18051	1555	1558	18038	1547	18053	18052	1556	1557	18037	1548	1494
1493	1566	1550	18043	18046	1563	18035	1565	1549	18044	18045	1564	18036	18108
18109	1523	18062	1534	18067	18075	1542	1524	18061	1533	18068	18076	1541	1492
1491	18083	1515	1507	1510	18086	18102	18084	1516	1508	1509	18085	18101	18110
1483	18123	1479	18121	1481	18119	1471	18124	1485	18115	1487	18113	1489	18117

19.

1778	1772	17828	1774	17826	1776	17836	1771	17822	1780	17820	1782	17818	17824
17835	1791	17803	17802	17795	1798	1814	1792	17804	17801	17796	1797	1813	1766
1767	17786	1822	17778	1823	1831	17763	17785	1821	17777	1824	1832	17764	17834
17833	17762	17755	1847	1854	17746	1839	17761	17756	1848	1853	17745	1840	1768
1769	1862	1846	17747	17754	1855	17739	1861	1845	17748	17753	1856	17740	17832
17831	1815	17770	1830	17771	17779	1838	1816	17769	1829	17772	17780	1837	1770
17817	17787	1807	1799	1806	17794	17810	17788	1808	1800	1805	17793	17809	1784
17811	1793	17805	17800	17797	1796	1812	1794	17806	17799	17798	1795	1811	1790
1789	17784	1820	17776	1825	1833	17765	17783	1819	17775	1826	1834	17766	17812
17813	17760	17757	1849	1852	17744	1841	17759	17758	1850	1851	17743	1842	1788
1787	1860	1844	17749	17752	1857	17741	1859	1843	17750	17751	1858	17742	17814
17815	1817	17768	1828	17773	17781	1836	1818	17767	1827	17774	17782	1835	1786
1785	17789	1809	1801	1804	17792	17808	17790	1810	1802	1803	17791	17807	17816
1777	17829	1773	17827	1775	17825	1765	17830	1779	17821	1781	17819	1783	17823

17.

1582	1576	18024	1578	18022	1580	18032	1575	18018	1584	18016	1586	18014	18020
18031	1595	17999	17998	17991	1602	1618	1596	18000	17997	17992	1601	1617	1570
1571	17982	1626	17974	1627	1635	17959	17981	1625	17973	1628	1636	17960	18030
18029	17958	17951	1651	1658	17942	1643	17957	17952	1652	1657	17941	1644	1572
1573	1666	1650	17943	17950	1659	17935	1665	1649	17944	17949	1660	17936	18028
18027	1619	17966	1634	17967	17975	1642	1620	17965	1633	17968	17976	1641	1574
18013	17983	1611	1603	1610	17990	18006	17984	1612	1604	1609	17989	18005	1588
18007	1597	18001	17996	17993	1600	1616	1598	18002	17995	17994	1599	1615	1594
1593	17980	1624	17972	1629	1637	17961	17979	1623	17971	1630	1638	17962	18008
18009	17956	17953	1653	1656	17940	1645	17955	17954	1654	1655	17939	1646	1592
1591	1664	1648	17945	17948	1661	17937	1663	1647	17946	17947	1662	17938	18010
18011	1621	17964	1632	17969	17977	1640	1622	17963	1631	17970	17978	1639	1590
1589	17985	1613	1605	1608	17988	18004	17986	1614	1606	1607	17987	18003	18012
1581	18025	1577	18023	1579	18021	1569	18026	1583	18017	1585	18015	1587	18019

20.

1876	1870	17730	1872	17728	1874	17738	1869	17724	1878	17722	1880	17720	17726
17737	1889	17705	17704	17697	1896	1912	1890	17706	17703	17698	1895	1911	1864
1865	17688	1920	17680	1921	1929	17665	17687	1919	17679	1922	1930	17666	17736
17735	17664	17657	1945	1952	17648	1937	17663	17658	1946	1951	17647	1938	1866
1867	1960	1944	17649	17656	1953	17641	1959	1943	17650	17655	1954	17642	17734
17733	1913	17672	1928	17673	17681	1936	1914	17671	1927	17674	17682	1935	1868
17719	17689	1905	1897	1904	17696	17712	17690	1906	1898	1903	17695	17711	1882
17713	1891	17707	17702	17699	1894	1910	1892	17708	17701	17700	1893	1909	1888
1887	17686	1918	17678	1923	1931	17667	17685	1917	17677	1924	1932	17668	17714
17715	17662	17659	1947	1950	17646	1939	17661	17660	1948	1949	17645	1940	1886
1885	1958	1942	17651	17654	1955	17643	1957	1941	17652	17653	1956	17644	17716
17717	1915	17670	1926	17675	17683	1934	1916	17669	1925	17676	17684	1933	1884
1883	17691	1907	1899	1902	17694	17710	17692	1908	1900	1901	17693	17709	17718
1875	17731	1871	17729	1873	17727	1863	17732	1877	17723	1879	17721	1881	17725

21.

1974	1968	17632	1970	17630	1972	17640	1967	17626	1976	17624	1978	17622	17628
17639	1987	17607	17606	17599	1994	2010	1988	17608	17605	17600	1993	2009	1962
1963	17590	2018	17582	2019	2027	17567	17589	2017	17581	2020	2028	17568	17638
17637	17566	17559	2043	2050	17550	2035	17565	17560	2044	2049	17549	2036	1964
1965	2058	2042	17551	17558	2051	17543	2057	2041	17552	17557	2052	17544	17636
17635	2011	17574	2026	17575	17583	2034	2012	17573	2025	17576	17584	2033	1966
17621	17591	2003	1995	2002	17598	17614	17592	2004	1996	2001	17597	17613	1980
17615	1989	17609	17604	17601	1992	2008	1990	17610	17603	17602	1991	2007	1986
1985	17588	2016	17580	2021	2029	17569	17587	2015	17579	2022	2030	17570	17616
17617	17564	17561	2045	2048	17548	2037	17563	17562	2046	2047	17547	2038	1984
1983	2056	2040	17553	17556	2053	17545	2055	2039	17554	17555	2054	17546	17618
17619	2013	17572	2024	17577	17585	2032	2014	17571	2023	17578	17586	2031	1982
1981	17593	2005	1997	2000	17596	17612	17594	2006	1998	1999	17595	17611	17620
1973	17633	1969	17631	1971	17629	1961	17634	1975	17625	1977	17623	1979	17627

24.

2268	2262	17338	2264	17336	2266	17346	2261	17332	2270	17330	2272	17328	17334
17345	2281	17313	17312	17305	2288	2304	2282	17314	17311	17306	2287	2303	2256
2257	17296	2312	17288	2313	2321	17273	17295	2311	17287	2314	2322	17274	17344
17343	17272	17265	2337	2344	17256	2329	17271	17266	2338	2343	17255	2330	2258
2259	2352	2336	17257	17264	2345	17249	2351	2335	17258	17263	2346	17250	17342
17341	2305	17280	2320	17281	17289	2328	2306	17279	2319	17282	17290	2327	2260
17327	17297	2297	2289	2296	17304	17320	17298	2298	2290	2295	17303	17319	2274
17321	2283	17315	17310	17307	2286	2302	2284	17316	17309	17308	2285	2301	2280
2279	17294	2310	17286	2315	2323	17275	17293	2309	17285	2316	2324	17276	17322
17323	17270	17267	2339	2342	17254	2331	17269	17268	2340	2341	17253	2332	2278
2277	2350	2334	17259	17262	2347	17251	2349	2333	17260	17261	2348	17252	17324
17325	2307	17278	2318	17283	17291	2326	2308	17277	2317	17284	17292	2325	2276
2275	17299	2299	2291	2294	17302	17318	17300	2300	2292	2293	17301	17317	17326
2267	17339	2263	17337	2265	17335	2255	17340	2269	17331	2271	17329	2273	17333

22.

2072	2066	17534	2068	17532	2070	17542	2065	17528	2074	17526	2076	17524	17530
17541	2085	17509	17508	17501	2092	2108	2086	17510	17507	17502	2091	2107	2060
2061	17492	2116	17484	2117	2125	17469	17491	2115	17483	2118	2126	17470	17540
17539	17468	17461	2141	2148	17452	2133	17467	17462	2142	2147	17451	2134	2062
2063	2156	2140	17453	17460	2149	17445	2155	2139	17454	17459	2150	17446	17538
17537	2109	17476	2124	17477	17485	2132	2110	17475	2123	17478	17486	2131	2064
17523	17493	2101	2093	2100	17500	17516	17494	2102	2094	2099	17499	17515	2078
17517	2087	17511	17506	17503	2090	2106	2088	17512	17505	17504	2089	2105	2084
2083	17490	2114	17482	2119	2127	17471	17489	2113	17481	2120	2128	17472	17518
17519	17466	17463	2143	2146	17450	2135	17465	17464	2144	2145	17449	2136	2082
2081	2154	2138	17455	17458	2151	17447	2153	2137	17456	17457	2152	17448	17520
17521	2111	17474	2122	17479	17487	2130	2112	17473	2121	17480	17488	2129	2080
2079	17495	2103	2095	2098	17498	17514	17496	2104	2096	2097	17497	17513	17522
2071	17535	2067	17533	2069	17531	2059	17536	2073	17527	2075	17525	2077	17529

25.

2366	2360	17240	2362	17238	2364	17248	2359	17234	2368	17232	2370	17230	17236
17247	2379	17215	17214	17207	2386	2402	2380	17216	17213	17208	2385	2401	2354
2355	17198	2410	17190	2411	2419	17175	17197	2409	17189	2412	2420	17176	17246
17245	17174	17167	2435	2442	17158	2427	17173	17168	2436	2441	17157	2428	2356
2357	2450	2434	17159	17166	2443	17151	2449	2433	17160	17165	2444	17152	17244
17243	2403	17182	2418	17183	17191	2426	2404	17181	2417	17184	17192	2425	2358
17229	17199	2395	2387	2394	17206	17222	17200	2396	2388	2393	17205	17221	2372
17223	2381	17217	17212	17209	2384	2400	2382	17218	17211	17210	2383	2399	2378
2377	17196	2408	17188	2413	2421	17177	17195	2407	17187	2414	2422	17178	17224
17225	17172	17169	2437	2440	17156	2429	17171	17170	2438	2439	17155	2430	2376
2375	2448	2432	17161	17164	2445	17153	2447	2431	17162	17163	2446	17154	17226
17227	2405	17180	2416	17185	17193	2424	2406	17179	2415	17186	17194	2423	2374
2373	17201	2397	2389	2392	17204	17220	17202	2398	2390	2391	17203	17219	17228
2365	17241	2361	17239	2363	17237	2353	17242	2367	17233	2369	17231	2371	17235

23.

2170	2164	17436	2166	17434	2168	17444	2163	17430	2172	17428	2174	17426	17432
17443	2183	17411	17410	17403	2190	2206	2184	17412	17409	17404	2189	2205	2158
2159	17394	2214	17386	2215	2223	17371	17393	2213	17385	2216	2224	17372	17442
17441	17370	17363	2239	2246	17354	2231	17369	17364	2240	2245	17353	2232	2160
2161	2254	2238	17355	17362	2247	17347	2253	2237	17356	17361	2248	17348	17440
17439	2207	17378	2222	17379	17387	2230	2208	17377	2221	17380	17388	2229	2162
17425	17395	2199	2191	2198	17402	17418	17396	2200	2192	2197	17401	17417	2176
17419	2185	17413	17408	17405	2188	2204	2186	17414	17407	17406	2187	2203	2182
2181	17392	2212	17384	2217	2225	17373	17391	2211	17383	2218	2226	17374	17420
17421	17368	17365	2241	2244	17352	2233	17367	17366	2242	2243	17351	2234	2180
2179	2252	2236	17357	17360	2249	17349	2251	2235	17358	17359	2250	17350	17422
17423	2209	17376	2220	17381	17389	2228	2210	17375	2219	17382	17390	2227	2178
2177	17397	2201	2193	2196	17400	17416	17398	2202	2194	2195	17399	17415	17424
2169	17437	2165	17435	2167	17433	2157	17438	2171	17429	2173	17427	2175	17431

26.

2464	2458	17142	2460	17140	2462	17150	2457	17136	2466	17134	2468	17132	17138
17149	2477	17117	17116	17109	2484	2500	2478	17118	17115	17110	2483	2499	2452
2453	17100	2508	17092	2509	2517	17077	17099	2507	17091	2510	2518	17078	17148
17147	17076	17069	2533	2540	17060	2525	17075	17070	2534	2539	17059	2526	2454
2455	2548	2532	17061	17068	2541	17053	2547	2531	17062	17067	2542	17054	17146
17145	2501	17084	2516	17085	17093	2524	2502	17083	2515	17086	17094	2523	2456
17131	17101	2493	2485	2492	17108	17124	17102	2494	2486	2491	17107	17123	2470
17125	2479	17119	17114	17111	2482	2498	2480	17120	17113	17112	2481	2497	2476
2475	17098	2506	17090	2511	2519	17079	17097	2505	17089	2512	2520	17080	17126
17127	17074	17071	2535	2538	17058	2527	17073	17072	2536	2537	17057	2528	2474
2473	2546	2530	17063	17066	2543	17055	2545	2529	17064	17065	2544	17056	17128
17129	2503	17082	2514	17087	17095	2522	2504	17081	2513	17088	17096	2521	2472
2471	17103	2495	2487	2490	17106	17122	17104	2496	2488	2489	17105	17121	17130
2463	17143	2459	17141	2461	17139	2451	17144	2465	17135	2467	17133	2469	17137

27.

2562	2556	17044	2558	17042	2560	17052	2555	17038	2564	17036	2566	17034	17040
17051	2575	17019	17018	17011	2582	2598	2576	17020	17017	17012	2581	2597	2550
2551	17002	2606	16994	2607	2615	16979	17001	2605	16993	2608	2616	16980	17050
17049	16978	16971	2631	2638	16962	2623	16977	16972	2632	2637	16961	2624	2552
2553	2646	2630	16963	16970	2639	16955	2645	2629	16964	16969	2640	16956	17048
17047	2599	16986	2614	16987	16995	2622	2600	16985	2613	16988	16996	2621	2554
17033	17003	2591	2583	2590	17010	17026	17004	2592	2584	2589	17009	17025	2568
17027	2577	17021	17016	17013	2580	2596	2578	17022	17015	17014	2579	2595	2574
2573	17000	2604	16992	2609	2617	16981	16999	2603	16991	2610	2618	16982	17028
17029	16976	16973	2633	2636	16960	2625	16975	16974	2634	2635	16959	2626	2572
2571	2644	2628	16965	16968	2641	16957	2643	2627	16966	16967	2642	16958	17030
17031	2601	16984	2612	16989	16997	2620	2602	16983	2611	16990	16998	2619	2570
2569	17005	2593	2585	2588	17008	17024	17006	2594	2586	2587	17007	17023	17032
2561	17045	2557	17043	2559	17041	2549	17046	2563	17037	2565	17035	2567	17039

28.

2660	2654	16946	2656	16944	2658	16954	2653	16940	2662	16938	2664	16936	16942
16953	2673	16921	16920	16913	2680	2696	2674	16922	16919	16914	2679	2695	2648
2649	16904	2704	16896	2705	2713	16881	16903	2703	16895	2706	2714	16882	16952
16951	16880	16873	2729	2736	16864	2721	16879	16874	2730	2735	16863	2722	2650
2651	2744	2728	16865	16872	2737	16857	2743	2727	16866	16871	2738	16858	16950
16949	2697	16888	2712	16889	16897	2720	2698	16887	2711	16890	16898	2719	2652
16935	16905	2689	2681	2688	16912	16928	16906	2690	2682	2687	16911	16927	2666
16929	2675	16923	16918	16915	2678	2694	2676	16924	16917	16916	2677	2693	2672
2671	16902	2702	16894	2707	2715	16883	16901	2701	16893	2708	2716	16884	16930
16931	16878	16875	2731	2734	16862	2723	16877	16876	2732	2733	16861	2724	2670
2669	2742	2726	16867	16870	2739	16859	2741	2725	16868	16869	2740	16860	16932
16933	2699	16886	2710	16891	16899	2718	2700	16885	2709	16892	16900	2717	2668
2667	16907	2691	2683	2686	16910	16926	16908	2692	2684	2685	16909	16925	16934
2659	16947	2655	16945	2657	16943	2647	16948	2661	16939	2663	16937	2665	16941

29.

2758	2752	16848	2754	16846	2756	16856	2751	16842	2760	16840	2762	16838	16844
16855	2771	16823	16822	16815	2778	2794	2772	16824	16821	16816	2777	2793	2746
2747	16806	2802	16798	2803	2811	16783	16805	2801	16797	2804	2812	16784	16854
16853	16782	16775	2827	2834	16766	2819	16781	16776	2828	2833	16765	2820	2748
2749	2842	2826	16767	16774	2835	16759	2841	2825	16768	16773	2836	16760	16852
16851	2795	16790	2810	16791	16799	2818	2796	16789	2809	16792	16800	2817	2750
16837	16807	2787	2779	2786	16814	16830	16808	2788	2780	2785	16813	16829	2764
16831	2773	16825	16820	16817	2776	2792	2774	16826	16819	16818	2775	2791	2770
2769	16804	2800	16796	2805	2813	16785	16803	2799	16795	2806	2814	16786	16832
16833	16780	16777	2829	2832	16764	2821	16779	16778	2830	2831	16763	2822	2768
2767	2840	2824	16769	16772	2837	16761	2839	2823	16770	16771	2838	16762	16834
16835	2797	16788	2808	16793	16801	2816	2798	16787	2807	16794	16802	2815	2766
2765	16809	2789	2781	2784	16812	16828	16810	2790	2782	2783	16811	16827	16836
2757	16849	2753	16847	2755	16845	2745	16850	2759	16841	2761	16839	2763	16843

30.

2856	2850	16750	2852	16748	2854	16758	2849	16744	2858	16742	2860	16740	16746
16757	2869	16725	16724	16717	2876	2892	2870	16726	16723	16718	2875	2891	2844
2845	16708	2900	16700	2901	2909	16685	16707	2899	16699	2902	2910	16686	16756
16755	16684	16677	2925	2932	16668	2917	16683	16678	2926	2931	16667	2918	2846
2847	2940	2924	16669	16676	2933	16661	2939	2923	16670	16675	2934	16662	16754
16753	2893	16692	2908	16693	16701	2916	2894	16691	2907	16694	16702	2915	2848
16739	16709	2885	2877	2884	16716	16732	16710	2886	2878	2883	16715	16731	2862
16733	2871	16727	16722	16719	2874	2890	2872	16728	16721	16720	2873	2889	2868
2867	16706	2898	16698	2903	2911	16687	16705	2897	16697	2904	2912	16688	16734
16735	16682	16679	2927	2930	16666	2919	16681	16680	2928	2929	16665	2920	2866
2865	2938	2922	16671	16674	2935	16663	2937	2921	16672	16673	2936	16664	16736
16737	2895	16690	2906	16695	16703	2914	2896	16689	2905	16696	16704	2913	2864
2863	16711	2887	2879	2882	16714	16730	16712	2888	2880	2881	16713	16729	16738
2855	16751	2851	16749	2853	16747	2843	16752	2857	16743	2859	16741	2861	16745

31.

2954	2948	16652	2950	16650	2952	16660	2947	16646	2956	16644	2958	16642	16648
16659	2967	16627	16626	16619	2974	2990	2968	16628	16625	16620	2973	2989	2942
2943	16610	2998	16602	2999	3007	16587	16609	2997	16601	3000	3008	16588	16658
16657	16586	16579	3023	3030	16570	3015	16585	16580	3024	3029	16569	3016	2944
2945	3038	3022	16571	16578	3031	16563	3037	3021	16572	16577	3032	16564	16656
16655	2991	16594	3006	16595	16603	3014	2992	16593	3005	16596	16604	3013	2946
16641	16611	2983	2975	2982	16618	16634	16612	2984	2976	2981	16617	16633	2960
16635	2969	16629	16624	16621	2972	2988	2970	16630	16623	16622	2971	2987	2966
2965	16608	2996	16600	3001	3009	16589	16607	2995	16599	3002	3010	16590	16636
16637	16584	16581	3025	3028	16568	3017	16583	16582	3026	3027	16567	3018	2964
2963	3036	3020	16573	16576	3033	16565	3035	3019	16574	16575	3034	16566	16638
16639	2993	16592	3004	16597	16605	3012	2994	16591	3003	16598	16606	3011	2962
2961	16613	2985	2977	2980	16616	16632	16614	2986	2978	2979	16615	16631	16640
2953	16653	2949	16651	2951	16649	2941	16654	2955	16645	2957	16643	2959	16647

32.

3052	3046	16554	3048	16552	3050	16562	3045	16548	3054	16546	3056	16544	16550
16561	3065	16529	16528	16521	3072	3088	3066	16530	16527	16522	3071	3087	3040
3041	16512	3096	16504	3097	3105	16489	16511	3095	16503	3098	3106	16490	16560
16559	16488	16481	3121	3128	16472	3113	16487	16482	3122	3127	16471	3114	3042
3043	3136	3120	16473	16480	3129	16465	3135	3119	16474	16479	3130	16466	16558
16557	3089	16496	3104	16497	16505	3112	3090	16495	3103	16498	16506	3111	3044
16543	16513	3081	3073	3080	16520	16536	16514	3082	3074	3079	16519	16535	3058
16537	3067	16531	16526	16523	3070	3086	3068	16532	16525	16524	3069	3085	3064
3063	16510	3094	16502	3099	3107	16491	16509	3093	16501	3100	3108	16492	16538
16539	16486	16483	3123	3126	16470	3115	16485	16484	3124	3125	16469	3116	3062
3061	3134	3118	16475	16478	3131	16467	3133	3117	16476	16477	3132	16468	16540
16541	3091	16494	3102	16499	16507	3110	3092	16493	3101	16500	16508	3109	3060
3059	16515	3083	3075	3078	16518	16534	16516	3084	3076	3077	16517	16533	16542
3051	16555	3047	16553	3049	16551	3039	16556	3053	16547	3055	16545	3057	16549



33.

3150	3144	16456	3146	16454	3148	16464	3143	16450	3152	16448	3154	16446	16452
16463	3163	16431	16430	16423	3170	3186	3164	16432	16429	16424	3169	3185	3138
3139	16414	3194	16406	3195	3203	16391	16413	3193	16405	3196	3204	16392	16462
16461	16390	16383	3219	3226	16374	3211	16389	16384	3220	3225	16373	3212	3140
3141	3234	3218	16375	16382	3227	16367	3233	3217	16376	16381	3228	16368	16460
16459	3187	16398	3202	16399	16407	3210	3188	16397	3201	16400	16408	3209	3142
16445	16415	3179	3171	3178	16422	16438	16416	3180	3172	3177	16421	16437	3156
16439	3165	16433	16428	16425	3168	3184	3166	16434	16427	16426	3167	3183	3162
3161	16412	3192	16404	3197	3205	16393	16411	3191	16403	3198	3206	16394	16440
16441	16388	16385	3221	3224	16372	3213	16387	16386	3222	3223	16371	3214	3160
3159	3232	3216	16377	16380	3229	16369	3231	3215	16378	16379	3230	16370	16442
16443	3189	16396	3200	16401	16409	3208	3190	16395	3199	16402	16410	3207	3158
3157	16417	3181	3173	3176	16420	16436	16418	3182	3174	3175	16419	16435	16444
3149	16457	3145	16455	3147	16453	3137	16458	3151	16449	3153	16447	3155	16451

34.

3248	3242	16358	3244	16356	3246	16366	3241	16352	3250	16350	3252	16348	16354
16365	3261	16333	16332	16325	3268	3284	3262	16334	16331	16326	3267	3283	3236
3237	16316	3292	16308	3293	3301	16293	16315	3291	16307	3294	3302	16294	16364
16363	16292	16285	3317	3324	16276	3309	16291	16286	3318	3323	16275	3310	3238
3239	3332	3316	16277	16284	3325	16269	3331	3315	16278	16283	3326	16270	16362
16361	3285	16300	3300	16301	16309	3308	3286	16299	3299	16302	16310	3307	3240
16347	16317	3277	3269	3276	16324	16340	16318	3278	3270	3275	16323	16339	3254
16341	3263	16335	16330	16327	3266	3282	3264	16336	16329	16328	3265	3281	3260
3259	16314	3290	16306	3295	3303	16295	16313	3289	16305	3296	3304	16296	16342
16343	16290	16287	3319	3322	16274	3311	16289	16288	3320	3321	16273	3312	3258
3257	3330	3314	16279	16282	3327	16271	3329	3313	16280	16281	3328	16272	16344
16345	3287	16298	3298	16303	16311	3306	3288	16297	3297	16304	16312	3305	3256
3255	16319	3279	3271	3274	16322	16338	16320	3280	3272	3273	16321	16337	16346
3247	16359	3243	16357	3245	16355	3235	16360	3249	16351	3251	16349	3253	16353

### 7.5.2 External Blocks for Order 112

37.

3542	3536	16064	3538	16062	3540	16072	3535	16058	3544	16056	3546	16054	16060
16071	3555	16039	16038	16031	3562	3578	3556	16040	16037	16032	3561	3577	3530
3531	16022	3586	16014	3587	3595	15999	16021	3585	16013	3588	3596	16000	16070
16069	15998	15991	3611	3618	15982	3603	15997	15992	3612	3617	15981	3604	3532
3533	3626	3610	15983	15990	3619	15975	3625	3609	15984	15989	3620	15976	16068
16067	3579	16006	3594	16007	16015	3602	3580	16005	3593	16008	16016	3601	3534
16053	16023	3571	3563	3570	16030	16046	16024	3572	3564	3569	16029	16045	3548
16047	3557	16041	16036	16033	3560	3576	3558	16042	16035	16034	3559	3575	3554
3553	16020	3584	16012	3589	3597	16001	16019	3583	16011	3590	3598	16002	16048
16049	15996	15993	3613	3616	15980	3605	15995	15994	3614	3615	15979	3606	3552
3551	3624	3608	15985	15988	3621	15977	3623	3607	15986	15987	3622	15978	16050
16051	3581	16004	3592	16009	16017	3600	3582	16003	3591	16010	16018	3599	3550
3549	16025	3573	3565	3568	16028	16044	16026	3574	3566	3567	16027	16043	16052
3541	16065	3537	16063	3539	16061	3529	16066	3543	16057	3545	16055	3547	16059

38.

3640	3634	15966	3636	15964	3638	15974	3633	15960	3642	15958	3644	15956	15962
15973	3653	15941	15940	15933	3660	3676	3654	15942	15939	15934	3659	3675	3628
3629	15924	3684	15916	3685	3693	15901	15923	3683	15915	3686	3694	15902	15972
15971	15900	15893	3709	3716	15884	3701	15899	15894	3710	3715	15883	3702	3630
3631	3724	3708	15885	15892	3717	15877	3723	3707	15886	15891	3718	15878	15970
15969	3677	15908	3692	15909	15917	3700	3678	15907	3691	15910	15918	3699	3632
15955	15925	3669	3661	3668	15932	15948	15926	3670	3662	3667	15931	15947	3646
15949	3655	15943	15938	15935	3658	3674	3656	15944	15937	15936	3657	3673	3652
3651	15922	3682	15914	3687	3695	15903	15921	3681	15913	3688	3696	15904	15950
15951	15898	15895	3711	3714	15882	3703	15897	15896	3712	3713	15881	3704	3650
3649	3722	3706	15887	15890	3719	15879	3721	3705	15888	15889	3720	15880	15952
15953	3679	15906	3690	15911	15919	3698	3680	15905	3689	15912	15920	3697	3648
3647	15927	3671	3663	3666	15930	15946	15928	3672	3664	3665	15929	15945	15954
3639	15967	3635	15965	3637	15963	3627	15968	3641	15959	3643	15957	3645	15961

39.

3738	3732	15868	3734	15866	3736	15876	3731	15862	3740	15860	3742	15858	15864
15875	3751	15843	15842	15835	3758	3774	3752	15844	15841	15836	3757	3773	3726
3727	15826	3782	15818	3783	3791	15803	15825	3781	15817	3784	3792	15804	15874
15873	15802	15795	3807	3814	15786	3799	15801	15796	3808	3813	15785	3800	3728
3729	3822	3806	15787	15794	3815	15779	3821	3805	15788	15793	3816	15780	15872
15871	3775	15810	3790	15811	15819	3798	3776	15809	3789	15812	15820	3797	3730
15857	15827	3767	3759	3766	15834	15850	15828	3768	3760	3765	15833	15849	3744
15851	3753	15845	15840	15837	3756	3772	3754	15846	15839	15838	3755	3771	3750
3749	15824	3780	15816	3785	3793	15805	15823	3779	15815	3786	3794	15806	15852
15853	15800	15797	3809	3812	15784	3801	15799	15798	3810	3811	15783	3802	3748
3747	3820	3804	15789	15792	3817	15781	3819	3803	15790	15791	3818	15782	15854
15855	3777	15808	3788	15813	15821	3796	3778	15807	3787	15814	15822	3795	3746
3745	15829	3769	3761	3764	15832	15848	15830	3770	3762	3763	15831	15847	15856
3737	15869	3733	15867	3735	15865	3725	15870	3739	15861	3741	15859	3743	15863

42.

4032	4026	15574	4028	15572	4030	15582	4025	15568	4034	15566	4036	15564	15570
15581	4045	15549	15548	15541	4052	4068	4046	15550	15547	15542	4051	4067	4020
4021	15532	4076	15524	4077	4085	15509	15531	4075	15523	4078	4086	15510	15580
15579	15508	15501	4101	4108	15492	4093	15507	15502	4102	4107	15491	4094	4022
4023	4116	4100	15493	15500	4109	15485	4115	4099	15494	15499	4110	15486	15578
15577	4069	15516	4084	15517	15525	4092	4070	15515	4083	15518	15526	4091	4024
15563	15533	4061	4053	4060	15540	15556	15534	4062	4054	4059	15539	15555	4038
15557	4047	15551	15546	15543	4050	4066	4048	15552	15545	15544	4049	4065	4044
4043	15530	4074	15522	4079	4087	15511	15529	4073	15521	4080	4088	15512	15558
15559	15506	15503	4103	4106	15490	4095	15505	15504	4104	4105	15489	4096	4042
4041	4114	4098	15495	15498	4111	15487	4113	4097	15496	15497	4112	15488	15560
15561	4071	15514	4082	15519	15527	4090	4072	15513	4081	15520	15528	4089	4040
4039	15535	4063	4055	4058	15538	15554	15536	4064	4056	4057	15537	15553	15562
4031	15575	4027	15573	4029	15571	4019	15576	4033	15567	4035	15565	4037	15569

40.

3836	3830	15770	3832	15768	3834	15778	3829	15764	3838	15762	3840	15760	15766
15777	3849	15745	15744	15737	3856	3872	3850	15746	15743	15738	3855	3871	3824
3825	15728	3880	15720	3881	3889	15705	15727	3879	15719	3882	3890	15706	15776
15775	15704	15697	3905	3912	15688	3897	15703	15698	3906	3911	15687	3898	3826
3827	3920	3904	15689	15696	3913	15681	3919	3903	15690	15695	3914	15682	15774
15773	3873	15712	3888	15713	15721	3896	3874	15711	3887	15714	15722	3895	3828
15759	15729	3865	3857	3864	15736	15752	15730	3866	3858	3863	15735	15751	3842
15753	3851	15747	15742	15739	3854	3870	3852	15748	15741	15740	3853	3869	3848
3847	15726	3878	15718	3883	3891	15707	15725	3877	15717	3884	3892	15708	15754
15755	15702	15699	3907	3910	15686	3899	15701	15700	3908	3909	15685	3900	3846
3845	3918	3902	15691	15694	3915	15683	3917	3901	15692	15693	3916	15684	15756
15757	3875	15710	3886	15715	15723	3894	3876	15709	3885	15716	15724	3893	3844
3843	15731	3867	3859	3862	15734	15750	15732	3868	3860	3861	15733	15749	15758
3835	15771	3831	15769	3833	15767	3823	15772	3837	15763	3839	15761	3841	15765

43.

4130	4124	15476	4126	15474	4128	15484	4123	15470	4132	15468	4134	15466	15472
15483	4143	15451	15450	15443	4150	4166	4144	15452	15449	15444	4149	4165	4118
4119	15434	4174	15426	4175	4183	15411	15433	4173	15425	4176	4184	15412	15482
15481	15410	15403	4199	4206	15394	4191	15409	15404	4200	4205	15393	4192	4120
4121	4214	4198	15395	15402	4207	15387	4213	4197	15396	15401	4208	15388	15480
15479	4167	15418	4182	15419	15427	4190	4168	15417	4181	15420	15428	4189	4122
15465	15435	4159	4151	4158	15442	15458	15436	4160	4152	4157	15441	15457	4136
15459	4145	15453	15448	15445	4148	4164	4146	15454	15447	15446	4147	4163	4142
4141	15432	4172	15424	4177	4185	15413	15431	4171	15423	4178	4186	15414	15460
15461	15408	15405	4201	4204	15392	4193	15407	15406	4202	4203	15391	4194	4140
4139	4212	4196	15397	15400	4209	15389	4211	4195	15398	15399	4210	15390	15462
15463	4169	15416	4180	15421	15429	4188	4170	15415	4179	15422	15430	4187	4138
4137	15437	4161	4153	4156	15440	15456	15438	4162	4154	4155	15439	15455	15464
4129	15477	4125	15475	4127	15473	4117	15478	4131	15469	4133	15467	4135	15471

41.

3934	3928	15672	3930	15670	3932	15680	3927	15666	3936	15664	3938	15662	15668
15679	3947	15647	15646	15639	3954	3970	3948	15648	15645	15640	3953	3969	3922
3923	15630	3978	15622	3979	3987	15607	15629	3977	15621	3980	3988	15608	15678
15677	15606	15599	4003	4010	15590	3995	15605	15600	4004	4009	15589	3996	3924
3925	4018	4002	15591	15598	4011	15583	4017	4001	15592	15597	4012	15584	15676
15675	3971	15614	3986	15615	15623	3994	3972	15613	3985	15616	15624	3993	3926
15661	15631	3963	3955	3962	15638	15654	15632	3964	3956	3961	15637	15653	3940
15655	3949	15649	15644	15641	3952	3968	3950	15650	15643	15642	3951	3967	3946
3945	15628	3976	15620	3981	3989	15609	15627	3975	15619	3982	3990	15610	15656
15657	15604	15601	4005	4008	15588	3997	15603	15602	4006	4007	15587	3998	3944
3943	4016	4000	15593	15596	4013	15585	4015	3999	15594	15595	4014	15586	15658
15659	3973	15612	3984	15617	15625	3992	3974	15611	3983	15618	15626	3991	3942
3941	15633	3965	3957	3960	15636	15652	15634	3966	3958	3959	15635	15651	15660
3933	15673	3929	15671	3931	15669	3921	15674	3935	15665	3937	15663	3939	15667

44.

4228	4222	15378	4224	15376	4226	15386	4221	15372	4230	15370	4232	15368	15374
15385	4241	15353	15352	15345	4248	4264	4242	15354	15351	15346	4247	4263	4216
4217	15336	4272	15328	4273	4281	15313	15335	4271	15327	4274	4282	15314	15384
15383	15312	15305	4297	4304	15296	4289	15311	15306	4298	4303	15295	4290	4218
4219	4312	4296	15297	15304	4305	15289	4311	4295	15298	15303	4306	15290	15382
15381	4265	15320	4280	15321	15329	4288	4266	15319	4279	15322	15330	4287	4220
15367	15337	4257	4249	4256	15344	15360	15338	4258	4250	4255	15343	15359	4234
15361	4243	15355	15350	15347	4246	4262	4244	15356	15349	15348	4245	4261	4240
4239	15334	4270	15326	4275	4283	15315	15333	4269	15325	4276	4284	15316	15362
15363	15310	15307	4299	4302	15294	4291	15309	15308	4300	4301	15293	4292	4238
4237	4310	4294	15299	15302	4307	15291	4309	4293	15300	15301	4308	15292	15364
15365	4267	15318	4278	15323	15331	4286	4268	15317	4277	15324	15332	4285	4236
4235	15339	4259	4251	4254	15342	15358	15340	4260	4252	4253	15341	15357	15366
4227	15379	4223	15377	4225	15375	4215	15380	4229	15371	4231	15369	4233	15373

45.

4326	4320	15280	4322	15278	4324	15288	4319	15274	4328	15272	4330	15270	15276
15287	4339	15255	15254	15247	4346	4362	4340	15256	15253	15248	4345	4361	4314
4315	15238	4370	15230	4371	4379	15215	15237	4369	15229	4372	4380	15216	15286
15285	15214	15207	4395	4402	15198	4387	15213	15208	4396	4401	15197	4388	4316
4317	4410	4394	15199	15206	4403	15191	4409	4393	15200	15205	4404	15192	15284
15283	4363	15222	4378	15223	15231	4386	4364	15221	4377	15224	15232	4385	4318
15269	15239	4355	4347	4354	15246	15262	15240	4356	4348	4353	15245	15261	4332
15263	4341	15257	15252	15249	4344	4360	4342	15258	15251	15250	4343	4359	4338
4337	15236	4368	15228	4373	4381	15217	15235	4367	15227	4374	4382	15218	15264
15265	15212	15209	4397	4400	15196	4389	15211	15210	4398	4399	15195	4390	4336
4335	4408	4392	15201	15204	4405	15193	4407	4391	15202	15203	4406	15194	15266
15267	4365	15220	4376	15225	15233	4384	4366	15219	4375	15226	15234	4383	4334
4333	15241	4357	4349	4352	15244	15260	15242	4358	4350	4351	15243	15259	15268
4325	15281	4321	15279	4323	15277	4313	15282	4327	15273	4329	15271	4331	15275

48.

4620	4614	14986	4616	14984	4618	14994	4613	14980	4622	14978	4624	14976	14982
14993	4633	14961	14960	14953	4640	4656	4634	14962	14959	14954	4639	4655	4608
4609	14944	4664	14936	4665	4673	14921	14943	4663	14935	4666	4674	14922	14992
14991	14920	14913	4689	4696	14904	4681	14919	14914	4690	4695	14903	4682	4610
4611	4704	4688	14905	14912	4697	14897	4703	4687	14906	14911	4698	14898	14990
14989	4657	14928	4672	14929	14937	4680	4658	14927	4671	14930	14938	4679	4612
14975	14945	4649	4641	4648	14952	14968	14946	4650	4642	4647	14951	14967	4626
14969	4635	14963	14958	14955	4638	4654	4636	14964	14957	14956	4637	4653	4632
4631	14942	4662	14934	4667	4675	14923	14941	4661	14933	4668	4676	14924	14970
14971	14918	14915	4691	4694	14902	4683	14917	14916	4692	4693	14901	4684	4630
4629	4702	4686	14907	14910	4699	14899	4701	4685	14908	14909	4700	14900	14972
14973	4659	14926	4670	14931	14939	4678	4660	14925	4669	14932	14940	4677	4628
4627	14947	4651	4643	4646	14950	14966	14948	4652	4644	4645	14949	14965	14974
4619	14987	4615	14985	4617	14983	4607	14988	4621	14979	4623	14977	4625	14981

46.

4424	4418	15182	4420	15180	4422	15190	4417	15176	4426	15174	4428	15172	15178
15189	4437	15157	15156	15149	4444	4460	4438	15158	15155	15150	4443	4459	4412
4413	15140	4468	15132	4469	4477	15117	15139	4467	15131	4470	4478	15118	15188
15187	15116	15109	4493	4500	15100	4485	15115	15110	4494	4499	15099	4486	4414
4415	4508	4492	15101	15108	4501	15093	4507	4491	15102	15107	4502	15094	15186
15185	4461	15124	4476	15125	15133	4484	4462	15123	4475	15126	15134	4483	4416
15171	15141	4453	4445	4452	15148	15164	15142	4454	4446	4451	15147	15163	4430
15165	4439	15159	15154	15151	4442	4458	4440	15160	15153	15152	4441	4457	4436
4435	15138	4466	15130	4471	4479	15119	15137	4465	15129	4472	4480	15120	15166
15167	15114	15111	4495	4498	15098	4487	15113	15112	4496	4497	15097	4488	4434
4433	4506	4490	15103	15106	4503	15095	4505	4489	15104	15105	4504	15096	15168
15169	4463	15122	4474	15127	15135	4482	4464	15121	4473	15128	15136	4481	4432
4431	15143	4455	4447	4450	15146	15162	15144	4456	4448	4449	15145	15161	15170
4423	15183	4419	15181	4421	15179	4411	15184	4425	15175	4427	15173	4429	15177

49.

4718	4712	14888	4714	14886	4716	14896	4711	14882	4720	14880	4722	14878	14884
14895	4731	14863	14862	14855	4738	4754	4732	14864	14861	14856	4737	4753	4706
4707	14846	4762	14838	4763	4771	14823	14845	4761	14837	4764	4772	14824	14894
14893	14822	14815	4787	4794	14806	4779	14821	14816	4788	4793	14805	4780	4708
4709	4802	4786	14807	14814	4795	14799	4801	4785	14808	14813	4796	14800	14892
14891	4755	14830	4770	14831	14839	4778	4756	14829	4769	14832	14840	4777	4710
14877	14847	4747	4739	4746	14854	14870	14848	4748	4740	4745	14853	14869	4724
14871	4733	14865	14860	14857	4736	4752	4734	14866	14859	14858	4735	4751	4730
4729	14844	4760	14836	4765	4773	14825	14843	4759	14835	4766	4774	14826	14872
14873	14820	14817	4789	4792	14804	4781	14819	14818	4790	4791	14803	4782	4728
4727	4800	4784	14809	14812	4797	14801	4799	4783	14810	14811	4798	14802	14874
14875	4757	14828	4768	14833	14841	4776	4758	14827	4767	14834	14842	4775	4726
4725	14849	4749	4741	4744	14852	14868	14850	4750	4742	4743	14851	14867	14876
4717	14889	4713	14887	4715	14885	4705	14890	4719	14881	4721	14879	4723	14883

47.

4522	4516	15084	4518	15082	4520	15092	4515	15078	4524	15076	4526	15074	15080
15091	4535	15059	15058	15051	4542	4558	4536	15060	15057	15052	4541	4557	4510
4511	15042	4566	15034	4567	4575	15019	15041	4565	15033	4568	4576	15020	15090
15089	15018	15011	4591	4598	15002	4583	15017	15012	4592	4597	15001	4584	4512
4513	4606	4590	15003	15010	4599	14995	4605	4589	15004	15009	4600	14996	15088
15087	4559	15026	4574	15027	15035	4582	4560	15025	4573	15028	15036	4581	4514
15073	15043	4551	4543	4550	15050	15066	15044	4552	4544	4549	15049	15065	4528
15067	4537	15061	15056	15053	4540	4556	4538	15062	15055	15054	4539	4555	4534
4533	15040	4564	15032	4569	4577	15021	15039	4563	15031	4570	4578	15022	15068
15069	15016	15013	4593	4596	15000	4585	15015	15014	4594	4595	14999	4586	4532
4531	4604	4588	15005	15008	4601	14997	4603	4587	15006	15007	4602	14998	15070
15071	4561	15024	4572	15029	15037	4580	4562	15023	4571	15030	15038	4579	4530
4529	15045	4553	4545	4548	15048	15064	15046	4554	4546	4547	15047	15063	15072
4521	15085	4517	15083	4519	15081	4509	15086	4523	15077	4525	15075	4527	15079

50.

4816	4810	14790	4812	14788	4814	14798	4809	14784	4818	14782	4820	14780	14786
14797	4829	14765	14764	14757	4836	4852	4830	14766	14763	14758	4835	4851	4804
4805	14748	4860	14740	4861	4869	14725	14747	4859	14739	4862	4870	14726	14796
14795	14724	14717	4885	4892	14708	4877	14723	14718	4886	4891	14707	4878	4806
4807	4900	4884	14709	14716	4893	14701	4899	4883	14710	14715	4894	14702	14794
14793	4853	14732	4868	14733	14741	4876	4854	14731	4867	14734	14742	4875	4808
14779	14749	4845	4837	4844	14756	14772	14750	4846	4838	4843	14755	14771	4822
14773	4831	14767	14762	14759	4834	4850	4832	14768	14761	14760	4833	4849	4828
4827	14746	4858	14738	4863	4871	14727	14745	4857	14737	4864	4872	14728	14774
14775	14722	14719	4887	4890	14706	4879	14721	14720	4888	4889	14705	4880	4826
4825	4898	4882	14711	14714	4895	14703	4897	4881	14712	14713	4896	14704	14776
14777	4855	14730	4866	14735	14743	4874	4856	14729	4865	14736	14744	4873	4824
4823	14751	4847	4839	4842	14754	14770	14752	4848	4840	4841	14753	14769	14778
4815	14791	4811	14789	4813	14787	4803	14792	4817	14783	4819	14781	4821	14785

51.

4914	4908	14692	4910	14690	4912	14700	4907	14686	4916	14684	4918	14682	14688
14699	4927	14667	14666	14659	4934	4950	4928	14668	14665	14660	4933	4949	4902
4903	14650	4958	14642	4959	4967	14627	14649	4957	14641	4960	4968	14628	14698
14697	14626	14619	4983	4990	14610	4975	14625	14620	4984	4989	14609	4976	4904
4905	4998	4982	14611	14618	4991	14603	4997	4981	14612	14617	4992	14604	14696
14695	4951	14634	4966	14635	14643	4974	4952	14633	4965	14636	14644	4973	4906
14681	14651	4943	4935	4942	14658	14674	14652	4944	4936	4941	14657	14673	4920
14675	4929	14669	14664	14661	4932	4948	4930	14670	14663	14662	4931	4947	4926
4925	14648	4956	14640	4961	4969	14629	14647	4955	14639	4962	4970	14630	14676
14677	14624	14621	4985	4988	14608	4977	14623	14622	4986	4987	14607	4978	4924
4923	4996	4980	14613	14616	4993	14605	4995	4979	14614	14615	4994	14606	14678
14679	4953	14632	4964	14637	14645	4972	4954	14631	4963	14638	14646	4971	4922
4921	14653	4945	4937	4940	14656	14672	14654	4946	4938	4939	14655	14671	14680
4913	14693	4909	14691	4911	14689	4901	14694	4915	14685	4917	14683	4919	14687

52.

5012	5006	14594	5008	14592	5010	14602	5005	14588	5014	14586	5016	14584	14590
14601	5025	14569	14568	14561	5032	5048	5026	14570	14567	14562	5031	5047	5000
5001	14552	5056	14544	5057	5065	14529	14551	5055	14543	5058	5066	14530	14600
14599	14528	14521	5081	5088	14512	5073	14527	14522	5082	5087	14511	5074	5002
5003	5096	5080	14513	14520	5089	14505	5095	5079	14514	14519	5090	14506	14598
14597	5049	14536	5064	14537	14545	5072	5050	14535	5063	14538	14546	5071	5004
14583	14553	5041	5033	5040	14560	14576	14554	5042	5034	5039	14559	14575	5018
14577	5027	14571	14566	14563	5030	5046	5028	14572	14565	14564	5029	5045	5024
5023	14550	5054	14542	5059	5067	14531	14549	5053	14541	5060	5068	14532	14578
14579	14526	14523	5083	5086	14510	5075	14525	14524	5084	5085	14509	5076	5022
5021	5094	5078	14515	14518	5091	14507	5093	5077	14516	14517	5092	14508	14580
14581	5051	14534	5062	14539	14547	5070	5052	14533	5061	14540	14548	5069	5020
5019	14555	5043	5035	5038	14558	14574	14556	5044	5036	5037	14557	14573	14582
5011	14595	5007	14593	5009	14591	4999	14596	5013	14587	5015	14585	5017	14589

53.

5110	5104	14496	5106	14494	5108	14504	5103	14490	5112	14488	5114	14486	14492
14503	5123	14471	14470	14463	5130	5146	5124	14472	14469	14464	5129	5145	5098
5099	14454	5154	14446	5155	5163	14431	14453	5153	14445	5156	5164	14432	14502
14501	14430	14423	5179	5186	14414	5171	14429	14424	5180	5185	14413	5172	5100
5101	5194	5178	14415	14422	5187	14407	5193	5177	14416	14421	5188	14408	14500
14499	5147	14438	5162	14439	14447	5170	5148	14437	5161	14440	14448	5169	5102
14485	14455	5139	5131	5138	14462	14478	14456	5140	5132	5137	14461	14477	5116
14479	5125	14473	14468	14465	5128	5144	5126	14474	14467	14466	5127	5143	5122
5121	14452	5152	14444	5157	5165	14433	14451	5151	14443	5158	5166	14434	14480
14481	14428	14425	5181	5184	14412	5173	14427	14426	5182	5183	14411	5174	5120
5119	5192	5176	14417	14420	5189	14409	5191	5175	14418	14419	5190	14410	14482
14483	5149	14436	5160	14441	14449	5168	5150	14435	5159	14442	14450	5167	5118
5117	14457	5141	5133	5136	14460	14476	14458	5142	5134	5135	14459	14475	14484
5109	14497	5105	14495	5107	14493	5097	14498	5111	14489	5113	14487	5115	14491

54.

5208	5202	14398	5204	14396	5206	14406	5201	14392	5210	14390	5212	14388	14394
14405	5221	14373	14372	14365	5228	5244	5222	14374	14371	14366	5227	5243	5196
5197	14356	5252	14348	5253	5261	14333	14355	5251	14347	5254	5262	14334	14404
14403	14332	14325	5277	5284	14316	5269	14331	14326	5278	5283	14315	5270	5198
5199	5292	5276	14317	14324	5285	14309	5291	5275	14318	14323	5286	14310	14402
14401	5245	14340	5260	14341	14349	5268	5246	14339	5259	14342	14350	5267	5200
14387	14357	5237	5229	5236	14364	14380	14358	5238	5230	5235	14363	14379	5214
14381	5223	14375	14370	14367	5226	5242	5224	14376	14369	14368	5225	5241	5220
5219	14354	5250	14346	5255	5263	14335	14353	5249	14345	5256	5264	14336	14382
14383	14330	14327	5279	5282	14314	5271	14329	14328	5280	5281	14313	5272	5218
5217	5290	5274	14319	14322	5287	14311	5289	5273	14320	14321	5288	14312	14384
14385	5247	14338	5258	14343	14351	5266	5248	14337	5257	14344	14352	5265	5216
5215	14359	5239	5231	5234	14362	14378	14360	5240	5232	5233	14361	14377	14386
5207	14399	5203	14397	5205	14395	5195	14400	5209	14391	5211	14389	5213	14393

55.

5306	5300	14300	5302	14298	5304	14308	5299	14294	5308	14292	5310	14290	14296
14307	5319	14275	14274	14267	5326	5342	5320	14276	14273	14268	5325	5341	5294
5295	14258	5350	14250	5351	5359	14235	14257	5349	14249	5352	5360	14236	14306
14305	14234	14227	5375	5382	14218	5367	14233	14228	5376	5381	14217	5368	5296
5297	5390	5374	14219	14226	5383	14211	5389	5373	14220	14225	5384	14212	14304
14303	5343	14242	5358	14243	14251	5366	5344	14241	5357	14244	14252	5365	5298
14289	14259	5335	5327	5334	14266	14282	14260	5336	5328	5333	14265	14281	5312
14283	5321	14277	14272	14269	5324	5340	5322	14278	14271	14270	5323	5339	5318
5317	14256	5348	14248	5353	5361	14237	14255	5347	14247	5354	5362	14238	14284
14285	14232	14229	5377	5380	14216	5369	14231	14230	5378	5379	14215	5370	5316
5315	5388	5372	14221	14224	5385	14213	5387	5371	14222	14223	5386	14214	14286
14287	5345	14240	5356	14245	14253	5364	5346	14239	5355	14246	14254	5363	5314
5313	14261	5337	5329	5332	14264	14280	14262	5338	5330	5331	14263	14279	14288
5305	14301	5301	14299	5303	14297	5293	14302	5307	14293	5309	14291	5311	14295

56.

5404	5398	14202	5400	14200	5402	14210	5397	14196	5406	14194	5408	14192	14198
14209	5417	14177	14176	14169	5424	5440	5418	14178	14175	14170	5423	5439	5392
5393	14160	5448	14152	5449	5457	14137	14159	5447	14151	5450	5458	14138	14208
14207	14136	14129	5473	5480	14120	5465	14135	14130	5474	5479	14119	5466	5394
5395	5488	5472	14121	14128	5481	14113	5487	5471	14122	14127	5482	14114	14206
14205	5441	14144	5456	14145	14153	5464	5442	14143	5455	14146	14154	5463	5396
14191	14161	5433	5425	5432	14168	14184	14162	5434	5426	5431	14167	14183	5410
14185	5419	14179	14174	14171	5422	5438	5420	14180	14173	14172	5421	5437	5416
5415	14158	5446	14150	5451	5459	14139	14157	5445	14149	5452	5460	14140	14186
14187	14134	14131	5475	5478	14118	5467	14133	14132	5476	5477	14117	5468	5414
5413	5486	5470	14123	14126	5483	14115	5485	5469	14124	14125	5484	14116	14188
14189	5443	14142	5454	14147	14155	5462	5444	14141	5453	14148	14156	5461	5412
5411	14163	5435	5427	5430	14166	14182	14164	5436	5428	5429	14165	14181	14190
5403	14203	5399	14201	5401	14199	5391	14204	5405	14195	5407	14193	5409	14197

57.

5502	5496	14104	5498	14102	5500	14112	5495	14098	5504	14096	5506	14094	14100
14111	5515	14079	14078	14071	5522	5538	5516	14080	14077	14072	5521	5537	5490
5491	14062	5546	14054	5547	5555	14039	14061	5545	14053	5548	5556	14040	14110
14109	14038	14031	5571	5578	14022	5563	14037	14032	5572	5577	14021	5564	5492
5493	5586	5570	14023	14030	5579	14015	5585	5569	14024	14029	5580	14016	14108
14107	5539	14046	5554	14047	14055	5562	5540	14045	5553	14048	14056	5561	5494
14093	14063	5531	5523	5530	14070	14086	14064	5532	5524	5529	14069	14085	5508
14087	5517	14081	14076	14073	5520	5536	5518	14082	14075	14074	5519	5535	5514
5513	14060	5544	14052	5549	5557	14041	14059	5543	14051	5550	5558	14042	14088
14089	14036	14033	5573	5576	14020	5565	14035	14034	5574	5575	14019	5566	5512
5511	5584	5568	14025	14028	5581	14017	5583	5567	14026	14027	5582	14018	14090
14091	5541	14044	5552	14049	14057	5560	5542	14043	5551	14050	14058	5559	5510
5509	14065	5533	5525	5528	14068	14084	14066	5534	5526	5527	14067	14083	14092
5501	14105	5497	14103	5499	14101	5489	14106	5503	14097	5505	14095	5507	14099

60.

5796	5790	13810	5792	13808	5794	13818	5789	13804	5798	13802	5800	13800	13806
13817	5809	13785	13784	13777	5816	5832	5810	13786	13783	13778	5815	5831	5784
5785	13768	5840	13760	5841	5849	13745	13767	5839	13759	5842	5850	13746	13816
13815	13744	13737	5865	5872	13728	5857	13743	13738	5866	5871	13727	5858	5786
5787	5880	5864	13729	13736	5873	13721	5879	5863	13730	13735	5874	13722	13814
13813	5833	13752	5848	13753	13761	5856	5834	13751	5847	13754	13762	5855	5788
13799	13769	5825	5817	5824	13776	13792	13770	5826	5818	5823	13775	13791	5802
13793	5811	13787	13782	13779	5814	5830	5812	13788	13781	13780	5813	5829	5808
5807	13766	5838	13758	5843	5851	13747	13765	5837	13757	5844	5852	13748	13794
13795	13742	13739	5867	5870	13726	5859	13741	13740	5868	5869	13725	5860	5806
5805	5878	5862	13731	13734	5875	13723	5877	5861	13732	13733	5876	13724	13796
13797	5835	13750	5846	13755	13763	5854	5836	13749	5845	13756	13764	5853	5804
5803	13771	5827	5819	5822	13774	13790	13772	5828	5820	5821	13773	13789	13798
5795	13811	5791	13809	5793	13807	5783	13812	5797	13803	5799	13801	5801	13805

58.

5600	5594	14006	5596	14004	5598	14014	5593	14000	5602	13998	5604	13996	14002
14013	5613	13981	13980	13973	5620	5636	5614	13982	13979	13974	5619	5635	5588
5589	13964	5644	13956	5645	5653	13941	13963	5643	13955	5646	5654	13942	14012
14011	13940	13933	5669	5676	13924	5661	13939	13934	5670	5675	13923	5662	5590
5591	5684	5668	13925	13932	5677	13917	5683	5667	13926	13931	5678	13918	14010
14009	5637	13948	5652	13949	13957	5660	5638	13947	5651	13950	13958	5659	5592
13995	13965	5629	5621	5628	13972	13988	13966	5630	5622	5627	13971	13987	5606
13989	5615	13983	13978	13975	5618	5634	5616	13984	13977	13976	5617	5633	5612
5611	13962	5642	13954	5647	5655	13943	13961	5641	13953	5648	5656	13944	13990
13991	13938	13935	5671	5674	13922	5663	13937	13936	5672	5673	13921	5664	5610
5609	5682	5666	13927	13930	5679	13919	5681	5665	13928	13929	5680	13920	13992
13993	5639	13946	5650	13951	13959	5658	5640	13945	5649	13952	13960	5657	5608
5607	13967	5631	5623	5626	13970	13986	13968	5632	5624	5625	13969	13985	13994
5599	14007	5595	14005	5597	14003	5587	14008	5601	13999	5603	13997	5605	14001

61.

5894	5888	13712	5890	13710	5892	13720	5887	13706	5896	13704	5898	13702	13708
13719	5907	13687	13686	13679	5914	5930	5908	13688	13685	13680	5913	5929	5882
5883	13670	5938	13662	5939	5947	13647	13669	5937	13661	5940	5948	13648	13718
13717	13646	13639	5963	5970	13630	5955	13645	13640	5964	5969	13629	5956	5884
5885	5978	5962	13631	13638	5971	13623	5977	5961	13632	13637	5972	13624	13716
13715	5931	13654	5946	13655	13663	5954	5932	13653	5945	13656	13664	5953	5886
13701	13671	5923	5915	5922	13678	13694	13672	5924	5916	5921	13677	13693	5900
13695	5909	13689	13684	13681	5912	5928	5910	13690	13683	13682	5911	5927	5906
5905	13668	5936	13660	5941	5949	13649	13667	5935	13659	5942	5950	13650	13696
13697	13644	13641	5965	5968	13628	5957	13643	13642	5966	5967	13627	5958	5904
5903	5976	5960	13633	13636	5973	13625	5975	5959	13634	13635	5974	13626	13698
13699	5933	13652	5944	13657	13665	5952	5934	13651	5943	13658	13666	5951	5902
5901	13673	5925	5917	5920	13676	13692	13674	5926	5918	5919	13675	13691	13700
5893	13713	5889	13711	5891	13709	5881	13714	5895	13705	5897	13703	5899	13707

59.

5698	5692	13908	5694	13906	5696	13916	5691	13902	5700	13900	5702	13898	13904
13915	5711	13883	13882	13875	5718	5734	5712	13884	13881	13876	5717	5733	5686
5687	13866	5742	13858	5743	5751	13843	13865	5741	13857	5744	5752	13844	13914
13913	13842	13835	5767	5774	13826	5759	13841	13836	5768	5773	13825	5760	5688
5689	5782	5766	13827	13834	5775	13819	5781	5765	13828	13833	5776	13820	13912
13911	5735	13850	5750	13851	13859	5758	5736	13849	5749	13852	13860	5757	5690
13897	13867	5727	5719	5726	13874	13890	13868	5728	5720	5725	13873	13889	5704
13891	5713	13885	13880	13877	5716	5732	5714	13886	13879	13878	5715	5731	5710
5709	13864	5740	13856	5745	5753	13845	13863	5739	13855	5746	5754	13846	13892
13893	13840	13837	5769	5772	13824	5761	13839	13838	5770	5771	13823	5762	5708
5707	5780	5764	13829	13832	5777	13821	5779	5763	13830	13831	5778	13822	13894
13895	5737	13848	5748	13853	13861	5756	5738	13847	5747	13854	13862	5755	5706
5705	13869	5729	5721	5724	13872	13888	13870	5730	5722	5723	13871	13887	13896
5697	13909	5693	13907	5695	13905	5685	13910	5699	13901	5701	13899	5703	13903

62.

5992	5986	13614	5988	13612	5990	13622	5985	13608	5994	13606	5996	13604	13610
13621	6005	13589	13588	13581	6012	6028	6006	13590	13587	13582	6011	6027	5980
5981	13572	6036	13564	6037	6045	13549	13571	6035	13563	6038	6046	13550	13620
13619	13548	13541	6061	6068	13532	6053	13547	13542	6062	6067	13531	6054	5982
5983	6076	6060	13533	13540	6069	13525	6075	6059	13534	13539	6070	13526	13618
13617	6029	13556	6044	13557	13565	6052	6030	13555	6043	13558	13566	6051	5984
13603	13573	6021	6013	6020	13580	13596	13574	6022	6014	6019	13579	13595	5998
13597	6007	13591	13586	13583	6010	6026	6008	13592	13585	13584	6009	6025	6004
6003	13570	6034	13562	6039	6047	13551	13569	6033	13561	6040	6048	13552	13598
13599	13546	13543	6063	6066	13530	6055	13545	13544	6064	6065	13529	6056	6002
6001	6074	6058	13535	13538	6071	13527	6073	6057	13536	13537	6072	1	13600
13601	6031	13554	6042	13559	13567	6050	6032	13553	6041	13560	13568	6049	6000
5999	13575	6023	6015	6018	13578	13594	13576	6024	6016	6017	13577	13593	13602
5991	13615	5987	13613	5989	13611	5979	13616	5993	13607	5995	13605	5997	13609

63.

6090	6084	13516	6086	13514	6088	13524	6083	13510	6092	13508	6094	13506	13512
13523	6103	13491	13490	13483	6110	6126	6104	13492	13489	13484	6109	6125	6078
6079	13474	6134	13466	6135	6143	13451	13473	6133	13465	6136	6144	13452	13522
13521	13450	13443	6159	6166	13434	6151	13449	13444	6160	6165	13433	6152	6080
6081	6174	6158	13435	13442	6167	13427	6173	6157	13436	13441	6168	13428	13520
13519	6127	13458	6142	13459	13467	6150	6128	13457	6141	13460	13468	6149	6082
13505	13475	6119	6111	6118	13482	13498	13476	6120	6112	6117	13481	13497	6096
13499	6105	13493	13488	13485	6108	6124	6106	13494	13487	13486	6107	6123	6102
6101	13472	6132	13464	6137	6145	13453	13471	6131	13463	6138	6146	13454	13500
13501	13448	13445	6161	6164	13432	6153	13447	13446	6162	6163	13431	6154	6100
6099	6172	6156	13437	13440	6169	13429	6171	6155	13438	13439	6170	13430	13502
13503	6129	13456	6140	13461	13469	6148	6130	13455	6139	13462	13470	6147	6098
6097	13477	6121	6113	6116	13480	13496	13478	6122	6114	6115	13479	13495	13504
6089	13517	6085	13515	6087	13513	6077	13518	6091	13509	6093	13507	6095	13511

64.

6188	6182	13418	6184	13416	6186	13426	6181	13412	6190	13410	6192	13408	13414
13425	6201	13393	13392	13385	6208	6224	6202	13394	13391	13386	6207	6223	6176
6177	13376	6232	13368	6233	6241	13353	13375	6231	13367	6234	6242	13354	13424
13423	13352	13345	6257	6264	13336	6249	13351	13346	6258	6263	13335	6250	6178
6179	6272	6256	13337	13344	6265	13329	6271	6255	13338	13343	6266	13330	13422
13421	6225	13360	6240	13361	13369	6248	6226	13359	6239	13362	13370	6247	6180
13407	13377	6217	6209	6216	13384	13400	13378	6218	6210	6215	13383	13399	6194
13401	6203	13395	13390	13387	6206	6222	6204	13396	13389	13388	6205	6221	6200
6199	13374	6230	13366	6235	6243	13355	13373	6229	13365	6236	6244	13356	13402
13403	13350	13347	6259	6262	13334	6251	13349	13348	6260	6261	13333	6252	6198
6197	6270	6254	13339	13342	6267	13331	6269	6253	13340	13341	6268	13332	13404
13405	6227	13358	6238	13363	13371	6246	6228	13357	6237	13364	13372	6245	6196
6195	13379	6219	6211	6214	13382	13398	13380	6220	6212	6213	13381	13397	13406
6187	13419	6183	13417	6185	13415	6175	13420	6189	13411	6191	13409	6193	13413

### 7.5.3 External Blocks for Order 84

65.

6286	6280	13320	6282	13318	6284	13328	6279	13314	6288	13312	6290	13310	13316
13327	6299	13295	13294	13287	6306	6322	6300	13296	13293	13288	6305	6321	6274
6275	13278	6330	13270	6331	6339	13255	13277	6329	13269	6332	6340	13256	13326
13325	13254	13247	6355	6362	13238	6347	13253	13248	6356	6361	13237	6348	6276
6277	6370	6354	13239	13246	6363	13231	6369	6353	13240	13245	6364	13232	13324
13323	6323	13262	6338	13263	13271	6346	6324	13261	6337	13264	13272	6345	6278
13309	13279	6315	6307	6314	13286	13302	13280	6316	6308	6313	13285	13301	6292
13303	6301	13297	13292	13289	6304	6320	6302	13298	13291	13290	6303	6319	6298
6297	13276	6328	13268	6333	6341	13257	13275	6327	13267	6334	6342	13258	13304
13305	13252	13249	6357	6360	13236	6349	13251	13250	6358	6359	13235	6350	6296
6295	6368	6352	13241	13244	6365	13233	6367	6351	13242	13243	6366	13234	13306
13307	6325	13260	6336	13265	13273	6344	6326	13259	6335	13266	13274	6343	6294
6293	13281	6317	6309	6312	13284	13300	13282	6318	6310	6311	13283	13299	13308
6285	13321	6281	13319	6283	13317	6273	13322	6287	13313	6289	13311	6291	13315

67.

6482	6476	13124	6478	13122	6480	13132	6475	13118	6484	13116	6486	13114	13120
13131	6495	13099	13098	13091	6502	6518	6496	13100	13097	13092	6501	6517	6470
6471	13082	6526	13074	6527	6535	13059	13081	6525	13073	6528	6536	13060	13130
13129	13058	13051	6551	6558	13042	6543	13057	13052	6552	6557	13041	6544	6472
6473	6566	6550	13043	13050	6559	13035	6565	6549	13044	13049	6560	13036	13128
13127	6519	13066	6534	13067	13075	6542	6520	13065	6533	13068	13076	6541	6474
13113	13083	6511	6503	6510	13090	13106	13084	6512	6504	6509	13089	13105	6488
13107	6497	13101	13096	13093	6500	6516	6498	13102	13095	13094	6499	6515	6494
6493	13080	6524	13072	6529	6537	13061	13079	6523	13071	6530	6538	13062	13108
13109	13056	13053	6553	6556	13040	6545	13055	13054	6554	6555	13039	6546	6492
6491	6564	6548	13045	13048	6561	13037	6563	6547	13046	13047	6562	13038	13110
13111	6521	13064	6532	13069	13077	6540	6522	13063	6531	13070	13078	6539	6490
6489	13085	6513	6505	6508	13088	13104	13086	6514	6506	6507	13087	13103	13112
6481	13125	6477	13123	6479	13121	6469	13126	6483	13117	6485	13115	6487	13119

66.

6384	6378	13222	6380	13220	6382	13230	6377	13216	6386	13214	6388	13212	13218
13229	6397	13197	13196	13189	6404	6420	6398	13198	13195	13190	6403	6419	6372
6373	13180	6428	13172	6429	6437	13157	13179	6427	13171	6430	6438	13158	13228
13227	13156	13149	6453	6460	13140	6445	13155	13150	6454	6459	13139	6446	6374
6375	6468	6452	13141	13148	6461	13133	6467	6451	13142	13147	6462	13134	13226
13225	6421	13164	6436	13165	13173	6444	6422	13163	6435	13166	13174	6443	6376
13211	13181	6413	6405	6412	13188	13204	13182	6414	6406	6411	13187	13203	6390
13205	6399	13199	13194	13191	6402	6418	6400	13200	13193	13192	6401	6417	6396
6395	13178	6426	13170	6431	6439	13159	13177	6425	13169	6432	6440	13160	13206
13207	13154	13151	6455	6458	13138	6447	13153	13152	6456	6457	13137	6448	6394
6393	6466	6450	13143	13146	6463	13135	6465	6449	13144	13145	6464	13136	13208
13209	6423	13162	6434	13167	13175	6442	6424	13161	6433	13168	13176	6441	6392
6391	13183	6415	6407	6410	13186	13202	13184	6416	6408	6409	13185	13201	13210
6383	13223	6379	13221	6381	13219	6371	13224	6385	13215	6387	13213	6389	13217

68.

6580	6574	13026	6576	13024	6578	13034	6573	13020	6582	13018	6584	13016	13022
13033	6593	13001	13000	12993	6600	6616	6594	13002	12999	12994	6599	6615	6568
6569	12984	6624	12976	6625	6633	12961	12983	6623	12975	6626	6634	12962	13032
13031	12960	12953	6649	6656	12944	6641	12959	12954	6650	6655	12943	6642	6570
6571	6664	6648	12945	12952	6657	12937	6663	6647	12946	12951	6658	12938	13030
13029	6617	12968	6632	12969	12977	6640	6618	12967	6631	12970	12978	6639	6572
13015	12985	6609	6601	6608	12992	13008	12986	6610	6602	6607	12991	13007	6586
13009	6595	13003	12998	12995	6598	6614	6596	13004	12997	12996	6597	6613	6592
6591	12982	6622	12974	6627	6635	12963	12981	6621	12973	6628	6636	12964	13010
13011	12958	12955	6651	6654	12942	6643	12957	12956	6652	6653	12941	6644	6590
6589	6662	6646	12947	12950	6659	12939	6661	6645	12948	12949	6660	12940	13012
13013	6619	12966	6630	12971	12979	6638	6620	12965	6629	12972	12980	6637	6588
6587	12987	6611	6603	6606	12990	13006	12988	6612	6604	6605	12989	13005	13014
6579	13027	6575	13025	6577	13023	6567	13028	6581	13019	6583	13017	6585	13021

69.

6678	6672	12928	6674	12926	6676	12936	6671	12922	6680	12920	6682	12918	12924
12935	6691	12903	12902	12895	6698	6714	6692	12904	12901	12896	6697	6713	6666
6667	12886	6722	12878	6723	6731	12863	12885	6721	12877	6724	6732	12864	12934
12933	12862	12855	6747	6754	12846	6739	12861	12856	6748	6753	12845	6740	6668
6669	6762	6746	12847	12854	6755	12839	6761	6745	12848	12853	6756	12840	12932
12931	6715	12870	6730	12871	12879	6738	6716	12869	6729	12872	12880	6737	6670
12917	12887	6707	6699	6706	12894	12910	12888	6708	6700	6705	12893	12909	6684
12911	6693	12905	12900	12897	6696	6712	6694	12906	12899	12898	6695	6711	6690
6689	12884	6720	12876	6725	6733	12865	12883	6719	12875	6726	6734	12866	12912
12913	12860	12857	6749	6752	12844	6741	12859	12858	6750	6751	12843	6742	6688
6687	6760	6744	12849	12852	6757	12841	6759	6743	12850	12851	6758	12842	12914
12915	6717	12868	6728	12873	12881	6736	6718	12867	6727	12874	12882	6735	6686
6685	12889	6709	6701	6704	12892	12908	12890	6710	6702	6703	12891	12907	12916
6677	12929	6673	12927	6675	12925	6665	12930	6679	12921	6681	12919	6683	12923

72.

6972	6966	12634	6968	12632	6970	12642	6965	12628	6974	12626	6976	12624	12630
12641	6985	12609	12608	12601	6992	7008	6986	12610	12607	12602	6991	7007	6960
6961	12592	7016	12584	7017	7025	12569	12591	7015	12583	7018	7026	12570	12640
12639	12568	12561	7041	7048	12552	7033	12567	12562	7042	7047	12551	7034	6962
6963	7056	7040	12553	12560	7049	12545	7055	7039	12554	12559	7050	12546	12638
12637	7009	12576	7024	12577	12585	7032	7010	12575	7023	12578	12586	7031	6964
12623	12593	7001	6993	7000	12600	12616	12594	7002	6994	6999	12599	12615	6978
12617	6987	12611	12606	12603	6990	7006	6988	12612	12605	12604	6989	7005	6984
6983	12590	7014	12582	7019	7027	12571	12589	7013	12581	7020	7028	12572	12618
12619	12566	12563	7043	7046	12550	7035	12565	12564	7044	7045	12549	7036	6982
6981	7054	7038	12555	12558	7051	12547	7053	7037	12556	12557	7052	12548	12620
12621	7011	12574	7022	12579	12587	7030	7012	12573	7021	12580	12588	7029	6980
6979	12595	7003	6995	6998	12598	12614	12596	7004	6996	6997	12597	12613	12622
6971	12635	6967	12633	6969	12631	6959	12636	6973	12627	6975	12625	6977	12629

70.

6776	6770	12830	6772	12828	6774	12838	6769	12824	6778	12822	6780	12820	12826
12837	6789	12805	12804	12797	6796	6812	6790	12806	12803	12798	6795	6811	6764
6765	12788	6820	12780	6821	6829	12765	12787	6819	12779	6822	6830	12766	12836
12835	12764	12757	6845	6852	12748	6837	12763	12758	6846	6851	12747	6838	6766
6767	6860	6844	12749	12756	6853	12741	6859	6843	12750	12755	6854	12742	12834
12833	6813	12772	6828	12773	12781	6836	6814	12771	6827	12774	12782	6835	6768
12819	12789	6805	6797	6804	12796	12812	12790	6806	6798	6803	12795	12811	6782
12813	6791	12807	12802	12799	6794	6810	6792	12808	12801	12800	6793	6809	6788
6787	12786	6818	12778	6823	6831	12767	12785	6817	12777	6824	6832	12768	12814
12815	12762	12759	6847	6850	12746	6839	12761	12760	6848	6849	12745	6840	6786
6785	6858	6842	12751	12754	6855	12743	6857	6841	12752	12753	6856	12744	12816
12817	6815	12770	6826	12775	12783	6834	6816	12769	6825	12776	12784	6833	6784
6783	12791	6807	6799	6802	12794	12810	12792	6808	6800	6801	12793	12809	12818
6775	12831	6771	12829	6773	12827	6763	12832	6777	12823	6779	12821	6781	12825

73.

7070	7064	12536	7066	12534	7068	12544	7063	12530	7072	12528	7074	12526	12532
12543	7083	12511	12510	12503	7090	7106	7084	12512	12509	12504	7089	7105	7058
7059	12494	7114	12486	7115	7123	12471	12493	7113	12485	7116	7124	12472	12542
12541	12470	12463	7139	7146	12454	7131	12469	12464	7140	7145	12453	7132	7060
7061	7154	7138	12455	12462	7147	12447	7153	7137	12456	12461	7148	12448	12540
12539	7107	12478	7122	12479	12487	7130	7108	12477	7121	12480	12488	7129	7062
12525	12495	7099	7091	7098	12502	12518	12496	7100	7092	7097	12501	12517	7076
12519	7085	12513	12508	12505	7088	7104	7086	12514	12507	12506	7087	7103	7082
7081	12492	7112	12484	7117	7125	12473	12491	7111	12483	7118	7126	12474	12520
12521	12468	12465	7141	7144	12452	7133	12467	12466	7142	7143	12451	7134	7080
7079	7152	7136	12457	12460	7149	12449	7151	7135	12458	12459	7150	12450	12522
12523	7109	12476	7120	12481	12489	7128	7110	12475	7119	12482	12490	7127	7078
7077	12497	7101	7093	7096	12500	12516	12498	7102	7094	7095	12499	12515	12524
7069	12537	7065	12535	7067	12533	7057	12538	7071	12529	7073	12527	7075	12531

71.

6874	6868	12732	6870	12730	6872	12740	6867	12726	6876	12724	6878	12722	12728
12739	6887	12707	12706	12699	6894	6910	6888	12708	12705	12700	6893	6909	6862
6863	12690	6918	12682	6919	6927	12667	12689	6917	12681	6920	6928	12668	12738
12737	12666	12659	6943	6950	12650	6935	12665	12660	6944	6949	12649	6936	6864
6865	6958	6942	12651	12658	6951	12643	6957	6941	12652	12657	6952	12644	12736
12735	6911	12674	6926	12675	12683	6934	6912	12673	6925	12676	12684	6933	6866
12721	12691	6903	6895	6902	12698	12714	12692	6904	6896	6901	12697	12713	6880
12715	6889	12709	12704	12701	6892	6908	6890	12710	12703	12702	6891	6907	6886
6885	12688	6916	12680	6921	6929	12669	12687	6915	12679	6922	6930	12670	12716
12717	12664	12661	6945	6948	12648	6937	12663	12662	6946	6947	12647	6938	6884
6883	6956	6940	12653	12656	6953	12645	6955	6939	12654	12655	6954	12646	12718
12719	6913	12672	6924	12677	12685	6932	6914	12671	6923	12678	12686	6931	6882
6881	12693	6905	6897	6900	12696	12712	12694	6906	6898	6899	12695	12711	12720
6873	12733	6869	12731	6871	12729	6861	12734	6875	12725	6877	12723	6879	12727

74.

7168	7162	12438	7164	12436	7166	12446	7161	12432	7170	12430	7172	12428	12434
12445	7181	12413	12412	12405	7188	7204	7182	12414	12411	12406	7187	7203	7156
7157	12396	7212	12388	7213	7221	12373	12395	7211	12387	7214	7222	12374	12444
12443	12372	12365	7237	7244	12356	7229	12371	12366	7238	7243	12355	7230	7158
7159	7252	7236	12357	12364	7245	12349	7251	7235	12358	12363	7246	12350	12442
12441	7205	12380	7220	12381	12389	7228	7206	12379	7219	12382	12390	7227	7160
12427	12397	7197	7189	7196	12404	12420	12398	7198	7190	7195	12403	12419	7174
12421	7183	12415	12410	12407	7186	7202	7184	12416	12409	12408	7185	7201	7180
7179	12394	7210	12386	7215	7223	12375	12393	7209	12385	7216	7224	12376	12422
12423	12370	12367	7239	7242	12354	7231	12369	12368	7240	7241	12353	7232	7178
7177	7250	7234	12359	12362	7247	12351	7249	7233	12360	12361	7248	12352	12424
12425	7207	12378	7218	12383	12391	7226	7208	12377	7217	12384	12392	7225	7176
7175	12399	7199	7191	7194	12402	12418	12400	7200	7192	7193	12401	12417	12426
7167	12439	7163	12437	7165	12435	7155	12440	7169	12431	7171	12429	7173	12433

75.

7266	7260	12340	7262	12338	7264	12348	7259	12334	7268	12332	7270	12330	12336
12347	7279	12315	12314	12307	7286	7302	7280	12316	12313	12308	7285	7301	7254
7255	12298	7310	12290	7311	7319	12275	12297	7309	12289	7312	7320	12276	12346
12345	12274	12267	7335	7342	12258	7327	12273	12268	7336	7341	12257	7328	7256
7257	7350	7334	12259	12266	7343	12251	7349	7333	12260	12265	7344	12252	12344
12343	7303	12282	7318	12283	12291	7326	7304	12281	7317	12284	12292	7325	7258
12329	12299	7295	7287	7294	12306	12322	12300	7296	7288	7293	12305	12321	7272
12323	7281	12317	12312	12309	7284	7300	7282	12318	12311	12310	7283	7299	7278
7277	12296	7308	12288	7313	7321	12277	12295	7307	12287	7314	7322	12278	12324
12325	12272	12269	7337	7340	12256	7329	12271	12270	7338	7339	12255	7330	7276
7275	7348	7332	12261	12264	7345	12253	7347	7331	12262	12263	7346	12254	12326
12327	7305	12280	7316	12285	12293	7324	7306	12279	7315	12286	12294	7323	7274
7273	12301	7297	7289	7292	12304	12320	12302	7298	7290	7291	12303	12319	12328
7265	12341	7261	12339	7263	12337	7253	12342	7267	12333	7269	12331	7271	12335

78.

7560	7554	12046	7556	12044	7558	12054	7553	12040	7562	12038	7564	12036	12042
12053	7573	12021	12020	12013	7580	7596	7574	12022	12019	12014	7579	7595	7548
7549	12004	7604	11996	7605	7613	11981	12003	7603	11995	7606	7614	11982	12052
12051	11980	11973	7629	7636	11964	7621	11979	11974	7630	7635	11963	7622	7550
7551	7644	7628	11965	11972	7637	11957	7643	7627	11966	11971	7638	11958	12050
12049	7597	11988	7612	11989	11997	7620	7598	11987	7611	11990	11998	7619	7552
12035	12005	7589	7581	7588	12012	12028	12006	7590	7582	7587	12011	12027	7566
12029	7575	12023	12018	12015	7578	7594	7576	12024	12017	12016	7577	7593	7572
7571	12002	7602	11994	7607	7615	11983	12001	7601	11993	7608	7616	11984	12030
12031	11978	11975	7631	7634	11962	7623	11977	11976	7632	7633	11961	7624	7570
7569	7642	7626	11967	11970	7639	11959	7641	7625	11968	11969	7640	11960	12032
12033	7599	11986	7610	11991	11999	7618	7600	11985	7609	11992	12000	7617	7568
7567	12007	7591	7583	7586	12010	12026	12008	7592	7584	7585	12009	12025	12034
7559	12047	7555	12045	7557	12043	7547	12048	7561	12039	7563	12037	7565	12041

76.

7364	7358	12242	7360	12240	7362	12250	7357	12236	7366	12234	7368	12232	12238
12249	7377	12217	12216	12209	7384	7400	7378	12218	12215	12210	7383	7399	7352
7353	12200	7408	12192	7409	7417	12177	12199	7407	12191	7410	7418	12178	12248
12247	12176	12169	7433	7440	12160	7425	12175	12170	7434	7439	12159	7426	7354
7355	7448	7432	12161	12168	7441	12153	7447	7431	12162	12167	7442	12154	12246
12245	7401	12184	7416	12185	12193	7424	7402	12183	7415	12186	12194	7423	7356
12231	12201	7393	7385	7392	12208	12224	12202	7394	7386	7391	12207	12223	7370
12225	7379	12219	12214	12211	7382	7398	7380	12220	12213	12212	7381	7397	7376
7375	12198	7406	12190	7411	7419	12179	12197	7405	12189	7412	7420	12180	12226
12227	12174	12171	7435	7438	12158	7427	12173	12172	7436	7437	12157	7428	7374
7373	7446	7430	12163	12166	7443	12155	7445	7429	12164	12165	7444	12156	12228
12229	7403	12182	7414	12187	12195	7422	7404	12181	7413	12188	12196	7421	7372
7371	12203	7395	7387	7390	12206	12222	12204	7396	7388	7389	12205	12221	12230
7363	12243	7359	12241	7361	12239	7351	12244	7365	12235	7367	12233	7369	12237

79.

7658	7652	11948	7654	11946	7656	11956	7651	11942	7660	11940	7662	11938	11944
11955	7671	11923	11922	11915	7678	7694	7672	11924	11921	11916	7677	7693	7646
7647	11906	7702	11898	7703	7711	11883	11905	7701	11897	7704	7712	11884	11954
11953	11882	11875	7727	7734	11866	7719	11881	11876	7728	7733	11865	7720	7648
7649	7742	7726	11867	11874	7735	11859	7741	7725	11868	11873	7736	11860	11952
11951	7695	11890	7710	11891	11899	7718	7696	11889	7709	11892	11900	7717	7650
11937	11907	7687	7679	7686	11914	11930	11908	7688	7680	7685	11913	11929	7664
11931	7673	11925	11920	11917	7676	7692	7674	11926	11919	11918	7675	7691	7670
7669	11904	7700	11896	7705	7713	11885	11903	7699	11895	7706	7714	11886	11932
11933	11880	11877	7729	7732	11864	7721	11879	11878	7730	7731	11863	7722	7668
7667	7740	7724	11869	11872	7737	11861	7739	7723	11870	11871	7738	11862	11934
11935	7697	11888	7708	11893	11901	7716	7698	11887	7707	11894	11902	7715	7666
7665	11909	7689	7681	7684	11912	11928	11910	7690	7682	7683	11911	11927	11936
7657	11949	7653	11947	7655	11945	7645	11950	7659	11941	7661	11939	7663	11943

77.

7462	7456	12144	7458	12142	7460	12152	7455	12138	7464	12136	7466	12134	12140
12151	7475	12119	12118	12111	7482	7498	7476	12120	12117	12112	7481	7497	7450
7451	12102	7506	12094	7507	7515	12079	12101	7505	12093	7508	7516	12080	12150
12149	12078	12071	7531	7538	12062	7523	12077	12072	7532	7537	12061	7524	7452
7453	7546	7530	12063	12070	7539	12055	7545	7529	12064	12069	7540	12056	12148
12147	7499	12086	7514	12087	12095	7522	7500	12085	7513	12088	12096	7521	7454
12133	12103	7491	7483	7490	12110	12126	12104	7492	7484	7489	12109	12125	7468
12127	7477	12121	12116	12113	7480	7496	7478	12122	12115	12114	7479	7495	7474
7473	12100	7504	12092	7509	7517	12081	12099	7503	12091	7510	7518	12082	12128
12129	12076	12073	7533	7536	12060	7525	12075	12074	7534	7535	12059	7526	7472
7471	7544	7528	12065	12068	7541	12057	7543	7527	12066	12067	7542	12058	12130
12131	7501	12084	7512	12089	12097	7520	7502	12083	7511	12090	12098	7519	7470
7469	12105	7493	7485	7488	12108	12124	12106	7494	7486	7487	12107	12123	12132
7461	12145	7457	12143	7459	12141	7449	12146	7463	12137	7465	12135	7467	12139

80.

7756	7750	11850	7752	11848	7754	11858	7749	11844	7758	11842	7760	11840	11846
11857	7769	11825	11824	11817	7776	7792	7770	11826	11823	11818	7775	7791	7744
7745	11808	7800	11800	7801	7809	11785	11807	7799	11799	7802	7810	11786	11856
11855	11784	11777	7825	7832	11768	7817	11783	11778	7826	7831	11767	7818	7746
7747	7840	7824	11769	11776	7833	11761	7839	7823	11770	11775	7834	11762	11854
11853	7793	11792	7808	11793	11801	7816	7794	11791	7807	11794	11802	7815	7748
11839	11809	7785	7777	7784	11816	11832	11810	7786	7778	7783	11815	11831	7762
11833	7771	11827	11822	11819	7774	7790	7772	11828	11821	11820	7773	7789	7768
7767	11806	7798	11798	7803	7811	11787	11805	7797	11797	7804	7812	11788	11834
11835	11782	11779	7827	7830	11766	7819	11781	11780	7828	7829	11765	7820	7766
7765	7838	7822	11771	11774	7835	11763	7837	7821	11772	11773	7836	11764	11836
11837	7795	11790	7806	11795	11803	7814	7796	11789	7805	11796	11804	7813	7764
7763	11811	7787	7779	7782	11814	11830	11812	7788	7780	7781	11813	11829	11838
7755	11851	7751	11849	7753	11847	7743	11852	7757	11843	7759	11841	7761	11845



81.

7854	7848	11752	7850	11750	7852	11760	7847	11746	7856	11744	7858	11742	11748
11759	7867	11727	11726	11719	7874	7890	7868	11728	11725	11720	7873	7889	7842
7843	11710	7898	11702	7899	7907	11687	11709	7897	11701	7900	7908	11688	11758
11757	11686	11679	7923	7930	11670	7915	11685	11680	7924	7929	11669	7916	7844
7845	7938	7922	11671	11678	7931	11663	7937	7921	11672	11677	7932	11664	11756
11755	7891	11694	7906	11695	11703	7914	7892	11693	7905	11696	11704	7913	7846
11741	11711	7883	7875	7882	11718	11734	11712	7884	7876	7881	11717	11733	7860
11735	7869	11729	11724	11721	7872	7888	7870	11730	11723	11722	7871	7887	7866
7865	11708	7896	11700	7901	7909	11689	11707	7895	11699	7902	7910	11690	11736
11737	11684	11681	7925	7928	11668	7917	11683	11682	7926	7927	11667	7918	7864
7863	7936	7920	11673	11676	7933	11665	7935	7919	11674	11675	7934	11666	11738
11739	7893	11692	7904	11697	11705	7912	7894	11691	7903	11698	11706	7911	7862
7861	11713	7885	7877	7880	11716	11732	11714	7886	7878	7879	11715	11731	11740
7853	11753	7849	11751	7851	11749	7841	11754	7855	11745	7857	11743	7859	11747

82.

7952	7946	11654	7948	11652	7950	11662	7945	11648	7954	11646	7956	11644	11650
11661	7965	11629	11628	11621	7972	7988	7966	11630	11627	11622	7971	7987	7940
7941	11612	7996	11604	7997	8005	11589	11611	7995	11603	7998	8006	11590	11660
11659	11588	11581	8021	8028	11572	8013	11587	11582	8022	8027	11571	8014	7942
7943	8036	8020	11573	11580	8029	11565	8035	8019	11574	11579	8030	11566	11658
11657	7989	11596	8004	11597	11605	8012	7990	11595	8003	11598	11606	8011	7944
11643	11613	7981	7973	7980	11620	11636	11614	7982	7974	7979	11619	11635	7958
11637	7967	11631	11626	11623	7970	7986	7968	11632	11625	11624	7969	7985	7964
7963	11610	7994	11602	7999	8007	11591	11609	7993	11601	8000	8008	11592	11638
11639	11586	11583	8023	8026	11570	8015	11585	11584	8024	8025	11569	8016	7962
7961	8034	8018	11575	11578	8031	11567	8033	8017	11576	11577	8032	11568	11640
11641	7991	11594	8002	11599	11607	8010	7992	11593	8001	11600	11608	8009	7960
7959	11615	7983	7975	7978	11618	11634	11616	7984	7976	7977	11617	11633	11642
7951	11655	7947	11653	7949	11651	7939	11656	7953	11647	7955	11645	7957	11649

83.

8050	8044	11556	8046	11554	8048	11564	8043	11550	8052	11548	8054	11546	11552
11563	8063	11531	11530	11523	8070	8086	8064	11532	11529	11524	8069	8085	8038
8039	11514	8094	11506	8095	8103	11491	11513	8093	11505	8096	8104	11492	11562
11561	11490	11483	8119	8126	11474	8111	11489	11484	8120	8125	11473	8112	8040
8041	8134	8118	11475	11482	8127	11467	8133	8117	11476	11481	8128	11468	11560
11559	8087	11498	8102	11499	11507	8110	8088	11497	8101	11500	11508	8109	8042
11545	11515	8079	8071	8078	11522	11538	11516	8080	8072	8077	11521	11537	8056
11539	8065	11533	11528	11525	8068	8084	8066	11534	11527	11526	8067	8083	8062
8061	11512	8092	11504	8097	8105	11493	11511	8091	11503	8098	8106	11494	11540
11541	11488	11485	8121	8124	11472	8113	11487	11486	8122	8123	11471	8114	8060
8059	8132	8116	11477	11480	8129	11469	8131	8115	11478	11479	8130	11470	11542
11543	8089	11496	8100	11501	11509	8108	8090	11495	8099	11502	11510	8107	8058
8057	11517	8081	8073	8076	11520	11536	11518	8082	8074	8075	11519	11535	11544
8049	11557	8045	11555	8047	11553	8037	11558	8051	11549	8053	11547	8055	11551

84.

8148	8142	11458	8144	11456	8146	11466	8141	11452	8150	11450	8152	11448	11454
11465	8161	11433	11432	11425	8168	8184	8162	11434	11431	11426	8167	8183	8136
8137	11416	8192	11408	8193	8201	11393	11415	8191	11407	8194	8202	11394	11464
11463	11392	11385	8217	8224	11376	8209	11391	11386	8218	8223	11375	8210	8138
8139	8232	8216	11377	11384	8225	11369	8231	8215	11378	11383	8226	11370	11462
11461	8185	11400	8200	11401	11409	8208	8186	11399	8199	11402	11410	8207	8140
11447	11417	8177	8169	8176	11424	11440	11418	8178	8170	8175	11423	11439	8154
11441	8163	11435	11430	11427	8166	8182	8164	11436	11429	11428	8165	8181	8160
8159	11414	8190	11406	8195	8203	11395	11413	8189	11405	8196	8204	11396	11442
11443	11390	11387	8219	8222	11374	8211	11389	11388	8220	8221	11373	8212	8158
8157	8230	8214	11379	11382	8227	11371	8229	8213	11380	11381	8228	11372	11444
11445	8187	11398	8198	11403	11411	8206	8188	11397	8197	11404	11412	8205	8156
8155	11419	8179	8171	8174	11422	11438	11420	8180	8172	8173	11421	11437	11446
8147	11459	8143	11457	8145	11455	8135	11460	8149	11451	8151	11449	8153	11453

### 7.5.4 External Blocks for Order 56

85.

8246	8240	11360	8242	11358	8244	11368	8239	11354	8248	11352	8250	11350	11356
11367	8259	11335	11334	11327	8266	8282	8260	11336	11333	11328	8265	8281	8234
8235	11318	8290	11310	8291	8299	11295	11317	8289	11309	8292	8300	11296	11366
11365	11294	11287	8315	8322	11278	8307	11293	11288	8316	8321	11277	8308	8236
8237	8330	8314	11279	11286	8323	11271	8329	8313	11280	11285	8324	11272	11364
11363	8283	11302	8298	11303	11311	8306	8284	11301	8297	11304	11312	8305	8238
11349	11319	8275	8267	8274	11326	11342	11320	8276	8268	8273	11325	11341	8252
11343	8261	11337	11332	11329	8264	8280	8262	11338	11331	11330	8263	8279	8258
8257	11316	8288	11308	8293	8301	11297	11315	8287	11307	8294	8302	11298	11344
11345	11292	11289	8317	8320	11276	8309	11291	11290	8318	8319	11275	8310	8256
8255	8328	8312	11281	11284	8325	11273	8327	8311	11282	11283	8326	11274	11346
11347	8285	11300	8296	11305	11313	8304	8286	11299	8295	11306	11314	8303	8254
8253	11321	8277	8269	8272	11324	11340	11322	8278	8270	8271	11323	11339	11348
8245	11361	8241	11359	8243	11357	8233	11362	8247	11353	8249	11351	8251	11355

86.

8344	8338	11262	8340	11260	8342	11270	8337	11256	8346	11254	8348	11252	11258
11269	8357	11237	11236	11229	8364	8380	8358	11238	11235	11230	8363	8379	8332
8333	11220	8388	11212	8389	8397	11197	11219	8387	11211	8390	8398	11198	11268
11267	11196	11189	8413	8420	11180	8405	11195	11190	8414	8419	11179	8406	8334
8335	8428	8412	11181	11188	8421	11173	8427	8411	11182	11187	8422	11174	11266
11265	8381	11204	8396	11205	11213	8404	8382	11203	8395	11206	11214	8403	8336
11251	11221	8373	8365	8372	11228	11244	11222	8374	8366	8371	11227	11243	8350
11245	8359	11239	11234	11231	8362	8378	8360	11240	11233	11232	8361	8377	8356
8355	11218	8386	11210	8391	8399	11199	11217	8385	11209	8392	8400	11200	11246
11247	11194	11191	8415	8418	11178	8407	11193	11192	8416	8417	11177	8408	8354
8353	8426	8410	11183	11186	8423	11175	8425	8409	11184	11185	8424	11176	11248
11249	8383	11202	8394	11207	11215	8402	8384	11201	8393	11208	11216	8401	8352
8351	11223	8375	8367	8370	11226	11242	11224	8376	8368	8369	11225	11241	11250
8343	11263	8339	11261	8341	11259	8331	11264	8345	11255	8347	11253	8349	11257

87.

8442	8436	11164	8438	11162	8440	11172	8435	11158	8444	11156	8446	11154	11160
11171	8455	11139	11138	11131	8462	8478	8456	11140	11137	11132	8461	8477	8430
8431	11122	8486	11114	8487	8495	11099	11121	8485	11113	8488	8496	11100	11170
11169	11098	11091	8511	8518	11082	8503	11097	11092	8512	8517	11081	8504	8432
8433	8526	8510	11083	11090	8519	11075	8525	8509	11084	11089	8520	11076	11168
11167	8479	11106	8494	11107	11115	8502	8480	11105	8493	11108	11116	8501	8434
11153	11123	8471	8463	8470	11130	11146	11124	8472	8464	8469	11129	11145	8448
11147	8457	11141	11136	11133	8460	8476	8458	11142	11135	11134	8459	8475	8454
8453	11120	8484	11112	8489	8497	11101	11119	8483	11111	8490	8498	11102	11148
11149	11096	11093	8513	8516	11080	8505	11095	11094	8514	8515	11079	8506	8452
8451	8524	8508	11085	11088	8521	11077	8523	8507	11086	11087	8522	11078	11150
11151	8481	11104	8492	11109	11117	8500	8482	11103	8491	11110	11118	8499	8450
8449	11125	8473	8465	8468	11128	11144	11126	8474	8466	8467	11127	11143	11152
8441	11165	8437	11163	8439	11161	8429	11166	8443	11157	8445	11155	8447	11159

90.

8736	8730	10870	8732	10868	8734	10878	8729	10864	8738	10862	8740	10860	10866
10877	8749	10845	10844	10837	8756	8772	8750	10846	10843	10838	8755	8771	8724
8725	10828	8780	10820	8781	8789	10805	10827	8779	10819	8782	8790	10806	10876
10875	10804	10797	8805	8812	10788	8797	10803	10798	8806	8811	10787	8798	8726
8727	8820	8804	10789	10796	8813	10781	8819	8803	10790	10795	8814	10782	10874
10873	8773	10812	8788	10813	10821	8796	8774	10811	8787	10814	10822	8795	8728
10859	10829	8765	8757	8764	10836	10852	10830	8766	8758	8763	10835	10851	8742
10853	8751	10847	10842	10839	8754	8770	8752	10848	10841	10840	8753	8769	8748
8747	10826	8778	10818	8783	8791	10807	10825	8777	10817	8784	8792	10808	10854
10855	10802	10799	8807	8810	10786	8799	10801	10800	8808	8809	10785	8800	8746
8745	8818	8802	10791	10794	8815	10783	8817	8801	10792	10793	8816	10784	10856
10857	8775	10810	8786	10815	10823	8794	8776	10809	8785	10816	10824	8793	8744
8743	10831	8767	8759	8762	10834	10850	10832	8768	8760	8761	10833	10849	10858
8735	10871	8731	10869	8733	10867	8723	10872	8737	10863	8739	10861	8741	10865

88.

8540	8534	11066	8536	11064	8538	11074	8533	11060	8542	11058	8544	11056	11062
11073	8553	11041	11040	11033	8560	8576	8554	11042	11039	11034	8559	8575	8528
8529	11024	8584	11016	8585	8593	11001	11023	8583	11015	8586	8594	11002	11072
11071	11000	10993	8609	8616	10984	8601	10999	10994	8610	8615	10983	8602	8530
8531	8624	8608	10985	10992	8617	10977	8623	8607	10986	10991	8618	10978	11070
11069	8577	11008	8592	11009	11017	8600	8578	11007	8591	11010	11018	8599	8532
11055	11025	8569	8561	8568	11032	11048	11026	8570	8562	8567	11031	11047	8546
11049	8555	11043	11038	11035	8558	8574	8556	11044	11037	11036	8557	8573	8552
8551	11022	8582	11014	8587	8595	11003	11021	8581	11013	8588	8596	11004	11050
11051	10998	10995	8611	8614	10982	8603	10997	10996	8612	8613	10981	8604	8550
8549	8622	8606	10987	10990	8619	10979	8621	8605	10988	10989	8620	10980	11052
11053	8579	11006	8590	11011	11019	8598	8580	11005	8589	11012	11020	8597	8548
8547	11027	8571	8563	8566	11030	11046	11028	8572	8564	8565	11029	11045	11054
8539	11067	8535	11065	8537	11063	8527	11068	8541	11059	8543	11057	8545	11061

91.

8834	8828	10772	8830	10770	8832	10780	8827	10766	8836	10764	8838	10762	10768
10779	8847	10747	10746	10739	8854	8870	8848	10748	10745	10740	8853	8869	8822
8823	10730	8878	10722	8879	8887	10707	10729	8877	10721	8880	8888	10708	10778
10777	10706	10699	8903	8910	10690	8895	10705	10700	8904	8909	10689	8896	8824
8825	8918	8902	10691	10698	8911	10683	8917	8901	10692	10697	8912	10684	10776
10775	8871	10714	8886	10715	10723	8894	8872	10713	8885	10716	10724	8893	8826
10761	10731	8863	8855	8862	10738	10754	10732	8864	8856	8861	10737	10753	8840
10755	8849	10749	10744	10741	8852	8868	8850	10750	10743	10742	8851	8867	8846
8845	10728	8876	10720	8881	8889	10709	10727	8875	10719	8882	8890	10710	10756
10757	10704	10701	8905	8908	10688	8897	10703	10702	8906	8907	10687	8898	8844
8843	8916	8900	10693	10696	8913	10685	8915	8899	10694	10695	8914	10686	10758
10759	8873	10712	8884	10717	10725	8892	8874	10711	8883	10718	10726	8891	8842
8841	10733	8865	8857	8860	10736	10752	10734	8866	8858	8859	10735	10751	10760
8833	10773	8829	10771	8831	10769	8821	10774	8835	10765	8837	10763	8839	10767

89.

8638	8632	10968	8634	10966	8636	10976	8631	10962	8640	10960	8642	10958	10964
10975	8651	10943	10942	10935	8658	8674	8652	10944	10941	10936	8657	8673	8626
8627	10926	8682	10918	8683	8691	10903	10925	8681	10917	8684	8692	10904	10974
10973	10902	10895	8707	8714	10886	8699	10901	10896	8708	8713	10885	8700	8628
8629	8722	8706	10887	10894	8715	10879	8721	8705	10888	10893	8716	10880	10972
10971	8675	10910	8690	10911	10919	8698	8676	10909	8689	10912	10920	8697	8630
10957	10927	8667	8659	8666	10934	10950	10928	8668	8660	8665	10933	10949	8644
10951	8653	10945	10940	10937	8656	8672	8654	10946	10939	10938	8655	8671	8650
8649	10924	8680	10916	8685	8693	10905	10923	8679	10915	8686	8694	10906	10952
10953	10900	10897	8709	8712	10884	8701	10899	10898	8710	8711	10883	8702	8648
8647	8720	8704	10889	10892	8717	10881	8719	8703	10890	10891	8718	10882	10954
10955	8677	10908	8688	10913	10921	8696	8678	10907	8687	10914	10922	8695	8646
8645	10929	8669	8661	8664	10932	10948	10930	8670	8662	8663	10931	10947	10956
8637	10969	8633	10967	8635	10965	8625	10970	8639	10961	8641	10959	8643	10963

92.

8932	8926	10674	8928	10672	8930	10682	8925	10668	8934	10666	8936	10664	10670
10681	8945	10649	10648	10641	8952	8968	8946	10650	10647	10642	8951	8967	8920
8921	10632	8976	10624	8977	8985	10609	10631	8975	10623	8978	8986	10610	10680
10679	10608	10601	9001	9008	10592	8993	10607	10602	9002	9007	10591	8994	8922
8923	9016	9000	10593	10600	9009	10585	9015	8999	10594	10599	9010	10586	10678
10677	8969	10616	8984	10617	10625	8992	8970	10615	8983	10618	10626	8991	8924
10663	10633	8961	8953	8960	10640	10656	10634	8962	8954	8959	10639	10655	8938
10657	8947	10651	10646	10643	8950	8966	8948	10652	10645	10644	8949	8965	8944
8943	10630	8974	10622	8979	8987	10611	10629	8973	10621	8980	8988	10612	10658
10659	10606	10603	9003	9006	10590	8995	10605	10604	9004	9005	10589	8996	8942
8941	9014	8998	10595	10598	9011	10587	9013	8997	10596	10597	9012	10588	10660
10661	8971	10614	8982	10619	10627	8990	8972	10613	8981	10620	10628	8989	8940
8939	10635	8963	8955	8958	10638	10654	10636	8964	8956	8957	10637	10653	10662
8931	10675	8927	10673	8929	10671	8919	10676	8933	10667	8935	10665	8937	10669

93.

9030	9024	10576	9026	10574	9028	10584	9023	10570	9032	10568	9034	10566	10572
10583	9043	10551	10550	10543	9050	9066	9044	10552	10549	10544	9049	9065	9018
9019	10534	9074	10526	9075	9083	10511	10533	9073	10525	9076	9084	10512	10582
10581	10510	10503	9099	9106	10494	9091	10509	10504	9100	9105	10493	9092	9020
9021	9114	9098	10495	10502	9107	10487	9113	9097	10496	10501	9108	10488	10580
10579	9067	10518	9082	10519	10527	9090	9068	10517	9081	10520	10528	9089	9022
10565	10535	9059	9051	9058	10542	10558	10536	9060	9052	9057	10541	10557	9036
10559	9045	10553	10548	10545	9048	9064	9046	10554	10547	10546	9047	9063	9042
9041	10532	9072	10524	9077	9085	10513	10531	9071	10523	9078	9086	10514	10560
10561	10508	10505	9101	9104	10492	9093	10507	10506	9102	9103	10491	9094	9040
9039	9112	9096	10497	10500	9109	10489	9111	9095	10498	10499	9110	10490	10562
10563	9069	10516	9080	10521	10529	9088	9070	10515	9079	10522	10530	9087	9038
9037	10537	9061	9053	9056	10540	10556	10538	9062	9054	9055	10539	10555	10564
9029	10577	9025	10575	9027	10573	9017	10578	9031	10569	9033	10567	9035	10571

94.

9128	9122	10478	9124	10476	9126	10486	9121	10472	9130	10470	9132	10468	10474
10485	9141	10453	10452	10445	9148	9164	9142	10454	10451	10446	9147	9163	9116
9117	10436	9172	10428	9173	9181	10413	10435	9171	10427	9174	9182	10414	10484
10483	10412	10405	9197	9204	10396	9189	10411	10406	9198	9203	10395	9190	9118
9119	9212	9196	10397	10404	9205	10389	9211	9195	10398	10403	9206	10390	10482
10481	9165	10420	9180	10421	10429	9188	9166	10419	9179	10422	10430	9187	9120
10467	10437	9157	9149	9156	10444	10460	10438	9158	9150	9155	10443	10459	9134
10461	9143	10455	10450	10447	9146	9162	9144	10456	10449	10448	9145	9161	9140
9139	10434	9170	10426	9175	9183	10415	10433	9169	10425	9176	9184	10416	10462
10463	10410	10407	9199	9202	10394	9191	10409	10408	9200	9201	10393	9192	9138
9137	9210	9194	10399	10402	9207	10391	9209	9193	10400	10401	9208	10392	10464
10465	9167	10418	9178	10423	10431	9186	9168	10417	9177	10424	10432	9185	9136
9135	10439	9159	9151	9154	10442	10458	10440	9160	9152	9153	10441	10457	10466
9127	10479	9123	10477	9125	10475	9115	10480	9129	10471	9131	10469	9133	10473

**7.5.5 External Blocks for Order 28**

97.

9422	9416	10184	9418	10182	9420	10192	9415	10178	9424	10176	9426	10174	10180
10191	9435	10159	10158	10151	9442	9458	9436	10160	10157	10152	9441	9457	9410
9411	10142	9466	10134	9467	9475	10119	10141	9465	10133	9468	9476	10120	10190
10189	10118	10111	9491	9498	10102	9483	10117	10112	9492	9497	10101	9484	9412
9413	9506	9490	10103	10110	9499	10095	9505	9489	10104	10109	9500	10096	10188
10187	9459	10126	9474	10127	10135	9482	9460	10125	9473	10128	10136	9481	9414
10173	10143	9451	9443	9450	10150	10166	10144	9452	9444	9449	10149	10165	9428
10167	9437	10161	10156	10153	9440	9456	9438	10162	10155	10154	9439	9455	9434
9433	10140	9464	10132	9469	9477	10121	10139	9463	10131	9470	9478	10122	10168
10169	10116	10113	9493	9496	10100	9485	10115	10114	9494	9495	10099	9486	9432
9431	9504	9488	10105	10108	9501	10097	9503	9487	10106	10107	9502	10098	10170
10171	9461	10124	9472	10129	10137	9480	9462	10123	9471	10130	10138	9479	9430
9429	10145	9453	9445	9448	10148	10164	10146	9454	9446	9447	10147	10163	10172
9421	10185	9417	10183	9419	10181	9409	10186	9423	10177	9425	10175	9427	10179

98.

9520	9514	10086	9516	10084	9518	10094	9513	10080	9522	10078	9524	10076	10082
10093	9533	10061	10060	10053	9540	9556	9534	10062	10059	10054	9539	9555	9508
9509	10044	9564	10036	9565	9573	10021	10043	9563	10035	9566	9574	10022	10092
10091	10020	10013	9589	9596	10004	9581	10019	10014	9590	9595	10003	9582	9510
9511	9604	9588	10005	10012	9597	9997	9603	9587	10006	10011	9598	9998	10090
10089	9557	10028	9572	10029	10037	9580	9558	10027	9571	10030	10038	9579	9512
10075	10045	9549	9541	9548	10052	10068	10046	9550	9542	9547	10051	10067	9526
10069	9535	10063	10058	10055	9538	9554	9536	10064	10057	10056	9537	9553	9532
9531	10042	9562	10034	9567	9575	10023	10041	9561	10033	9568	9576	10024	10070
10071	10018	10015	9591	9594	10002	9583	10017	10016	9592	9593	10001	9584	9530
9529	9602	9586	10007	10010	9599	9999	9601	9585	10008	10009	9600	10000	10072
10073	9559	10026	9570	10031	10039	9578	9560	10025	9569	10032	10040	9577	9528
9527	10047	9551	9543	9546	10050	10066	10048	9552	9544	9545	10049	10065	10074
9519	10087	9515	10085	9517	10083	9507	10088	9521	10079	9523	10077	9525	10081

99.

9618	9612	9988	9614	9986	9616	9996	9611	9982	9620	9980	9622	9978	9984
9995	9631	9963	9962	9955	9638	9654	9632	9964	9961	9956	9637	9653	9606
9607	9946	9662	9938	9663	9671	9923	9945	9661	9937	9664	9672	9924	9994
9993	9922	9915	9687	9694	9906	9679	9921	9916	9688	9693	9905	9680	9608
9609	9702	9686	9907	9914	9695	9899	9701	9685	9908	9913	9696	9900	9992
9991	9655	9930	9670	9931	9939	9678	9656	9929	9669	9932	9940	9677	9610
9977	9947	9647	9639	9646	9954	9970	9948	9648	9640	9645	9953	9969	9624
9971	9633	9965	9960	9957	9636	9652	9634	9966	9959	9958	9635	9651	9630
9629	9944	9660	9936	9665	9673	9925	9943	9659	9935	9666	9674	9926	9972
9973	9920	9917	9689	9692	9904	9681	9919	9918	9690	9691	9903	9682	9628
9627	9700	9684	9909	9912	9697	9901	9699	9683	9910	9911	9698	9902	9974
9975	9657	9928	9668	9933	9941	9676	9658	9927	9667	9934	9942	9675	9626
9625	9949	9649	9641	9644	9952	9968	9950	9650	9642	9643	9951	9967	9976
9617	9989	9613	9987	9615	9985	9605	9990	9619	9981	9621	9979	9623	9983

100.

9716	9710	9890	9712	9888	9714	9898	9709	9884	9718	9882	9720	9880	9886
9897	9729	9865	9864	9857	9736	9752	9730	9866	9863	9858	9735	9751	9704
9705	9848	9760	9840	9761	9769	9825	9847	9759	9839	9762	9770	9826	9896
9895	9824	9817	9785	9792	9808	9777	9823	9818	9786	9791	9807	9778	9706
9707	9800	9784	9809	9816	9793	9801	9799	9783	9810	9815	9794	9802	9894
9893	9753	9832	9768	9833	9841	9776	9754	9831	9767	9834	9842	9775	9708
9879	9849	9745	9737	9744	9856	9872	9850	9746	9738	9743	9855	9871	9722
9873	9731	9867	9862	9859	9734	9750	9732	9868	9861	9860	9733	9749	9728
9727	9846	9758	9838	9763	9771	9827	9845	9757	9837	9764	9772	9828	9874
9875	9822	9819	9787	9790	9806	9779	9821	9820	9788	9789	9805	9780	9726
9725	9798	9782	9811	9814	9795	9803	9797	9781	9812	9813	9796	9804	9876
9877	9755	9830	9766	9835	9843	9774	9756	9829	9765	9836	9844	9773	9724
9723	9851	9747	9739	9742	9854	9870	9852	9748	9740	9741	9853	9869	9878
9715	9891	9711	9889	9713	9887	9703	9892	9717	9883	9719	9881	9721	9885

# 8 Appendix:Block-Wise Bordered Magic Squares of Order 126

## 8.1 First-Type: SODLS

### 8.1.1 External Blocks for Order 126

1.

1	95	15871	15792	15818	78	58	32	17	15839	15826	15858	15805	49
15827	16	15790	15856	15868	15807	87	15797	4	53	70	83	38	15843
15806	15842	31	15817	15852	63	80	6	47	26	97	15779	15829	15864
15870	15791	15830	46	15835	15795	5	77	34	15850	23	96	15820	67
15844	84	55	12	15801	86	29	15781	15813	62	15853	25	15866	15828
15784	10	89	37	21	15846	15859	15834	15875	74	44	15814	59	15793
19	35	15812	57	3	15833	15876	15845	15860	92	15802	51	72	15782
45	65	71	90	36	15873	15832	15861	15848	15799	15810	2	15783	24
30	43	60	73	94	15862	15847	15874	15831	15787	7	15798	22	15811
68	15824	15836	27	75	48	15785	93	15800	15816	15863	42	11	15851
81	15867	15855	15794	69	18	15815	52	85	14	15786	15823	15840	40
15819	15854	8	15841	15822	15788	15796	15	79	15865	39	61	54	98
15857	15809	15803	15872	56	33	20	64	15780	15821	82	15838	91	13
88	15804	28	15825	15789	9	50	15808	66	41	15837	15869	15849	76

2.

99	193	15773	15694	15720	176	156	130	115	15741	15728	15760	15707	147
15729	114	15692	15758	15770	15709	185	15699	102	151	168	181	136	15745
15708	15744	129	15719	15754	161	178	104	145	124	195	15681	15731	15766
15772	15693	15732	144	15737	15697	103	175	132	15752	121	194	15722	165
15746	182	153	110	15703	184	127	15683	15715	160	15755	123	15768	15730
15686	108	187	135	119	15748	15761	15736	15777	172	142	15716	157	15695
117	133	15714	155	101	15735	15778	15747	15762	190	15704	149	170	15684
143	163	169	188	134	15775	15734	15763	15750	15701	15712	100	15685	122
128	141	158	171	192	15764	15749	15776	15733	15689	105	15700	120	15713
166	15726	15738	125	173	146	15687	191	15702	15718	15765	140	109	15753
179	15769	15757	15696	167	116	15717	150	183	112	15688	15725	15742	138
15721	15756	106	15743	15724	15690	15698	113	177	15767	137	159	152	196
15759	15711	15705	15774	154	131	118	162	15682	15723	180	15740	189	111
186	15706	126	15727	15691	107	148	15710	164	139	15739	15771	15751	174

3.

197	291	15675	15596	15622	274	254	228	213	15643	15630	15662	15609	245
15631	212	15594	15660	15672	15611	283	15601	200	249	266	279	234	15647
15610	15646	227	15621	15656	259	276	202	243	222	293	15583	15633	15668
15674	15595	15634	242	15639	15599	201	273	230	15654	219	292	15624	263
15648	280	251	208	15605	282	225	15585	15617	258	15657	221	15670	15632
15588	206	285	233	217	15650	15663	15638	15679	270	240	15618	255	15597
215	231	15616	253	199	15637	15680	15649	15664	288	15606	247	268	15586
241	261	267	286	232	15677	15636	15665	15652	15603	15614	198	15587	220
226	239	256	269	290	15666	15651	15678	15635	15591	203	15602	218	15615
264	15628	15640	223	271	244	15589	289	15604	15620	15667	238	207	15655
277	15671	15659	15598	265	214	15619	248	281	210	15590	15627	15644	236
15623	15658	204	15645	15626	15592	15600	211	275	15669	235	257	250	294
15661	15613	15607	15676	252	229	216	260	15584	15625	278	15642	287	209
284	15608	224	15629	15593	205	246	15612	262	237	15641	15673	15653	272

4.

295	389	15577	15498	15524	372	352	326	311	15545	15532	15564	15511	343
15533	310	15496	15562	15574	15513	381	15503	298	347	364	377	332	15549
15512	15548	325	15523	15558	357	374	300	341	320	391	15485	15535	15570
15576	15497	15536	340	15541	15501	299	371	328	15556	317	390	15526	361
15550	378	349	306	15507	380	323	15487	15519	356	15559	319	15572	15534
15490	304	383	331	315	15552	15565	15540	15581	368	338	15520	353	15499
313	329	15518	351	297	15539	15582	15551	15566	386	15508	345	366	15488
339	359	365	384	330	15579	15538	15567	15554	15505	15516	296	15489	318
324	337	354	367	388	15568	15553	15580	15537	15493	301	15504	316	15517
362	15530	15542	321	369	342	15491	387	15506	15522	15569	336	305	15557
375	15573	15561	15500	363	312	15521	346	379	308	15492	15529	15546	334
15525	15560	302	15547	15528	15494	15502	309	373	15571	333	355	348	392
15563	15515	15509	15578	350	327	314	358	15486	15527	376	15544	385	307
382	15510	322	15531	15495	303	344	15514	360	335	15543	15575	15555	370

5.

393	487	15479	15400	15426	470	450	424	409	15447	15434	15466	15413	441
15435	408	15398	15464	15476	15415	479	15405	396	445	462	475	430	15451
15414	15450	423	15425	15460	455	472	398	439	418	489	15387	15437	15472
15478	15399	15438	438	15443	15403	397	469	426	15458	415	488	15428	459
15452	476	447	404	15409	478	421	15389	15421	454	15461	417	15474	15436
15392	402	481	429	413	15454	15467	15442	15483	466	436	15422	451	15401
411	427	15420	449	395	15441	15484	15453	15468	484	15410	443	464	15390
437	457	463	482	428	15481	15440	15469	15456	15407	15418	394	15391	416
422	435	452	465	486	15470	15455	15482	15439	15395	399	15406	414	15419
460	15432	15444	419	467	440	15393	485	15408	15424	15471	434	403	15459
473	15475	15463	15402	461	410	15423	444	477	406	15394	15431	15448	432
15427	15462	400	15449	15430	15396	15404	407	471	15473	431	453	446	490
15465	15417	15411	15480	448	425	412	456	15388	15429	474	15446	483	405
480	15412	420	15433	15397	401	442	15416	458	433	15445	15477	15457	468

6.

491	585	15381	15302	15328	568	548	522	507	15349	15336	15368	15315	539
15337	506	15300	15366	15378	15317	577	15307	494	543	560	573	528	15353
15316	15352	521	15327	15362	553	570	496	537	516	587	15289	15339	15374
15380	15301	15340	536	15345	15305	495	567	524	15360	513	586	15330	557
15354	574	545	502	15311	576	519	15291	15323	552	15363	515	15376	15338
15294	500	579	527	511	15356	15369	15344	15385	564	534	15324	549	15303
509	525	15322	547	493	15343	15386	15355	15370	582	15312	541	562	15292
535	555	561	580	526	15383	15342	15371	15358	15309	15320	492	15293	514
520	533	550	563	584	15372	15357	15384	15341	15297	497	15308	512	15321
558	15334	15346	517	565	538	15295	583	15310	15326	15373	532	501	15361
571	15377	15365	15304	559	508	15325	542	575	504	15296	15333	15350	530
15329	15364	498	15351	15332	15298	15306	505	569	15375	529	551	544	588
15367	15319	15313	15382	546	523	510	554	15290	15331	572	15348	581	503
578	15314	518	15335	15299	499	540	15318	556	531	15347	15379	15359	566

7.

589	683	15283	15204	15230	666	646	620	605	15251	15238	15270	15217	637
15239	604	15202	15268	15280	15219	675	15209	592	641	658	671	626	15255
15218	15254	619	15229	15264	651	668	594	635	614	685	15191	15241	15276
15282	15203	15242	634	15247	15207	593	665	622	15262	611	684	15232	655
15256	672	643	600	15213	674	617	15193	15225	650	15265	613	15278	15240
15196	598	677	625	609	15258	15271	15246	15287	662	632	15226	647	15205
607	623	15224	645	591	15245	15288	15257	15272	680	15214	639	660	15194
633	653	659	678	624	15285	15244	15273	15260	15211	15222	590	15195	612
618	631	648	661	682	15274	15259	15286	15243	15199	595	15210	610	15223
656	15236	15248	615	663	636	15197	681	15212	15228	15275	630	599	15263
669	15279	15267	15206	657	606	15227	640	673	602	15198	15235	15252	628
15231	15266	596	15253	15234	15200	15208	603	667	15277	627	649	642	686
15269	15221	15215	15284	644	621	608	652	15192	15233	670	15250	679	601
676	15216	616	15237	15201	597	638	15220	654	629	15249	15281	15261	664

10.

883	977	14989	14910	14936	960	940	914	899	14957	14944	14976	14923	931
14945	898	14908	14974	14986	14925	969	14915	886	935	952	965	920	14961
14924	14960	913	14935	14970	945	962	888	929	908	979	14897	14947	14982
14988	14909	14948	928	14953	14913	887	959	916	14968	905	978	14938	949
14962	966	937	894	14919	968	911	14899	14931	944	14971	907	14984	14946
14902	892	971	919	903	14964	14977	14952	14993	956	926	14932	941	14911
901	917	14930	939	885	14951	14994	14963	14978	974	14920	933	954	14900
927	947	953	972	918	14991	14950	14979	14966	14917	14928	884	14901	906
912	925	942	955	976	14980	14965	14992	14949	14905	889	14916	904	14929
950	14942	14954	909	957	930	14903	975	14918	14934	14981	924	893	14969
963	14985	14973	14912	951	900	14933	934	967	896	14904	14941	14958	922
14937	14972	890	14959	14940	14906	14914	897	961	14983	921	943	936	980
14975	14927	14921	14990	938	915	902	946	14898	14939	964	14956	973	895
970	14922	910	14943	14907	891	932	14926	948	923	14955	14987	14967	958

8.

687	781	15185	15106	15132	764	744	718	703	15153	15140	15172	15119	735
15141	702	15104	15170	15182	15121	773	15111	690	739	756	769	724	15157
15120	15156	717	15131	15166	749	766	692	733	712	783	15093	15143	15178
15184	15105	15144	732	15149	15109	691	763	720	15164	709	782	15134	753
15158	770	741	698	15115	772	715	15095	15127	748	15167	711	15180	15142
15098	696	775	723	707	15160	15173	15148	15189	760	730	15128	745	15107
705	721	15126	743	689	15147	15190	15159	15174	778	15116	737	758	15096
731	751	757	776	722	15187	15146	15175	15162	15113	15124	688	15097	710
716	729	746	759	780	15176	15161	15188	15145	15101	693	15112	708	15125
754	15138	15150	713	761	734	15099	779	15114	15130	15177	728	697	15165
767	15181	15169	15108	755	704	15129	738	771	700	15100	15137	15154	726
15133	15168	694	15155	15136	15102	15110	701	765	15179	725	747	740	784
15171	15123	15117	15186	742	719	706	750	15094	15135	768	15152	777	699
774	15118	714	15139	15103	695	736	15122	752	727	15151	15183	15163	762

11.

981	1075	14891	14812	14838	1058	1038	1012	997	14859	14846	14878	14825	1029
14847	996	14810	14876	14888	14827	1067	14817	984	1033	1050	1063	1018	14863
14826	14862	1011	14837	14872	1043	1060	986	1027	1006	1077	14799	14849	14884
14890	14811	14850	1026	14855	14815	985	1057	1014	14870	1003	1076	14840	1047
14864	1064	1035	992	14821	1066	1009	14801	14833	1042	14873	1005	14886	14848
14804	990	1069	1017	1001	14866	14879	14854	14895	1054	1024	14834	1039	14813
999	1015	14832	1037	983	14853	14896	14865	14880	1072	14822	1031	1052	14802
1025	1045	1051	1070	1016	14893	14852	14881	14868	14819	14830	982	14803	1004
1010	1023	1040	1053	1074	14882	14867	14894	14851	14807	987	14818	1002	14831
1048	14844	14856	1007	1055	1028	14805	1073	14820	14836	14883	1022	991	14871
1061	14887	14875	14814	1049	998	14835	1032	1065	994	14806	14843	14860	1020
14839	14874	988	14861	14842	14808	14816	995	1059	14885	1019	1041	1034	1078
14877	14829	14823	14892	1036	1013	1000	1044	14800	14841	1062	14858	1071	993
1068	14824	1008	14845	14809	989	1030	14828	1046	1021	14857	14889	14869	1056

9.

785	879	15087	15008	15034	862	842	816	801	15055	15042	15074	15021	833
15043	800	15006	15072	15084	15023	871	15013	788	837	854	867	822	15059
15022	15058	815	15033	15068	847	864	790	831	810	881	14995	15045	15080
15086	15007	15046	830	15051	15011	789	861	818	15066	807	880	15036	851
15060	868	839	796	15017	870	813	14997	15029	846	15069	809	15082	15044
15000	794	873	821	805	15062	15075	15050	15091	858	828	15030	843	15009
803	819	15028	841	787	15049	15092	15061	15076	876	15018	835	856	14998
829	849	855	874	820	15089	15048	15077	15064	15015	15026	786	14999	808
814	827	844	857	878	15078	15063	15090	15047	15003	791	15014	806	15027
852	15040	15052	811	859	832	15001	877	15016	15032	15079	826	795	15067
865	15083	15071	15010	853	802	15031	836	869	798	15002	15039	15056	824
15035	15070	792	15057	15038	15004	15012	799	863	15081	823	845	838	882
15073	15025	15019	15088	840	817	804	848	14996	15037	866	15054	875	797
872	15020	812	15041	15005	793	834	15024	850	825	15053	15085	15065	860

12.

1079	1173	14793	14714	14740	1156	1136	1110	1095	14761	14748	14780	14727	1127
14749	1094	14712	14778	14790	14729	1165	14719	1082	1131	1148	1161	1116	14765
14728	14764	1109	14739	14774	1141	1158	1084	1125	1104	1175	14701	14751	14786
14792	14713	14752	1124	14757	14717	1083	1155	1112	14772	1101	1174	14742	1145
14766	1162	1133	1090	14723	1164	1107	14703	14735	1140	14775	1103	14788	14750
14706	1088	1167	1115	1099	14768	14781	14756	14797	1152	1122	14736	1137	14715
1097	1113	14734	1135	1081	14755	14798	14767	14782	1170	14724	1129	1150	14704
1123	1143	1149	1168	1114	14795	14754	14783	14770	14721	14732	1080	14705	1102
1108	1121	1138	1151	1172	14784	14769	14796	14753	14709	1085	14720	1100	14733
1146	14746	14758	1105	1153	1126	14707	1171	14722	14738	14785	1120	1089	14773
1159	14789	14777	14716	1147	1096	14737	1130	1163	1092	14708	14745	14762	1118
14741	14776	1086	14763	14744	14710	14718	1093	1157	14787	1117	1139	1132	1176
14779	14731	14725	14794	1134	1111	1098	1142	14702	14743	1160	14760	1169	1091
1166	14726	1106	14747	14711	1087	1128	14730	1144	1119	14759	14791	14771	1154

13.

1177	1271	14695	14616	14642	1254	1234	1208	1193	14663	14650	14682	14629	1225
14651	1192	14614	14680	14692	14631	1263	14621	1180	1229	1246	1259	1214	14667
14630	14666	1207	14641	14676	1239	1256	1182	1223	1202	1273	14603	14653	14688
14694	14615	14654	1222	14659	14619	1181	1253	1210	14674	1199	1272	14644	1243
14668	1260	1231	1188	14625	1262	1205	14605	14637	1238	14677	1201	14690	14652
14608	1186	1265	1213	1197	14670	14683	14658	14699	1250	1220	14638	1235	14617
1195	1211	14636	1233	1179	14657	14700	14669	14684	1268	14626	1227	1248	14606
1221	1241	1247	1266	1212	14697	14656	14685	14672	14623	14634	1178	14607	1200
1206	1219	1236	1249	1270	14686	14671	14698	14655	14611	1183	14622	1198	14635
1244	14648	14660	1203	1251	1224	14609	1269	14624	14640	14687	1218	1187	14675
1257	14691	14679	14618	1245	1194	14639	1228	1261	1190	14610	14647	14664	1216
14643	14678	1184	14665	14646	14612	14620	1191	1255	14689	1215	1237	1230	1274
14681	14633	14627	14696	1232	1209	1196	1240	14604	14645	1258	14662	1267	1189
1264	14628	1204	14649	14613	1185	1226	14632	1242	1217	14661	14693	14673	1252

16.

1471	1565	14401	14322	14348	1548	1528	1502	1487	14369	14356	14388	14335	1519
14357	1486	14320	14386	14398	14337	1557	14327	1474	1523	1540	1553	1508	14373
14336	14372	1501	14347	14382	1533	1550	1476	1517	1496	1567	14309	14359	14394
14400	14321	14360	1516	14365	14325	1475	1547	1504	14380	1493	1566	14350	1537
14374	1554	1525	1482	14331	1556	1499	14311	14343	1532	14383	1495	14396	14358
14314	1480	1559	1507	1491	14376	14389	14364	14405	1544	1514	14344	1529	14323
1489	1505	14342	1527	1473	14363	14406	14375	14390	1562	14332	1521	1542	14312
1515	1535	1541	1560	1506	14403	14362	14391	14378	14329	14340	1472	14313	1494
1500	1513	1530	1543	1564	14392	14377	14404	14361	14317	1477	14328	1492	14341
1538	14354	14366	1497	1545	1518	14315	1563	14330	14346	14393	1512	1481	14381
1551	14397	14385	14324	1539	1488	14345	1522	1555	1484	14316	14353	14370	1510
14349	14384	1478	14371	14352	14318	14326	1485	1549	14395	1509	1531	1524	1568
14387	14339	14333	14402	1526	1503	1490	1534	14310	14351	1552	14368	1561	1483
1558	14334	1498	14355	14319	1479	1520	14338	1536	1511	14367	14399	14379	1546

14.

1275	1369	14597	14518	14544	1352	1332	1306	1291	14565	14552	14584	14531	1323
14553	1290	14516	14582	14594	14533	1361	14523	1278	1327	1344	1357	1312	14569
14532	14568	1305	14543	14578	1337	1354	1280	1321	1300	1371	14505	14555	14590
14596	14517	14556	1320	14561	14521	1279	1351	1308	14576	1297	1370	14546	1341
14570	1358	1329	1286	14527	1360	1303	14507	14539	1336	14579	1299	14592	14554
14510	1284	1363	1311	1295	14572	14585	14560	14601	1348	1318	14540	1333	14519
1293	1309	14538	1331	1277	14559	14602	14571	14586	1366	14528	1325	1346	14508
1319	1339	1345	1364	1310	14599	14558	14587	14574	14525	14536	1276	14509	1298
1304	1317	1334	1347	1368	14588	14573	14600	14557	14513	1281	14524	1296	14537
1342	14550	14562	1301	1349	1322	14511	1367	14526	14542	14589	1316	1285	14577
1355	14593	14581	14520	1343	1292	14541	1326	1359	1288	14512	14549	14566	1314
14545	14580	1282	14567	14548	14514	14522	1289	1353	14591	1313	1335	1328	1372
14583	14535	14529	14598	1330	1307	1294	1338	14506	14547	1356	14564	1365	1287
1362	14530	1302	14551	14515	1283	1324	14534	1340	1315	14563	14595	14575	1350

17.

1569	1663	14303	14224	14250	1646	1626	1600	1585	14271	14258	14290	14237	1617
14259	1584	14222	14288	14300	14239	1655	14229	1572	1621	1638	1651	1606	14275
14238	14274	1599	14249	14284	1631	1648	1574	1615	1594	1665	14211	14261	14296
14302	14223	14262	1614	14267	14227	1573	1645	1602	14282	1591	1664	14252	1635
14276	1652	1623	1580	14233	1654	1597	14213	14245	1630	14285	1593	14298	14260
14216	1578	1657	1605	1589	14278	14291	14266	14307	1642	1612	14246	1627	14225
1587	1603	14244	1625	1571	14265	14308	14277	14292	1660	14234	1619	1640	14214
1613	1633	1639	1658	1604	14305	14264	14293	14280	14231	14242	1570	14215	1592
1598	1611	1628	1641	1662	14294	14279	14306	14263	14219	1575	14230	1590	14243
1636	14256	14268	1595	1643	1616	14217	1661	14232	14248	14295	1610	1579	14283
1649	14299	14287	14226	1637	1586	14247	1620	1653	1582	14218	14255	14272	1608
14251	14286	1576	14273	14254	14220	14228	1583	1647	14297	1607	1629	1622	1666
14289	14241	14235	14304	1624	1601	1588	1632	14212	14253	1650	14270	1659	1581
1656	14236	1596	14257	14221	1577	1618	14240	1634	1609	14269	14301	14281	1644

15.

1373	1467	14499	14420	14446	1450	1430	1404	1389	14467	14454	14486	14433	1421
14455	1388	14418	14484	14496	14435	1459	14425	1376	1425	1442	1455	1410	14471
14434	14470	1403	14445	14480	1435	1452	1378	1419	1398	1469	14407	14457	14492
14498	14419	14458	1418	14463	14423	1377	1449	1406	14478	1395	1468	14448	1439
14472	1456	1427	1384	14429	1458	1401	14409	14441	1434	14481	1397	14494	14456
14412	1382	1461	1409	1393	14474	14487	14462	14503	1446	1416	14442	1431	14421
1391	1407	14440	1429	1375	14461	14504	14473	14488	1464	14430	1423	1444	14410
1417	1437	1443	1462	1408	14501	14460	14489	14476	14427	14438	1374	14411	1396
1402	1415	1432	1445	1466	14490	14475	14502	14459	14415	1379	14426	1394	14439
1440	14452	14464	1399	1447	1420	14413	1465	14428	14444	14491	1414	1383	14479
1453	14495	14483	14422	1441	1390	14443	1424	1457	1386	14414	14451	14468	1412
14447	14482	1380	14469	14450	14416	14424	1387	1451	14493	1411	1433	1426	1470
14485	14437	14431	14500	1428	1405	1392	1436	14408	14449	1454	14466	1463	1385
1460	14432	1400	14453	14417	1381	1422	14436	1438	1413	14465	14497	14477	1448

18.

1667	1761	14205	14126	14152	1744	1724	1698	1683	14173	14160	14192	14139	1715
14161	1682	14124	14190	14202	14141	1753	14131	1670	1719	1736	1749	1704	14177
14140	14176	1697	14151	14186	1729	1746	1672	1713	1692	1763	14113	14163	14198
14204	14125	14164	1712	14169	14129	1671	1743	1700	14184	1689	1762	14154	1733
14178	1750	1721	1678	14135	1752	1695	14115	14147	1728	14187	1691	14200	14162
14118	1676	1755	1703	1687	14180	14193	14168	14209	1740	1710	14148	1725	14127
1685	1701	14146	1723	1669	14167	14210	14179	14194	1758	14136	1717	1738	14116
1711	1731	1737	1756	1702	14207	14166	14195	14182	14133	14144	1668	14117	1690
1696	1709	1726	1739	1760	14196	14181	14208	14165	14121	1673	14132	1688	14145
1734	14158	14170	1693	1741	1714	14119	1759	14134	14150	14197	1708	1677	14185
1747	14201	14189	14128	1735	1684	14149	1718	1751	1680	14120	14157	14174	1706
14153	14188	1674	14175	14156	14122	14130	1681	1745	14199	1705	1727	1720	1764
14191	14143	14137	14206	1722	1699	1686	1730	14114	14155	1748	14172	1757	1679
1754	14138	1694	14159	14123	1675	1716	14142	1732	1707	14171	14203	14183	1742

19.

1765	1859	14107	14028	14054	1842	1822	1796	1781	14075	14062	14094	14041	1813
14063	1780	14026	14092	14104	14043	1851	14033	1768	1817	1834	1847	1802	14079
14042	14078	1795	14053	14088	1827	1844	1770	1811	1790	1861	14015	14065	14100
14106	14027	14066	1810	14071	14031	1769	1841	1798	14086	1787	1860	14056	1831
14080	1848	1819	1776	14037	1850	1793	14017	14049	1826	14089	1789	14102	14064
14020	1774	1853	1801	1785	14082	14095	14070	14111	1838	1808	14050	1823	14029
1783	1799	14048	1821	1767	14069	14112	14081	14096	1856	14038	1815	1836	14018
1809	1829	1835	1854	1800	14109	14068	14097	14084	14035	14046	1766	14019	1788
1794	1807	1824	1837	1858	14098	14083	14110	14067	14023	1771	14034	1786	14047
1832	14060	14072	1791	1839	1812	14021	1857	14036	14052	14099	1806	1775	14087
1845	14103	14091	14030	1833	1782	14051	1816	1849	1778	14022	14059	14076	1804
14055	14090	1772	14077	14058	14024	14032	1779	1843	14101	1803	1825	1818	1862
14093	14045	14039	14108	1820	1797	1784	1828	14016	14057	1846	14074	1855	1777
1852	14040	1792	14061	14025	1773	1814	14044	1830	1805	14073	14105	14085	1840

22.

2059	2153	13813	13734	13760	2136	2116	2090	2075	13781	13768	13800	13747	2107
13769	2074	13732	13798	13810	13749	2145	13739	2062	2111	2128	2141	2096	13785
13748	13784	2089	13759	13794	2121	2138	2064	2105	2084	2155	13721	13771	13806
13812	13733	13772	2104	13777	13737	2063	2135	2092	13792	2081	2154	13762	2125
13786	2142	2113	2070	13743	2144	2087	13723	13755	2120	13795	2083	13808	13770
13726	2068	2147	2095	2079	13788	13801	13776	13817	2132	2102	13756	2117	13735
2077	2093	13754	2115	2061	13775	13818	13787	13802	2150	13744	2109	2130	13724
2103	2123	2129	2148	2094	13815	13774	13803	13790	13741	13752	2060	13725	2082
2088	2101	2118	2131	2152	13804	13789	13816	13773	13729	2065	13740	2080	13753
2126	13766	13778	2085	2133	2106	13727	2151	13742	13758	13805	2100	2069	13793
2139	13809	13797	13736	2127	2076	13757	2110	2143	2072	13728	13765	13782	2098
13761	13796	2066	13783	13764	13730	13738	2073	2137	13807	2097	2119	2112	2156
13799	13751	13745	13814	2114	2091	2078	2122	13722	13763	2140	13780	2149	2071
2146	13746	2086	13767	13731	2067	2108	13750	2124	2099	13779	13811	13791	2134

20.

1863	1957	14009	13930	13956	1940	1920	1894	1879	13977	13964	13996	13943	1911
13965	1878	13928	13994	14006	13945	1949	13935	1866	1915	1932	1945	1900	13981
13944	13980	1893	13955	13990	1925	1942	1868	1909	1888	1959	13917	13967	14002
14008	13929	13968	1908	13973	13933	1867	1939	1896	13988	1885	1958	13958	1929
13982	1946	1917	1874	13939	1948	1891	13919	13951	1924	13991	1887	14004	13966
13922	1872	1951	1899	1883	13984	13997	13972	14013	1936	1906	13952	1921	13931
1881	1897	13950	1919	1865	13971	14014	13983	13998	1954	13940	1913	1934	13920
1907	1927	1933	1952	1898	14011	13970	13999	13986	13937	13948	1864	13921	1886
1892	1905	1922	1935	1956	14000	13985	14012	13969	13925	1869	13936	1884	13949
1930	13962	13974	1889	1937	1910	13923	1955	13938	13954	14001	1904	1873	13989
1943	14005	13993	13932	1931	1880	13953	1914	1947	1876	13924	13961	13978	1902
13957	13992	1870	13979	13960	13926	13934	1877	1941	14003	1901	1923	1916	1960
13995	13947	13941	14010	1918	1895	1882	1926	13918	13959	1944	13976	1953	1875
1950	13942	1890	13963	13927	1871	1912	13946	1928	1903	13975	14007	13987	1938

23.

2157	2251	13715	13636	13662	2234	2214	2188	2173	13683	13670	13702	13649	2205
13671	2172	13634	13700	13712	13651	2243	13641	2160	2209	2226	2239	2194	13687
13650	13686	2187	13661	13696	2219	2236	2162	2203	2182	2253	13623	13673	13708
13714	13635	13674	2202	13679	13639	2161	2233	2190	13694	2179	2252	13664	2223
13688	2240	2211	2168	13645	2242	2185	13625	13657	2218	13697	2181	13710	13672
13628	2166	2245	2193	2177	13690	13703	13678	13719	2230	2200	13658	2215	13637
2175	2191	13656	2213	2159	13677	13720	13689	13704	2248	13646	2207	2228	13626
2201	2221	2227	2246	2192	13717	13676	13705	13692	13643	13654	2158	13627	2180
2186	2199	2216	2229	2250	13706	13691	13718	13675	13631	2163	13642	2178	13655
2224	13668	13680	2183	2231	2204	13629	2249	13644	13660	13707	2198	2167	13695
2237	13711	13699	13638	2225	2174	13659	2208	2241	2170	13630	13667	13684	2196
13663	13698	2164	13685	13666	13632	13640	2171	2235	13709	2195	2217	2210	2254
13701	13653	13647	13716	2212	2189	2176	2220	13624	13665	2238	13682	2247	2169
2244	13648	2184	13669	13633	2165	2206	13652	2222	2197	13681	13713	13693	2232

21.

1961	2055	13911	13832	13858	2038	2018	1992	1977	13879	13866	13898	13845	2009
13867	1976	13830	13896	13908	13847	2047	13837	1964	2013	2030	2043	1998	13883
13846	13882	1991	13857	13892	2023	2040	1966	2007	1986	2057	13819	13869	13904
13910	13831	13870	2006	13875	13835	1965	2037	1994	13890	1983	2056	13860	2027
13884	2044	2015	1972	13841	2046	1989	13821	13853	2022	13893	1985	13906	13868
13824	1970	2049	1997	1981	13886	13899	13874	13915	2034	2004	13854	2019	13833
1979	1995	13852	2017	1963	13873	13916	13885	13900	2052	13842	2011	2032	13822
2005	2025	2031	2050	1996	13913	13872	13901	13888	13839	13850	1962	13823	1984
1990	2003	2020	2033	2054	13902	13887	13914	13871	13827	1967	13838	1982	13851
2028	13864	13876	1987	2035	2008	13825	2053	13840	13856	13903	2002	1971	13891
2041	13907	13895	13834	2029	1978	13855	2012	2045	1974	13826	13863	13880	2000
13859	13894	1968	13881	13862	13828	13836	1975	2039	13905	1999	2021	2014	2058
13897	13849	13843	13912	2016	1993	1980	2024	13820	13861	2042	13878	2051	1973
2048	13844	1988	13865	13829	1969	2010	13848	2026	2001	13877	13909	13889	2036

24.

2255	2349	13617	13538	13564	2332	2312	2286	2271	13585	13572	13604	13551	2303
13573	2270	13536	13602	13614	13553	2341	13543	2258	2307	2324	2337	2292	13589
13552	13588	2285	13563	13598	2317	2334	2260	2301	2280	2351	13525	13575	13610
13616	13537	13576	2300	13581	13541	2259	2331	2288	13596	2277	2350	13566	2321
13590	2338	2309	2266	13547	2340	2283	13527	13559	2316	13599	2279	13612	13574
13530	2264	2343	2291	2275	13592	13605	13580	13621	2328	2298	13560	2313	13539
2273	2289	13558	2311	2257	13579	13622	13591	13606	2346	13548	2305	2326	13528
2299	2319	2325	2344	2290	13619	13578	13607	13594	13545	13556	2256	13529	2278
2284	2297	2314	2327	2348	13608	13593	13620	13577	13533	2261	13544	2276	13557
2322	13570	13582	2281	2329	2302	13531	2347	13546	13562	13609	2296	2265	13597
2335	13613	13601	13540	2323	2272	13561	2306	2339	2268	13532	13569	13586	2294
13565	13600	2262	13587	13568	13534	13542	2269	2333	13611	2293	2315	2308	2352
13603	13555	13549	13618	2310	2287	2274	2318	13526	13567	2336	13584	2345	2267
2342	13550	2282	13571	13535	2263	2304	13554	2320	2295	13583	13615	13595	2330



25.

2353	2447	13519	13440	13466	2430	2410	2384	2369	13487	13474	13506	13453	2401
13475	2368	13438	13504	13516	13455	2439	13445	2356	2405	2422	2435	2390	13491
13454	13490	2383	13465	13500	2415	2432	2358	2399	2378	2449	13427	13477	13512
13518	13439	13478	2398	13483	13443	2357	2429	2386	13498	2375	2448	13468	2419
13492	2436	2407	2364	13449	2438	2381	13429	13461	2414	13501	2377	13514	13476
13432	2362	2441	2389	2373	13494	13507	13482	13523	2426	2396	13462	2411	13441
2371	2387	13460	2409	2355	13481	13524	13493	13508	2444	13450	2403	2424	13430
2397	2417	2423	2442	2388	13521	13480	13509	13496	13447	13458	2354	13431	2376
2382	2395	2412	2425	2446	13510	13495	13522	13479	13435	2359	13446	2374	13459
2420	13472	13484	2379	2427	2400	13433	2445	13448	13464	13511	2394	2363	13499
2433	13515	13503	13442	2421	2370	13463	2404	2437	2366	13434	13471	13488	2392
13467	13502	2360	13489	13470	13436	13444	2367	2431	13513	2391	2413	2406	2450
13505	13457	13451	13520	2408	2385	2372	2416	13428	13469	2434	13486	2443	2365
2440	13452	2380	13473	13437	2361	2402	13456	2418	2393	13485	13517	13497	2428

28.

2647	2741	13225	13146	13172	2724	2704	2678	2663	13193	13180	13212	13159	2695
13181	2662	13144	13210	13222	13161	2733	13151	2650	2699	2716	2729	2684	13197
13160	13196	2677	13171	13206	2709	2726	2652	2693	2672	2743	13133	13183	13218
13224	13145	13184	2692	13189	13149	2651	2723	2680	13204	2669	2742	13174	2713
13198	2730	2701	2658	13155	2732	2675	13135	13167	2708	13207	2671	13220	13182
13138	2656	2735	2683	2667	13200	13213	13188	13229	2720	2690	13168	2705	13147
2665	2681	13166	2703	2649	13187	13230	13199	13214	2738	13156	2697	2718	13136
2691	2711	2717	2736	2682	13227	13186	13215	13202	13153	13164	2648	13137	2670
2676	2689	2706	2719	2740	13216	13201	13228	13185	13141	2653	13152	2668	13165
2714	13178	13190	2673	2721	2694	13139	2739	13154	13170	13217	2688	2657	13205
2727	13221	13209	13148	2715	2664	13169	2698	2731	2660	13140	13177	13194	2686
13173	13208	2654	13195	13176	13142	13150	2661	2725	13219	2685	2707	2700	2744
13211	13163	13157	13226	2702	2679	2666	2710	13134	13175	2728	13192	2737	2659
2734	13158	2674	13179	13143	2655	2696	13162	2712	2687	13191	13223	13203	2722

26.

2451	2545	13421	13342	13368	2528	2508	2482	2467	13389	13376	13408	13355	2499
13377	2466	13340	13406	13418	13357	2537	13347	2454	2503	2520	2533	2488	13393
13356	13392	2481	13367	13402	2513	2530	2456	2497	2476	2547	13329	13379	13414
13420	13341	13380	2496	13385	13345	2455	2527	2484	13400	2473	2546	13370	2517
13394	2534	2505	2462	13351	2536	2479	13331	13363	2512	13403	2475	13416	13378
13334	2460	2539	2487	2471	13396	13409	13384	13425	2524	2494	13364	2509	13343
2469	2485	13362	2507	2453	13383	13426	13395	13410	2542	13352	2501	2522	13332
2495	2515	2521	2540	2486	13423	13382	13411	13398	13349	13360	2452	13333	2474
2480	2493	2510	2523	2544	13412	13397	13424	13381	13337	2457	13348	2472	13361
2518	13374	13386	2477	2525	2498	13335	2543	13350	13366	13413	2492	2461	13401
2531	13417	13405	13344	2519	2468	13365	2502	2535	2464	13336	13373	13390	2490
13369	13404	2458	13391	13372	13338	13346	2465	2529	13415	2489	2511	2504	2548
13407	13359	13353	13422	2506	2483	2470	2514	13330	13371	2532	13388	2541	2463
2538	13354	2478	13375	13339	2459	2500	13358	2516	2491	13387	13419	13399	2526

29.

2745	2839	13127	13048	13074	2822	2802	2776	2761	13095	13082	13114	13061	2793
13083	2760	13046	13112	13124	13063	2831	13053	2748	2797	2814	2827	2782	13099
13062	13098	2775	13073	13108	2807	2824	2750	2791	2770	2841	13035	13085	13120
13126	13047	13086	2790	13091	13051	2749	2821	2778	13106	2767	2840	13076	2811
13100	2828	2799	2756	13057	2830	2773	13037	13069	2806	13109	2769	13122	13084
13040	2754	2833	2781	2765	13102	13115	13090	13131	2818	2788	13070	2803	13049
2763	2779	13068	2801	2747	13089	13132	13101	13116	2836	13058	2795	2816	13038
2789	2809	2815	2834	2780	13129	13088	13117	13104	13055	13066	2746	13039	2768
2774	2787	2804	2817	2838	13118	13103	13130	13087	13043	2751	13054	2766	13067
2812	13080	13092	2771	2819	2792	13041	2837	13056	13072	13119	2786	2755	13107
2825	13123	13111	13050	2813	2762	13071	2796	2829	2758	13042	13079	13096	2784
13075	13110	2752	13097	13078	13044	13052	2759	2823	13121	2783	2805	2798	2842
13113	13065	13059	13128	2800	2777	2764	2808	13036	13077	2826	13094	2835	2757
2832	13060	2772	13081	13045	2753	2794	13064	2810	2785	13093	13125	13105	2820

27.

2549	2643	13323	13244	13270	2626	2606	2580	2565	13291	13278	13310	13257	2597
13279	2564	13242	13308	13320	13259	2635	13249	2552	2601	2618	2631	2586	13295
13258	13294	2579	13269	13304	2611	2628	2554	2595	2574	2645	13231	13281	13316
13322	13243	13282	2594	13287	13247	2553	2625	2582	13302	2571	2644	13272	2615
13296	2632	2603	2560	13253	2634	2577	13233	13265	2610	13305	2573	13318	13280
13236	2558	2637	2585	2569	13298	13311	13286	13327	2622	2592	13266	2607	13245
2567	2583	13264	2605	2551	13285	13328	13297	13312	2640	13254	2599	2620	13234
2593	2613	2619	2638	2584	13325	13284	13313	13300	13251	13262	2550	13235	2572
2578	2591	2608	2621	2642	13314	13299	13326	13283	13239	2555	13250	2570	13263
2616	13276	13288	2575	2623	2596	13237	2641	13252	13268	13315	2590	2559	13303
2629	13319	13307	13246	2617	2566	13267	2600	2633	2562	13238	13275	13292	2588
13271	13306	2556	13293	13274	13240	13248	2563	2627	13317	2587	2609	2602	2646
13309	13261	13255	13324	2604	2581	2568	2612	13232	13273	2630	13290	2639	2561
2636	13256	2576	13277	13241	2557	2598	13260	2614	2589	13289	13321	13301	2624

30.

2843	2937	13029	12950	12976	2920	2900	2874	2859	12997	12984	13016	12963	2891
12985	2858	12948	13014	13026	12965	2929	12955	2846	2895	2912	2925	2880	13001
12964	13000	2873	12975	13010	2905	2922	2848	2889	2868	2939	12937	12987	13022
13028	12949	12988	2888	12993	12953	2847	2919	2876	13008	2865	2938	12978	2909
13002	2926	2897	2854	12959	2928	2871	12939	12971	2904	13011	2867	13024	12986
12942	2852	2931	2879	2863	13004	13017	12992	13033	2916	2886	12972	2901	12951
2861	2877	12970	2899	2845	12991	13034	13003	13018	2934	12960	2893	2914	12940
2887	2907	2913	2932	2878	13031	12990	13019	13006	12957	12968	2844	12941	2866
2872	2885	2902	2915	2936	13020	13005	13032	12989	12945	2849	12956	2864	12969
2910	12982	12994	2869	2917	2890	12943	2935	12958	12974	13021	2884	2853	13009
2923	13025	13013	12952	2911	2860	12973	2894	2927	2856	12944	12981	12998	2882
12977	13012	2850	12999	12980	12946	12954	2857	2921	13023	2881	2903	2896	2940
13015	12967	12961	13030	2898	2875	2862	2906	12938	12979	2924	12996	2933	2855
2930	12962	2870	12983	12947	2851	2892	12966	2908	2883	12995	13027	13007	2918

31.

2941	3035	12931	12852	12878	3018	2998	2972	2957	12899	12886	12918	12865	2989
12887	2956	12850	12916	12928	12867	3027	12857	2944	2993	3010	3023	2978	12903
12866	12902	2971	12877	12912	3003	3020	2946	2987	2966	3037	12839	12889	12924
12930	12851	12890	2986	12895	12855	2945	3017	2974	12910	2963	3036	12880	3007
12904	3024	2995	2952	12861	3026	2969	12841	12873	3002	12913	2965	12926	12888
12844	2950	3029	2977	2961	12906	12919	12894	12935	3014	2984	12874	2999	12853
2959	2975	12872	2997	2943	12893	12936	12905	12920	3032	12862	2991	3012	12842
2985	3005	3011	3030	2976	12933	12892	12921	12908	12859	12870	2942	12843	2964
2970	2983	3000	3013	3034	12922	12907	12934	12891	12847	2947	12858	2962	12871
3008	12884	12896	2967	3015	2988	12845	3033	12860	12876	12923	2982	2951	12911
3021	12927	12915	12854	3009	2958	12875	2992	3025	2954	12846	12883	12900	2980
12879	12914	2948	12901	12882	12848	12856	2955	3019	12925	2979	3001	2994	3038
12917	12869	12863	12932	2996	2973	2960	3004	12840	12881	3022	12898	3031	2953
3028	12864	2968	12885	12849	2949	2990	12868	3006	2981	12897	12929	12909	3016

32.

3039	3133	12833	12754	12780	3116	3096	3070	3055	12801	12788	12820	12767	3087
12789	3054	12752	12818	12830	12769	3125	12759	3042	3091	3108	3121	3076	12805
12768	12804	3069	12779	12814	3101	3118	3044	3085	3064	3135	12741	12791	12826
12832	12753	12792	3084	12797	12757	3043	3115	3072	12812	3061	3134	12782	3105
12806	3122	3093	3050	12763	3124	3067	12743	12775	3100	12815	3063	12828	12790
12746	3048	3127	3075	3059	12808	12821	12796	12837	3112	3082	12776	3097	12755
3057	3073	12774	3095	3041	12795	12838	12807	12822	3130	12764	3089	3110	12744
3083	3103	3109	3128	3074	12835	12794	12823	12810	12761	12772	3040	12745	3062
3068	3081	3098	3111	3132	12824	12809	12836	12793	12749	3045	12760	3060	12773
3106	12786	12798	3065	3113	3086	12747	3131	12762	12778	12825	3080	3049	12813
3119	12829	12817	12756	3107	3056	12777	3090	3123	3052	12748	12785	12802	3078
12781	12816	3046	12803	12784	12750	12758	3053	3117	12827	3077	3099	3092	3136
12819	12771	12765	12834	3094	3071	3058	3102	12742	12783	3120	12800	3129	3051
3126	12766	3066	12787	12751	3047	3088	12770	3104	3079	12799	12831	12811	3114

### 8.1.2 External Blocks for Order 98

33.

3137	3231	12735	12656	12682	3214	3194	3168	3153	12703	12690	12722	12669	3185
12691	3152	12654	12720	12732	12671	3223	12661	3140	3189	3206	3219	3174	12707
12670	12706	3167	12681	12716	3199	3216	3142	3183	3162	3233	12643	12693	12728
12734	12655	12694	3182	12699	12659	3141	3213	3170	12714	3159	3232	12684	3203
12708	3220	3191	3148	12665	3222	3165	12645	12677	3198	12717	3161	12730	12692
12648	3146	3225	3173	3157	12710	12723	12698	12739	3210	3180	12678	3195	12657
3155	3171	12676	3193	3139	12697	12740	12709	12724	3228	12666	3187	3208	12646
3181	3201	3207	3226	3172	12737	12696	12725	12712	12663	12674	3138	12647	3160
3166	3179	3196	3209	3230	12726	12711	12738	12695	12651	3143	12662	3158	12675
3204	12688	12700	3163	3211	3184	12649	3229	12664	12680	12727	3178	3147	12715
3217	12731	12719	12658	3205	3154	12679	3188	3221	3150	12650	12687	12704	3176
12683	12718	3144	12705	12686	12652	12660	3151	3215	12729	3175	3197	3190	3234
12721	12673	12667	12736	3192	3169	3156	3200	12644	12685	3218	12702	3227	3149
3224	12668	3164	12689	12653	3145	3186	12672	3202	3177	12701	12733	12713	3212

35.

3333	3427	12539	12460	12486	3410	3390	3364	3349	12507	12494	12526	12473	3381
12495	3348	12458	12524	12536	12475	3419	12465	3336	3385	3402	3415	3370	12511
12474	12510	3363	12485	12520	3395	3412	3338	3379	3358	3429	12447	12497	12532
12538	12459	12498	3378	12503	12463	3337	3409	3366	12518	3355	3428	12488	3399
12512	3416	3387	3344	12469	3418	3361	12449	12481	3394	12521	3357	12534	12496
12452	3342	3421	3369	3353	12514	12527	12502	12543	3406	3376	12482	3391	12461
3351	3367	12480	3389	3335	12501	12544	12513	12528	3424	12470	3383	3404	12450
3377	3397	3403	3422	3368	12541	12500	12529	12516	12467	12478	3334	12451	3356
3362	3375	3392	3405	3426	12530	12515	12542	12499	12455	3339	12466	3354	12479
3400	12492	12504	3359	3407	3380	12453	3425	12468	12484	12531	3374	3343	12519
3413	12535	12523	12462	3401	3350	12483	3384	3417	3346	12454	12491	12508	3372
12487	12522	3340	12509	12490	12456	12464	3347	3411	12533	3371	3393	3386	3430
12525	12477	12471	12540	3388	3365	3352	3396	12448	12489	3414	12506	3423	3345
3420	12472	3360	12493	12457	3341	3382	12476	3398	3373	12505	12537	12517	3408

34.

3235	3329	12637	12558	12584	3312	3292	3266	3251	12605	12592	12624	12571	3283
12593	3250	12556	12622	12634	12573	3321	12563	3238	3287	3304	3317	3272	12609
12572	12608	3265	12583	12618	3297	3314	3240	3281	3260	3331	12545	12595	12630
12636	12557	12596	3280	12601	12561	3239	3311	3268	12616	3257	3330	12586	3301
12610	3318	3289	3246	12567	3320	3263	12547	12579	3296	12619	3259	12632	12594
12550	3244	3323	3271	3255	12612	12625	12600	12641	3308	3278	12580	3293	12559
3253	3269	12578	3291	3237	12599	12642	12611	12626	3326	12568	3285	3306	12548
3279	3299	3305	3324	3270	12639	12598	12627	12614	12565	12576	3236	12549	3258
3264	3277	3294	3307	3328	12628	12613	12640	12597	12553	3241	12564	3256	12577
3302	12590	12602	3261	3309	3282	12551	3327	12566	12582	12629	3276	3245	12617
3315	12633	12621	12560	3303	3252	12581	3286	3319	3248	12552	12589	12606	3274
12585	12620	3242	12607	12588	12554	12562	3249	3313	12631	3273	3295	3288	3332
12623	12575	12569	12638	3290	3267	3254	3298	12546	12587	3316	12604	3325	3247
3322	12570	3262	12591	12555	3243	3284	12574	3300	3275	12603	12635	12615	3310

36.

3431	3525	12441	12362	12388	3508	3488	3462	3447	12409	12396	12428	12375	3479
12397	3446	12360	12426	12438	12377	3517	12367	3434	3483	3500	3513	3468	12413
12376	12412	3461	12387	12422	3493	3510	3436	3477	3456	3527	12349	12399	12434
12440	12361	12400	3476	12405	12365	3435	3507	3464	12420	3453	3526	12390	3497
12414	3514	3485	3442	12371	3516	3459	12351	12383	3492	12423	3455	12436	12398
12354	3440	3519	3467	3451	12416	12429	12404	12445	3504	3474	12384	3489	12363
3449	3465	12382	3487	3433	12403	12446	12415	12430	3522	12372	3481	3502	12352
3475	3495	3501	3520	3466	12443	12402	12431	12418	12369	12380	3432	12353	3454
3460	3473	3490	3503	3524	12432	12417	12444	12401	12357	3437	12368	3452	12381
3498	12394	12406	3457	3505	3478	12355	3523	12370	12386	12433	3472	3441	12421
3511	12437	12425	12364	3499	3448	12385	3482	3515	3444	12356	12393	12410	3470
12389	12424	3438	12411	12392	12358	12366	3445	3509	12435	3469	3491	3484	3528
12427	12379	12373	12442	3486	3463	3450	3494	12350	12391	3512	12408	3521	3443
3518	12374	3458	12395	12359	3439	3480	12378	3496	3471	12407	12439	12419	3506

37.

3529	3623	12343	12264	12290	3606	3586	3560	3545	12311	12298	12330	12277	3577
12299	3544	12262	12328	12340	12279	3615	12269	3532	3581	3598	3611	3566	12315
12278	12314	3559	12289	12324	3591	3608	3534	3575	3554	3625	12251	12301	12336
12342	12263	12302	3574	12307	12267	3533	3605	3562	12322	3551	3624	12292	3595
12316	3612	3583	3540	12273	3614	3557	12253	12285	3590	12325	3553	12338	12300
12256	3538	3617	3565	3549	12318	12331	12306	12347	3602	3572	12286	3587	12265
3547	3563	12284	3585	3531	12305	12348	12317	12332	3620	12274	3579	3600	12254
3573	3593	3599	3618	3564	12345	12304	12333	12320	12271	12282	3530	12255	3552
3558	3571	3588	3601	3622	12334	12319	12346	12303	12259	3535	12270	3550	12283
3596	12296	12308	3555	3603	3576	12257	3621	12272	12288	12335	3570	3539	12323
3609	12339	12327	12266	3597	3546	12287	3580	3613	3542	12258	12295	12312	3568
12291	12326	3536	12313	12294	12260	12268	3543	3607	12337	3567	3589	3582	3626
12329	12281	12275	12344	3584	3561	3548	3592	12252	12293	3610	12310	3619	3541
3616	12276	3556	12297	12261	3537	3578	12280	3594	3569	12309	12341	12321	3604

40.

3823	3917	12049	11970	11996	3900	3880	3854	3839	12017	12004	12036	11983	3871
12005	3838	11968	12034	12046	11985	3909	11975	3826	3875	3892	3905	3860	12021
11984	12020	3853	11995	12030	3885	3902	3828	3869	3848	3919	11957	12007	12042
12048	11969	12008	3868	12013	11973	3827	3899	3856	12028	3845	3918	11998	3889
12022	3906	3877	3834	11979	3908	3851	11959	11991	3884	12031	3847	12044	12006
11962	3832	3911	3859	3843	12024	12037	12012	12053	3896	3866	11992	3881	11971
3841	3857	11990	3879	3825	12011	12054	12023	12038	3914	11980	3873	3894	11960
3867	3887	3893	3912	3858	12051	12010	12039	12026	11977	11988	3824	11961	3846
3852	3865	3882	3895	3916	12040	12025	12052	12009	11965	3829	11976	3844	11989
3890	12002	12014	3849	3897	3870	11963	3915	11978	11994	12041	3864	3833	12029
3903	12045	12033	11972	3891	3840	11993	3874	3907	3836	11964	12001	12018	3862
11997	12032	3830	12019	12000	11966	11974	3837	3901	12043	3861	3883	3876	3920
12035	11987	11981	12050	3878	3855	3842	3886	11958	11999	3904	12016	3913	3835
3910	11982	3850	12003	11967	3831	3872	11986	3888	3863	12015	12047	12027	3898

38.

3627	3721	12245	12166	12192	3704	3684	3658	3643	12213	12200	12232	12179	3675
12201	3642	12164	12230	12242	12181	3713	12171	3630	3679	3696	3709	3664	12217
12180	12216	3657	12191	12226	3689	3706	3632	3673	3652	3723	12153	12203	12238
12244	12165	12204	3672	12209	12169	3631	3703	3660	12224	3649	3722	12194	3693
12218	3710	3681	3638	12175	3712	3655	12155	12187	3688	12227	3651	12240	12202
12158	3636	3715	3663	3647	12220	12233	12208	12249	3700	3670	12188	3685	12167
3645	3661	12186	3683	3629	12207	12250	12219	12234	3718	12176	3677	3698	12156
3671	3691	3697	3716	3662	12247	12206	12235	12222	12173	12184	3628	12157	3650
3656	3669	3686	3699	3720	12236	12221	12248	12205	12161	3633	12172	3648	12185
3694	12198	12210	3653	3701	3674	12159	3719	12174	12190	12237	3668	3637	12225
3707	12241	12229	12168	3695	3644	12189	3678	3711	3640	12160	12197	12214	3666
12193	12228	3634	12215	12196	12162	12170	3641	3705	12239	3665	3687	3680	3724
12231	12183	12177	12246	3682	3659	3646	3690	12154	12195	3708	12212	3717	3639
3714	12178	3654	12199	12163	3635	3676	12182	3692	3667	12211	12243	12223	3702

41.

3921	4015	11951	11872	11898	3998	3978	3952	3937	11919	11906	11938	11885	3969
11907	3936	11870	11936	11948	11887	4007	11877	3924	3973	3990	4003	3958	11923
11886	11922	3951	11897	11932	3983	4000	3926	3967	3946	4017	11859	11909	11944
11950	11871	11910	3966	11915	11875	3925	3997	3954	11930	3943	4016	11900	3987
11924	4004	3975	3932	11881	4006	3949	11861	11893	3982	11933	3945	11946	11908
11864	3930	4009	3957	3941	11926	11939	11914	11955	3994	3964	11894	3979	11873
3939	3955	11892	3977	3923	11913	11956	11925	11940	4012	11882	3971	3992	11862
3965	3985	3991	4010	3956	11953	11912	11941	11928	11879	11890	3922	11863	3944
3950	3963	3980	3993	4014	11942	11927	11954	11911	11867	3927	11878	3942	11891
3988	11904	11916	3947	3995	3968	11865	4013	11880	11896	11943	3962	3931	11931
4001	11947	11935	11874	3989	3938	11895	3972	4005	3934	11866	11903	11920	3960
11899	11934	3928	11921	11902	11868	11876	3935	3999	11945	3959	3981	3974	4018
11937	11889	11883	11952	3976	3953	3940	3984	11860	11901	4002	11918	4011	3933
4008	11884	3948	11905	11869	3929	3970	11888	3986	3961	11917	11949	11929	3996

39.

3725	3819	12147	12068	12094	3802	3782	3756	3741	12115	12102	12134	12081	3773
12103	3740	12066	12132	12144	12083	3811	12073	3728	3777	3794	3807	3762	12119
12082	12118	3755	12093	12128	3787	3804	3730	3771	3750	3821	12055	12105	12140
12146	12067	12106	3770	12111	12071	3729	3801	3758	12126	3747	3820	12096	3791
12120	3808	3779	3736	12077	3810	3753	12057	12089	3786	12129	3749	12142	12104
12060	3734	3813	3761	3745	12122	12135	12110	12151	3798	3768	12090	3783	12069
3743	3759	12088	3781	3727	12109	12152	12121	12136	3816	12078	3775	3796	12058
3769	3789	3795	3814	3760	12149	12108	12137	12124	12075	12086	3726	12059	3748
3754	3767	3784	3797	3818	12138	12123	12150	12107	12063	3731	12074	3746	12087
3792	12100	12112	3751	3799	3772	12061	3817	12076	12092	12139	3766	3735	12127
3805	12143	12131	12070	3793	3742	12091	3776	3809	3738	12062	12099	12116	3764
12095	12130	3732	12117	12098	12064	12072	3739	3803	12141	3763	3785	3778	3822
12133	12085	12079	12148	3780	3757	3744	3788	12056	12097	3806	12114	3815	3737
3812	12080	3752	12101	12065	3733	3774	12084	3790	3765	12113	12145	12125	3800

42.

4019	4113	11853	11774	11800	4096	4076	4050	4035	11821	11808	11840	11787	4067
11809	4034	11772	11838	11850	11789	4105	11779	4022	4071	4088	4101	4056	11825
11788	11824	4049	11799	11834	4081	4098	4024	4065	4044	4115	11761	11811	11846
11852	11773	11812	4064	11817	11777	4023	4095	4052	11832	4041	4114	11802	4085
11826	4102	4073	4030	11783	4104	4047	11763	11795	4080	11835	4043	11848	11810
11766	4028	4107	4055	4039	11828	11841	11816	11857	4092	4062	11796	4077	11775
4037	4053	11794	4075	4021	11815	11858	11827	11842	4110	11784	4069	4090	11764
4063	4083	4089	4108	4054	11855	11814	11843	11830	11781	11792	4020	11765	4042
4048	4061	4078	4091	4112	11844	11829	11856	11813	11769	4025	11780	4040	11793
4086	11806	11818	4045	4093	4066	11767	4111	11782	11798	11845	4060	4029	11833
4099	11849	11837	11776	4087	4036	11797	4070	4103	4032	11768	11805	11822	4058
11801	11836	4026	11823	11804	11770	11778	4033	4097	11847	4057	4079	4072	4116
11839	11791	11785	11854	4074	4051	4038	4082	11762	11803	4100	11820	4109	4031
4106	11786	4046	11807	11771	4027	4068	11790	4084	4059	11819	11851	11831	4094

43.

4117	4211	11755	11676	11702	4194	4174	4148	4133	11723	11710	11742	11689	4165
11711	4132	11674	11740	11752	11691	4203	11681	4120	4169	4186	4199	4154	11727
11690	11726	4147	11701	11736	4179	4196	4122	4163	4142	4213	11663	11713	11748
11754	11675	11714	4162	11719	11679	4121	4193	4150	11734	4139	4212	11704	4183
11728	4200	4171	4128	11685	4202	4145	11665	11697	4178	11737	4141	11750	11712
11668	4126	4205	4153	4137	11730	11743	11718	11759	4190	4160	11698	4175	11677
4135	4151	11696	4173	4119	11717	11760	11729	11744	4208	11686	4167	4188	11666
4161	4181	4187	4206	4152	11757	11716	11745	11732	11683	11694	4118	11667	4140
4146	4159	4176	4189	4210	11746	11731	11758	11715	11671	4123	11682	4138	11695
4184	11708	11720	4143	4191	4164	11669	4209	11684	11700	11747	4158	4127	11735
4197	11751	11739	11678	4185	4134	11699	4168	4201	4130	11670	11707	11724	4156
11703	11738	4124	11725	11706	11672	11680	4131	4195	11749	4155	4177	4170	4214
11741	11693	11687	11756	4172	4149	4136	4180	11664	11705	4198	11722	4207	4129
4204	11688	4144	11709	11673	4125	4166	11692	4182	4157	11721	11753	11733	4192

46.

4411	4505	11461	11382	11408	4488	4468	4442	4427	11429	11416	11448	11395	4459
11417	4426	11380	11446	11458	11397	4497	11387	4414	4463	4480	4493	4448	11433
11396	11432	4441	11407	11442	4473	4490	4416	4457	4436	4507	11369	11419	11454
11460	11381	11420	4456	11425	11385	4415	4487	4444	11440	4433	4506	11410	4477
11434	4494	4465	4422	11391	4496	4439	11371	11403	4472	11443	4435	11456	11418
11374	4420	4499	4447	4431	11436	11449	11424	11465	4484	4454	11404	4469	11383
4429	4445	11402	4467	4413	11423	11466	11435	11450	4502	11392	4461	4482	11372
4455	4475	4481	4500	4446	11463	11422	11451	11438	11389	11400	4412	11373	4434
4440	4453	4470	4483	4504	11452	11437	11464	11421	11377	4417	11388	4432	11401
4478	11414	11426	4437	4485	4458	11375	4503	11390	11406	11453	4452	4421	11441
4491	11457	11445	11384	4479	4428	11405	4462	4495	4424	11376	11413	11430	4450
11409	11444	4418	11431	11412	11378	11386	4425	4489	11455	4449	4471	4464	4508
11447	11399	11393	11462	4466	4443	4430	4474	11370	11411	4492	11428	4501	4423
4498	11394	4438	11415	11379	4419	4460	11398	4476	4451	11427	11459	11439	4486

44.

4215	4309	11657	11578	11604	4292	4272	4246	4231	11625	11612	11644	11591	4263
11613	4230	11576	11642	11654	11593	4301	11583	4218	4267	4284	4297	4252	11629
11592	11628	4245	11603	11638	4277	4294	4220	4261	4240	4311	11565	11615	11650
11656	11577	11616	4260	11621	11581	4219	4291	4248	11636	4237	4310	11606	4281
11630	4298	4269	4226	11587	4300	4243	11567	11599	4276	11639	4239	11652	11614
11570	4224	4303	4251	4235	11632	11645	11620	11661	4288	4258	11600	4273	11579
4233	4249	11598	4271	4217	11619	11662	11631	11646	4306	11588	4265	4286	11568
4259	4279	4285	4304	4250	11659	11618	11647	11634	11585	11596	4216	11569	4238
4244	4257	4274	4287	4308	11648	11633	11660	11617	11573	4221	11584	4236	11597
4282	11610	11622	4241	4289	4262	11571	4307	11586	11602	11649	4256	4225	11637
4295	11653	11641	11580	4283	4232	11601	4266	4299	4228	11572	11609	11626	4254
11605	11640	4222	11627	11608	11574	11582	4229	4293	11651	4253	4275	4268	4312
11643	11595	11589	11658	4270	4247	4234	4278	11566	11607	4296	11624	4305	4227
4302	11590	4242	11611	11575	4223	4264	11594	4280	4255	11623	11655	11635	4290

47.

4509	4603	11363	11284	11310	4586	4566	4540	4525	11331	11318	11350	11297	4557
11319	4524	11282	11348	11360	11299	4595	11289	4512	4561	4578	4591	4546	11335
11298	11334	4539	11309	11344	4571	4588	4514	4555	4534	4605	11271	11321	11356
11362	11283	11322	4554	11327	11287	4513	4585	4542	11342	4531	4604	11312	4575
11336	4592	4563	4520	11293	4594	4537	11273	11305	4570	11345	4533	11358	11320
11276	4518	4597	4545	4529	11338	11351	11326	11367	4582	4552	11306	4567	11285
4527	4543	11304	4565	4511	11325	11368	11337	11352	4600	11294	4559	4580	11274
4553	4573	4579	4598	4544	11365	11324	11353	11340	11291	11302	4510	11275	4532
4538	4551	4568	4581	4602	11354	11339	11366	11323	11279	4515	11290	4530	11303
4576	11316	11328	4535	4583	4556	11277	4601	11292	11308	11355	4550	4519	11343
4589	11359	11347	11286	4577	4526	11307	4560	4593	4522	11278	11315	11332	4548
11311	11346	4516	11333	11314	11280	11288	4523	4587	11357	4547	4569	4562	4606
11349	11301	11295	11364	4564	4541	4528	4572	11272	11313	4590	11330	4599	4521
4596	11296	4536	11317	11281	4517	4558	11300	4574	4549	11329	11361	11341	4584

45.

4313	4407	11559	11480	11506	4390	4370	4344	4329	11527	11514	11546	11493	4361
11515	4328	11478	11544	11556	11495	4399	11485	4316	4365	4382	4395	4350	11531
11494	11530	4343	11505	11540	4375	4392	4318	4359	4338	4409	11467	11517	11552
11558	11479	11518	4358	11523	11483	4317	4389	4346	11538	4335	4408	11508	4379
11532	4396	4367	4324	11489	4398	4341	11469	11501	4374	11541	4337	11554	11516
11472	4322	4401	4349	4333	11534	11547	11522	11563	4386	4356	11502	4371	11481
4331	4347	11500	4369	4315	11521	11564	11533	11548	4404	11490	4363	4384	11470
4357	4377	4383	4402	4348	11561	11520	11549	11536	11487	11498	4314	11471	4336
4342	4355	4372	4385	4406	11550	11535	11562	11519	11475	4319	11486	4334	11499
4380	11512	11524	4339	4387	4360	11473	4405	11488	11504	11551	4354	4323	11539
4393	11555	11543	11482	4381	4330	11503	4364	4397	4326	11474	11511	11528	4352
11507	11542	4320	11529	11510	11476	11484	4327	4391	11553	4351	4373	4366	4410
11545	11497	11491	11560	4368	4345	4332	4376	11468	11509	4394	11526	4403	4325
4400	11492	4340	11513	11477	4321	4362	11496	4378	4353	11525	11557	11537	4388

48.

4607	4701	11265	11186	11212	4684	4664	4638	4623	11233	11220	11252	11199	4655
11221	4622	11184	11250	11262	11201	4693	11191	4610	4659	4676	4689	4644	11237
11200	11236	4637	11211	11246	4669	4686	4612	4653	4632	4703	11173	11223	11258
11264	11185	11224	4652	11229	11189	4611	4683	4640	11244	4629	4702	11214	4673
11238	4690	4661	4618	11195	4692	4635	11175	11207	4668	11247	4631	11260	11222
11178	4616	4695	4643	4627	11240	11253	11228	11269	4680	4650	11208	4665	11187
4625	4641	11206	4663	4609	11227	11270	11239	11254	4698	11196	4657	4678	11176
4651	4671	4677	4696	4642	11267	11226	11255	11242	11193	11204	4608	11177	4630
4636	4649	4666	4679	4700	11256	11241	11268	11225	11181	4613	11192	4628	11205
4674	11218	11230	4633	4681	4654	11179	4699	11194	11210	11257	4648	4617	11245
4687	11261	11249	11188	4675	4624	11209	4658	4691	4620	11180	11217	11234	4646
11213	11248	4614	11235	11216	11182	11190	4621	4685	11259	4645	4667	4660	4704
11251	11203	11197	11266	4662	4639	4626	4670	11174	11215	4688	11232	4697	4619
4694	11198	4634	11219	11183	4615	4656	11202	4672	4647	11231	11263	11243	4682

49.

4705	4799	11167	11088	11114	4782	4762	4736	4721	11135	11122	11154	11101	4753
11123	4720	11086	11152	11164	11103	4791	11093	4708	4757	4774	4787	4742	11139
11102	11138	4735	11113	11148	4767	4784	4710	4751	4730	4801	11075	11125	11160
11166	11087	11126	4750	11131	11091	4709	4781	4738	11146	4727	4800	11116	4771
11140	4788	4759	4716	11097	4790	4733	11077	11109	4766	11149	4729	11162	11124
11080	4714	4793	4741	4725	11142	11155	11130	11171	4778	4748	11110	4763	11089
4723	4739	11108	4761	4707	11129	11172	11141	11156	4796	11098	4755	4776	11078
4749	4769	4775	4794	4740	11169	11128	11157	11144	11095	11106	4706	11079	4728
4734	4747	4764	4777	4798	11158	11143	11170	11127	11083	4711	11094	4726	11107
4772	11120	11132	4731	4779	4752	11081	4797	11096	11112	11159	4746	4715	11147
4785	11163	11151	11090	4773	4722	11111	4756	4789	4718	11082	11119	11136	4744
11115	11150	4712	11137	11118	11084	11092	4719	4783	11161	4743	4765	4758	4802
11153	11105	11099	11168	4760	4737	4724	4768	11076	11117	4786	11134	4795	4717
4792	11100	4732	11121	11085	4713	4754	11104	4770	4745	11133	11165	11145	4780

52.

4999	5093	10873	10794	10820	5076	5056	5030	5015	10841	10828	10860	10807	5047
10829	5014	10792	10858	10870	10809	5085	10799	5002	5051	5068	5081	5036	10845
10808	10844	5029	10819	10854	5061	5078	5004	5045	5024	5095	10781	10831	10866
10872	10793	10832	5044	10837	10797	5003	5075	5032	10852	5021	5094	10822	5065
10846	5082	5053	5010	10803	5084	5027	10783	10815	5060	10855	5023	10868	10830
10786	5008	5087	5035	5019	10848	10861	10836	10877	5072	5042	10816	5057	10795
5017	5033	10814	5055	5001	10835	10878	10847	10862	5090	10804	5049	5070	10784
5043	5063	5069	5088	5034	10875	10834	10863	10850	10801	10812	5000	10785	5022
5028	5041	5058	5071	5092	10864	10849	10876	10833	10789	5005	10800	5020	10813
5066	10826	10838	5025	5073	5046	10787	5091	10802	10818	10865	5040	5009	10853
5079	10869	10857	10796	5067	5016	10817	5050	5083	5012	10788	10825	10842	5038
10821	10856	5006	10843	10824	10790	10798	5013	5077	10867	5037	5059	5052	5096
10859	10811	10805	10874	5054	5031	5018	5062	10782	10823	5080	10840	5089	5011
5086	10806	5026	10827	10791	5007	5048	10810	5064	5039	10839	10871	10851	5074

50.

4803	4897	11069	10990	11016	4880	4860	4834	4819	11037	11024	11056	11003	4851
11025	4818	10988	11054	11066	11005	4889	10995	4806	4855	4872	4885	4840	11041
11004	11040	4833	11015	11050	4865	4882	4808	4849	4828	4899	10977	11027	11062
11068	10989	11028	4848	11033	10993	4807	4879	4836	11048	4825	4898	11018	4869
11042	4886	4857	4814	10999	4888	4831	10979	11011	4864	11051	4827	11064	11026
10982	4812	4891	4839	4823	11044	11057	11032	11073	4876	4846	11012	4861	10991
4821	4837	11010	4859	4805	11031	11074	11043	11058	4894	11000	4853	4874	10980
4847	4867	4873	4892	4838	11071	11030	11059	11046	10997	11008	4804	10981	4826
4832	4845	4862	4875	4896	11060	11045	11072	11029	10985	4809	10996	4824	11009
4870	11022	11034	4829	4877	4850	10983	4895	10998	11014	11061	4844	4813	11049
4883	11065	11053	10992	4871	4820	11013	4854	4887	4816	10984	11021	11038	4842
11017	11052	4810	11039	11020	10986	10994	4817	4881	11063	4841	4863	4856	4900
11055	11007	11001	11070	4858	4835	4822	4866	10978	11019	4884	11036	4893	4815
4890	11002	4830	11023	10987	4811	4852	11006	4868	4843	11035	11067	11047	4878

53.

5097	5191	10775	10696	10722	5174	5154	5128	5113	10743	10730	10762	10709	5145
10731	5112	10694	10760	10772	10711	5183	10701	5100	5149	5166	5179	5134	10747
10710	10746	5127	10721	10756	5159	5176	5102	5143	5122	5193	10683	10733	10768
10774	10695	10734	5142	10739	10699	5101	5173	5130	10754	5119	5192	10724	5163
10748	5180	5151	5108	10705	5182	5125	10685	10717	5158	10757	5121	10770	10732
10688	5106	5185	5133	5117	10750	10763	10738	10779	5170	5140	10718	5155	10697
5115	5131	10716	5153	5099	10737	10780	10749	10764	5188	10706	5147	5168	10686
5141	5161	5167	5186	5132	10777	10736	10765	10752	10703	10714	5098	10687	5120
5126	5139	5156	5169	5190	10766	10751	10778	10735	10691	5103	10702	5118	10715
5164	10728	10740	5123	5171	5144	10689	5189	10704	10720	10767	5138	5107	10755
5177	10771	10759	10698	5165	5114	10719	5148	5181	5110	10690	10727	10744	5136
10723	10758	5104	10745	10726	10692	10700	5111	5175	10769	5135	5157	5150	5194
10761	10713	10707	10776	5152	5129	5116	5160	10684	10725	5178	10742	5187	5109
5184	10708	5124	10729	10693	5105	5146	10712	5162	5137	10741	10773	10753	5172

51.

4901	4995	10971	10892	10918	4978	4958	4932	4917	10939	10926	10958	10905	4949
10927	4916	10890	10956	10968	10907	4987	10897	4904	4953	4970	4983	4938	10943
10906	10942	4931	10917	10952	4963	4980	4906	4947	4926	4997	10879	10929	10964
10970	10891	10930	4946	10935	10895	4905	4977	4934	10950	4923	4996	10920	4967
10944	4984	4955	4912	10901	4986	4929	10881	10913	4962	10953	4925	10966	10928
10884	4910	4989	4937	4921	10946	10959	10934	10975	4974	4944	10914	4959	10893
4919	4935	10912	4957	4903	10933	10976	10945	10960	4992	10902	4951	4972	10882
4945	4965	4971	4990	4936	10973	10932	10961	10948	10899	10910	4902	10883	4924
4930	4943	4960	4973	4994	10962	10947	10974	10931	10887	4907	10898	4922	10911
4968	10924	10936	4927	4975	4948	10885	4993	10900	10916	10963	4942	4911	10951
4981	10967	10955	10894	4969	4918	10915	4952	4985	4914	10886	10923	10940	4940
10919	10954	4908	10941	10922	10888	10896	4915	4979	10965	4939	4961	4954	4998
10957	10909	10903	10972	4956	4933	4920	4964	10880	10921	4982	10938	4991	4913
4988	10904	4928	10925	10889	4909	4950	10908	4966	4941	10937	10969	10949	4976

54.

5195	5289	10677	10598	10624	5272	5252	5226	5211	10645	10632	10664	10611	5243
10633	5210	10596	10662	10674	10613	5281	10603	5198	5247	5264	5277	5232	10649
10612	10648	5225	10623	10658	5257	5274	5200	5241	5220	5291	10585	10635	10670
10676	10597	10636	5240	10641	10601	5199	5271	5228	10656	5217	5290	10626	5261
10650	5278	5249	5206	10607	5280	5223	10587	10619	5256	10659	5219	10672	10634
10590	5204	5283	5231	5215	10652	10665	10640	10681	5268	5238	10620	5253	10599
5213	5229	10618	5251	5197	10639	10682	10651	10666	5286	10608	5245	5266	10588
5239	5259	5265	5284	5230	10679	10638	10667	10654	10605	10616	5196	10589	5218
5224	5237	5254	5267	5288	10668	10653	10680	10637	10593	5201	10604	5216	10617
5262	10630	10642	5221	5269	5242	10591	5287	10606	10622	10669	5236	5205	10657
5275	10673	10661	10600	5263	5212	10621	5246	5279	5208	10592	10629	10646	5234
10625	10660	5202	10647	10628	10594	10602	5209	5273	10671	5233	5255	5248	5292
10663	10615	10609	10678	5250	5227	5214	5258	10586	10627	5276	10644	5285	5207
5282	10610	5222	10631	10595	5203	5244	10614	5260	5235	10643	10675	10655	5270

55.

5293	5387	10579	10500	10526	5370	5350	5324	5309	10547	10534	10566	10513	5341
10535	5308	10498	10564	10576	10515	5379	10505	5296	5345	5362	5375	5330	10551
10514	10550	5323	10525	10560	5355	5372	5298	5339	5318	5389	10487	10537	10572
10578	10499	10538	5338	10543	10503	5297	5369	5326	10558	5315	5388	10528	5359
10552	5376	5347	5304	10509	5378	5321	10489	10521	5354	10561	5317	10574	10536
10492	5302	5381	5329	5313	10554	10567	10542	10583	5366	5336	10522	5351	10501
5311	5327	10520	5349	5295	10541	10584	10553	10568	5384	10510	5343	5364	10490
5337	5357	5363	5382	5328	10581	10540	10569	10556	10507	10518	5294	10491	5316
5322	5335	5352	5365	5386	10570	10555	10582	10539	10495	5299	10506	5314	10519
5360	10532	10544	5319	5367	5340	10493	5385	10508	10524	10571	5334	5303	10559
5373	10575	10563	10502	5361	5310	10523	5344	5377	5306	10494	10531	10548	5332
10527	10562	5300	10549	10530	10496	10504	5307	5371	10573	5331	5353	5346	5390
10565	10517	10511	10580	5348	5325	5312	5356	10488	10529	5374	10546	5383	5305
5380	10512	5320	10533	10497	5301	5342	10516	5358	5333	10545	10577	10557	5368

56.

5391	5485	10481	10402	10428	5468	5448	5422	5407	10449	10436	10468	10415	5439
10437	5406	10400	10466	10478	10417	5477	10407	5394	5443	5460	5473	5428	10453
10416	10452	5421	10427	10462	5453	5470	5396	5437	5416	5487	10389	10439	10474
10480	10401	10440	5436	10445	10405	5395	5467	5424	10460	5413	5486	10430	5457
10454	5474	5445	5402	10411	5476	5419	10391	10423	5452	10463	5415	10476	10438
10394	5400	5479	5427	5411	10456	10469	10444	10485	5464	5434	10424	5449	10403
5409	5425	10422	5447	5393	10443	10486	10455	10470	5482	10412	5441	5462	10392
5435	5455	5461	5480	5426	10483	10442	10471	10458	10409	10420	5392	10393	5414
5420	5433	5450	5463	5484	10472	10457	10484	10441	10397	5397	10408	5412	10421
5458	10434	10446	5417	5465	5438	10395	5483	10410	10426	10473	5432	5401	10461
5471	10477	10465	10404	5459	5408	10425	5442	5475	5404	10396	10433	10450	5430
10429	10464	5398	10451	10432	10398	10406	5405	5469	10475	5429	5451	5444	5488
10467	10419	10413	10482	5446	5423	5410	5454	10390	10431	5472	10448	5481	5403
5478	10414	5418	10435	10399	5399	5440	10418	5456	5431	10447	10479	10459	5466

### 8.1.3 External Blocks for Order 70

57.

5489	5583	10383	10304	10330	5566	5546	5520	5505	10351	10338	10370	10317	5537
10339	5504	10302	10368	10380	10319	5575	10309	5492	5541	5558	5571	5526	10355
10318	10354	5519	10329	10364	5551	5568	5494	5535	5514	5585	10291	10341	10376
10382	10303	10342	5534	10347	10307	5493	5565	5522	10362	5511	5584	10332	5555
10356	5572	5543	5500	10313	5574	5517	10293	10325	5550	10365	5513	10378	10340
10296	5498	5577	5525	5509	10358	10371	10346	10387	5562	5532	10326	5547	10305
5507	5523	10324	5545	5491	10345	10388	10357	10372	5580	10314	5539	5560	10294
5533	5553	5559	5578	5524	10385	10344	10373	10360	10311	10322	5490	10295	5512
5518	5531	5548	5561	5582	10374	10359	10386	10343	10299	5495	10310	5510	10323
5556	10336	10348	5515	5563	5536	10297	5581	10312	10328	10375	5530	5499	10363
5569	10379	10367	10306	5557	5506	10327	5540	5573	5502	10298	10335	10352	5528
10331	10366	5496	10353	10334	10300	10308	5503	5567	10377	5527	5549	5542	5586
10369	10321	10315	10384	5544	5521	5508	5552	10292	10333	5570	10350	5579	5501
5576	10316	5516	10337	10301	5497	5538	10320	5554	5529	10349	10381	10361	5564

59.

5685	5779	10187	10108	10134	5762	5742	5716	5701	10155	10142	10174	10121	5733
10143	5700	10106	10172	10184	10123	5771	10113	5688	5737	5754	5767	5722	10159
10122	10158	5715	10133	10168	5747	5764	5690	5731	5710	5781	10095	10145	10180
10186	10107	10146	5730	10151	10111	5689	5761	5718	10166	5707	5780	10136	5751
10160	5768	5739	5696	10117	5770	5713	10097	10129	5746	10169	5709	10182	10144
10100	5694	5773	5721	5705	10162	10175	10150	10191	5758	5728	10130	5743	10109
5703	5719	10128	5741	5687	10149	10192	10161	10176	5776	10118	5735	5756	10098
5729	5749	5755	5774	5720	10189	10148	10177	10164	10115	10126	5686	10099	5708
5714	5727	5744	5757	5778	10178	10163	10190	10147	10103	5691	10114	5706	10127
5752	10140	10152	5711	5759	5732	10101	5777	10116	10132	10179	5726	5695	10167
5765	10183	10171	10110	5753	5702	10131	5736	5769	5698	10102	10139	10156	5724
10135	10170	5692	10157	10138	10104	10112	5699	5763	10181	5723	5745	5738	5782
10173	10125	10119	10188	5740	5717	5704	5748	10096	10137	5766	10154	5775	5697
5772	10120	5712	10141	10105	5693	5734	10124	5750	5725	10153	10185	10165	5760

58.

5587	5681	10285	10206	10232	5664	5644	5618	5603	10253	10240	10272	10219	5635
10241	5602	10204	10270	10282	10221	5673	10211	5590	5639	5656	5669	5624	10257
10220	10256	5617	10231	10266	5649	5666	5592	5633	5612	5683	10193	10243	10278
10284	10205	10244	5632	10249	10209	5591	5663	5620	10264	5609	5682	10234	5653
10258	5670	5641	5598	10215	5672	5615	10195	10227	5648	10267	5611	10280	10242
10198	5596	5675	5623	5607	10260	10273	10248	10289	5660	5630	10228	5645	10207
5605	5621	10226	5643	5589	10247	10290	10259	10274	5678	10216	5637	5658	10196
5631	5651	5657	5676	5622	10287	10246	10275	10262	10213	10224	5588	10197	5610
5616	5629	5646	5659	5680	10276	10261	10288	10245	10201	5593	10212	5608	10225
5654	10238	10250	5613	5661	5634	10199	5679	10214	10230	10277	5628	5597	10265
5667	10281	10269	10208	5655	5604	10229	5638	5671	5600	10200	10237	10254	5626
10233	10268	5594	10255	10236	10202	10210	5601	5665	10279	5625	5647	5640	5684
10271	10223	10217	10286	5642	5619	5606	5650	10194	10235	5668	10252	5677	5599
5674	10218	5614	10239	10203	5595	5636	10222	5652	5627	10251	10283	10263	5662

60.

5783	5877	10089	10010	10036	5860	5840	5814	5799	10057	10044	10076	10023	5831
10045	5798	10008	10074	10086	10025	5869	10015	5786	5835	5852	5865	5820	10061
10024	10060	5813	10035	10070	5845	5862	5788	5829	5808	5879	9997	10047	10082
10088	10009	10048	5828	10053	10013	5787	5859	5816	10068	5805	5878	10038	5849
10062	5866	5837	5794	10019	5868	5811	9999	10031	5844	10071	5807	10084	10046
10002	5792	5871	5819	5803	10064	10077	10052	10093	5856	5826	10032	5841	10011
5801	5817	10030	5839	5785	10051	10094	10063	10078	5874	10020	5833	5854	10000
5827	5847	5853	5872	5818	10091	10050	10079	10066	10017	10028	5784	10001	5806
5812	5825	5842	5855	5876	10080	10065	10092	10049	10005	5789	10016	5804	10029
5850	10042	10054	5809	5857	5830	10003	5875	10018	10034	10081	5824	5793	10069
5863	10085	10073	10012	5851	5800	10033	5834	5867	5796	10004	10041	10058	5822
10037	10072	5790	10059	10040	10006	10014	5797	5861	10083	5821	5843	5836	5880
10075	10027	10021	10090	5838	5815	5802	5846	9998	10039	5864	10056	5873	5795
5870	10022	5810	10043	10007	5791	5832	10026	5848	5823	10055	10087	10067	5858

61.

5881	5975	9991	9912	9938	5958	5938	5912	5897	9959	9946	9978	9925	5929
9947	5896	9910	9976	9988	9927	5967	9917	5884	5933	5950	5963	5918	9963
9926	9962	5911	9937	9972	5943	5960	5886	5927	5906	5977	9899	9949	9984
9990	9911	9950	5926	9955	9915	5885	5957	5914	9970	5903	5976	9940	5947
9964	5964	5935	5892	9921	5966	5909	9901	9933	5942	9973	5905	9986	9948
9904	5890	5969	5917	5901	9966	9979	9954	9995	5954	5924	9934	5939	9913
5899	5915	9932	5937	5883	9953	9996	9965	9980	5972	9922	5931	5952	9902
5925	5945	5951	5970	5916	9993	9952	9981	9968	9919	9930	5882	9903	5904
5910	5923	5940	5953	5974	9982	9967	9994	9951	9907	5887	9918	5902	9931
5948	9944	9956	5907	5955	5928	9905	5973	9920	9936	9983	5922	5891	9971
5961	9987	9975	9914	5949	5898	9935	5932	5965	5894	9906	9943	9960	5920
9939	9974	5888	9961	9942	9908	9916	5895	5959	9985	5919	5941	5934	5978
9977	9929	9923	9992	5936	5913	5900	5944	9900	9941	5962	9958	5971	5893
5968	9924	5908	9945	9909	5889	5930	9928	5946	5921	9957	9989	9969	5956

64.

6175	6269	9697	9618	9644	6252	6232	6206	6191	9665	9652	9684	9631	6223
9653	6190	9616	9682	9694	9633	6261	9623	6178	6227	6244	6257	6212	9669
9632	9668	6205	9643	9678	6237	6254	6180	6221	6200	6271	9605	9655	9690
9696	9617	9656	6220	9661	9621	6179	6251	6208	9676	6197	6270	9646	6241
9670	6258	6229	6186	9627	6260	6203	9607	9639	6236	9679	6199	9692	9654
9610	6184	6263	6211	6195	9672	9685	9660	9701	6248	6218	9640	6233	9619
6193	6209	9638	6231	6177	9659	9702	9671	9686	6266	9628	6225	6246	9608
6219	6239	6245	6264	6210	9699	9658	9687	9674	9625	9636	6176	9609	6198
6204	6217	6234	6247	6268	9688	9673	9700	9657	9613	6181	9624	6196	9637
6242	9650	9662	6201	6249	6222	9611	6267	9626	9642	9689	6216	6185	9677
6255	9693	9681	9620	6243	6192	9641	6226	6259	6188	9612	9649	9666	6214
9645	9680	6182	9667	9648	9614	9622	6189	6253	9691	6213	6235	6228	6272
9683	9635	9629	9698	6230	6207	6194	6238	9606	9647	6256	9664	6265	6187
6262	9630	6202	9651	9615	6183	6224	9634	6240	6215	9663	9695	9675	6250

62.

5979	6073	9893	9814	9840	6056	6036	6010	5995	9861	9848	9880	9827	6027
9849	5994	9812	9878	9890	9829	6065	9819	5982	6031	6048	6061	6016	9865
9828	9864	6009	9839	9874	6041	6058	5984	6025	6004	6075	9801	9851	9886
9892	9813	9852	6024	9857	9817	5983	6055	6012	9872	6001	6074	9842	6045
9866	6062	6033	5990	9823	6064	6007	9803	9835	6040	9875	6003	9888	9850
9806	5988	6067	6015	5999	9868	9881	9856	9897	6052	6022	9836	6037	9815
5997	6013	9834	6035	5981	9855	9898	9867	9882	6070	9824	6029	6050	9804
6023	6043	6049	6068	6014	9895	9854	9883	9870	9821	9832	5980	9805	6002
6008	6021	6038	6051	6072	9884	9869	9896	9853	9809	5985	9820	6000	9833
6046	9846	9858	6005	6053	6026	9807	6071	9822	9838	9885	6020	5989	9873
6059	9889	9877	9816	6047	5996	9837	6030	6063	5992	9808	9845	9862	6018
9841	9876	5986	9863	9844	9810	9818	5993	6057	9887	6017	6039	6032	6076
9879	9831	9825	9894	6034	6011	5998	6042	9802	9843	6060	9860	6069	5991
6066	9826	6006	9847	9811	5987	6028	9830	6044	6019	9859	9891	9871	6054

65.

6273	6367	9599	9520	9546	6350	6330	6304	6289	9567	9554	9586	9533	6321
9555	6288	9518	9584	9596	9535	6359	9525	6276	6325	6342	6355	6310	9571
9534	9570	6303	9545	9580	6335	6352	6278	6319	6298	6369	9507	9557	9592
9598	9519	9558	6318	9563	9523	6277	6349	6306	9578	6295	6368	9548	6339
9572	6356	6327	6284	9529	6358	6301	9509	9541	6334	9581	6297	9594	9556
9512	6282	6361	6309	6293	9574	9587	9562	9603	6346	6316	9542	6331	9521
6291	6307	9540	6329	6275	9561	9604	9573	9588	6364	9530	6323	6344	9510
6317	6337	6343	6362	6308	9601	9560	9589	9576	9527	9538	6274	9511	6296
6302	6315	6332	6345	6366	9590	9575	9602	9559	9515	6279	9526	6294	9539
6340	9552	9564	6299	6347	6320	9513	6365	9528	9544	9591	6314	6283	9579
6353	9595	9583	9522	6341	6290	9543	6324	6357	6286	9514	9551	9568	6312
9547	9582	6280	9569	9550	9516	9524	6287	6351	9593	6311	6333	6326	6370
9585	9537	9531	9600	6328	6305	6292	6336	9508	9549	6354	9566	6363	6285
6360	9532	6300	9553	9517	6281	6322	9536	6338	6313	9565	9597	9577	6348

63.

6077	6171	9795	9716	9742	6154	6134	6108	6093	9763	9750	9782	9729	6125
9751	6092	9714	9780	9792	9731	6163	9721	6080	6129	6146	6159	6114	9767
9730	9766	6107	9741	9776	6139	6156	6082	6123	6102	6173	9703	9753	9788
9794	9715	9754	6122	9759	9719	6081	6153	6110	9774	6099	6172	9744	6143
9768	6160	6131	6088	9725	6162	6105	9705	9737	6138	9777	6101	9790	9752
9708	6086	6165	6113	6097	9770	9783	9758	9799	6150	6120	9738	6135	9717
6095	6111	9736	6133	6079	9757	9800	9769	9784	6168	9726	6127	6148	9706
6121	6141	6147	6166	6112	9797	9756	9785	9772	9723	9734	6078	9707	6100
6106	6119	6136	6149	6170	9786	9771	9798	9755	9711	6083	9722	6098	9735
6144	9748	9760	6103	6151	6124	9709	6169	9724	9740	9787	6118	6087	9775
6157	9791	9779	9718	6145	6094	9739	6128	6161	6090	9710	9747	9764	6116
9743	9778	6084	9765	9746	9712	9720	6091	6155	9789	6115	6137	6130	6174
9781	9733	9727	9796	6132	6109	6096	6140	9704	9745	6158	9762	6167	6089
6164	9728	6104	9749	9713	6085	6126	9732	6142	6117	9761	9793	9773	6152

66.

6371	6465	9501	9422	9448	6448	6428	6402	6387	9469	9456	9488	9435	6419
9457	6386	9420	9486	9498	9437	6457	9427	6374	6423	6440	6453	6408	9473
9436	9472	6401	9447	9482	6433	6450	6376	6417	6396	6467	9409	9459	9494
9500	9421	9460	6416	9465	9425	6375	6447	6404	9480	6393	6466	9450	6437
9474	6454	6425	6382	9431	6456	6399	9411	9443	6432	9483	6395	9496	9458
9414	6380	6459	6407	6391	9476	9489	9464	9505	6444	6414	9444	6429	9423
6389	6405	9442	6427	6373	9463	9506	9475	9490	6462	9432	6421	6442	9412
6415	6435	6441	6460	6406	9503	9462	9491	9478	9429	9440	6372	9413	6394
6400	6413	6430	6443	6464	9492	9477	9504	9461	9417	6377	9428	6392	9441
6438	9454	9466	6397	6445	6418	9415	6463	9430	9446	9493	6412	6381	9481
6451	9497	9485	9424	6439	6388	9445	6422	6455	6384	9416	9453	9470	6410
9449	9484	6378	9471	9452	9418	9426	6385	6449	9495	6409	6431	6424	6468
9487	9439	9433	9502	6426	6403	6390	6434	9410	9451	6452	9468	6461	6383
6458	9434	6398	9455	9419	6379	6420	9438	6436	6411	9467	9499	9479	6446

67.

6469	6563	9403	9324	9350	6546	6526	6500	6485	9371	9358	9390	9337	6517
9359	6484	9322	9388	9400	9339	6555	9329	6472	6521	6538	6551	6506	9375
9338	9374	6499	9349	9384	6531	6548	6474	6515	6494	6565	9311	9361	9396
9402	9323	9362	6514	9367	9327	6473	6545	6502	9382	6491	6564	9352	6535
9376	6552	6523	6480	9333	6554	6497	9313	9345	6530	9385	6493	9398	9360
9316	6478	6557	6505	6489	9378	9391	9366	9407	6542	6512	9346	6527	9325
6487	6503	9344	6525	6471	9365	9408	9377	9392	6560	9334	6519	6540	9314
6513	6533	6539	6558	6504	9405	9364	9393	9380	9331	9342	6470	9315	6492
6498	6511	6528	6541	6562	9394	9379	9406	9363	9319	6475	9330	6490	9343
6536	9356	9368	6495	6543	6516	9317	6561	9332	9348	9395	6510	6479	9383
6549	9399	9387	9326	6537	6486	9347	6520	6553	6482	9318	9355	9372	6508
9351	9386	6476	9373	9354	9320	9328	6483	6547	9397	6507	6529	6522	6566
9389	9341	9335	9404	6524	6501	6488	6532	9312	9353	6550	9370	6559	6481
6556	9336	6496	9357	9321	6477	6518	9340	6534	6509	9369	9401	9381	6544

68.

6567	6661	9305	9226	9252	6644	6624	6598	6583	9273	9260	9292	9239	6615
9261	6582	9224	9290	9302	9241	6653	9231	6570	6619	6636	6649	6604	9277
9240	9276	6597	9251	9286	6629	6646	6572	6613	6592	6663	9213	9263	9298
9304	9225	9264	6612	9269	9229	6571	6643	6600	9284	6589	6662	9254	6633
9278	6650	6621	6578	9235	6652	6595	9215	9247	6628	9287	6591	9300	9262
9218	6576	6655	6603	6587	9280	9293	9268	9309	6640	6610	9248	6625	9227
6585	6601	9246	6623	6569	9267	9310	9279	9294	6658	9236	6617	6638	9216
6611	6631	6637	6656	6602	9307	9266	9295	9282	9233	9244	6568	9217	6590
6596	6609	6626	6639	6660	9296	9281	9308	9265	9221	6573	9232	6588	9245
6634	9258	9270	6593	6641	6614	9219	6659	9234	9250	9297	6608	6577	9285
6647	9301	9289	9228	6635	6584	9249	6618	6651	6580	9220	9257	9274	6606
9253	9288	6574	9275	9256	9222	9230	6581	6645	9299	6605	6627	6620	6664
9291	9243	9237	9306	6622	6599	6586	6630	9214	9255	6648	9272	6657	6579
6654	9238	6594	9259	9223	6575	6616	9242	6632	6607	9271	9303	9283	6642

69.

6665	6759	9207	9128	9154	6742	6722	6696	6681	9175	9162	9194	9141	6713
9163	6680	9126	9192	9204	9143	6751	9133	6668	6717	6734	6747	6702	9179
9142	9178	6695	9153	9188	6727	6744	6670	6711	6690	6761	9115	9165	9200
9206	9127	9166	6710	9171	9131	6669	6741	6698	9186	6687	6760	9156	6731
9180	6748	6719	6676	9137	6750	6693	9117	9149	6726	9189	6689	9202	9164
9120	6674	6753	6701	6685	9182	9195	9170	9211	6738	6708	9150	6723	9129
6683	6699	9148	6721	6667	9169	9212	9181	9196	6756	9138	6715	6736	9118
6709	6729	6735	6754	6700	9209	9168	9197	9184	9135	9146	6666	9119	6688
6694	6707	6724	6737	6758	9198	9183	9210	9167	9123	6671	9134	6686	9147
6732	9160	9172	6691	6739	6712	9121	6757	9136	9152	9199	6706	6675	9187
6745	9203	9191	9130	6733	6682	9151	6716	6749	6678	9122	9159	9176	6704
9155	9190	6672	9177	9158	9124	9132	6679	6743	9201	6703	6725	6718	6762
9193	9145	9139	9208	6720	6697	6684	6728	9116	9157	6746	9174	6755	6677
6752	9140	6692	9161	9125	6673	6714	9144	6730	6705	9173	9205	9185	6740

70.

6763	6857	9109	9030	9056	6840	6820	6794	6779	9077	9064	9096	9043	6811
9065	6778	9028	9094	9106	9045	6849	9035	6766	6815	6832	6845	6800	9081
9044	9080	6793	9055	9090	6825	6842	6768	6809	6788	6859	9017	9067	9102
9108	9029	9068	6808	9073	9033	6767	6839	6796	9088	6785	6858	9058	6829
9082	6846	6817	6774	9039	6848	6791	9019	9051	6824	9091	6787	9104	9066
9022	6772	6851	6799	6783	9084	9097	9072	9113	6836	6806	9052	6821	9031
6781	6797	9050	6819	6765	9071	9114	9083	9098	6854	9040	6813	6834	9020
6807	6827	6833	6852	6798	9111	9070	9099	9086	9037	9048	6764	9021	6786
6792	6805	6822	6835	6856	9100	9085	9112	9069	9025	6769	9036	6784	9049
6830	9062	9074	6789	6837	6810	9023	6855	9038	9054	9101	6804	6773	9089
6843	9105	9093	9032	6831	6780	9053	6814	6847	6776	9024	9061	9078	6802
9057	9092	6770	9079	9060	9026	9034	6777	6841	9103	6801	6823	6816	6860
9095	9047	9041	9110	6818	6795	6782	6826	9018	9059	6844	9076	6853	6775
6850	9042	6790	9063	9027	6771	6812	9046	6828	6803	9075	9107	9087	6838

71.

6861	6955	9011	8932	8958	6938	6918	6892	6877	8979	8966	8998	8945	6909
8967	6876	8930	8996	9008	8947	6947	8937	6864	6913	6930	6943	6898	8983
8946	8982	6891	8957	8992	6923	6940	6866	6907	6886	6957	8919	8969	9004
9010	8931	8970	6906	8975	8935	6865	6937	6894	8990	6883	6956	8960	6927
8984	6944	6915	6872	8941	6946	6889	8921	8953	6922	8993	6885	9006	8968
8924	6870	6949	6897	6881	8986	8999	8974	9015	6934	6904	8954	6919	8933
6879	6895	8952	6917	6863	8973	9016	8985	9000	6952	8942	6911	6932	8922
6905	6925	6931	6950	6896	9013	8972	9001	8988	8939	8950	6862	8923	6884
6890	6903	6920	6933	6954	9002	8987	9014	8971	8927	6867	8938	6882	8951
6928	8964	8976	6887	6935	6908	8925	6953	8940	8956	9003	6902	6871	8991
6941	9007	8995	8934	6929	6878	8955	6912	6945	6874	8926	8963	8980	6900
8959	8994	6868	8981	8962	8928	8936	6875	6939	9005	6899	6921	6914	6958
8997	8949	8943	9012	6916	6893	6880	6924	8920	8961	6942	8978	6951	6873
6948	8944	6888	8965	8929	6869	6910	8948	6926	6901	8977	9009	8989	6936

72.

6959	7053	8913	8834	8860	7036	7016	6990	6975	8881	8868	8900	8847	7007
8869	6974	8832	8898	8910	8849	7045	8839	6962	7011	7028	7041	6996	8885
8848	8884	6989	8859	8894	7021	7038	6964	7005	6984	7055	8821	8871	8906
8912	8833	8872	7004	8877	8837	6963	7035	6992	8892	6981	7054	8862	7025
8886	7042	7013	6970	8843	7044	6987	8823	8855	7020	8895	6983	8908	8870
8826	6968	7047	6995	6979	8888	8901	8876	8917	7032	7002	8856	7017	8835
6977	6993	8854	7015	6961	8875	8918	8887	8902	7050	8844	7009	7030	8824
7003	7023	7029	7048	6994	8915	8874	8903	8890	8841	8852	6960	8825	6982
6988	7001	7018	7031	7052	8904	8889	8916	8873	8829	6965	8840	6980	8853
7026	8866	8878	6985	7033	7006	8827	7051	8842	8858	8905	7000	6969	8893
7039	8909	8897	8836	7027	6976	8857	7010	7043	6972	8828	8865	8882	6998
8861	8896	6966	8883	8864	8830	8838	6973	7037	8907	6997	7019	7012	7056
8899	8851	8845	8914	7014	6991	6978	7022	8822	8863	7040	8880	7049	6971
7046	8846	6986	8867	8831	6967	7008	8850	7024	6999	8879	8911	8891	7034

### 8.1.4 External Blocks for Order 42



73.

7057	7151	8815	8736	8762	7134	7114	7088	7073	8783	8770	8802	8749	7105
8771	7072	8734	8800	8812	8751	7143	8741	7060	7109	7126	7139	7094	8787
8750	8786	7087	8761	8796	7119	7136	7062	7103	7082	7153	8723	8773	8808
8814	8735	8774	7102	8779	8739	7061	7133	7090	8794	7079	7152	8764	7123
8788	7140	7111	7068	8745	7142	7085	8725	8757	7118	8797	7081	8810	8772
8728	7066	7145	7093	7077	8790	8803	8778	8819	7130	7100	8758	7115	8737
7075	7091	8756	7113	7059	8777	8820	8789	8804	7148	8746	7107	7128	8726
7101	7121	7127	7146	7092	8817	8776	8805	8792	8743	8754	7058	8727	7080
7086	7099	7116	7129	7150	8806	8791	8818	8775	8731	7063	8742	7078	8755
7124	8768	8780	7083	7131	7104	8729	7149	8744	8760	8807	7098	7067	8795
7137	8811	8799	8738	7125	7074	8759	7108	7141	7070	8730	8767	8784	7096
8763	8798	7064	8785	8766	8732	8740	7071	7135	8809	7095	7117	7110	7154
8801	8753	8747	8816	7112	7089	7076	7120	8724	8765	7138	8782	7147	7069
7144	8748	7084	8769	8733	7065	7106	8752	7122	7097	8781	8813	8793	7132

76.

7351	7445	8521	8442	8468	7428	7408	7382	7367	8489	8476	8508	8455	7399
8477	7366	8440	8506	8518	8457	7437	8447	7354	7403	7420	7433	7388	8493
8456	8492	7381	8467	8502	7413	7430	7356	7397	7376	7447	8429	8479	8514
8520	8441	8480	7396	8485	8445	7355	7427	7384	8500	7373	7446	8470	7417
8494	7434	7405	7362	8451	7436	7379	8431	8463	7412	8503	7375	8516	8478
8434	7360	7439	7387	7371	8496	8509	8484	8525	7424	7394	8464	7409	8443
7369	7385	8462	7407	7353	8483	8526	8495	8510	7442	8452	7401	7422	8432
7395	7415	7421	7440	7386	8523	8482	8511	8498	8449	8460	7352	8433	7374
7380	7393	7410	7423	7444	8512	8497	8524	8481	8437	7357	8448	7372	8461
7418	8474	8486	7377	7425	7398	8435	7443	8450	8466	8513	7392	7361	8501
7431	8517	8505	8444	7419	7368	8465	7402	7435	7364	8436	8473	8490	7390
8469	8504	7358	8491	8472	8438	8446	7365	7429	8515	7389	7411	7404	7448
8507	8459	8453	8522	7406	7383	7370	7414	8430	8471	7432	8488	7441	7363
7438	8454	7378	8475	8439	7359	7400	8458	7416	7391	8487	8519	8499	7426

74.

7155	7249	8717	8638	8664	7232	7212	7186	7171	8685	8672	8704	8651	7203
8673	7170	8636	8702	8714	8653	7241	8643	7158	7207	7224	7237	7192	8689
8652	8688	7185	8663	8698	7217	7234	7160	7201	7180	7251	8625	8675	8710
8716	8637	8676	7200	8681	8641	7159	7231	7188	8696	7177	7250	8666	7221
8690	7238	7209	7166	8647	7240	7183	8627	8659	7216	8699	7179	8712	8674
8630	7164	7243	7191	7175	8692	8705	8680	8721	7228	7198	8660	7213	8639
7173	7189	8658	7211	7157	8679	8722	8691	8706	7246	8648	7205	7226	8628
7199	7219	7225	7244	7190	8719	8678	8707	8694	8645	8656	7156	8629	7178
7184	7197	7214	7227	7248	8708	8693	8720	8677	8633	7161	8644	7176	8657
7222	8670	8682	7181	7229	7202	8631	7247	8646	8662	8709	7196	7165	8697
7235	8713	8701	8640	7223	7172	8661	7206	7239	7168	8632	8669	8686	7194
8665	8700	7162	8687	8668	8634	8642	7169	7233	8711	7193	7215	7208	7252
8703	8655	8649	8718	7210	7187	7174	7218	8626	8667	7236	8684	7245	7167
7242	8650	7182	8671	8635	7163	7204	8654	7220	7195	8683	8715	8695	7230

77.

7449	7543	8423	8344	8370	7526	7506	7480	7465	8391	8378	8410	8357	7497
8379	7464	8342	8408	8420	8359	7535	8349	7452	7501	7518	7531	7486	8395
8358	8394	7479	8369	8404	7511	7528	7454	7495	7474	7545	8331	8381	8416
8422	8343	8382	7494	8387	8347	7453	7525	7482	8402	7471	7544	8372	7515
8396	7532	7503	7460	8353	7534	7477	8333	8365	7510	8405	7473	8418	8380
8336	7458	7537	7485	7469	8398	8411	8386	8427	7522	7492	8366	7507	8345
7467	7483	8364	7505	7451	8385	8428	8397	8412	7540	8354	7499	7520	8334
7493	7513	7519	7538	7484	8425	8384	8413	8400	8351	8362	7450	8335	7472
7478	7491	7508	7521	7542	8414	8399	8426	8383	8339	7455	8350	7470	8363
7516	8376	8388	7475	7523	7496	8337	7541	8352	8368	8415	7490	7459	8403
7529	8419	8407	8346	7517	7466	8367	7500	7533	7462	8338	8375	8392	7488
8371	8406	7456	8393	8374	8340	8348	7463	7527	8417	7487	7509	7502	7546
8409	8361	8355	8424	7504	7481	7468	7512	8332	8373	7530	8390	7539	7461
7536	8356	7476	8377	8341	7457	7498	8360	7514	7489	8389	8421	8401	7524

75.

7253	7347	8619	8540	8566	7330	7310	7284	7269	8587	8574	8606	8553	7301
8575	7268	8538	8604	8616	8555	7339	8545	7256	7305	7322	7335	7290	8591
8554	8590	7283	8565	8600	7315	7332	7258	7299	7278	7349	8527	8577	8612
8618	8539	8578	7298	8583	8543	7257	7329	7286	8598	7275	7348	8568	7319
8592	7336	7307	7264	8549	7338	7281	8529	8561	7314	8601	7277	8614	8576
8532	7262	7341	7289	7273	8594	8607	8582	8623	7326	7296	8562	7311	8541
7271	7287	8560	7309	7255	8581	8624	8593	8608	7344	8550	7303	7324	8530
7297	7317	7323	7342	7288	8621	8580	8609	8596	8547	8558	7254	8531	7276
7282	7295	7312	7325	7346	8610	8595	8622	8579	8535	7259	8546	7274	8559
7320	8572	8584	7279	7327	7300	8533	7345	8548	8564	8611	7294	7263	8599
7333	8615	8603	8542	7321	7270	8563	7304	7337	7266	8534	8571	8588	7292
8567	8602	7260	8589	8570	8536	8544	7267	7331	8613	7291	7313	7306	7350
8605	8557	8551	8620	7308	7285	7272	7316	8528	8569	7334	8586	7343	7265
7340	8552	7280	8573	8537	7261	7302	8556	7318	7293	8585	8617	8597	7328

78.

7547	7641	8325	8246	8272	7624	7604	7578	7563	8293	8280	8312	8259	7595
8281	7562	8244	8310	8322	8261	7633	8251	7550	7599	7616	7629	7584	8297
8260	8296	7577	8271	8306	7609	7626	7552	7593	7572	7643	8233	8283	8318
8324	8245	8284	7592	8289	8249	7551	7623	7580	8304	7569	7642	8274	7613
8298	7630	7601	7558	8255	7632	7575	8235	8267	7608	8307	7571	8320	8282
8238	7556	7635	7583	7567	8300	8313	8288	8329	7620	7590	8268	7605	8247
7565	7581	8266	7603	7549	8287	8330	8299	8314	7638	8256	7597	7618	8236
7591	7611	7617	7636	7582	8327	8286	8315	8302	8253	8264	7548	8237	7570
7576	7589	7606	7619	7640	8316	8301	8328	8285	8241	7553	8252	7568	8265
7614	8278	8290	7573	7621	7594	8239	7639	8254	8270	8317	7588	7557	8305
7627	8321	8309	8248	7615	7564	8269	7598	7631	7560	8240	8277	8294	7586
8273	8308	7554	8295	8276	8242	8250	7561	7625	8319	7585	7607	7600	7644
8311	8263	8257	8326	7602	7579	7566	7610	8234	8275	7628	8292	7637	7559
7634	8258	7574	8279	8243	7555	7596	8262	7612	7587	8291	8323	8303	7622

79.

7645	7739	8227	8148	8174	7722	7702	7676	7661	8195	8182	8214	8161	7693
8183	7660	8146	8212	8224	8163	7731	8153	7648	7697	7714	7727	7682	8199
8162	8198	7675	8173	8208	7707	7724	7650	7691	7670	7741	8135	8185	8220
8226	8147	8186	7690	8191	8151	7649	7721	7678	8206	7667	7740	8176	7711
8200	7728	7699	7656	8157	7730	7673	8137	8169	7706	8209	7669	8222	8184
8140	7654	7733	7681	7665	8202	8215	8190	8231	7718	7688	8170	7703	8149
7663	7679	8168	7701	7647	8189	8232	8201	8216	7736	8158	7695	7716	8138
7689	7709	7715	7734	7680	8229	8188	8217	8204	8155	8166	7646	8139	7668
7674	7687	7704	7717	7738	8218	8203	8230	8187	8143	7651	8154	7666	8167
7712	8180	8192	7671	7719	7692	8141	7737	8156	8172	8219	7686	7655	8207
7725	8223	8211	8150	7713	7662	8171	7696	7729	7658	8142	8179	8196	7684
8175	8210	7652	8197	8178	8144	8152	7659	7723	8221	7683	7705	7698	7742
8213	8165	8159	8228	7700	7677	7664	7708	8136	8177	7726	8194	7735	7657
7732	8160	7672	8181	8145	7653	7694	8164	7710	7685	8193	8225	8205	7720

80.

7743	7837	8129	8050	8076	7820	7800	7774	7759	8097	8084	8116	8063	7791
8085	7758	8048	8114	8126	8065	7829	8055	7746	7795	7812	7825	7780	8101
8064	8100	7773	8075	8110	7805	7822	7748	7789	7768	7839	8037	8087	8122
8128	8049	8088	7788	8093	8053	7747	7819	7776	8108	7765	7838	8078	7809
8102	7826	7797	7754	8059	7828	7771	8039	8071	7804	8111	7767	8124	8086
8042	7752	7831	7779	7763	8104	8117	8092	8133	7816	7786	8072	7801	8051
7761	7777	8070	7799	7745	8091	8134	8103	8118	7834	8060	7793	7814	8040
7787	7807	7813	7832	7778	8131	8090	8119	8106	8057	8068	7744	8041	7766
7772	7785	7802	7815	7836	8120	8105	8132	8089	8045	7749	8056	7764	8069
7810	8082	8094	7769	7817	7790	8043	7835	8058	8074	8121	7784	7753	8109
7823	8125	8113	8052	7811	7760	8073	7794	7827	7756	8044	8081	8098	7782
8077	8112	7750	8099	8080	8046	8054	7757	7821	8123	7781	7803	7796	7840
8115	8067	8061	8130	7798	7775	7762	7806	8038	8079	7824	8096	7833	7755
7830	8062	7770	8083	8047	7751	7792	8066	7808	7783	8095	8127	8107	7818

### 8.1.5 External Blocks for Order 14

81.

7841	7935	8031	7952	7978	7918	7898	7872	7857	7999	7986	8018	7965	7889
7987	7856	7950	8016	8028	7967	7927	7957	7844	7893	7910	7923	7878	8003
7966	8002	7871	7977	8012	7903	7920	7846	7887	7866	7937	7939	7989	8024
8030	7951	7990	7886	7995	7955	7845	7917	7874	8010	7863	7936	7980	7907
8004	7924	7895	7852	7961	7926	7869	7941	7973	7902	8013	7865	8026	7988
7944	7850	7929	7877	7861	8006	8019	7994	8035	7914	7884	7974	7899	7953
7859	7875	7972	7897	7843	7993	8036	8005	8020	7932	7962	7891	7912	7942
7885	7905	7911	7930	7876	8033	7992	8021	8008	7959	7970	7842	7943	7864
7870	7883	7900	7913	7934	8022	8007	8034	7991	7947	7847	7958	7862	7971
7908	7984	7996	7867	7915	7888	7945	7933	7960	7976	8023	7882	7851	8011
7921	8027	8015	7954	7909	7858	7975	7892	7925	7854	7946	7983	8000	7880
7979	8014	7848	8001	7982	7948	7956	7855	7919	8025	7879	7901	7894	7938
8017	7969	7963	8032	7896	7873	7860	7904	7940	7981	7922	7998	7931	7853
7928	7964	7868	7985	7949	7849	7890	7968	7906	7881	7997	8029	8009	7916

## 8.2 Second-Type: Bordered

### 8.2.1 External Blocks for Order 126

1.

14	8	15868	10	15866	12	15876	7	15862	16	15860	18	15858	15864
15875	15840	15849	29	15847	31	27	48	15830	46	15832	44	15839	2
3	42	15819	15814	64	15812	66	62	52	15826	50	15820	15835	15874
15873	41	61	74	68	15808	15810	15797	79	15799	73	15816	15836	4
5	15837	15817	71	15792	15790	83	15796	84	86	15806	60	40	15872
15871	15838	59	72	82	97	15782	91	15784	15795	15805	15818	39	6
15857	15845	15824	77	88	92	15783	98	15781	15789	15800	53	32	20
15851	15834	49	15807	90	15786	93	15780	95	15787	70	15828	43	26
25	36	15821	15802	15788	15779	96	15785	94	89	75	56	15841	15852
15853	35	55	15801	15791	87	15794	81	15793	85	76	15822	15842	24
23	15843	15823	15804	15809	69	67	80	15798	78	15803	54	34	15854
15855	33	57	63	15813	65	15811	15815	15825	51	15827	58	15844	22
21	38	28	15848	30	15846	15850	15829	47	15831	45	15833	37	15856
13	15869	9	15867	11	15865	1	15870	15	15861	17	15859	19	15863

4.

308	302	15574	304	15572	306	15582	301	15568	310	15566	312	15564	15570
15581	15546	15555	323	15553	325	321	342	15536	340	15538	338	15545	296
297	336	15525	15520	358	15518	360	356	346	15532	344	15526	15541	15580
15579	335	355	368	362	15514	15516	15503	373	15505	367	15522	15542	298
299	15543	15523	365	15498	15496	377	15502	378	380	15512	354	334	15578
15577	15544	353	366	376	391	15488	385	15490	15501	15511	15524	333	300
15563	15551	15530	371	382	386	15489	392	15487	15495	15506	347	326	314
15557	15540	343	15513	384	15492	387	15486	389	15493	364	15534	337	320
319	330	15527	15508	15494	15485	390	15491	388	383	369	350	15547	15558
15559	329	349	15507	15497	381	15500	375	15499	379	370	15528	15548	318
317	15549	15529	15510	15515	363	361	374	15504	372	15509	348	328	15560
15561	327	351	357	15519	359	15517	15521	15531	345	15533	352	15550	316
315	332	322	15554	324	15552	15556	15535	341	15537	339	15539	331	15562
307	15575	303	15573	305	15571	295	15576	309	15567	311	15565	313	15569

2.

112	106	15770	108	15768	110	15778	105	15764	114	15762	116	15760	15766
15777	15742	15751	127	15749	129	125	146	15732	144	15734	142	15741	100
101	140	15721	15716	162	15714	164	160	150	15728	148	15722	15737	15776
15775	139	159	172	166	15710	15712	15699	177	15701	171	15718	15738	102
103	15739	15719	169	15694	15692	181	15698	182	184	15708	158	138	15774
15773	15740	157	170	180	195	15684	189	15686	15697	15707	15720	137	104
15759	15747	15726	175	186	190	15685	196	15683	15691	15702	151	130	118
15753	15736	147	15709	188	15688	191	15682	193	15689	168	15730	141	124
123	134	15723	15704	15690	15681	194	15687	192	187	173	154	15743	15754
15755	133	153	15703	15693	185	15696	179	15695	183	174	15724	15744	122
121	15745	15725	15706	15711	167	165	178	15700	176	15705	152	132	15756
15757	131	155	161	15715	163	15713	15717	15727	149	15729	156	15746	120
119	136	126	15750	128	15748	15752	15731	145	15733	143	15735	135	15758
111	15771	107	15769	109	15767	99	15772	113	15763	115	15761	117	15765

5.

406	400	15476	402	15474	404	15484	399	15470	408	15468	410	15466	15472
15483	15448	15457	421	15455	423	419	440	15438	438	15440	436	15447	394
395	434	15427	15422	456	15420	458	454	444	15434	442	15428	15443	15482
15481	433	453	466	460	15416	15418	15405	471	15407	465	15424	15444	396
397	15445	15425	463	15400	15398	475	15404	476	478	15414	452	432	15480
15479	15446	451	464	474	489	15390	483	15392	15403	15413	15426	431	398
15465	15453	15432	469	480	484	15391	490	15389	15397	15408	445	424	412
15459	15442	441	15415	482	15394	485	15388	487	15395	462	15436	435	418
417	428	15429	15410	15396	15387	488	15393	486	481	467	448	15449	15460
15461	427	447	15409	15399	479	15402	473	15401	477	468	15430	15450	416
415	15451	15431	15412	15417	461	459	472	15406	470	15411	446	426	15462
15463	425	449	455	15421	457	15419	15423	15433	443	15435	450	15452	414
413	430	420	15456	422	15454	15458	15437	439	15439	437	15441	429	15464
405	15477	401	15475	403	15473	393	15478	407	15469	409	15467	411	15471

3.

210	204	15672	206	15670	208	15680	203	15666	212	15664	214	15662	15668
15679	15644	15653	225	15651	227	223	244	15634	242	15636	240	15643	198
199	238	15623	15618	260	15616	262	258	248	15630	246	15624	15639	15678
15677	237	257	270	264	15612	15614	15601	275	15603	269	15620	15640	200
201	15641	15621	267	15596	15594	279	15600	280	282	15610	256	236	15676
15675	15642	255	268	278	293	15586	287	15588	15599	15609	15622	235	202
15661	15649	15628	273	284	288	15587	294	15585	15593	15604	249	228	216
15655	15638	245	15611	286	15590	289	15584	291	15591	266	15632	239	222
221	232	15625	15606	15592	15583	292	15589	290	285	271	252	15645	15656
15657	231	251	15605	15595	283	15598	277	15597	281	272	15626	15646	220
219	15647	15627	15608	15613	265	263	276	15602	274	15607	250	230	15658
15659	229	253	259	15617	261	15615	15619	15629	247	15631	254	15648	218
217	234	224	15652	226	15650	15654	15633	243	15635	241	15637	233	15660
209	15673	205	15671	207	15669	197	15674	211	15665	213	15663	215	15667

6.

504	498	15378	500	15376	502	15386	497	15372	506	15370	508	15368	15374
15385	15350	15359	519	15357	521	517	538	15340	536	15342	534	15349	492
493	532	15329	15324	554	15322	556	552	542	15336	540	15330	15345	15384
15383	531	551	564	558	15318	15320	15307	569	15309	563	15326	15346	494
495	15347	15327	561	15302	15300	573	15306	574	576	15316	550	530	15382
15381	15348	549	562	572	587	15292	581	15294	15305	15315	15328	529	496
15367	15355	15334	567	578	582	15293	588	15291	15299	15310	543	522	510
15361	15344	539	15317	580	15296	583	15290	585	15297	560	15338	533	516
515	526	15331	15312	15298	15289	586	15295	584	579	565	546	15351	15362
15363	525	545	15311	15301	577	15304	571	15303	575	566	15332	15352	514
513	15353	15333	15314	15319	559	557	570	15308	568	15313	544	524	15364
15365	523	547	553	15323	555	15321	15325	15335	541	15337	548	15354	512
511	528	518	15358	520	15356	15360	15339	537	15341	535	15343	527	15366
503	15379	499	15377	501	15375	491	15380	505	15371	507	15369	509	15373

7.

602	596	15280	598	15278	600	15288	595	15274	604	15272	606	15270	15276
15287	15252	15261	617	15259	619	615	636	15242	634	15244	632	15251	590
591	630	15231	15226	652	15224	654	650	640	15238	638	15232	15247	15286
15285	629	649	662	656	15220	15222	15209	667	15211	661	15228	15248	592
593	15249	15229	659	15204	15202	671	15208	672	674	15218	648	628	15284
15283	15250	647	660	670	685	15194	679	15196	15207	15217	15230	627	594
15269	15257	15236	665	676	680	15195	686	15193	15201	15212	641	620	608
15263	15246	637	15219	678	15198	681	15192	683	15199	658	15240	631	614
613	624	15233	15214	15200	15191	684	15197	682	677	663	644	15253	15264
15265	623	643	15213	15203	675	15206	669	15205	673	664	15234	15254	612
611	15255	15235	15216	15221	657	655	668	15210	666	15215	642	622	15266
15267	621	645	651	15225	653	15223	15227	15237	639	15239	646	15256	610
609	626	616	15260	618	15258	15262	15241	635	15243	633	15245	625	15268
601	15281	597	15279	599	15277	589	15282	603	15273	605	15271	607	15275

10.

896	890	14986	892	14984	894	14994	889	14980	898	14978	900	14976	14982
14993	14958	14967	911	14965	913	909	930	14948	928	14950	926	14957	884
885	924	14937	14932	946	14930	948	944	934	14944	932	14938	14953	14992
14991	923	943	956	950	14926	14928	14915	961	14917	955	14934	14954	886
887	14955	14935	953	14910	14908	965	14914	966	968	14924	942	922	14990
14989	14956	941	954	964	979	14900	973	14902	14913	14923	14936	921	888
14975	14963	14942	959	970	974	14901	980	14899	14907	14918	935	914	902
14969	14952	931	14925	972	14904	975	14898	977	14905	952	14946	925	908
907	918	14939	14920	14906	14897	978	14903	976	971	957	938	14959	14970
14971	917	937	14919	14909	969	14912	963	14911	967	958	14940	14960	906
905	14961	14941	14922	14927	951	949	962	14916	960	14921	936	916	14972
14973	915	939	945	14931	947	14929	14933	14943	933	14945	940	14962	904
903	920	910	14966	912	14964	14968	14947	929	14949	927	14951	919	14974
895	14987	891	14985	893	14983	883	14988	897	14979	899	14977	901	14981

8.

700	694	15182	696	15180	698	15190	693	15176	702	15174	704	15172	15178
15189	15154	15163	715	15161	717	713	734	15144	732	15146	730	15153	688
689	728	15133	15128	750	15126	752	748	738	15140	736	15134	15149	15188
15187	727	747	760	754	15122	15124	15111	765	15113	759	15130	15150	690
691	15151	15131	757	15106	15104	769	15110	770	772	15120	746	726	15186
15185	15152	745	758	768	783	15096	777	15098	15109	15119	15132	725	692
15171	15159	15138	763	774	778	15097	784	15095	15103	15114	739	718	706
15165	15148	735	15121	776	15100	779	15094	781	15101	756	15142	729	712
711	722	15135	15116	15102	15093	782	15099	780	775	761	742	15155	15166
15167	721	741	15115	15105	773	15108	767	15107	771	762	15136	15156	710
709	15157	15137	15118	15123	755	753	766	15112	764	15117	740	720	15168
15169	719	743	749	15127	751	15125	15129	15139	737	15141	744	15158	708
707	724	714	15162	716	15160	15164	15143	733	15145	731	15147	723	15170
699	15183	695	15181	697	15179	687	15184	701	15175	703	15173	705	15177

11.

994	988	14888	990	14886	992	14896	987	14882	996	14880	998	14878	14884
14895	14860	14869	1009	14867	1011	1007	1028	14850	1026	14852	1024	14859	982
983	1022	14839	14834	1044	14832	1046	1042	1032	14846	1030	14840	14855	14894
14893	1021	1041	1054	1048	14828	14830	14817	1059	14819	1053	14836	14856	984
985	14857	14837	1051	14812	14810	1063	14816	1064	1066	14826	1040	1020	14892
14891	14858	1039	1052	1062	1077	14802	1071	14804	14815	14825	14838	1019	986
14877	14865	14844	1057	1068	1072	14803	1078	14801	14809	14820	1033	1012	1000
14871	14854	1029	14827	1070	14806	1073	14800	1075	14807	1050	14848	1023	1006
1005	1016	14841	14822	14808	14799	1076	14805	1074	1069	1055	1036	14861	14872
14873	1015	1035	14821	14811	1067	14814	1061	14813	1065	1056	14842	14862	1004
1003	14863	14843	14824	14829	1049	1047	1060	14818	1058	14823	1034	1014	14874
14875	1013	1037	1043	14833	1045	14831	14835	14845	1031	14847	1038	14864	1002
1001	1018	1008	14868	1010	14866	14870	14849	1027	14851	1025	14853	1017	14876
993	14889	989	14887	991	14885	981	14890	995	14881	997	14879	999	14883

9.

798	792	15084	794	15082	796	15092	791	15078	800	15076	802	15074	15080
15091	15056	15065	813	15063	815	811	832	15046	830	15048	828	15055	786
787	826	15035	15030	848	15028	850	846	836	15042	834	15036	15051	15090
15089	825	845	858	852	15024	15026	15013	863	15015	857	15032	15052	788
789	15053	15033	855	15008	15006	867	15012	868	870	15022	844	824	15088
15087	15054	843	856	866	881	14998	875	15000	15011	15021	15034	823	790
15073	15061	15040	861	872	876	14999	882	14997	15005	15016	837	816	804
15067	15050	833	15023	874	15002	877	14996	879	15003	854	15044	827	810
809	820	15037	15018	15004	14995	880	15001	878	873	859	840	15057	15068
15069	819	839	15017	15007	871	15010	865	15009	869	860	15038	15058	808
807	15059	15039	15020	15025	853	851	864	15014	862	15019	838	818	15070
15071	817	841	847	15029	849	15027	15031	15041	835	15043	842	15060	806
805	822	812	15064	814	15062	15066	15045	831	15047	829	15049	821	15072
797	15085	793	15083	795	15081	785	15086	799	15077	801	15075	803	15079

12.

1092	1086	14790	1088	14788	1090	14798	1085	14784	1094	14782	1096	14780	14786
14797	14762	14771	1107	14769	1109	1105	1126	14752	1124	14754	1122	14761	1080
1081	1120	14741	14736	1142	14734	1144	1140	1130	14748	1128	14742	14757	14796
14795	1119	1139	1152	1146	14730	14732	14719	1157	14721	1151	14738	14758	1082
1083	14759	14739	1149	14714	14712	1161	14718	1162	1164	14728	1138	1118	14794
14793	14760	1137	1150	1160	1175	14704	1169	14706	14717	14727	14740	1117	1084
14779	14767	14746	1155	1166	1170	14705	1176	14703	14711	14722	1131	1110	1098
14773	14756	1127	14729	1168	14708	1171	14702	1173	14709	1148	14750	1121	1104
1103	1114	14743	14724	14710	14701	1174	14707	1172	1167	1153	1134	14763	14774
14775	1113	1133	14723	14713	1165	14716	1159	14715	1163	1154	14744	14764	1102
1101	14765	14745	14726	14731	1147	1145	1158	14720	1156	14725	1132	1112	14776
14777	1111	1135	1141	14735	1143	14733	14737	14747	1129	14749	1136	14766	1100
1099	1116	1106	14770	1108	14768	14772	14751	1125	14753	1123	14755	1115	14778
1091	14791	1087	14789	1089	14787	1079	14792	1093	14783	1095	14781	1097	14785

13.

1190	1184	14692	1186	14690	1188	14700	1183	14686	1192	14684	1194	14682	14688
14699	14664	14673	1205	14671	1207	1203	1224	14654	1222	14656	1220	14663	1178
1179	1218	14643	14638	1240	14636	1242	1238	1228	14650	1226	14644	14659	14698
14697	1217	1237	1250	1244	14632	14634	14621	1255	14623	1249	14640	14660	1180
1181	14661	14641	1247	14616	14614	1259	14620	1260	1262	14630	1236	1216	14696
14695	14662	1235	1248	1258	1273	14606	1267	14608	14619	14629	14642	1215	1182
14681	14669	14648	1253	1264	1268	14607	1274	14605	14613	14624	1229	1208	1196
14675	14658	1225	14631	1266	14610	1269	14604	1271	14611	1246	14652	1219	1202
1201	1212	14645	14626	14612	14603	1272	14609	1270	1265	1251	1232	14665	14676
14677	1211	1231	14625	14615	1263	14618	1257	14617	1261	1252	14646	14666	1200
1199	14667	14647	14628	14633	1245	1243	1256	14622	1254	14627	1230	1210	14678
14679	1209	1233	1239	14637	1241	14635	14639	14649	1227	14651	1234	14668	1198
1197	1214	1204	14672	1206	14670	14674	14653	1223	14655	1221	14657	1213	14680
1189	14693	1185	14691	1187	14689	1177	14694	1191	14685	1193	14683	1195	14687

16.

1484	1478	14398	1480	14396	1482	14406	1477	14392	1486	14390	1488	14388	14394
14405	14370	14379	1499	14377	1501	1497	1518	14360	1516	14362	1514	14369	1472
1473	1512	14349	14344	1534	14342	1536	1532	1522	14356	1520	14350	14365	14404
14403	1511	1531	1544	1538	14338	14340	14327	1549	14329	1543	14346	14366	1474
1475	14367	14347	1541	14322	14320	1553	14326	1554	1556	14336	1530	1510	14402
14401	14368	1529	1542	1552	1567	14312	1561	14314	14325	14335	14348	1509	1476
14387	14375	14354	1547	1558	1562	14313	1568	14311	14319	14330	1523	1502	1490
14381	14364	1519	14337	1560	14316	1563	14310	1565	14317	1540	14358	1513	1496
1495	1506	14351	14332	14318	14309	1566	14315	1564	1559	1545	1526	14371	14382
14383	1505	1525	14331	14321	1557	14324	1551	14323	1555	1546	14352	14372	1494
1493	14373	14353	14334	14339	1539	1537	1550	14328	1548	14333	1524	1504	14384
14385	1503	1527	1533	14343	1535	14341	14345	14355	1521	14357	1528	14374	1492
1491	1508	1498	14378	1500	14376	14380	14359	1517	14361	1515	14363	1507	14386
1483	14399	1479	14397	1481	14395	1471	14400	1485	14391	1487	14389	1489	14393

14.

1288	1282	14594	1284	14592	1286	14602	1281	14588	1290	14586	1292	14584	14590
14601	14566	14575	1303	14573	1305	1301	1322	14556	1320	14558	1318	14565	1276
1277	1316	14545	14540	1338	14538	1340	1336	1326	14552	1324	14546	14561	14600
14599	1315	1335	1348	1342	14534	14536	14523	1353	14525	1347	14542	14562	1278
1279	14563	14543	1345	14518	14516	1357	14522	1358	1360	14532	1334	1314	14598
14597	14564	1333	1346	1356	1371	14508	1365	14510	14521	14531	14544	1313	1280
14583	14571	14550	1351	1362	1366	14509	1372	14507	14515	14526	1327	1306	1294
14577	14560	1323	14533	1364	14512	1367	14506	1369	14513	1344	14554	1317	1300
1299	1310	14547	14528	14514	14505	1370	14511	1368	1363	1349	1330	14567	14578
14579	1309	1329	14527	14517	1361	14520	1355	14519	1359	1350	14548	14568	1298
1297	14569	14549	14530	14535	1343	1341	1354	14524	1352	14529	1328	1308	14580
14581	1307	1331	1337	14539	1339	14537	14541	14551	1325	14553	1332	14570	1296
1295	1312	1302	14574	1304	14572	14576	14555	1321	14557	1319	14559	1311	14582
1287	14595	1283	14593	1285	14591	1275	14596	1289	14587	1291	14585	1293	14589

17.

1582	1576	14300	1578	14298	1580	14308	1575	14294	1584	14292	1586	14290	14296
14307	14272	14281	1597	14279	1599	1595	1616	14262	1614	14264	1612	14271	1570
1571	1610	14251	14246	1632	14244	1634	1630	1620	14258	1618	14252	14267	14306
14305	1609	1629	1642	1636	14240	14242	14229	1647	14231	1641	14248	14268	1572
1573	14269	14249	1639	14224	14222	1651	14228	1652	1654	14238	1628	1608	14304
14303	14270	1627	1640	1650	1665	14214	1659	14216	14227	14237	14250	1607	1574
14289	14277	14256	1645	1656	1660	14215	1666	14213	14221	14232	1621	1600	1588
14283	14266	1617	14239	1658	14218	1661	14212	1663	14219	1638	14260	1611	1594
1593	1604	14253	14234	14220	14211	1664	14217	1662	1657	1643	1624	14273	14284
14285	1603	1623	14233	14223	1655	14226	1649	14225	1653	1644	14254	14274	1592
1591	14275	14255	14236	14241	1637	1635	1648	14230	1646	14235	1622	1602	14286
14287	1601	1625	1631	14245	1633	14243	14247	14257	1619	14259	1626	14276	1590
1589	1606	1596	14280	1598	14278	14282	14261	1615	14263	1613	14265	1605	14288
1581	14301	1577	14299	1579	14297	1569	14302	1583	14293	1585	14291	1587	14295

15.

1386	1380	14496	1382	14494	1384	14504	1379	14490	1388	14488	1390	14486	14492
14503	14468	14477	1401	14475	1403	1399	1420	14458	1418	14460	1416	14467	1374
1375	1414	14447	14442	1436	14440	1438	1434	1424	14454	1422	14448	14463	14502
14501	1413	1433	1446	1440	14436	14438	14425	1451	14427	1445	14444	14464	1376
1377	14465	14445	1443	14420	14418	1455	14424	1456	1458	14434	1432	1412	14500
14499	14466	1431	1444	1454	1469	14410	1463	14412	14423	14433	14446	1411	1378
14485	14473	14452	1449	1460	1464	14411	1470	14409	14417	14428	1425	1404	1392
14479	14462	1421	14435	1462	14414	1465	14408	1467	14415	1442	14456	1415	1398
1397	1408	14449	14430	14416	14407	1468	14413	1466	1461	1447	1428	14469	14480
14481	1407	1427	14429	14419	1459	14422	1453	14421	1457	1448	14450	14470	1396
1395	14471	14451	14432	14437	1441	1439	1452	14426	1450	14431	1426	1406	14482
14483	1405	1429	1435	14441	1437	14439	14443	14453	1423	14455	1430	14472	1394
1393	1410	1400	14476	1402	14474	14478	14457	1419	14459	1417	14461	1409	14484
1385	14497	1381	14495	1383	14493	1373	14498	1387	14489	1389	14487	1391	14491

18.

1680	1674	14202	1676	14200	1678	14210	1673	14196	1682	14194	1684	14192	14198
14209	14174	14183	1695	14181	1697	1693	1714	14164	1712	14166	1710	14173	1668
1669	1708	14153	14148	1730	14146	1732	1728	1718	14160	1716	14154	14169	14208
14207	1707	1727	1740	1734	14142	14144	14131	1745	14133	1739	14150	14170	1670
1671	14171	14151	1737	14126	14124	1749	14130	1750	1752	14140	1726	1706	14206
14205	14172	1725	1738	1748	1763	14116	1757	14118	14129	14139	14152	1705	1672
14191	14179	14158	1743	1754	1758	14117	1764	14115	14123	14134	1719	1698	1686
14185	14168	1715	14141	1756	14120	1759	14114	1761	14121	1736	14162	1709	1692
1691	1702	14155	14136	14122	14113	1762	14119	1760	1755	1741	1722	14175	14186
14187	1701	1721	14135	14125	1753	14128	1747	14127	1751	1742	14156	14176	1690
1689	14177	14157	14138	14143	1735	1733	1746	14132	1744	14137	1720	1700	14188
14189	1699	1723	1729	14147	1731	14145	14149	14159	1717	14161	1724	14178	1688
1687	1704	1694	14182	1696	14180	14184	14163	1713	14165	1711	14167	1703	14190
1679	14203	1675	14201	1677	14199	1667	14204	1681	14195	1683	14193	1685	14197

19.

1778	1772	14104	1774	14102	1776	14112	1771	14098	1780	14096	1782	14094	14100
14111	14076	14085	1793	14083	1795	1791	1812	14066	1810	14068	1808	14075	1766
1767	1806	14055	14050	1828	14048	1830	1826	1816	14062	1814	14056	14071	14110
14109	1805	1825	1838	1832	14044	14046	14033	1843	14035	1837	14052	14072	1768
1769	14073	14053	1835	14028	14026	1847	14032	1848	1850	14042	1824	1804	14108
14107	14074	1823	1836	1846	1861	14018	1855	14020	14031	14041	14054	1803	1770
14093	14081	14060	1841	1852	1856	14019	1862	14017	14025	14036	1817	1796	1784
14087	14070	1813	14043	1854	14022	1857	14016	1859	14023	1834	14064	1807	1790
1789	1800	14057	14038	14024	14015	1860	14021	1858	1853	1839	1820	14077	14088
14089	1799	1819	14037	14027	1851	14030	1845	14029	1849	1840	14058	14078	1788
1787	14079	14059	14040	14045	1833	1831	1844	14034	1842	14039	1818	1798	14090
14091	1797	1821	1827	14049	1829	14047	14051	14061	1815	14063	1822	14080	1786
1785	1802	1792	14084	1794	14082	14086	14065	1811	14067	1809	14069	1801	14092
1777	14105	1773	14103	1775	14101	1765	14106	1779	14097	1781	14095	1783	14099

22.

2072	2066	13810	2068	13808	2070	13818	2065	13804	2074	13802	2076	13800	13806
13817	13782	13791	2087	13789	2089	2085	2106	13772	2104	13774	2102	13781	2060
2061	2100	13761	13756	2122	13754	2124	2120	2110	13768	2108	13762	13777	13816
13815	2099	2119	2132	2126	13750	13752	13739	2137	13741	2131	13758	13778	2062
2063	13779	13759	2129	13734	13732	2141	13738	2142	2144	13748	2118	2098	13814
13813	13780	2117	2130	2140	2155	13724	2149	13726	13737	13747	13760	2097	2064
13799	13787	13766	2135	2146	2150	13725	2156	13723	13731	13742	2111	2090	2078
13793	13776	2107	13749	2148	13728	2151	13722	2153	13729	2128	13770	2101	2084
2083	2094	13763	13744	13730	13721	2154	13727	2152	2147	2133	2114	13783	13794
13795	2093	2113	13743	13733	2145	13736	2139	13735	2143	2134	13764	13784	2082
2081	13785	13765	13746	13751	2127	2125	2138	13740	2136	13745	2112	2092	13796
13797	2091	2115	2121	13755	2123	13753	13757	13767	2109	13769	2116	13786	2080
2079	2096	2086	13790	2088	13788	13792	13771	2105	13773	2103	13775	2095	13798
2071	13811	2067	13809	2069	13807	2059	13812	2073	13803	2075	13801	2077	13805

20.

1876	1870	14006	1872	14004	1874	14014	1869	14000	1878	13998	1880	13996	14002
14013	13978	13987	1891	13985	1893	1889	1910	13968	1908	13970	1906	13977	1864
1865	1904	13957	13952	1926	13950	1928	1924	1914	13964	1912	13958	13973	14012
14011	1903	1923	1936	1930	13946	13948	13935	1941	13937	1935	13954	13974	1866
1867	13975	13955	1933	13930	13928	1945	13934	1946	1948	13944	1922	1902	14010
14009	13976	1921	1934	1944	1959	13920	1953	13922	13933	13943	13956	1901	1868
13995	13983	13962	1939	1950	1954	13921	1960	13919	13927	13938	1915	1894	1882
13989	13972	1911	13945	1952	13924	1955	13918	1957	13925	1932	13966	1905	1888
1887	1898	13959	13940	13926	13917	1958	13923	1956	1951	1937	1918	13979	13990
13991	1897	1917	13939	13929	1949	13932	1943	13931	1947	1938	13960	13980	1886
1885	13981	13961	13942	13947	1931	1929	1942	13936	1940	13941	1916	1896	13992
13993	1895	1919	1925	13951	1927	13949	13953	13963	1913	13965	1920	13982	1884
1883	1900	1890	13986	1892	13984	13988	13967	1909	13969	1907	13971	1899	13994
1875	14007	1871	14005	1873	14003	1863	14008	1877	13999	1879	13997	1881	14001

23.

2170	2164	13712	2166	13710	2168	13720	2163	13706	2172	13704	2174	13702	13708
13719	13684	13693	2185	13691	2187	2183	2204	13674	2202	13676	2200	13683	2158
2159	2198	13663	13658	2220	13656	2222	2218	2208	13670	2206	13664	13679	13718
13717	2197	2217	2230	2224	13652	13654	13641	2235	13643	2229	13660	13680	2160
2161	13681	13661	2227	13636	13634	2239	13640	2240	2242	13650	2216	2196	13716
13715	13682	2215	2228	2238	2253	13626	2247	13628	13639	13649	13662	2195	2162
13701	13689	13668	2233	2244	2248	13627	2254	13625	13633	13644	2209	2188	2176
13695	13678	2205	13651	2246	13630	2249	13624	2251	13631	2226	13672	2199	2182
2181	2192	13665	13646	13632	13623	2252	13629	2250	2245	2231	2212	13685	13696
13697	2191	2211	13645	13635	2243	13638	2237	13637	2241	2232	13666	13686	2180
2179	13687	13667	13648	13653	2225	2223	2236	13642	2234	13647	2210	2190	13698
13699	2189	2213	2219	13657	2221	13655	13659	13669	2207	13671	2214	13688	2178
2177	2194	2184	13692	2186	13690	13694	13673	2203	13675	2201	13677	2193	13700
2169	13713	2165	13711	2167	13709	2157	13714	2171	13705	2173	13703	2175	13707

21.

1974	1968	13908	1970	13906	1972	13916	1967	13902	1976	13900	1978	13898	13904
13915	13880	13889	1989	13887	1991	1987	2008	13870	2006	13872	2004	13879	1962
1963	2002	13859	13854	2024	13852	2026	2022	2012	13866	2010	13860	13875	13914
13913	2001	2021	2034	2028	13848	13850	13837	2039	13839	2033	13856	13876	1964
1965	13877	13857	2031	13832	13830	2043	13836	2044	2046	13846	2020	2000	13912
13911	13878	2019	2032	2042	2057	13822	2051	13824	13835	13845	13858	1999	1966
13897	13885	13864	2037	2048	2052	13823	2058	13821	13829	13840	2013	1992	1980
13891	13874	2009	13847	2050	13826	2053	13820	2055	13827	2030	13868	2003	1986
1985	1996	13861	13842	13828	13819	2056	13825	2054	2049	2035	2016	13881	13892
13893	1995	2015	13841	13831	2047	13834	2041	13833	2045	2036	13862	13882	1984
1983	13883	13863	13844	13849	2029	2027	2040	13838	2038	13843	2014	1994	13894
13895	1993	2017	2023	13853	2025	13851	13855	13865	2011	13867	2018	13884	1982
1981	1998	1988	13888	1990	13886	13890	13869	2007	13871	2005	13873	1997	13896
1973	13909	1969	13907	1971	13905	1961	13910	1975	13901	1977	13899	1979	13903

24.

2268	2262	13614	2264	13612	2266	13622	2261	13608	2270	13606	2272	13604	13610
13621	13586	13595	2283	13593	2285	2281	2302	13576	2300	13578	2298	13585	2256
2257	2296	13565	13560	2318	13558	2320	2316	2306	13572	2304	13566	13581	13620
13619	2295	2315	2328	2322	13554	13556	13543	2333	13545	2327	13562	13582	2258
2259	13583	13563	2325	13538	13536	2337	13542	2338	2340	13552	2314	2294	13618
13617	13584	2313	2326	2336	2351	13528	2345	13530	13541	13551	13564	2293	2260
13603	13591	13570	2331	2342	2346	13529	2352	13527	13535	13546	2307	2286	2274
13597	13580	2303	13553	2344	13532	2347	13526	2349	13533	2324	13574	2297	2280
2279	2290	13567	13548	13534	13525	2350	13531	2348	2343	2329	2310	13587	13598
13599	2289	2309	13547	13537	2341	13540	2335	13539	2339	2330	13568	13588	2278
2277	13589	13569	13550	13555	2323	2321	2334	13544	2332	13549	2308	2288	13600
13601	2287	2311	2317	13559	2319	13557	13561	13571	2305	13573	2312	13590	2276
2275	2292	2282	13594	2284	13592	13596	13575	2301	13577	2299	13579	2291	13602
2267	13615	2263	13613	2265	13611	2255	13616	2269	13607	2271	13605	2273	13609

25.

2366	2360	13516	2362	13514	2364	13524	2359	13510	2368	13508	2370	13506	13512
13523	13488	13497	2381	13495	2383	2379	2400	13478	2398	13480	2396	13487	2354
2355	2394	13467	13462	2416	13460	2418	2414	2404	13474	2402	13468	13483	13522
13521	2393	2413	2426	2420	13456	13458	13445	2431	13447	2425	13464	13484	2356
2357	13485	13465	2423	13440	13438	2435	13444	2436	2438	13454	2412	2392	13520
13519	13486	2411	2424	2434	2449	13430	2443	13432	13443	13453	13466	2391	2358
13505	13493	13472	2429	2440	2444	13431	2450	13429	13437	13448	2405	2384	2372
13499	13482	2401	13455	2442	13434	2445	13428	2447	13435	2422	13476	2395	2378
2377	2388	13469	13450	13436	13427	2448	13433	2446	2441	2427	2408	13489	13500
13501	2387	2407	13449	13439	2439	13442	2433	13441	2437	2428	13470	13490	2376
2375	13491	13471	13452	13457	2421	2419	2432	13446	2430	13451	2406	2386	13502
13503	2385	2409	2415	13461	2417	13459	13463	13473	2403	13475	2410	13492	2374
2373	2390	2380	13496	2382	13494	13498	13477	2399	13479	2397	13481	2389	13504
2365	13517	2361	13515	2363	13513	2353	13518	2367	13509	2369	13507	2371	13511

28.

2660	2654	13222	2656	13220	2658	13230	2653	13216	2662	13214	2664	13212	13218
13229	13194	13203	2675	13201	2677	2673	2694	13184	2692	13186	2690	13193	2648
2649	2688	13173	13168	2710	13166	2712	2708	2698	13180	2696	13174	13189	13228
13227	2687	2707	2720	2714	13162	13164	13151	2725	13153	2719	13170	13190	2650
2651	13191	13171	2717	13146	13144	2729	13150	2730	2732	13160	2706	2686	13226
13225	13192	2705	2718	2728	2743	13136	2737	13138	13149	13159	13172	2685	2652
13211	13199	13178	2723	2734	2738	13137	2744	13135	13143	13154	2699	2678	2666
13205	13188	2695	13161	2736	13140	2739	13134	2741	13141	2716	13182	2689	2672
2671	2682	13175	13156	13142	13133	2742	13139	2740	2735	2721	2702	13195	13206
13207	2681	2701	13155	13145	2733	13148	2727	13147	2731	2722	13176	13196	2670
2669	13197	13177	13158	13163	2715	2713	2726	13152	2724	13157	2700	2680	13208
13209	2679	2703	2709	13167	2711	13165	13169	13179	2697	13181	2704	13198	2668
2667	2684	2674	13202	2676	13200	13204	13183	2693	13185	2691	13187	2683	13210
2659	13223	2655	13221	2657	13219	2647	13224	2661	13215	2663	13213	2665	13217

26.

2464	2458	13418	2460	13416	2462	13426	2457	13412	2466	13410	2468	13408	13414
13425	13390	13399	2479	13397	2481	2477	2498	13380	2496	13382	2494	13389	2452
2453	2492	13369	13364	2514	13362	2516	2512	2502	13376	2500	13370	13385	13424
13423	2491	2511	2524	2518	13358	13360	13347	2529	13349	2523	13366	13386	2454
2455	13387	13367	2521	13342	13340	2533	13346	2534	2536	13356	2510	2490	13422
13421	13388	2509	2522	2532	2547	13332	2541	13334	13345	13355	13368	2489	2456
13407	13395	13374	2527	2538	2542	13333	2548	13331	13339	13350	2503	2482	2470
13401	13384	2499	13357	2540	13336	2543	13330	2545	13337	2520	13378	2493	2476
2475	2486	13371	13352	13338	13329	2546	13335	2544	2539	2525	2506	13391	13402
13403	2485	2505	13351	13341	2537	13344	2531	13343	2535	2526	13372	13392	2474
2473	13393	13373	13354	13359	2519	2517	2530	13348	2528	13353	2504	2484	13404
13405	2483	2507	2513	13363	2515	13361	13365	13375	2501	13377	2508	13394	2472
2471	2488	2478	13398	2480	13396	13400	13379	2497	13381	2495	13383	2487	13406
2463	13419	2459	13417	2461	13415	2451	13420	2465	13411	2467	13409	2469	13413

29.

2758	2752	13124	2754	13122	2756	13132	2751	13118	2760	13116	2762	13114	13120
13131	13096	13105	2773	13103	2775	2771	2792	13086	2790	13088	2788	13095	2746
2747	2786	13075	13070	2808	13068	2810	2806	2796	13082	2794	13076	13091	13130
13129	2785	2805	2818	2812	13064	13066	13053	2823	13055	2817	13072	13092	2748
2749	13093	13073	2815	13048	13046	2827	13052	2828	2830	13062	2804	2784	13128
13127	13094	2803	2816	2826	2841	13038	2835	13040	13051	13061	13074	2783	2750
13113	13101	13080	2821	2832	2836	13039	2842	13037	13045	13056	2797	2776	2764
13107	13090	2793	13063	2834	13042	2837	13036	2839	13043	2814	13084	2787	2770
2769	2780	13077	13058	13044	13035	2840	13041	2838	2833	2819	2800	13097	13108
13109	2779	2799	13057	13047	2831	13050	2825	13049	2829	2820	13078	13098	2768
2767	13099	13079	13060	13065	2813	2811	2824	13054	2822	13059	2798	2778	13110
13111	2777	2801	2807	13069	2809	13067	13071	13081	2795	13083	2802	13100	2766
2765	2782	2772	13104	2774	13102	13106	13085	2791	13087	2789	13089	2781	13112
2757	13125	2753	13123	2755	13121	2745	13126	2759	13117	2761	13115	2763	13119

27.

2562	2556	13320	2558	13318	2560	13328	2555	13314	2564	13312	2566	13310	13316
13327	13292	13301	2577	13299	2579	2575	2596	13282	2594	13284	2592	13291	2550
2551	2590	13271	13266	2612	13264	2614	2610	2600	13278	2598	13272	13287	13326
13325	2589	2609	2622	2616	13260	13262	13249	2627	13251	2621	13268	13288	2552
2553	13289	13269	2619	13244	13242	2631	13248	2632	2634	13258	2608	2588	13324
13323	13290	2607	2620	2630	2645	13234	2639	13236	13247	13257	13270	2587	2554
13309	13297	13276	2625	2636	2640	13235	2646	13233	13241	13252	2601	2580	2568
13303	13286	2597	13259	2638	13238	2641	13232	2643	13239	2618	13280	2591	2574
2573	2584	13273	13254	13240	13231	2644	13237	2642	2637	2623	2604	13293	13304
13305	2583	2603	13253	13243	2635	13246	2629	13245	2633	2624	13274	13294	2572
2571	13295	13275	13256	13261	2617	2615	2628	13250	2626	13255	2602	2582	13306
13307	2581	2605	2611	13265	2613	13263	13267	13277	2599	13279	2606	13296	2570
2569	2586	2576	13300	2578	13298	13302	13281	2595	13283	2593	13285	2585	13308
2561	13321	2557	13319	2559	13317	2549	13322	2563	13313	2565	13311	2567	13315

30.

2856	2850	13026	2852	13024	2854	13034	2849	13020	2858	13018	2860	13016	13022
13033	12998	13007	2871	13005	2873	2869	2890	12988	2888	12990	2886	12997	2844
2845	2884	12977	12972	2906	12970	2908	2904	2894	12984	2892	12978	12993	13032
13031	2883	2903	2916	2910	12966	12968	12955	2921	12957	2915	12974	12994	2846
2847	12995	12975	2913	12950	12948	2925	12954	2926	2928	12964	2902	2882	13030
13029	12996	2901	2914	2924	2939	12940	2933	12942	12953	12963	12976	2881	2848
13015	13003	12982	2919	2930	2934	12941	2940	12939	12947	12958	2895	2874	2862
13009	12992	2891	12965	2932	12944	2935	12938	2937	12945	2912	12986	2885	2868
2867	2878	12979	12960	12946	12937	2938	12943	2936	2931	2917	2898	12999	13010
13011	2877	2897	12959	12949	2929	12952	2923	12951	2927	2918	12980	13000	2866
2865	13001	12981	12962	12967	2911	2909	2922	12956	2920	12961	2896	2876	13012
13013	2875	2899	2905	12971	2907	12969	12973	12983	2893	12985	2900	13002	2864
2863	2880	2870	13006	2872	13004	13008	12987	2889	12989	2887	12991	2879	13014
2855	13027	2851	13025	2853	13023	2843	13028	2857	13019	2859	13017	2861	13021

31.

2954	2948	12928	2950	12926	2952	12936	2947	12922	2956	12920	2958	12918	12924
12935	12900	12909	2969	12907	2971	2967	2988	12890	2986	12892	2984	12899	2942
2943	2982	12879	12874	3004	12872	3006	3002	2992	12886	2990	12880	12895	12934
12933	2981	3001	3014	3008	12868	12870	12857	3019	12859	3013	12876	12896	2944
2945	12897	12877	3011	12852	12850	3023	12856	3024	3026	12866	3000	2980	12932
12931	12898	2999	3012	3022	3037	12842	3031	12844	12855	12865	12878	2979	2946
12917	12905	12884	3017	3028	3032	12843	3038	12841	12849	12860	2993	2972	2960
12911	12894	2989	12867	3030	12846	3033	12840	3035	12847	3010	12888	2983	2966
2965	2976	12881	12862	12848	12839	3036	12845	3034	3029	3015	2996	12901	12912
12913	2975	2995	12861	12851	3027	12854	3021	12853	3025	3016	12882	12902	2964
2963	12903	12883	12864	12869	3009	3007	3020	12858	3018	12863	2994	2974	12914
12915	2973	2997	3003	12873	3005	12871	12875	12885	2991	12887	2998	12904	2962
2961	2978	2968	12908	2970	12906	12910	12889	2987	12891	2985	12893	2977	12916
2953	12929	2949	12927	2951	12925	2941	12930	2955	12921	2957	12919	2959	12923

32.

3052	3046	12830	3048	12828	3050	12838	3045	12824	3054	12822	3056	12820	12826
12837	12802	12811	3067	12809	3069	3065	3086	12792	3084	12794	3082	12801	3040
3041	3080	12781	12776	3102	12774	3104	3100	3090	12788	3088	12782	12797	12836
12835	3079	3099	3112	3106	12770	12772	12759	3117	12761	3111	12778	12798	3042
3043	12799	12779	3109	12754	12752	3121	12758	3122	3124	12768	3098	3078	12834
12833	12800	3097	3110	3120	3135	12744	3129	12746	12757	12767	12780	3077	3044
12819	12807	12786	3115	3126	3130	12745	3136	12743	12751	12762	3091	3070	3058
12813	12796	3087	12769	3128	12748	3131	12742	3133	12749	3108	12790	3081	3064
3063	3074	12783	12764	12750	12741	3134	12747	3132	3127	3113	3094	12803	12814
12815	3073	3093	12763	12753	3125	12756	3119	12755	3123	3114	12784	12804	3062
3061	12805	12785	12766	12771	3107	3105	3118	12760	3116	12765	3092	3072	12816
12817	3071	3095	3101	12775	3103	12773	12777	12787	3089	12789	3096	12806	3060
3059	3076	3066	12810	3068	12808	12812	12791	3085	12793	3083	12795	3075	12818
3051	12831	3047	12829	3049	12827	3039	12832	3053	12823	3055	12821	3057	12825

### 8.2.2 External Blocks for Order 98

33.

3150	3144	12732	3146	12730	3148	12740	3143	12726	3152	12724	3154	12722	12728
12739	12704	12713	3165	12711	3167	3163	3184	12694	3182	12696	3180	12703	3138
3139	3178	12683	12678	3200	12676	3202	3198	3188	12690	3186	12684	12699	12738
12737	3177	3197	3210	3204	12672	12674	12661	3215	12663	3209	12680	12700	3140
3141	12701	12681	3207	12656	12654	3219	12660	3220	3222	12670	3196	3176	12736
12735	12702	3195	3208	3218	3233	12646	3227	12648	12659	12669	12682	3175	3142
12721	12709	12688	3213	3224	3228	12647	3234	12645	12653	12664	3189	3168	3156
12715	12698	3185	12671	3226	12650	3229	12644	3231	12651	3206	12692	3179	3162
3161	3172	12685	12666	12652	12643	3232	12649	3230	3225	3211	3192	12705	12716
12717	3171	3191	12665	12655	3223	12658	3217	12657	3221	3212	12686	12706	3160
3159	12707	12687	12668	12673	3205	3203	3216	12662	3214	12667	3190	3170	12718
12719	3169	3193	3199	12677	3201	12675	12679	12689	3187	12691	3194	12708	3158
3157	3174	3164	12712	3166	12710	12714	12693	3183	12695	3181	12697	3173	12720
3149	12733	3145	12731	3147	12729	3137	12734	3151	12725	3153	12723	3155	12727

35.

3346	3340	12536	3342	12534	3344	12544	3339	12530	3348	12528	3350	12526	12532
12543	12508	12517	3361	12515	3363	3359	3380	12498	3378	12500	3376	12507	3334
3335	3374	12487	12482	3396	12480	3398	3394	3384	12494	3382	12488	12503	12542
12541	3373	3393	3406	3400	12476	12478	12465	3411	12467	3405	12484	12504	3336
3337	12505	12485	3403	12460	12458	3415	12464	3416	3418	12474	3392	3372	12540
12539	12506	3391	3404	3414	3429	12450	3423	12452	12463	12473	12486	3371	3338
12525	12513	12492	3409	3420	3424	12451	3430	12449	12457	12468	3385	3364	3352
12519	12502	3381	12475	3422	12454	3425	12448	3427	12455	3402	12496	3375	3358
3357	3368	12489	12470	12456	12447	3428	12453	3426	3421	3407	3388	12509	12520
12521	3367	3387	12469	12459	3419	12462	3413	12461	3417	3408	12490	12510	3356
3355	12511	12491	12472	12477	3401	3399	3412	12466	3410	12471	3386	3366	12522
12523	3365	3389	3395	12481	3397	12479	12483	12493	3383	12495	3390	12512	3354
3353	3370	3360	12516	3362	12514	12518	12497	3379	12499	3377	12501	3369	12524
3345	12537	3341	12535	3343	12533	3333	12538	3347	12529	3349	12527	3351	12531

34.

3248	3242	12634	3244	12632	3246	12642	3241	12628	3250	12626	3252	12624	12630
12641	12606	12615	3263	12613	3265	3261	3282	12596	3280	12598	3278	12605	3236
3237	3276	12585	12580	3298	12578	3300	3296	3286	12592	3284	12586	12601	12640
12639	3275	3295	3308	3302	12574	12576	12563	3313	12565	3307	12582	12602	3238
3239	12603	12583	3305	12558	12556	3317	12562	3318	3320	12572	3294	3274	12638
12637	12604	3293	3306	3316	3331	12548	3325	12550	12561	12571	12584	3273	3240
12623	12611	12590	3311	3322	3326	12549	3332	12547	12555	12566	3287	3266	3254
12617	12600	3283	12573	3324	12552	3327	12546	3329	12553	3304	12594	3277	3260
3259	3270	12587	12568	12554	12545	3330	12551	3328	3323	3309	3290	12607	12618
12619	3269	3289	12567	12557	3321	12560	3315	12559	3319	3310	12588	12608	3258
3257	12609	12589	12570	12575	3303	3301	3314	12564	3312	12569	3288	3268	12620
12621	3267	3291	3297	12579	3299	12577	12581	12591	3285	12593	3292	12610	3256
3255	3272	3262	12614	3264	12612	12616	12595	3281	12597	3279	12599	3271	12622
3247	12635	3243	12633	3245	12631	3235	12636	3249	12627	3251	12625	3253	12629

36.

3444	3438	12438	3440	12436	3442	12446	3437	12432	3446	12430	3448	12428	12434
12445	12410	12419	3459	12417	3461	3457	3478	12400	3476	12402	3474	12409	3432
3433	3472	12389	12384	3494	12382	3496	3492	3482	12396	3480	12390	12405	12444
12443	3471	3491	3504	3498	12378	12380	12367	3509	12369	3503	12386	12406	3434
3435	12407	12387	3501	12362	12360	3513	12366	3514	3516	12376	3490	3470	12442
12441	12408	3489	3502	3512	3527	12352	3521	12354	12365	12375	12388	3469	3436
12427	12415	12394	3507	3518	3522	12353	3528	12351	12359	12370	3483	3462	3450
12421	12404	3479	12377	3520	12356	3523	12350	3525	12357	3500	12398	3473	3456
3455	3466	12391	12372	12358	12349	3526	12355	3524	3519	3505	3486	12411	12422
12423	3465	3485	12371	12361	3517	12364	3511	12363	3515	3506	12392	12412	3454
3453	12413	12393	12374	12379	3499	3497	3510	12368	3508	12373	3484	3464	12424
12425	3463	3487	3493	12383	3495	12381	12385	12395	3481	12397	3488	12414	3452
3451	3468	3458	12418	3460	12416	12420	12399	3477	12401	3475	12403	3467	12426
3443	12439	3439	12437	3441	12435	3431	12440	3445	12431	3447	12429	3449	12433



37.

3542	3536	12340	3538	12338	3540	12348	3535	12334	3544	12332	3546	12330	12336
12347	12312	12321	3557	12319	3559	3555	3576	12302	3574	12304	3572	12311	3530
3531	3570	12291	12286	3592	12284	3594	3590	3580	12298	3578	12292	12307	12346
12345	3569	3589	3602	3596	12280	12282	12269	3607	12271	3601	12288	12308	3532
3533	12309	12289	3599	12264	12262	3611	12268	3612	3614	12278	3588	3568	12344
12343	12310	3587	3600	3610	3625	12254	3619	12256	12267	12277	12290	3567	3534
12329	12317	12296	3605	3616	3620	12255	3626	12253	12261	12272	3581	3560	3548
12323	12306	3577	12279	3618	12258	3621	12252	3623	12259	3598	12300	3571	3554
3553	3564	12293	12274	12260	12251	3624	12257	3622	3617	3603	3584	12313	12324
12325	3563	3583	12273	12263	3615	12266	3609	12265	3613	3604	12294	12314	3552
3551	12315	12295	12276	12281	3597	3595	3608	12270	3606	12275	3582	3562	12326
12327	3561	3585	3591	12285	3593	12283	12287	12297	3579	12299	3586	12316	3550
3549	3566	3556	12320	3558	12318	12322	12301	3575	12303	3573	12305	3565	12328
3541	12341	3537	12339	3539	12337	3529	12342	3543	12333	3545	12331	3547	12335

40.

3836	3830	12046	3832	12044	3834	12054	3829	12040	3838	12038	3840	12036	12042
12053	12018	12027	3851	12025	3853	3849	3870	12008	3868	12010	3866	12017	3824
3825	3864	11997	11992	3886	11990	3888	3884	3874	12004	3872	11998	12013	12052
12051	3863	3883	3896	3890	11986	11988	11975	3901	11977	3895	11994	12014	3826
3827	12015	11995	3893	11970	11968	3905	11974	3906	3908	11984	3882	3862	12050
12049	12016	3881	3894	3904	3919	11960	3913	11962	11973	11983	11996	3861	3828
12035	12023	12002	3899	3910	3914	11961	3920	11959	11967	11978	3875	3854	3842
12029	12012	3871	11985	3912	11964	3915	11958	3917	11965	3892	12006	3865	3848
3847	3858	11999	11980	11966	11957	3918	11963	3916	3911	3897	3878	12019	12030
12031	3857	3877	11979	11969	3909	11972	3903	11971	3907	3898	12000	12020	3846
3845	12021	12001	11982	11987	3891	3889	3902	11976	3900	11981	3876	3856	12032
12033	3855	3879	3885	11991	3887	11989	11993	12003	3873	12005	3880	12022	3844
3843	3860	3850	12026	3852	12024	12028	12007	3869	12009	3867	12011	3859	12034
3835	12047	3831	12045	3833	12043	3823	12048	3837	12039	3839	12037	3841	12041

38.

3640	3634	12242	3636	12240	3638	12250	3633	12236	3642	12234	3644	12232	12238
12249	12214	12223	3655	12221	3657	3653	3674	12204	3672	12206	3670	12213	3628
3629	3668	12193	12188	3690	12186	3692	3688	3678	12200	3676	12194	12209	12248
12247	3667	3687	3700	3694	12182	12184	12171	3705	12173	3699	12190	12210	3630
3631	12211	12191	3697	12166	12164	3709	12170	3710	3712	12180	3686	3666	12246
12245	12212	3685	3698	3708	3723	12156	3717	12158	12169	12179	12192	3665	3632
12231	12219	12198	3703	3714	3718	12157	3724	12155	12163	12174	3679	3658	3646
12225	12208	3675	12181	3716	12160	3719	12154	3721	12161	3696	12202	3669	3652
3651	3662	12195	12176	12162	12153	3722	12159	3720	3715	3701	3682	12215	12226
12227	3661	3681	12175	12165	3713	12168	3707	12167	3711	3702	12196	12216	3650
3649	12217	12197	12178	12183	3695	3693	3706	12172	3704	12177	3680	3660	12228
12229	3659	3683	3689	12187	3691	12185	12189	12199	3677	12201	3684	12218	3648
3647	3664	3654	12222	3656	12220	12224	12203	3673	12205	3671	12207	3663	12230
3639	12243	3635	12241	3637	12239	3627	12244	3641	12235	3643	12233	3645	12237

41.

3934	3928	11948	3930	11946	3932	11956	3927	11942	3936	11940	3938	11938	11944
11955	11920	11929	3949	11927	3951	3947	3968	11910	3966	11912	3964	11919	3922
3923	3962	11899	11894	3984	11892	3986	3982	3972	11906	3970	11900	11915	11954
11953	3961	3981	3994	3988	11888	11890	11877	3999	11879	3993	11896	11916	3924
3925	11917	11897	3991	11872	11870	4003	11876	4004	4006	11886	3980	3960	11952
11951	11918	3979	3992	4002	4017	11862	4011	11864	11875	11885	11898	3959	3926
11937	11925	11904	3997	4008	4012	11863	4018	11861	11869	11880	3973	3952	3940
11931	11914	3969	11887	4010	11866	4013	11860	4015	11867	3990	11908	3963	3946
3945	3956	11901	11882	11868	11859	4016	11865	4014	4009	3995	3976	11921	11932
11933	3955	3975	11881	11871	4007	11874	4001	11873	4005	3996	11902	11922	3944
3943	11923	11903	11884	11889	3989	3987	4000	11878	3998	11883	3974	3954	11934
11935	3953	3977	3983	11893	3985	11891	11895	11905	3971	11907	3978	11924	3942
3941	3958	3948	11928	3950	11926	11930	11909	3967	11911	3965	11913	3957	11936
3933	11949	3929	11947	3931	11945	3921	11950	3935	11941	3937	11939	3939	11943

39.

3738	3732	12144	3734	12142	3736	12152	3731	12138	3740	12136	3742	12134	12140
12151	12116	12125	3753	12123	3755	3751	3772	12106	3770	12108	3768	12115	3726
3727	3766	12095	12090	3788	12088	3790	3786	3776	12102	3774	12096	12111	12150
12149	3765	3785	3798	3792	12084	12086	12073	3803	12075	3797	12092	12112	3728
3729	12113	12093	3795	12068	12066	3807	12072	3808	3810	12082	3784	3764	12148
12147	12114	3783	3796	3806	3821	12058	3815	12060	12071	12081	12094	3763	3730
12133	12121	12100	3801	3812	3816	12059	3822	12057	12065	12076	3777	3756	3744
12127	12110	3773	12083	3814	12062	3817	12056	3819	12063	3794	12104	3767	3750
3749	3760	12097	12078	12064	12055	3820	12061	3818	3813	3799	3780	12117	12128
12129	3759	3779	12077	12067	3811	12070	3805	12069	3809	3800	12098	12118	3748
3747	12119	12099	12080	12085	3793	3791	3804	12074	3802	12079	3778	3758	12130
12131	3757	3781	3787	12089	3789	12087	12091	12101	3775	12103	3782	12120	3746
3745	3762	3752	12124	3754	12122	12126	12105	3771	12107	3769	12109	3761	12132
3737	12145	3733	12143	3735	12141	3725	12146	3739	12137	3741	12135	3743	12139

42.

4032	4026	11850	4028	11848	4030	11858	4025	11844	4034	11842	4036	11840	11846
11857	11822	11831	4047	11829	4049	4045	4066	11812	4064	11814	4062	11821	4020
4021	4060	11801	11796	4082	11794	4084	4080	4070	11808	4068	11802	11817	11856
11855	4059	4079	4092	4086	11790	11792	11779	4097	11781	4091	11798	11818	4022
4023	11819	11799	4089	11774	11772	4101	11778	4102	4104	11788	4078	4058	11854
11853	11820	4077	4090	4100	4115	11764	4109	11766	11777	11787	11800	4057	4024
11839	11827	11806	4095	4106	4110	11765	4116	11763	11771	11782	4071	4050	4038
11833	11816	4067	11789	4108	11768	4111	11762	4113	11769	4088	11810	4061	4044
4043	4054	11803	11784	11770	11761	4114	11767	4112	4107	4093	4074	11823	11834
11835	4053	4073	11783	11773	4105	11776	4099	11775	4103	4094	11804	11824	4042
4041	11825	11805	11786	11791	4087	4085	4098	11780	4096	11785	4072	4052	11836
11837	4051	4075	4081	11795	4083	11793	11797	11807	4069	11809	4076	11826	4040
4039	4056	4046	11830	4048	11828	11832	11811	4065	11813	4063	11815	4055	11838
4031	11851	4027	11849	4029	11847	4019	11852	4033	11843	4035	11841	4037	11845

43.

4130	4124	11752	4126	11750	4128	11760	4123	11746	4132	11744	4134	11742	11748
11759	11724	11733	4145	11731	4147	4143	4164	11714	4162	11716	4160	11723	4118
4119	4158	11703	11698	4180	11696	4182	4178	4168	11710	4166	11704	11719	11758
11757	4157	4177	4190	4184	11692	11694	11681	4195	11683	4189	11700	11720	4120
4121	11721	11701	4187	11676	11674	4199	11680	4200	4202	11690	4176	4156	11756
11755	11722	4175	4188	4198	4213	11666	4207	11668	11679	11689	11702	4155	4122
11741	11729	11708	4193	4204	4208	11667	4214	11665	11673	11684	4169	4148	4136
11735	11718	4165	11691	4206	11670	4209	11664	4211	11671	4186	11712	4159	4142
4141	4152	11705	11686	11672	11663	4212	11669	4210	4205	4191	4172	11725	11736
11737	4151	4171	11685	11675	4203	11678	4197	11677	4201	4192	11706	11726	4140
4139	11727	11707	11688	11693	4185	4183	4196	11682	4194	11687	4170	4150	11738
11739	4149	4173	4179	11697	4181	11695	11699	11709	4167	11711	4174	11728	4138
4137	4154	4144	11732	4146	11730	11734	11713	4163	11715	4161	11717	4153	11740
4129	11753	4125	11751	4127	11749	4117	11754	4131	11745	4133	11743	4135	11747

46.

4424	4418	11458	4420	11456	4422	11466	4417	11452	4426	11450	4428	11448	11454
11465	11430	11439	4439	11437	4441	4437	4458	11420	4456	11422	4454	11429	4412
4413	4452	11409	11404	4474	11402	4476	4472	4462	11416	4460	11410	11425	11464
11463	4451	4471	4484	4478	11398	11400	11387	4489	11389	4483	11406	11426	4414
4415	11427	11407	4481	11382	11380	4493	11386	4494	4496	11396	4470	4450	11462
11461	11428	4469	4482	4492	4507	11372	4501	11374	11385	11395	11408	4449	4416
11447	11435	11414	4487	4498	4502	11373	4508	11371	11379	11390	4463	4442	4430
11441	11424	4459	11397	4500	11376	4503	11370	4505	11377	4480	11418	4453	4436
4435	4446	11411	11392	11378	11369	4506	11375	4504	4499	4485	4466	11431	11442
11443	4445	4465	11391	11381	4497	11384	4491	11383	4495	4486	11412	11432	4434
4433	11433	11413	11394	11399	4479	4477	4490	11388	4488	11393	4464	4444	11444
11445	4443	4467	4473	11403	4475	11401	11405	11415	4461	11417	4468	11434	4432
4431	4448	4438	11438	4440	11436	11440	11419	4457	11421	4455	11423	4447	11446
4423	11459	4419	11457	4421	11455	4411	11460	4425	11451	4427	11449	4429	11453

44.

4228	4222	11654	4224	11652	4226	11662	4221	11648	4230	11646	4232	11644	11650
11661	11626	11635	4243	11633	4245	4241	4262	11616	4260	11618	4258	11625	4216
4217	4256	11605	11600	4278	11598	4280	4276	4266	11612	4264	11606	11621	11660
11659	4255	4275	4288	4282	11594	11596	11583	4293	11585	4287	11602	11622	4218
4219	11623	11603	4285	11578	11576	4297	11582	4298	4300	11592	4274	4254	11658
11657	11624	4273	4286	4296	4311	11568	4305	11570	11581	11591	11604	4253	4220
11643	11631	11610	4291	4302	4306	11569	4312	11567	11575	11586	4267	4246	4234
11637	11620	4263	11593	4304	11572	4307	11566	4309	11573	4284	11614	4257	4240
4239	4250	11607	11588	11574	11565	4310	11571	4308	4303	4289	4270	11627	11638
11639	4249	4269	11587	11577	4301	11580	4295	11579	4299	4290	11608	11628	4238
4237	11629	11609	11590	11595	4283	4281	4294	11584	4292	11589	4268	4248	11640
11641	4247	4271	4277	11599	4279	11597	11601	11611	4265	11613	4272	11630	4236
4235	4252	4242	11634	4244	11632	11636	11615	4261	11617	4259	11619	4251	11642
4227	11655	4223	11653	4225	11651	4215	11656	4229	11647	4231	11645	4233	11649

47.

4522	4516	11360	4518	11358	4520	11368	4515	11354	4524	11352	4526	11350	11356
11367	11332	11341	4537	11339	4539	4535	4556	11322	4554	11324	4552	11331	4510
4511	4550	11311	11306	4572	11304	4574	4570	4560	11318	4558	11312	11327	11366
11365	4549	4569	4582	4576	11300	11302	11289	4587	11291	4581	11308	11328	4512
4513	11329	11309	4579	11284	11282	4591	11288	4592	4594	11298	4568	4548	11364
11363	11330	4567	4580	4590	4605	11274	4599	11276	11287	11297	11310	4547	4514
11349	11337	11316	4585	4596	4600	11275	4606	11273	11281	11292	4561	4540	4528
11343	11326	4557	11299	4598	11278	4601	11272	4603	11279	4578	11320	4551	4534
4533	4544	11313	11294	11280	11271	4604	11277	4602	4597	4583	4564	11333	11344
11345	4543	4563	11293	11283	4595	11286	4589	11285	4593	4584	11314	11334	4532
4531	11335	11315	11296	11301	4577	4575	4588	11290	4586	11295	4562	4542	11346
11347	4541	4565	4571	11305	4573	11303	11307	11317	4559	11319	4566	11336	4530
4529	4546	4536	11340	4538	11338	11342	11321	4555	11323	4553	11325	4545	11348
4521	11361	4517	11359	4519	11357	4509	11362	4523	11353	4525	11351	4527	11355

45.

4326	4320	11556	4322	11554	4324	11564	4319	11550	4328	11548	4330	11546	11552
11563	11528	11537	4341	11535	4343	4339	4360	11518	4358	11520	4356	11527	4314
4315	4354	11507	11502	4376	11500	4378	4374	4364	11514	4362	11508	11523	11562
11561	4353	4373	4386	4380	11496	11498	11485	4391	11487	4385	11504	11524	4316
4317	11525	11505	4383	11480	11478	4395	11484	4396	4398	11494	4372	4352	11560
11559	11526	4371	4384	4394	4409	11470	4403	11472	11483	11493	11506	4351	4318
11545	11533	11512	4389	4400	4404	11471	4410	11469	11477	11488	4365	4344	4332
11539	11522	4361	11495	4402	11474	4405	11468	4407	11475	4382	11516	4355	4338
4337	4348	11509	11490	11476	11467	4408	11473	4406	4401	4387	4368	11529	11540
11541	4347	4367	11489	11479	4399	11482	4393	11481	4397	4388	11510	11530	4336
4335	11531	11511	11492	11497	4381	4379	4392	11486	4390	11491	4366	4346	11542
11543	4345	4369	4375	11501	4377	11499	11503	11513	4363	11515	4370	11532	4334
4333	4350	4340	11536	4342	11534	11538	11517	4359	11519	4357	11521	4349	11544
4325	11557	4321	11555	4323	11553	4313	11558	4327	11549	4329	11547	4331	11551

48.

4620	4614	11262	4616	11260	4618	11270	4613	11256	4622	11254	4624	11252	11258
11269	11234	11243	4635	11241	4637	4633	4654	11224	4652	11226	4650	11233	4608
4609	4648	11213	11208	4670	11206	4672	4668	4658	11220	4656	11214	11229	11268
11267	4647	4667	4680	4674	11202	11204	11191	4685	11193	4679	11210	11230	4610
4611	11231	11211	4677	11186	11184	4689	11190	4690	4692	11200	4666	4646	11266
11265	11232	4665	4678	4688	4703	11176	4697	11178	11189	11199	11212	4645	4612
11251	11239	11218	4683	4694	4698	11177	4704	11175	11183	11194	4659	4638	4626
11245	11228	4655	11201	4696	11180	4699	11174	4701	11181	4676	11222	4649	4632
4631	4642	11215	11196	11182	11173	4702	11179	4700	4695	4681	4662	11235	11246
11247	4641	4661	11195	11185	4693	11188	4687	11187	4691	4682	11216	11236	4630
4629	11237	11217	11198	11203	4675	4673	4686	11192	4684	11197	4660	4640	11248
11249	4639	4663	4669	11207	4671	11205	11209	11219	4657	11221	4664	11238	4628
4627	4644	4634	11242	4636	11240	11244	11223	4653	11225	4651	11227	4643	11250
4619	11263	4615	11261	4617	11259	4607	11264	4621	11255	4623	11253	4625	11257

49.

4718	4712	11164	4714	11162	4716	11172	4711	11158	4720	11156	4722	11154	11160
11171	11136	11145	4733	11143	4735	4731	4752	11126	4750	11128	4748	11135	4706
4707	4746	11115	11110	4768	11108	4770	4766	4756	11122	4754	11116	11131	11170
11169	4745	4765	4778	4772	11104	11106	11093	4783	11095	4777	11112	11132	4708
4709	11133	11113	4775	11088	11086	4787	11092	4788	4790	11102	4764	4744	11168
11167	11134	4763	4776	4786	4801	11078	4795	11080	11091	11101	11114	4743	4710
11153	11141	11120	4781	4792	4796	11079	4802	11077	11085	11096	4757	4736	4724
11147	11130	4753	11103	4794	11082	4797	11076	4799	11083	4774	11124	4747	4730
4729	4740	11117	11098	11084	11075	4800	11081	4798	4793	4779	4760	11137	11148
11149	4739	4759	11097	11087	4791	11090	4785	11089	4789	4780	11118	11138	4728
4727	11139	11119	11100	11105	4773	4771	4784	11094	4782	11099	4758	4738	11150
11151	4737	4761	4767	11109	4769	11107	11111	11121	4755	11123	4762	11140	4726
4725	4742	4732	11144	4734	11142	11146	11125	4751	11127	4749	11129	4741	11152
4717	11165	4713	11163	4715	11161	4705	11166	4719	11157	4721	11155	4723	11159

52.

5012	5006	10870	5008	10868	5010	10878	5005	10864	5014	10862	5016	10860	10866
10877	10842	10851	5027	10849	5029	5025	5046	10832	5044	10834	5042	10841	5000
5001	5040	10821	10816	5062	10814	5064	5060	5050	10828	5048	10822	10837	10876
10875	5039	5059	5072	5066	10810	10812	10799	5077	10801	5071	10818	10838	5002
5003	10839	10819	5069	10794	10792	5081	10798	5082	5084	10808	5058	5038	10874
10873	10840	5057	5070	5080	5095	10784	5089	10786	10797	10807	10820	5037	5004
10859	10847	10826	5075	5086	5090	10785	5096	10783	10791	10802	5051	5030	5018
10853	10836	5047	10809	5088	10788	5091	10782	5093	10789	5068	10830	5041	5024
5023	5034	10823	10804	10790	10781	5094	10787	5092	5087	5073	5054	10843	10854
10855	5033	5053	10803	10793	5085	10796	5079	10795	5083	5074	10824	10844	5022
5021	10845	10825	10806	10811	5067	5065	5078	10800	5076	10805	5052	5032	10856
10857	5031	5055	5061	10815	5063	10813	10817	10827	5049	10829	5056	10846	5020
5019	5036	5026	10850	5028	10848	10852	10831	5045	10833	5043	10835	5035	10858
5011	10871	5007	10869	5009	10867	4999	10872	5013	10863	5015	10861	5017	10865

50.

4816	4810	11066	4812	11064	4814	11074	4809	11060	4818	11058	4820	11056	11062
11073	11038	11047	4831	11045	4833	4829	4850	11028	4848	11030	4846	11037	4804
4805	4844	11017	11012	4866	11010	4868	4864	4854	11024	4852	11018	11033	11072
11071	4843	4863	4876	4870	11006	11008	10995	4881	10997	4875	11014	11034	4806
4807	11035	11015	4873	10990	10988	4885	10994	4886	4888	11004	4862	4842	11070
11069	11036	4861	4874	4884	4899	10980	4893	10982	10993	11003	11016	4841	4808
11055	11043	11022	4879	4890	4894	10981	4900	10979	10987	10998	4855	4834	4822
11049	11032	4851	11005	4892	10984	4895	10978	4897	10985	4872	11026	4845	4828
4827	4838	11019	11000	10986	10977	4898	10983	4896	4891	4877	4858	11039	11050
11051	4837	4857	10999	10989	4889	10992	4883	10991	4887	4878	11020	11040	4826
4825	11041	11021	11002	11007	4871	4869	4882	10996	4880	11001	4856	4836	11052
11053	4835	4859	4865	11011	4867	11009	11013	11023	4853	11025	4860	11042	4824
4823	4840	4830	11046	4832	11044	11048	11027	4849	11029	4847	11031	4839	11054
4815	11067	4811	11065	4813	11063	4803	11068	4817	11059	4819	11057	4821	11061

53.

5110	5104	10772	5106	10770	5108	10780	5103	10766	5112	10764	5114	10762	10768
10779	10744	10753	5125	10751	5127	5123	5144	10734	5142	10736	5140	10743	5098
5099	5138	10723	10718	5160	10716	5162	5158	5148	10730	5146	10724	10739	10778
10777	5137	5157	5170	5164	10712	10714	10701	5175	10703	5169	10720	10740	5100
5101	10741	10721	5167	10696	10694	5179	10700	5180	5182	10710	5156	5136	10776
10775	10742	5155	5168	5178	5193	10686	5187	10688	10699	10709	10722	5135	5102
10761	10749	10728	5173	5184	5188	10687	5194	10685	10693	10704	5149	5128	5116
10755	10738	5145	10711	5186	10690	5189	10684	5191	10691	5166	10732	5139	5122
5121	5132	10725	10706	10692	10683	5192	10689	5190	5185	5171	5152	10745	10756
10757	5131	5151	10705	10695	5183	10698	5177	10697	5181	5172	10726	10746	5120
5119	10747	10727	10708	10713	5165	5163	5176	10702	5174	10707	5150	5130	10758
10759	5129	5153	5159	10717	5161	10715	10719	10729	5147	10731	5154	10748	5118
5117	5134	5124	10752	5126	10750	10754	10733	5143	10735	5141	10737	5133	10760
5109	10773	5105	10771	5107	10769	5097	10774	5111	10765	5113	10763	5115	10767

51.

4914	4908	10968	4910	10966	4912	10976	4907	10962	4916	10960	4918	10958	10964
10975	10940	10949	4929	10947	4931	4927	4948	10930	4946	10932	4944	10939	4902
4903	4942	10919	10914	4964	10912	4966	4962	4952	10926	4950	10920	10935	10974
10973	4941	4961	4974	4968	10908	10910	10897	4979	10899	4973	10916	10936	4904
4905	10937	10917	4971	10892	10890	4983	10896	4984	4986	10906	4960	4940	10972
10971	10938	4959	4972	4982	4997	10882	4991	10884	10895	10905	10918	4939	4906
10957	10945	10924	4977	4988	4992	10883	4998	10881	10889	10900	4953	4932	4920
10951	10934	4949	10907	4990	10886	4993	10880	4995	10887	4970	10928	4943	4926
4925	4936	10921	10902	10888	10879	4996	10885	4994	4989	4975	4956	10941	10952
10953	4935	4955	10901	10891	4987	10894	4981	10893	4985	4976	10922	10942	4924
4923	10943	10923	10904	10909	4969	4967	4980	10898	4978	10903	4954	4934	10954
10955	4933	4957	4963	10913	4965	10911	10915	10925	4951	10927	4958	10944	4922
4921	4938	4928	10948	4930	10946	10950	10929	4947	10931	4945	10933	4937	10956
4913	10969	4909	10967	4911	10965	4901	10970	4915	10961	4917	10959	4919	10963

54.

5208	5202	10674	5204	10672	5206	10682	5201	10668	5210	10666	5212	10664	10670
10681	10646	10655	5223	10653	5225	5221	5242	10636	5240	10638	5238	10645	5196
5197	5236	10625	10620	5258	10618	5260	5256	5246	10632	5244	10626	10641	10680
10679	5235	5255	5268	5262	10614	10616	10603	5273	10605	5267	10622	10642	5198
5199	10643	10623	5265	10598	10596	5277	10602	5278	5280	10612	5254	5234	10678
10677	10644	5253	5266	5276	5291	10588	5285	10590	10601	10611	10624	5233	5200
10663	10651	10630	5271	5282	5286	10589	5292	10587	10595	10606	5247	5226	5214
10657	10640	5243	10613	5284	10592	5287	10586	5289	10593	5264	10634	5237	5220
5219	5230	10627	10608	10594	10585	5290	10591	5288	5283	5269	5250	10647	10658
10659	5229	5249	10607	10597	5281	10600	5275	10599	5279	5270	10628	10648	5218
5217	10649	10629	10610	10615	5263	5261	5274	10604	5272	10609	5248	5228	10660
10661	5227	5251	5257	10619	5259	10617	10621	10631	5245	10633	5252	10650	5216
5215	5232	5222	10654	5224	10652	10656	10635	5241	10637	5239	10639	5231	10662
5207	10675	5203	10673	5205	10671	5195	10676	5209	10667	5211	10665	5213	10669

55.

5306	5300	10576	5302	10574	5304	10584	5299	10570	5308	10568	5310	10566	10572
10583	10548	10557	5321	10555	5323	5319	5340	10538	5338	10540	5336	10547	5294
5295	5334	10527	10522	5356	10520	5358	5354	5344	10534	5342	10528	10543	10582
10581	5333	5353	5366	5360	10516	10518	10505	5371	10507	5365	10524	10544	5296
5297	10545	10525	5363	10500	10498	5375	10504	5376	5378	10514	5352	5332	10580
10579	10546	5351	5364	5374	5389	10490	5383	10492	10503	10513	10526	5331	5298
10565	10553	10532	5369	5380	5384	10491	5390	10489	10497	10508	5345	5324	5312
10559	10542	5341	10515	5382	10494	5385	10488	5387	10495	5362	10536	5335	5318
5317	5328	10529	10510	10496	10487	5388	10493	5386	5381	5367	5348	10549	10560
10561	5327	5347	10509	10499	5379	10502	5373	10501	5377	5368	10530	10550	5316
5315	10551	10531	10512	10517	5361	5359	5372	10506	5370	10511	5346	5326	10562
10563	5325	5349	5355	10521	5357	10519	10523	10533	5343	10535	5350	10552	5314
5313	5330	5320	10556	5322	10554	10558	10537	5339	10539	5337	10541	5329	10564
5305	10577	5301	10575	5303	10573	5293	10578	5307	10569	5309	10567	5311	10571

56.

5404	5398	10478	5400	10476	5402	10486	5397	10472	5406	10470	5408	10468	10474
10485	10450	10459	5419	10457	5421	5417	5438	10440	5436	10442	5434	10449	5392
5393	5432	10429	10424	5454	10422	5456	5452	5442	10436	5440	10430	10445	10484
10483	5431	5451	5464	5458	10418	10420	10407	5469	10409	5463	10426	10446	5394
5395	10447	10427	5461	10402	10400	5473	10406	5474	5476	10416	5450	5430	10482
10481	10448	5449	5462	5472	5487	10392	5481	10394	10405	10415	10428	5429	5396
10467	10455	10434	5467	5478	5482	10393	5488	10391	10399	10410	5443	5422	5410
10461	10444	5439	10417	5480	10396	5483	10390	5485	10397	5460	10438	5433	5416
5415	5426	10431	10412	10398	10389	5486	10395	5484	5479	5465	5446	10451	10462
10463	5425	5445	10411	10401	5477	10404	5471	10403	5475	5466	10432	10452	5414
5413	10453	10433	10414	10419	5459	5457	5470	10408	5468	10413	5444	5424	10464
10465	5423	5447	5453	10423	5455	10421	10425	10435	5441	10437	5448	10454	5412
5411	5428	5418	10458	5420	10456	10460	10439	5437	10441	5435	10443	5427	10466
5403	10479	5399	10477	5401	10475	5391	10480	5405	10471	5407	10469	5409	10473

### 8.2.3 External Blocks for Order 70

57.

5502	5496	10380	5498	10378	5500	10388	5495	10374	5504	10372	5506	10370	10376
10387	10352	10361	5517	10359	5519	5515	5536	10342	5534	10344	5532	10351	5490
5491	5530	10331	10326	5552	10324	5554	5550	5540	10338	5538	10332	10347	10386
10385	5529	5549	5562	5556	10320	10322	10309	5567	10311	5561	10328	10348	5492
5493	10349	10329	5559	10304	10302	5571	10308	5572	5574	10318	5548	5528	10384
10383	10350	5547	5560	5570	5585	10294	5579	10296	10307	10317	10330	5527	5494
10369	10357	10336	5565	5576	5580	10295	5586	10293	10301	10312	5541	5520	5508
10363	10346	5537	10319	5578	10298	5581	10292	5583	10299	5558	10340	5531	5514
5513	5524	10333	10314	10300	10291	5584	10297	5582	5577	5563	5544	10353	10364
10365	5523	5543	10313	10303	5575	10306	5569	10305	5573	5564	10334	10354	5512
5511	10355	10335	10316	10321	5557	5555	5568	10310	5566	10315	5542	5522	10366
10367	5521	5545	5551	10325	5553	10323	10327	10337	5539	10339	5546	10356	5510
5509	5526	5516	10360	5518	10358	10362	10341	5535	10343	5533	10345	5525	10368
5501	10381	5497	10379	5499	10377	5489	10382	5503	10373	5505	10371	5507	10375

59.

5698	5692	10184	5694	10182	5696	10192	5691	10178	5700	10176	5702	10174	10180
10191	10156	10165	5713	10163	5715	5711	5732	10146	5730	10148	5728	10155	5686
5687	5726	10135	10130	5748	10128	5750	5746	5736	10142	5734	10136	10151	10190
10189	5725	5745	5758	5752	10124	10126	10113	5763	10115	5757	10132	10152	5688
5689	10153	10133	5755	10108	10106	5767	10112	5768	5770	10122	5744	5724	10188
10187	10154	5743	5756	5766	5781	10098	5775	10100	10111	10121	10134	5723	5690
10173	10161	10140	5761	5772	5776	10099	5782	10097	10105	10116	5737	5716	5704
10167	10150	5733	10123	5774	10102	5777	10096	5779	10103	5754	10144	5727	5710
5709	5720	10137	10118	10104	10095	5780	10101	5778	5773	5759	5740	10157	10168
10169	5719	5739	10117	10107	5771	10110	5765	10109	5769	5760	10138	10158	5708
5707	10159	10139	10120	10125	5753	5751	5764	10114	5762	10119	5738	5718	10170
10171	5717	5741	5747	10129	5749	10127	10131	10141	5735	10143	5742	10160	5706
5705	5722	5712	10164	5714	10162	10166	10145	5731	10147	5729	10149	5721	10172
5697	10185	5693	10183	5695	10181	5685	10186	5699	10177	5701	10175	5703	10179

58.

5600	5594	10282	5596	10280	5598	10290	5593	10276	5602	10274	5604	10272	10278
10289	10254	10263	5615	10261	5617	5613	5634	10244	5632	10246	5630	10253	5588
5589	5628	10233	10228	5650	10226	5652	5648	5638	10240	5636	10234	10249	10288
10287	5627	5647	5660	5654	10222	10224	10211	5665	10213	5659	10230	10250	5590
5591	10251	10231	5657	10206	10204	5669	10210	5670	5672	10220	5646	5626	10286
10285	10252	5645	5658	5668	5683	10196	5677	10198	10209	10219	10232	5625	5592
10271	10259	10238	5663	5674	5678	10197	5684	10195	10203	10214	5639	5618	5606
10265	10248	5635	10221	5676	10200	5679	10194	5681	10201	5656	10242	5629	5612
5611	5622	10235	10216	10202	10193	5682	10199	5680	5675	5661	5642	10255	10266
10267	5621	5641	10215	10205	5673	10208	5667	10207	5671	5662	10236	10256	5610
5609	10257	10237	10218	10223	5655	5653	5666	10212	5664	10217	5640	5620	10268
10269	5619	5643	5649	10227	5651	10225	10229	10239	5637	10241	5644	10258	5608
5607	5624	5614	10262	5616	10260	10264	10243	5633	10245	5631	10247	5623	10270
5599	10283	5595	10281	5597	10279	5587	10284	5601	10275	5603	10273	5605	10277

60.

5796	5790	10086	5792	10084	5794	10094	5789	10080	5798	10078	5800	10076	10082
10093	10058	10067	5811	10065	5813	5809	5830	10048	5828	10050	5826	10057	5784
5785	5824	10037	10032	5846	10030	5848	5844	5834	10044	5832	10038	10053	10092
10091	5823	5843	5856	5850	10026	10028	10015	5861	10017	5855	10034	10054	5786
5787	10055	10035	5853	10010	10008	5865	10014	5866	5868	10024	5842	5822	10090
10089	10056	5841	5854	5864	5879	10000	5873	10002	10013	10023	10036	5821	5788
10075	10063	10042	5859	5870	5874	10001	5880	9999	10007	10018	5835	5814	5802
10069	10052	5831	10025	5872	10004	5875	9998	5877	10005	5852	10046	5825	5808
5807	5818	10039	10020	10006	9997	5878	10003	5876	5871	5857	5838	10059	10070
10071	5817	5837	10019	10009	5869	10012	5863	10011	5867	5858	10040	10060	5806
5805	10061	10041	10022	10027	5851	5849	5862	10016	5860	10021	5836	5816	10072
10073	5815	5839	5845	10031	5847	10029	10033	10043	5833	10045	5840	10062	5804
5803	5820	5810	10066	5812	10064	10068	10047	5829	10049	5827	10051	5819	10074
5795	10087	5791	10085	5793	10083	5783	10088	5797	10079	5799	10077	5801	10081

61.

5894	5888	9988	5890	9986	5892	9996	5887	9982	5896	9980	5898	9978	9984
9995	9960	9969	5909	9967	5911	5907	5928	9950	5926	9952	5924	9959	5882
5883	5922	9939	9934	5944	9932	5946	5942	5932	9946	5930	9940	9955	9994
9993	5921	5941	5954	5948	9928	9930	9917	5959	9919	5953	9936	9956	5884
5885	9957	9937	5951	9912	9910	5963	9916	5964	5966	9926	5940	5920	9992
9991	9958	5939	5952	5962	5977	9902	5971	9904	9915	9925	9938	5919	5886
9977	9965	9944	5957	5968	5972	9903	5978	9901	9909	9920	5933	5912	5900
9971	9954	5929	9927	5970	9906	5973	9900	5975	9907	5950	9948	5923	5906
5905	5916	9941	9922	9908	9899	5976	9905	5974	5969	5955	5936	9961	9972
9973	5915	5935	9921	9911	5967	9914	5961	9913	5965	5956	9942	9962	5904
5903	9963	9943	9924	9929	5949	5947	5960	9918	5958	9923	5934	5914	9974
9975	5913	5937	5943	9933	5945	9931	9935	9945	5931	9947	5938	9964	5902
5901	5918	5908	9968	5910	9966	9970	9949	5927	9951	5925	9953	5917	9976
5893	9989	5889	9987	5891	9985	5881	9990	5895	9981	5897	9979	5899	9983

64.

6188	6182	9694	6184	9692	6186	9702	6181	9688	6190	9686	6192	9684	9690
9701	9666	9675	6203	9673	6205	6201	6222	9656	6220	9658	6218	9665	6176
6177	6216	9645	9640	6238	9638	6240	6236	6226	9652	6224	9646	9661	9700
9699	6215	6235	6248	6242	9634	9636	9623	6253	9625	6247	9642	9662	6178
6179	9663	9643	6245	9618	9616	6257	9622	6258	6260	9632	6234	6214	9698
9697	9664	6233	6246	6256	6271	9608	6265	9610	9621	9631	9644	6213	6180
9683	9671	9650	6251	6262	6266	9609	6272	9607	9615	9626	6227	6206	6194
9677	9660	6223	9633	6264	9612	6267	9606	6269	9613	6244	9654	6217	6200
6199	6210	9647	9628	9614	9605	6270	9611	6268	6263	6249	6230	9667	9678
9679	6209	6229	9627	9617	6261	9620	6255	9619	6259	6250	9648	9668	6198
6197	9669	9649	9630	9635	6243	6241	6254	9624	6252	9629	6228	6208	9680
9681	6207	6231	6237	9639	6239	9637	9641	9651	6225	9653	6232	9670	6196
6195	6212	6202	9674	6204	9672	9676	9655	6221	9657	6219	9659	6211	9682
6187	9695	6183	9693	6185	9691	6175	9696	6189	9687	6191	9685	6193	9689

62.

5992	5986	9890	5988	9888	5990	9898	5985	9884	5994	9882	5996	9880	9886
9897	9862	9871	6007	9869	6009	6005	6026	9852	6024	9854	6022	9861	5980
5981	6020	9841	9836	6042	9834	6044	6040	6030	9848	6028	9842	9857	9896
9895	6019	6039	6052	6046	9830	9832	9819	6057	9821	6051	9838	9858	5982
5983	9859	9839	6049	9814	9812	6061	9818	6062	6064	9828	6038	6018	9894
9893	9860	6037	6050	6060	6075	9804	6069	9806	9817	9827	9840	6017	5984
9879	9867	9846	6055	6066	6070	9805	6076	9803	9811	9822	6031	6010	5998
9873	9856	6027	9829	6068	9808	6071	9802	6073	9809	6048	9850	6021	6004
6003	6014	9843	9824	9810	9801	6074	9807	6072	6067	6053	6034	9863	9874
9875	6013	6033	9823	9813	6065	9816	6059	9815	6063	6054	9844	9864	6002
6001	9865	9845	9826	9831	6047	6045	6058	9820	6056	9825	6032	6012	9876
9877	6011	6035	6041	9835	6043	9833	9837	9847	6029	9849	6036	9866	6000
5999	6016	6006	9870	6008	9868	9872	9851	6025	9853	6023	9855	6015	9878
5991	9891	5987	9889	5989	9887	5979	9892	5993	9883	5995	9881	5997	9885

65.

6286	6280	9596	6282	9594	6284	9604	6279	9590	6288	9588	6290	9586	9592
9603	9568	9577	6301	9575	6303	6299	6320	9558	6318	9560	6316	9567	6274
6275	6314	9547	9542	6336	9540	6338	6334	6324	9554	6322	9548	9563	9602
9601	6313	6333	6346	6340	9536	9538	9525	6351	9527	6345	9544	9564	6276
6277	9565	9545	6343	9520	9518	6355	9524	6356	6358	9534	6332	6312	9600
9599	9566	6331	6344	6354	6369	9510	6363	9512	9523	9533	9546	6311	6278
9585	9573	9552	6349	6360	6364	9511	6370	9509	9517	9528	6325	6304	6292
9579	9562	6321	9535	6362	9514	6365	9508	6367	9515	6342	9556	6315	6298
6297	6308	9549	9530	9516	9507	6368	9513	6366	6361	6347	6328	9569	9580
9581	6307	6327	9529	9519	6359	9522	6353	9521	6357	6348	9550	9570	6296
6295	9571	9551	9532	9537	6341	6339	6352	9526	6350	9531	6326	6306	9582
9583	6305	6329	6335	9541	6337	9539	9543	9553	6323	9555	6330	9572	6294
6293	6310	6300	9576	6302	9574	9578	9557	6319	9559	6317	9561	6309	9584
6285	9597	6281	9595	6283	9593	6273	9598	6287	9589	6289	9587	6291	9591

63.

6090	6084	9792	6086	9790	6088	9800	6083	9786	6092	9784	6094	9782	9788
9799	9764	9773	6105	9771	6107	6103	6124	9754	6122	9756	6120	9763	6078
6079	6118	9743	9738	6140	9736	6142	6138	6128	9750	6126	9744	9759	9798
9797	6117	6137	6150	6144	9732	9734	9721	6155	9723	6149	9740	9760	6080
6081	9761	9741	6147	9716	9714	6159	9720	6160	6162	9730	6136	6116	9796
9795	9762	6135	6148	6158	6173	9706	6167	9708	9719	9729	9742	6115	6082
9781	9769	9748	6153	6164	6168	9707	6174	9705	9713	9724	6129	6108	6096
9775	9758	6125	9731	6166	9710	6169	9704	6171	9711	6146	9752	6119	6102
6101	6112	9745	9726	9712	9703	6172	9709	6170	6165	6151	6132	9765	9776
9777	6111	6131	9725	9715	6163	9718	6157	9717	6161	6152	9746	9766	6100
6099	9767	9747	9728	9733	6145	6143	6156	9722	6154	9727	6130	6110	9778
9779	6109	6133	6139	9737	6141	9735	9739	9749	6127	9751	6134	9768	6098
6097	6114	6104	9772	6106	9770	9774	9753	6123	9755	6121	9757	6113	9780
6089	9793	6085	9791	6087	9789	6077	9794	6091	9785	6093	9783	6095	9787

66.

6384	6378	9498	6380	9496	6382	9506	6377	9492	6386	9490	6388	9488	9494
9505	9470	9479	6399	9477	6401	6397	6418	9460	6416	9462	6414	9469	6372
6373	6412	9449	9444	6434	9442	6436	6432	6422	9456	6420	9450	9465	9504
9503	6411	6431	6444	6438	9438	9440	9427	6449	9429	6443	9446	9466	6374
6375	9467	9447	6441	9422	9420	6453	9426	6454	6456	9436	6430	6410	9502
9501	9468	6429	6442	6452	6467	9412	6461	9414	9425	9435	9448	6409	6376
9487	9475	9454	6447	6458	6462	9413	6468	9411	9419	9430	6423	6402	6390
9481	9464	6419	9437	6460	9416	6463	9410	6465	9417	6440	9458	6413	6396
6395	6406	9451	9432	9418	9409	6466	9415	6464	6459	6445	6426	9471	9482
9483	6405	6425	9431	9421	6457	9424	6451	9423	6455	6446	9452	9472	6394
6393	9473	9453	9434	9439	6439	6437	6450	9428	6448	9433	6424	6404	9484
9485	6403	6427	6433	9443	6435	9441	9445	9455	6421	9457	6428	9474	6392
6391	6408	6398	9478	6400	9476	9480	9459	6417	9461	6415	9463	6407	9486
6383	9499	6379	9497	6381	9495	6371	9500	6385	9491	6387	9489	6389	9493

67.

6482	6476	9400	6478	9398	6480	9408	6475	9394	6484	9392	6486	9390	9396
9407	9372	9381	6497	9379	6499	6495	6516	9362	6514	9364	6512	9371	6470
6471	6510	9351	9346	6532	9344	6534	6530	6520	9358	6518	9352	9367	9406
9405	6509	6529	6542	6536	9340	9342	9329	6547	9331	6541	9348	9368	6472
6473	9369	9349	6539	9324	9322	6551	9328	6552	6554	9338	6528	6508	9404
9403	9370	6527	6540	6550	6565	9314	6559	9316	9327	9337	9350	6507	6474
9389	9377	9356	6545	6556	6560	9315	6566	9313	9321	9332	6521	6500	6488
9383	9366	6517	9339	6558	9318	6561	9312	6563	9319	6538	9360	6511	6494
6493	6504	9353	9334	9320	9311	6564	9317	6562	6557	6543	6524	9373	9384
9385	6503	6523	9333	9323	6555	9326	6549	9325	6553	6544	9354	9374	6492
6491	9375	9355	9336	9341	6537	6535	6548	9330	6546	9335	6522	6502	9386
9387	6501	6525	6531	9345	6533	9343	9347	9357	6519	9359	6526	9376	6490
6489	6506	6496	9380	6498	9378	9382	9361	6515	9363	6513	9365	6505	9388
6481	9401	6477	9399	6479	9397	6469	9402	6483	9393	6485	9391	6487	9395

70.

6776	6770	9106	6772	9104	6774	9114	6769	9100	6778	9098	6780	9096	9102
9113	9078	9087	6791	9085	6793	6789	6810	9068	6808	9070	6806	9077	6764
6765	6804	9057	9052	6826	9050	6828	6824	6814	9064	6812	9058	9073	9112
9111	6803	6823	6836	6830	9046	9048	9035	6841	9037	6835	9054	9074	6766
6767	9075	9055	6833	9030	9028	6845	9034	6846	6848	9044	6822	6802	9110
9109	9076	6821	6834	6844	6859	9020	6853	9022	9033	9043	9056	6801	6768
9095	9083	9062	6839	6850	6854	9021	6860	9019	9027	9038	6815	6794	6782
9089	9072	6811	9045	6852	9024	6855	9018	6857	9025	6832	9066	6805	6788
6787	6798	9059	9040	9026	9017	6858	9023	6856	6851	6837	6818	9079	9090
9091	6797	6817	9039	9029	6849	9032	6843	9031	6847	6838	9060	9080	6786
6785	9081	9061	9042	9047	6831	6829	6842	9036	6840	9041	6816	6796	9092
9093	6795	6819	6825	9051	6827	9049	9053	9063	6813	9065	6820	9082	6784
6783	6800	6790	9086	6792	9084	9088	9067	6809	9069	6807	9071	6799	9094
6775	9107	6771	9105	6773	9103	6763	9108	6777	9099	6779	9097	6781	9101

68.

6580	6574	9302	6576	9300	6578	9310	6573	9296	6582	9294	6584	9292	9298
9309	9274	9283	6595	9281	6597	6593	6614	9264	6612	9266	6610	9273	6568
6569	6608	9253	9248	6630	9246	6632	6628	6618	9260	6616	9254	9269	9308
9307	6607	6627	6640	6634	9242	9244	9231	6645	9233	6639	9250	9270	6570
6571	9271	9251	6637	9226	9224	6649	9230	6650	6652	9240	6626	6606	9306
9305	9272	6625	6638	6648	6663	9216	6657	9218	9229	9239	9252	6605	6572
9291	9279	9258	6643	6654	6658	9217	6664	9215	9223	9234	6619	6598	6586
9285	9268	6615	9241	6656	9220	6659	9214	6661	9221	6636	9262	6609	6592
6591	6602	9255	9236	9222	9213	6662	9219	6660	6655	6641	6622	9275	9286
9287	6601	6621	9235	9225	6653	9228	6647	9227	6651	6642	9256	9276	6590
6589	9277	9257	9238	9243	6635	6633	6646	9232	6644	9237	6620	6600	9288
9289	6599	6623	6629	9247	6631	9245	9249	9259	6617	9261	6624	9278	6588
6587	6604	6594	9282	6596	9280	9284	9263	6613	9265	6611	9267	6603	9290
6579	9303	6575	9301	6577	9299	6567	9304	6581	9295	6583	9293	6585	9297

71.

6874	6868	9008	6870	9006	6872	9016	6867	9002	6876	9000	6878	8998	9004
9015	8980	8989	6889	8987	6891	6887	6908	8970	6906	8972	6904	8979	6862
6863	6902	8959	8954	6924	8952	6926	6922	6912	8966	6910	8960	8975	9014
9013	6901	6921	6934	6928	8948	8950	8937	6939	8939	6933	8956	8976	6864
6865	8977	8957	6931	8932	8930	6943	8936	6944	6946	8946	6920	6900	9012
9011	8978	6919	6932	6942	6957	8922	6951	8924	8935	8945	8958	6899	6866
8997	8985	8964	6937	6948	6952	8923	6958	8921	8929	8940	6913	6892	6880
8991	8974	6909	8947	6950	8926	6953	8920	6955	8927	6930	8968	6903	6886
6885	6896	8961	8942	8928	8919	6956	8925	6954	6949	6935	6916	8981	8992
8993	6895	6915	8941	8931	6947	8934	6941	8933	6945	6936	8962	8982	6884
6883	8983	8963	8944	8949	6929	6927	6940	8938	6938	8943	6914	6894	8994
8995	6893	6917	6923	8953	6925	8951	8955	8965	6911	8967	6918	8984	6882
6881	6898	6888	8988	6890	8986	8990	8969	6907	8971	6905	8973	6897	8996
6873	9009	6869	9007	6871	9005	6861	9010	6875	9001	6877	8999	6879	9003

69.

6678	6672	9204	6674	9202	6676	9212	6671	9198	6680	9196	6682	9194	9200
9211	9176	9185	6693	9183	6695	6691	6712	9166	6710	9168	6708	9175	6666
6667	6706	9155	9150	6728	9148	6730	6726	6716	9162	6714	9156	9171	9210
9209	6705	6725	6738	6732	9144	9146	9133	6743	9135	6737	9152	9172	6668
6669	9173	9153	6735	9128	9126	6747	9132	6748	6750	9142	6724	6704	9208
9207	9174	6723	6736	6746	6761	9118	6755	9120	9131	9141	9154	6703	6670
9193	9181	9160	6741	6752	6756	9119	6762	9117	9125	9136	6717	6696	6684
9187	9170	6713	9143	6754	9122	6757	9116	6759	9123	6734	9164	6707	6690
6689	6700	9157	9138	9124	9115	6760	9121	6758	6753	6739	6720	9177	9188
9189	6699	6719	9137	9127	6751	9130	6745	9129	6749	6740	9158	9178	6688
6687	9179	9159	9140	9145	6733	6731	6744	9134	6742	9139	6718	6698	9190
9191	6697	6721	6727	9149	6729	9147	9151	9161	6715	9163	6722	9180	6686
6685	6702	6692	9184	6694	9182	9186	9165	6711	9167	6709	9169	6701	9192
6677	9205	6673	9203	6675	9201	6665	9206	6679	9197	6681	9195	6683	9199

72.

6972	6966	8910	6968	8908	6970	8918	6965	8904	6974	8902	6976	8900	8906
8917	8882	8891	6987	8889	6989	6985	7006	8872	7004	8874	7002	8881	6960
6961	7000	8861	8856	7022	8854	7024	7020	7010	8868	7008	8862	8877	8916
8915	6999	7019	7032	7026	8850	8852	8839	7037	8841	7031	8858	8878	6962
6963	8879	8859	7029	8834	8832	7041	8838	7042	7044	8848	7018	6998	8914
8913	8880	7017	7030	7040	7055	8824	7049	8826	8837	8847	8860	6997	6964
8899	8887	8866	7035	7046	7050	8825	7056	8823	8831	8842	7011	6990	6978
8893	8876	7007	8849	7048	8828	7051	8822	7053	8829	7028	8870	7001	6984
6983	6994	8863	8844	8830	8821	7054	8827	7052	7047	7033	7014	8883	8894
8895	6993	7013	8843	8833	7045	8836	7039	8835	7043	7034	8864	8884	6982
6981	8885	8865	8846	8851	7027	7025	7038	8840	7036	8845	7012	6992	8896
8897	6991	7015	7021	8855	7023	8853	8857	8867	7009	8869	7016	8886	6980
6979	6996	6986	8890	6988	8888	8892	8871	7005	8873	7003	8875	6995	8898
6971	8911	6967	8909	6969	8907	6959	8912	6973	8903	6975	8901	6977	8905

## 8.2.4 External Blocks for Order 42

73.

7070	7064	8812	7066	8810	7068	8820	7063	8806	7072	8804	7074	8802	8808
8819	8784	8793	7085	8791	7087	7083	7104	8774	7102	8776	7100	8783	7058
7059	7098	8763	8758	7120	8756	7122	7118	7108	8770	7106	8764	8779	8818
8817	7097	7117	7130	7124	8752	8754	8741	7135	8743	7129	8760	8780	7060
7061	8781	8761	7127	8736	8734	7139	8740	7140	7142	8750	7116	7096	8816
8815	8782	7115	7128	7138	7153	8726	7147	8728	8739	8749	8762	7095	7062
8801	8789	8768	7133	7144	7148	8727	7154	8725	8733	8744	7109	7088	7076
8795	8778	7105	8751	7146	8730	7149	8724	7151	8731	7126	8772	7099	7082
7081	7092	8765	8746	8732	8723	7152	8729	7150	7145	7131	7112	8785	8796
8797	7091	7111	8745	8735	7143	8738	7137	8737	7141	7132	8766	8786	7080
7079	8787	8767	8748	8753	7125	7123	7136	8742	7134	8747	7110	7090	8798
8799	7089	7113	7119	8757	7121	8755	8759	8769	7107	8771	7114	8788	7078
7077	7094	7084	8792	7086	8790	8794	8773	7103	8775	7101	8777	7093	8800
7069	8813	7065	8811	7067	8809	7057	8814	7071	8805	7073	8803	7075	8807

76.

7364	7358	8518	7360	8516	7362	8526	7357	8512	7366	8510	7368	8508	8514
8525	8490	8499	7379	8497	7381	7377	7398	8480	7396	8482	7394	8489	7352
7353	7392	8469	8464	7414	8462	7416	7412	7402	8476	7400	8470	8485	8524
8523	7391	7411	7424	7418	8458	8460	8447	7429	8449	7423	8466	8486	7354
7355	8487	8467	7421	8442	8440	7433	8446	7434	7436	8456	7410	7390	8522
8521	8488	7409	7422	7432	7447	8432	7441	8434	8445	8455	8468	7389	7356
8507	8495	8474	7427	7438	7442	8433	7448	8431	8439	8450	7403	7382	7370
8501	8484	7399	8457	7440	8436	7443	8430	7445	8437	7420	8478	7393	7376
7375	7386	8471	8452	8438	8429	7446	8435	7444	7439	7425	7406	8491	8502
8503	7385	7405	8451	8441	7437	8444	7431	8443	7435	7426	8472	8492	7374
7373	8493	8473	8454	8459	7419	7417	7430	8448	7428	8453	7404	7384	8504
8505	7383	7407	7413	8463	7415	8461	8465	8475	7401	8477	7408	8494	7372
7371	7388	7378	8498	7380	8496	8500	8479	7397	8481	7395	8483	7387	8506
7363	8519	7359	8517	7361	8515	7351	8520	7365	8511	7367	8509	7369	8513

74.

7168	7162	8714	7164	8712	7166	8722	7161	8708	7170	8706	7172	8704	8710
8721	8686	8695	7183	8693	7185	7181	7202	8676	7200	8678	7198	8685	7156
7157	7196	8665	8660	7218	8658	7220	7216	7206	8672	7204	8666	8681	8720
8719	7195	7215	7228	7222	8654	8656	8643	7233	8645	7227	8662	8682	7158
7159	8683	8663	7225	8638	8636	7237	8642	7238	7240	8652	7214	7194	8718
8717	8684	7213	7226	7236	7251	8628	7245	8630	8641	8651	8664	7193	7160
8703	8691	8670	7231	7242	7246	8629	7252	8627	8635	8646	7207	7186	7174
8697	8680	7203	8653	7244	8632	7247	8626	7249	8633	7224	8674	7197	7180
7179	7190	8667	8648	8634	8625	7250	8631	7248	7243	7229	7210	8687	8698
8699	7189	7209	8647	8637	7241	8640	7235	8639	7239	7230	8668	8688	7178
7177	8689	8669	8650	8655	7223	7221	7234	8644	7232	8649	7208	7188	8700
8701	7187	7211	7217	8659	7219	8657	8661	8671	7205	8673	7212	8690	7176
7175	7192	7182	8694	7184	8692	8696	8675	7201	8677	7199	8679	7191	8702
7167	8715	7163	8713	7165	8711	7155	8716	7169	8707	7171	8705	7173	8709

77.

7462	7456	8420	7458	8418	7460	8428	7455	8414	7464	8412	7466	8410	8416
8427	8392	8401	7477	8399	7479	7475	7496	8382	7494	8384	7492	8391	7450
7451	7490	8371	8366	7512	8364	7514	7510	7500	8378	7498	8372	8387	8426
8425	7489	7509	7522	7516	8360	8362	8349	7527	8351	7521	8368	8388	7452
7453	8389	8369	7519	8344	8342	7531	8348	7532	7534	8358	7508	7488	8424
8423	8390	7507	7520	7530	7545	8334	7539	8336	8347	8357	8370	7487	7454
8409	8397	8376	7525	7536	7540	8335	7546	8333	8341	8352	7501	7480	7468
8403	8386	7497	8359	7538	8338	7541	8332	7543	8339	7518	8380	7491	7474
7473	7484	8373	8354	8340	8331	7544	8337	7542	7537	7523	7504	8393	8404
8405	7483	7503	8353	8343	7535	8346	7529	8345	7533	7524	8374	8394	7472
7471	8395	8375	8356	8361	7517	7515	7528	8350	7526	8355	7502	7482	8406
8407	7481	7505	7511	8365	7513	8363	8367	8377	7499	8379	7506	8396	7470
7469	7486	7476	8400	7478	8398	8402	8381	7495	8383	7493	8385	7485	8408
7461	8421	7457	8419	7459	8417	7449	8422	7463	8413	7465	8411	7467	8415

75.

7266	7260	8616	7262	8614	7264	8624	7259	8610	7268	8608	7270	8606	8612
8623	8588	8597	7281	8595	7283	7279	7300	8578	7298	8580	7296	8587	7254
7255	7294	8567	8562	7316	8560	7318	7314	7304	8574	7302	8568	8583	8622
8621	7293	7313	7326	7320	8556	8558	8545	7331	8547	7325	8564	8584	7256
7257	8585	8565	7323	8540	8538	7335	8544	7336	7338	8554	7312	7292	8620
8619	8586	7311	7324	7334	7349	8530	7343	8532	8543	8553	8566	7291	7258
8605	8593	8572	7329	7340	7344	8531	7350	8529	8537	8548	7305	7284	7272
8599	8582	7301	8555	7342	8534	7345	8528	7347	8535	7322	8576	7295	7278
7277	7288	8569	8550	8536	8527	7348	8533	7346	7341	7327	7308	8589	8600
8601	7287	7307	8549	8539	7339	8542	7333	8541	7337	7328	8570	8590	7276
7275	8591	8571	8552	8557	7321	7319	7332	8546	7330	8551	7306	7286	8602
8603	7285	7309	7315	8561	7317	8559	8563	8573	7303	8575	7310	8592	7274
7273	7290	7280	8596	7282	8594	8598	8577	7299	8579	7297	8581	7289	8604
7265	8617	7261	8615	7263	8613	7253	8618	7267	8609	7269	8607	7271	8611

78.

7560	7554	8322	7556	8320	7558	8330	7553	8316	7562	8314	7564	8312	8318
8329	8294	8303	7575	8301	7577	7573	7594	8284	7592	8286	7590	8293	7548
7549	7588	8273	8268	7610	8266	7612	7608	7598	8280	7596	8274	8289	8328
8327	7587	7607	7620	7614	8262	8264	8251	7625	8253	7619	8270	8290	7550
7551	8291	8271	7617	8246	8244	7629	8250	7630	7632	8260	7606	7586	8326
8325	8292	7605	7618	7628	7643	8236	7637	8238	8249	8259	8272	7585	7552
8311	8299	8278	7623	7634	7638	8237	7644	8235	8243	8254	7599	7578	7566
8305	8288	7595	8261	7636	8240	7639	8234	7641	8241	7616	8282	7589	7572
7571	7582	8275	8256	8242	8233	7642	8239	7640	7635	7621	7602	8295	8306
8307	7581	7601	8255	8245	7633	8248	7627	8247	7631	7622	8276	8296	7570
7569	8297	8277	8258	8263	7615	7613	7626	8252	7624	8257	7600	7580	8308
8309	7579	7603	7609	8267	7611	8265	8269	8279	7597	8281	7604	8298	7568
7567	7584	7574	8302	7576	8300	8304	8283	7593	8285	7591	8287	7583	8310
7559	8323	7555	8321	7557	8319	7547	8324	7561	8315	7563	8313	7565	8317

79.

7658	7652	8224	7654	8222	7656	8232	7651	8218	7660	8216	7662	8214	8220
8231	8196	8205	7673	8203	7675	7671	7692	8186	7690	8188	7688	8195	7646
7647	7686	8175	8170	7708	8168	7710	7706	7696	8182	7694	8176	8191	8230
8229	7685	7705	7718	7712	8164	8166	8153	7723	8155	7717	8172	8192	7648
7649	8193	8173	7715	8148	8146	7727	8152	7728	7730	8162	7704	7684	8228
8227	8194	7703	7716	7726	7741	8138	7735	8140	8151	8161	8174	7683	7650
8213	8201	8180	7721	7732	7736	8139	7742	8137	8145	8156	7697	7676	7664
8207	8190	7693	8163	7734	8142	7737	8136	7739	8143	7714	8184	7687	7670
7669	7680	8177	8158	8144	8135	7740	8141	7738	7733	7719	7700	8197	8208
8209	7679	7699	8157	8147	7731	8150	7725	8149	7729	7720	8178	8198	7668
7667	8199	8179	8160	8165	7713	7711	7724	8154	7722	8159	7698	7678	8210
8211	7677	7701	7707	8169	7709	8167	8171	8181	7695	8183	7702	8200	7666
7665	7682	7672	8204	7674	8202	8206	8185	7691	8187	7689	8189	7681	8212
7657	8225	7653	8223	7655	8221	7645	8226	7659	8217	7661	8215	7663	8219

80.

7756	7750	8126	7752	8124	7754	8134	7749	8120	7758	8118	7760	8116	8122
8133	8098	8107	7771	8105	7773	7769	7790	8088	7788	8090	7786	8097	7744
7745	7784	8077	8072	7806	8070	7808	7804	7794	8084	7792	8078	8093	8132
8131	7783	7803	7816	7810	8066	8068	8055	7821	8057	7815	8074	8094	7746
7747	8095	8075	7813	8050	8048	7825	8054	7826	7828	8064	7802	7782	8130
8129	8096	7801	7814	7824	7839	8040	7833	8042	8053	8063	8076	7781	7748
8115	8103	8082	7819	7830	7834	8041	7840	8039	8047	8058	7795	7774	7762
8109	8092	7791	8065	7832	8044	7835	8038	7837	8045	7812	8086	7785	7768
7767	7778	8079	8060	8046	8037	7838	8043	7836	7831	7817	7798	8099	8110
8111	7777	7797	8059	8049	7829	8052	7823	8051	7827	7818	8080	8100	7766
7765	8101	8081	8062	8067	7811	7809	7822	8056	7820	8061	7796	7776	8112
8113	7775	7799	7805	8071	7807	8069	8073	8083	7793	8085	7800	8102	7764
7763	7780	7770	8106	7772	8104	8108	8087	7789	8089	7787	8091	7779	8114
7755	8127	7751	8125	7753	8123	7743	8128	7757	8119	7759	8117	7761	8121

### 8.2.5 External Blocks for Order 14

81.

7854	7848	8028	7850	8026	7852	8036	7847	8022	7856	8020	7858	8018	8024
8035	8000	8009	7869	8007	7871	7867	7888	7990	7886	7992	7884	7999	7842
7843	7882	7979	7974	7904	7972	7906	7902	7892	7986	7890	7980	7995	8034
8033	7881	7901	7914	7908	7968	7970	7957	7919	7959	7913	7976	7996	7844
7845	7997	7977	7911	7952	7950	7923	7956	7924	7926	7966	7900	7880	8032
8031	7998	7899	7912	7922	7937	7942	7931	7944	7955	7965	7978	7879	7846
8017	8005	7984	7917	7928	7932	7943	7938	7941	7949	7960	7893	7872	7860
8011	7994	7889	7967	7930	7946	7933	7940	7935	7947	7910	7988	7883	7866
7865	7876	7981	7962	7948	7939	7936	7945	7934	7929	7915	7896	8001	8012
8013	7875	7895	7961	7951	7927	7954	7921	7953	7925	7916	7982	8002	7864
7863	8003	7983	7964	7969	7909	7907	7920	7958	7918	7963	7894	7874	8014
8015	7873	7897	7903	7973	7905	7971	7975	7985	7891	7987	7898	8004	7862
7861	7878	7868	8008	7870	8006	8010	7989	7887	7991	7885	7993	7877	8016
7853	8029	7849	8027	7851	8025	7841	8030	7855	8021	7857	8019	7859	8023



## 8.3 Third-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 3

### 8.3.1 External Blocks for Order 126

1.

14	8	15868	10	15866	12	15876	7	15862	16	15860	18	15858	15864
15875	15804	27	77	98	48	15825	15784	54	15831	15846	69	15799	2
3	29	76	15803	15824	97	50	15830	15783	56	71	15798	15845	15874
15873	75	15805	28	49	15826	96	55	15832	15782	15797	15847	70	4
5	15837	60	15790	15793	63	15840	83	33	15810	15819	42	92	15872
15871	62	15789	15836	15839	15792	65	15809	82	35	44	91	15818	6
15857	15788	15838	61	64	15841	15791	34	15811	81	90	15820	43	20
15851	93	15823	46	31	15808	78	73	15850	15800	15779	15829	52	26
25	47	94	15821	15806	79	32	15848	15801	74	53	15780	15827	15852
15853	15822	45	95	80	30	15807	15802	72	15849	15828	51	15781	24
23	15794	15844	67	58	15835	15785	40	15817	87	84	15814	37	15854
15855	68	15795	15842	15833	15786	59	15815	88	41	38	85	15812	22
21	15843	66	15796	15787	57	15834	89	39	15816	15813	36	86	15856
13	15869	9	15867	11	15865	1	15870	15	15861	17	15859	19	15863

4.

308	302	15574	304	15572	306	15582	301	15568	310	15566	312	15564	15570
15581	15510	321	371	392	342	15531	15490	348	15537	15552	363	15505	296
297	323	370	15509	15530	391	344	15536	15489	350	365	15504	15551	15580
15579	369	15511	322	343	15532	390	349	15538	15488	15503	15553	364	298
299	15543	354	15496	15499	357	15546	377	327	15516	15525	336	386	15578
15577	356	15495	15542	15545	15498	359	15515	376	329	338	385	15524	300
15563	15494	15544	355	358	15547	15497	328	15517	375	384	15526	337	314
15557	387	15529	340	325	15514	372	367	15556	15506	15485	15535	346	320
319	341	388	15527	15512	373	326	15554	15507	368	347	15486	15533	15558
15559	15528	339	389	374	324	15513	15508	366	15555	15534	345	15487	318
317	15500	15550	361	352	15541	15491	334	15523	381	378	15520	331	15560
15561	362	15501	15548	15539	15492	353	15521	382	335	332	379	15518	316
315	15549	360	15502	15493	351	15540	383	333	15522	15519	330	380	15562
307	15575	303	15573	305	15571	295	15576	309	15567	311	15565	313	15569

2.

112	106	15770	108	15768	110	15778	105	15764	114	15762	116	15760	15766
15777	15706	125	175	196	146	15727	15686	152	15733	15748	167	15701	100
101	127	174	15705	15726	195	148	15732	15685	154	169	15700	15747	15776
15775	173	15707	126	147	15728	194	153	15734	15684	15699	15749	168	102
103	15739	158	15692	15695	161	15742	181	131	15712	15721	140	190	15774
15773	160	15691	15738	15741	15694	163	15711	180	133	142	189	15720	104
15759	15690	15740	159	162	15743	15693	132	15713	179	188	15722	141	118
15753	191	15725	144	129	15710	176	171	15752	15702	15681	15731	150	124
123	145	192	15723	15708	177	130	15750	15703	172	151	15682	15729	15754
15755	15724	143	193	178	128	15709	15704	170	15751	15730	149	15683	122
121	15696	15746	165	156	15737	15687	138	15719	185	182	15716	135	15756
15757	166	15697	15744	15735	15688	157	15717	186	139	136	183	15714	120
119	15745	164	15698	15689	155	15736	187	137	15718	15715	134	184	15758
111	15771	107	15769	109	15767	99	15772	113	15763	115	15761	117	15765

5.

406	400	15476	402	15474	404	15484	399	15470	408	15468	410	15466	15472
15483	15412	419	469	490	440	15433	15392	446	15439	15454	461	15407	394
395	421	468	15411	15432	489	442	15438	15391	448	463	15406	15453	15482
15481	467	15413	420	441	15434	488	447	15440	15390	15405	15455	462	396
397	15445	452	15398	15401	455	15448	475	425	15418	15427	434	484	15480
15479	454	15397	15444	15447	15400	457	15417	474	427	436	483	15426	398
15465	15396	15446	453	456	15449	15399	426	15419	473	482	15428	435	412
15459	485	15431	438	423	15416	470	465	15458	15408	15387	15437	444	418
417	439	486	15429	15414	471	424	15456	15409	466	445	15388	15435	15460
15461	15430	437	487	472	422	15415	15410	464	15457	15436	443	15389	416
415	15402	15452	459	450	15443	15393	432	15425	479	476	15422	429	15462
15463	460	15403	15450	15441	15394	451	15423	480	433	430	477	15420	414
413	15451	458	15404	15395	449	15442	481	431	15424	15421	428	478	15464
405	15477	401	15475	403	15473	393	15478	407	15469	409	15467	411	15471

3.

210	204	15672	206	15670	208	15680	203	15666	212	15664	214	15662	15668
15679	15608	223	273	294	244	15629	15588	250	15635	15650	265	15603	198
199	225	272	15607	15628	293	246	15634	15587	252	267	15602	15649	15678
15677	271	15609	224	245	15630	292	251	15636	15586	15601	15651	266	200
201	15641	256	15594	15597	259	15644	279	229	15614	15623	238	288	15676
15675	258	15593	15640	15643	15596	261	15613	278	231	240	287	15622	202
15661	15592	15642	257	260	15645	15595	230	15615	277	286	15624	239	216
15655	289	15627	242	227	15612	274	269	15654	15604	15583	15633	248	222
221	243	290	15625	15610	275	228	15652	15605	270	249	15584	15631	15656
15657	15626	241	291	276	226	15611	15606	268	15653	15632	247	15585	220
219	15598	15648	263	254	15639	15589	236	15621	283	280	15618	233	15658
15659	264	15599	15646	15637	15590	255	15619	284	237	234	281	15616	218
217	15647	262	15600	15591	253	15638	285	235	15620	15617	232	282	15660
209	15673	205	15671	207	15669	197	15674	211	15665	213	15663	215	15667

6.

504	498	15378	500	15376	502	15386	497	15372	506	15370	508	15368	15374
15385	15314	517	567	588	538	15335	15294	544	15341	15356	559	15309	492
493	519	566	15313	15334	587	540	15340	15293	546	561	15308	15355	15384
15383	565	15315	518	539	15336	586	545	15342	15292	15307	15357	560	494
495	15347	550	15300	15303	553	15350	573	523	15320	15329	532	582	15382
15381	552	15299	15346	15349	15302	555	15319	572	525	534	581	15328	496
15367	15298	15348	551	554	15351	15301	524	15321	571	580	15330	533	510
15361	583	15333	536	521	15318	568	563	15360	15310	15289	15339	542	516
515	537	584	15331	15316	569	522	15358	15311	564	543	15290	15337	15362
15363	15332	535	585	570	520	15317	15312	562	15359	15338	541	15291	514
513	15304	15354	557	548	15345	15295	530	15327	577	574	15324	527	15364
15365	558	15305	15352	15343	15296	549	15325	578	531	528	575	15322	512
511	15353	556	15306	15297	547	15344	579	529	15326	15323	526	576	15366
503	15379	499	15377	501	15375	491	15380	505	15371	507	15369	509	15373

7.

602	596	15280	598	15278	600	15288	595	15274	604	15272	606	15270	15276
15287	15216	615	665	686	636	15237	15196	642	15243	15258	657	15211	590
591	617	664	15215	15236	685	638	15242	15195	644	659	15210	15257	15286
15285	663	15217	616	637	15238	684	643	15244	15194	15209	15259	658	592
593	15249	648	15202	15205	651	15252	671	621	15222	15231	630	680	15284
15283	650	15201	15248	15251	15204	653	15221	670	623	632	679	15230	594
15269	15200	15250	649	652	15253	15203	622	15223	669	678	15232	631	608
15263	681	15235	634	619	15220	666	661	15262	15212	15191	15241	640	614
613	635	682	15233	15218	667	620	15260	15213	662	641	15192	15239	15264
15265	15234	633	683	668	618	15219	15214	660	15261	15240	639	15193	612
611	15206	15256	655	646	15247	15197	628	15229	675	672	15226	625	15266
15267	656	15207	15254	15245	15198	647	15227	676	629	626	673	15224	610
609	15255	654	15208	15199	645	15246	677	627	15228	15225	624	674	15268
601	15281	597	15279	599	15277	589	15282	603	15273	605	15271	607	15275

10.

896	890	14986	892	14984	894	14994	889	14980	898	14978	900	14976	14982
14993	14922	909	959	980	930	14943	14902	936	14949	14964	951	14917	884
885	911	958	14921	14942	979	932	14948	14901	938	953	14916	14963	14992
14991	957	14923	910	931	14944	978	937	14950	14900	14915	14965	952	886
887	14955	942	14908	14911	945	14958	965	915	14928	14937	924	974	14990
14989	944	14907	14954	14957	14910	947	14927	964	917	926	973	14936	888
14975	14906	14956	943	946	14959	14909	916	14929	963	972	14938	925	902
14969	975	14941	928	913	14926	960	955	14968	14918	14897	14947	934	908
907	929	976	14939	14924	961	914	14966	14919	956	935	14898	14945	14970
14971	14940	927	977	962	912	14925	14920	954	14967	14946	933	14899	906
905	14912	14962	949	940	14953	14903	922	14935	969	966	14932	919	14972
14973	950	14913	14960	14951	14904	941	14933	970	923	920	967	14930	904
903	14961	948	14914	14905	939	14952	971	921	14934	14931	918	968	14974
895	14987	891	14985	893	14983	883	14988	897	14979	899	14977	901	14981

8.

700	694	15182	696	15180	698	15190	693	15176	702	15174	704	15172	15178
15189	15118	713	763	784	734	15139	15098	740	15145	15160	755	15113	688
689	715	762	15117	15138	783	736	15144	15097	742	757	15112	15159	15188
15187	761	15119	714	735	15140	782	741	15146	15096	15111	15161	756	690
691	15151	746	15104	15107	749	15154	769	719	15124	15133	728	778	15186
15185	748	15103	15150	15153	15106	751	15123	768	721	730	777	15132	692
15171	15102	15152	747	750	15155	15105	720	15125	767	776	15134	729	706
15165	779	15137	732	717	15122	764	759	15164	15114	15093	15143	738	712
711	733	780	15135	15120	765	718	15162	15115	760	739	15094	15141	15166
15167	15136	731	781	766	716	15121	15116	758	15163	15142	737	15095	710
709	15108	15158	753	744	15149	15099	726	15131	773	770	15128	723	15168
15169	754	15109	15156	15147	15100	745	15129	774	727	724	771	15126	708
707	15157	752	15110	15101	743	15148	775	725	15130	15127	722	772	15170
699	15183	695	15181	697	15179	687	15184	701	15175	703	15173	705	15177

11.

994	988	14888	990	14886	992	14896	987	14882	996	14880	998	14878	14884
14895	14824	1007	1057	1078	1028	14845	14804	1034	14851	14866	1049	14819	982
983	1009	1056	14823	14844	1077	1030	14850	14803	1036	1051	14818	14865	14894
14893	1055	14825	1008	1029	14846	1076	1035	14852	14802	14817	14867	1050	984
985	14857	1040	14810	14813	1043	14860	1063	1013	14830	14839	1022	1072	14892
14891	1042	14809	14856	14859	14812	1045	14829	1062	1015	1024	1071	14838	986
14877	14808	14858	1041	1044	14861	14811	1014	14831	1061	1070	14840	1023	1000
14871	1073	14843	1026	1011	14828	1058	1053	14870	14820	14799	14849	1032	1006
1005	1027	1074	14841	14826	1059	1012	14868	14821	1054	1033	14800	14847	14872
14873	14842	1025	1075	1060	1010	14827	14822	1052	14869	14848	1031	14801	1004
1003	14814	14864	1047	1038	14855	14805	1020	14837	1067	1064	14834	1017	14874
14875	1048	14815	14862	14853	14806	1039	14835	1068	1021	1018	1065	14832	1002
1001	14863	1046	14816	14807	1037	14854	1069	1019	14836	14833	1016	1066	14876
993	14889	989	14887	991	14885	981	14890	995	14881	997	14879	999	14883

9.

798	792	15084	794	15082	796	15092	791	15078	800	15076	802	15074	15080
15091	15020	811	861	882	832	15041	15000	838	15047	15062	853	15015	786
787	813	860	15019	15040	881	834	15046	14999	840	855	15014	15061	15090
15089	859	15021	812	833	15042	880	839	15048	14998	15013	15063	854	788
789	15053	844	15006	15009	847	15056	867	817	15026	15035	826	876	15088
15087	846	15005	15052	15055	15008	849	15025	866	819	828	875	15034	790
15073	15004	15054	845	848	15057	15007	818	15027	865	874	15036	827	804
15067	877	15039	830	815	15024	862	857	15066	15016	14995	15045	836	810
809	831	878	15037	15022	863	816	15064	15017	858	837	14996	15043	15068
15069	15038	829	879	864	814	15023	15018	856	15065	15044	835	14997	808
807	15010	15060	851	842	15051	15001	824	15033	871	868	15030	821	15070
15071	852	15011	15058	15049	15002	843	15031	872	825	822	869	15028	806
805	15059	850	15012	15003	841	15050	873	823	15032	15029	820	870	15072
797	15085	793	15083	795	15081	785	15086	799	15077	801	15075	803	15079

12.

1092	1086	14790	1088	14788	1090	14798	1085	14784	1094	14782	1096	14780	14786
14797	14726	1105	1155	1176	1126	14747	14706	1132	14753	14768	1147	14721	1080
1081	1107	1154	14725	14746	1175	1128	14752	14705	1134	1149	14720	14767	14796
14795	1153	14727	1106	1127	14748	1174	1133	14754	14704	14719	14769	1148	1082
1083	14759	1138	14712	14715	1141	14762	1161	1111	14732	14741	1120	1170	14794
14793	1140	14711	14758	14761	14714	1143	14731	1160	1113	1122	1169	14740	1084
14779	14710	14760	1139	1142	14763	14713	1112	14733	1159	1168	14742	1121	1098
14773	1171	14745	1124	1109	14730	1156	1151	14772	14722	14701	14751	1130	1104
1103	1125	1172	14743	14728	1157	1110	14770	14723	1152	1131	14702	14749	14774
14775	14744	1123	1173	1158	1108	14729	14724	1150	14771	14750	1129	14703	1102
1101	14716	14766	1145	1136	14757	14707	1118	14739	1165	1162	14736	1115	14776
14777	1146	14717	14764	14755	14708	1137	14737	1166	1119	1116	1163	14734	1100
1099	14765	1144	14718	14709	1135	14756	1167	1117	14738	14735	1114	1164	14778
1091	14791	1087	14789	1089	14787	1079	14792	1093	14783	1095	14781	1097	14785

13.

1190	1184	14692	1186	14690	1188	14700	1183	14686	1192	14684	1194	14682	14688
14699	14628	1203	1253	1274	1224	14649	14608	1230	14655	14670	1245	14623	1178
1179	1205	1252	14627	14648	1273	1226	14654	14607	1232	1247	14622	14669	14698
14697	1251	14629	1204	1225	14650	1272	1231	14656	14606	14621	14671	1246	1180
1181	14661	1236	14614	14617	1239	14664	1259	1209	14634	14643	1218	1268	14696
14695	1238	14613	14660	14663	14616	1241	14633	1258	1211	1220	1267	14642	1182
14681	14612	14662	1237	1240	14665	14615	1210	14635	1257	1266	14644	1219	1196
14675	1269	14647	1222	1207	14632	1254	1249	14674	14624	14603	14653	1228	1202
1201	1223	1270	14645	14630	1255	1208	14672	14625	1250	1229	14604	14651	14676
14677	14646	1221	1271	1256	1206	14631	14626	1248	14673	14652	1227	14605	1200
1199	14618	14668	1243	1234	14659	14609	1216	14641	1263	1260	14638	1213	14678
14679	1244	14619	14666	14657	14610	1235	14639	1264	1217	1214	1261	14636	1198
1197	14667	1242	14620	14611	1233	14658	1265	1215	14640	14637	1212	1262	14680
1189	14693	1185	14691	1187	14689	1177	14694	1191	14685	1193	14683	1195	14687

16.

1484	1478	14398	1480	14396	1482	14406	1477	14392	1486	14390	1488	14388	14394
14405	14334	1497	1547	1568	1518	14355	14314	1524	14361	14376	1539	14329	1472
1473	1499	1546	14333	14354	1567	1520	14360	14313	1526	1541	14328	14375	14404
14403	1545	14335	1498	1519	14356	1566	1525	14362	14312	14327	14377	1540	1474
1475	14367	1530	14320	14323	1533	14370	1553	1503	14340	14349	1512	1562	14402
14401	1532	14319	14366	14369	14322	1535	14339	1552	1505	1514	1561	14348	1476
14387	14318	14368	1531	1534	14371	14321	1504	14341	1551	1560	14350	1513	1490
14381	1563	14353	1516	1501	14338	1548	1543	14380	14330	14309	14359	1522	1496
1495	1517	1564	14351	14336	1549	1502	14378	14331	1544	1523	14310	14357	14382
14383	14352	1515	1565	1550	1500	14337	14332	1542	14379	14358	1521	14311	1494
1493	14324	14374	1537	1528	14365	14315	1510	14347	1557	1554	14344	1507	14384
14385	1538	14325	14372	14363	14316	1529	14345	1558	1511	1508	1555	14342	1492
1491	14373	1536	14326	14317	1527	14364	1559	1509	14346	14343	1506	1556	14386
1483	14399	1479	14397	1481	14395	1471	14400	1485	14391	1487	14389	1489	14393

14.

1288	1282	14594	1284	14592	1286	14602	1281	14588	1290	14586	1292	14584	14590
14601	14530	1301	1351	1372	1322	14551	14510	1328	14557	14572	1343	14525	1276
1277	1303	1350	14529	14550	1371	1324	14556	14509	1330	1345	14524	14571	14600
14599	1349	14531	1302	1323	14552	1370	1329	14558	14508	14523	14573	1344	1278
1279	14563	1334	14516	14519	1337	14566	1357	1307	14536	14545	1316	1366	14598
14597	1336	14515	14562	14565	14518	1339	14535	1356	1309	1318	1365	14544	1280
14583	14514	14564	1335	1338	14567	14517	1308	14537	1355	1364	14546	1317	1294
14577	1367	14549	1320	1305	14534	1352	1347	14576	14526	14505	14555	1326	1300
1299	1321	1368	14547	14532	1353	1306	14574	14527	1348	1327	14506	14553	14578
14579	14548	1319	1369	1354	1304	14533	14528	1346	14575	14554	1325	14507	1298
1297	14520	14570	1341	1332	14561	14511	1314	14543	1361	1358	14540	1311	14580
14581	1342	14521	14568	14559	14512	1333	14541	1362	1315	1312	1359	14538	1296
1295	14569	1340	14522	14513	1331	14560	1363	1313	14542	14539	1310	1360	14582
1287	14595	1283	14593	1285	14591	1275	14596	1289	14587	1291	14585	1293	14589

17.

1582	1576	14300	1578	14298	1580	14308	1575	14294	1584	14292	1586	14290	14296
14307	14236	1595	1645	1666	1616	14257	14216	1622	14263	14278	1637	14231	1570
1571	1597	1644	14235	14256	1665	1618	14262	14215	1624	1639	14230	14277	14306
14305	1643	14237	1596	1617	14258	1664	1623	14264	14214	14229	14279	1638	1572
1573	14269	1628	14222	14225	1631	14272	1651	1601	14242	14251	1610	1660	14304
14303	1630	14221	14268	14271	14224	1633	14241	1650	1603	1612	1659	14250	1574
14289	14220	14270	1629	1632	14273	14223	1602	14243	1649	1658	14252	1611	1588
14283	1661	14255	1614	1599	14240	1646	1641	14282	14232	14211	14261	1620	1594
1593	1615	1662	14253	14238	1647	1600	14280	14233	1642	1621	14212	14259	14284
14285	14254	1613	1663	1648	1598	14239	14234	1640	14281	14260	1619	14213	1592
1591	14226	14276	1635	1626	14267	14217	1608	14249	1655	1652	14246	1605	14286
14287	1636	14227	14274	14265	14218	1627	14247	1656	1609	1606	1653	14244	1590
1589	14275	1634	14228	14219	1625	14266	1657	1607	14248	14245	1604	1654	14288
1581	14301	1577	14299	1579	14297	1569	14302	1583	14293	1585	14291	1587	14295

15.

1386	1380	14496	1382	14494	1384	14504	1379	14490	1388	14488	1390	14486	14492
14503	14432	1399	1449	1470	1420	14453	14412	1426	14459	14474	1441	14427	1374
1375	1401	1448	14431	14452	1469	1422	14458	14411	1428	1443	14426	14473	14502
14501	1447	14433	1400	1421	14454	1468	1427	14460	14410	14425	14475	1442	1376
1377	14465	1432	14418	14421	1435	14468	1455	1405	14438	14447	1414	1464	14500
14499	1434	14417	14464	14467	14420	1437	14437	1454	1407	1416	1463	14446	1378
14485	14416	14466	1433	1436	14469	14419	1406	14439	1453	1462	14448	1415	1392
14479	1465	14451	1418	1403	14436	1450	1445	14478	14428	14407	14457	1424	1398
1397	1419	1466	14449	14434	1451	1404	14476	14429	1446	1425	14408	14455	14480
14481	14450	1417	1467	1452	1402	14435	14430	1444	14477	14456	1423	14409	1396
1395	14422	14472	1439	1430	14463	14413	1412	14445	1459	1456	14442	1409	14482
14483	1440	14423	14470	14461	14414	1431	14443	1460	1413	1410	1457	14440	1394
1393	14471	1438	14424	14415	1429	14462	1461	1411	14444	14441	1408	1458	14484
1385	14497	1381	14495	1383	14493	1373	14498	1387	14489	1389	14487	1391	14491

18.

1680	1674	14202	1676	14200	1678	14210	1673	14196	1682	14194	1684	14192	14198
14209	14138	1693	1743	1764	1714	14159	14118	1720	14165	14180	1735	14133	1668
1669	1695	1742	14137	14158	1763	1716	14164	14117	1722	1737	14132	14179	14208
14207	1741	14139	1694	1715	14160	1762	1721	14166	14116	14131	14181	1736	1670
1671	14171	1726	14124	14127	1729	14174	1749	1699	14144	14153	1708	1758	14206
14205	1728	14123	14170	14173	14126	1731	14143	1748	1701	1710	1757	14152	1672
14191	14122	14172	1727	1730	14175	14125	1700	14145	1747	1756	14154	1709	1686
14185	1759	14157	1712	1697	14142	1744	1739	14184	14134	14113	14163	1718	1692
1691	1713	1760	14155	14140	1745	1698	14182	14135	1740	1719	14114	14161	14186
14187	14156	1711	1761	1746	1696	14141	14136	1738	14183	14162	1717	14115	1690
1689	14128	14178	1733	1724	14169	14119	1706	14151	1753	1750	14148	1703	14188
14189	1734	14129	14176	14167	14120	1725	14149	1754	1707	1704	1751	14146	1688
1687	14177	1732	14130	14121	1723	14168	1755	1705	14150	14147	1702	1752	14190
1679	14203	1675	14201	1677	14199	1667	14204	1681	14195	1683	14193	1685	14197

19.

1778	1772	14104	1774	14102	1776	14112	1771	14098	1780	14096	1782	14094	14100
14111	14040	1791	1841	1862	1812	14061	14020	1818	14067	14082	1833	14035	1766
1767	1793	1840	14039	14060	1861	1814	14066	14019	1820	1835	14034	14081	14110
14109	1839	14041	1792	1813	14062	1860	1819	14068	14018	14033	14083	1834	1768
1769	14073	1824	14026	14029	1827	14076	1847	1797	14046	14055	1806	1856	14108
14107	1826	14025	14072	14075	14028	1829	14045	1846	1799	1808	1855	14054	1770
14093	14024	14074	1825	1828	14077	14027	1798	14047	1845	1854	14056	1807	1784
14087	1857	14059	1810	1795	14044	1842	1837	14086	14036	14015	14065	1816	1790
1789	1811	1858	14057	14042	1843	1796	14084	14037	1838	1817	14016	14063	14088
14089	14058	1809	1859	1844	1794	14043	14038	1836	14085	14064	1815	14017	1788
1787	14030	14080	1831	1822	14071	14021	1804	14053	1851	1848	14050	1801	14090
14091	1832	14031	14078	14069	14022	1823	14051	1852	1805	1802	1849	14048	1786
1785	14079	1830	14032	14023	1821	14070	1853	1803	14052	14049	1800	1850	14092
1777	14105	1773	14103	1775	14101	1765	14106	1779	14097	1781	14095	1783	14099

22.

2072	2066	13810	2068	13808	2070	13818	2065	13804	2074	13802	2076	13800	13806
13817	13746	2085	2135	2156	2106	13767	13726	2112	13773	13788	2127	13741	2060
2061	2087	2134	13745	13766	2155	2108	13772	13725	2114	2129	13740	13787	13816
13815	2133	13747	2086	2107	13768	2154	2113	13774	13724	13739	13789	2128	2062
2063	13779	2118	13732	13735	2121	13782	2141	2091	13752	13761	2100	2150	13814
13813	2120	13731	13778	13781	13734	2123	13751	2140	2093	2102	2149	13760	2064
13799	13730	13780	2119	2122	13783	13733	2092	13753	2139	2148	13762	2101	2078
13793	2151	13765	2104	2089	13750	2136	2131	13792	13742	13721	13771	2110	2084
2083	2105	2152	13763	13748	2137	2090	13790	13743	2132	2111	13722	13769	13794
13795	13764	2103	2153	2138	2088	13749	13744	2130	13791	13770	2109	13723	2082
2081	13736	13786	2125	2116	13777	13727	2098	13759	2145	2142	13756	2095	13796
13797	2126	13737	13784	13775	13728	2117	13757	2146	2099	2096	2143	13754	2080
2079	13785	2124	13738	13729	2115	13776	2147	2097	13758	13755	2094	2144	13798
2071	13811	2067	13809	2069	13807	2059	13812	2073	13803	2075	13801	2077	13805

20.

1876	1870	14006	1872	14004	1874	14014	1869	14000	1878	13998	1880	13996	14002
14013	13942	1889	1939	1960	1910	13963	13922	1916	13969	13984	1931	13937	1864
1865	1891	1938	13941	13962	1959	1912	13968	13921	1918	1933	13936	13983	14012
14011	1937	13943	1890	1911	13964	1958	1917	13970	13920	13935	13985	1932	1866
1867	13975	1922	13928	13931	1925	13978	1945	1895	13948	13957	1904	1954	14010
14009	1924	13927	13974	13977	13930	1927	13947	1944	1897	1906	1953	13956	1868
13995	13926	13976	1923	1926	13979	13929	1896	13949	1943	1952	13958	1905	1882
13989	1955	13961	1908	1893	13946	1940	1935	13988	13938	13917	13967	1914	1888
1887	1909	1956	13959	13944	1941	1894	13986	13939	1936	1915	13918	13965	13990
13991	13960	1907	1957	1942	1892	13945	13940	1934	13987	13966	1913	13919	1886
1885	13932	13982	1929	1920	13973	13923	1902	13955	1949	1946	13952	1899	13992
13993	1930	13933	13980	13971	13924	1921	13953	1950	1903	1900	1947	13950	1884
1883	13981	1928	13934	13925	1919	13972	1951	1901	13954	13951	1898	1948	13994
1875	14007	1871	14005	1873	14003	1863	14008	1877	13999	1879	13997	1881	14001

23.

2170	2164	13712	2166	13710	2168	13720	2163	13706	2172	13704	2174	13702	13708
13719	13648	2183	2233	2254	2204	13669	13628	2210	13675	13690	2225	13643	2158
2159	2185	2232	13647	13668	2253	2206	13674	13627	2212	2227	13642	13689	13718
13717	2231	13649	2184	2205	13670	2252	2211	13676	13626	13641	13691	2226	2160
2161	13681	2216	13634	13637	2219	13684	2239	2189	13654	13663	2198	2248	13716
13715	2218	13633	13680	13683	13636	2221	13653	2238	2191	2200	2247	13662	2162
13701	13632	13682	2217	2220	13685	13635	2190	13655	2237	2246	13664	2199	2176
13695	2249	13667	2202	2187	13652	2234	2229	13694	13644	13623	13673	2208	2182
2181	2203	2250	13665	13650	2235	2188	13692	13645	2230	2209	13624	13671	13696
13697	13666	2201	2251	2236	2186	13651	13646	2228	13693	13672	2207	13625	2180
2179	13638	13688	2223	2214	13679	13629	2196	13661	2243	2240	13658	2193	13698
13699	2224	13639	13686	13677	13630	2215	13659	2244	2197	2194	2241	13656	2178
2177	13687	2222	13640	13631	2213	13678	2245	2195	13660	13657	2192	2242	13700
2169	13713	2165	13711	2167	13709	2157	13714	2171	13705	2173	13703	2175	13707

21.

1974	1968	13908	1970	13906	1972	13916	1967	13902	1976	13900	1978	13898	13904
13915	13844	1987	2037	2058	2008	13865	13824	2014	13871	13886	2029	13839	1962
1963	1989	2036	13843	13864	2057	2010	13870	13823	2016	2031	13838	13885	13914
13913	2035	13845	1988	2009	13866	2056	2015	13872	13822	13837	13887	2030	1964
1965	13877	2020	13830	13833	2023	13880	2043	1993	13850	13859	2002	2052	13912
13911	2022	13829	13876	13879	13832	2025	13849	2042	1995	2004	2051	13858	1966
13897	13828	13878	2021	2024	13881	13831	1994	13851	2041	2050	13860	2003	1980
13891	2053	13863	2006	1991	13848	2038	2033	13890	13840	13819	13869	2012	1986
1985	2007	2054	13861	13846	2039	1992	13888	13841	2034	2013	13820	13867	13892
13893	13862	2005	2055	2040	1990	13847	13842	2032	13889	13868	2011	13821	1984
1983	13834	13884	2027	2018	13875	13825	2000	13857	2047	2044	13854	1997	13894
13895	2028	13835	13882	13873	13826	2019	13855	2048	2001	1998	2045	13852	1982
1981	13883	2026	13836	13827	2017	13874	2049	1999	13856	13853	1996	2046	13896
1973	13909	1969	13907	1971	13905	1961	13910	1975	13901	1977	13899	1979	13903

24.

2268	2262	13614	2264	13612	2266	13622	2261	13608	2270	13606	2272	13604	13610
13621	13550	2281	2331	2352	2302	13571	13530	2308	13577	13592	2323	13545	2256
2257	2283	2330	13549	13570	2351	2304	13576	13529	2310	2325	13544	13591	13620
13619	2329	13551	2282	2303	13572	2350	2309	13578	13528	13543	13593	2324	2258
2259	13583	2314	13536	13539	2317	13586	2337	2287	13556	13565	2296	2346	13618
13617	2316	13535	13582	13585	13538	2319	13555	2336	2289	2298	2345	13564	2260
13603	13534	13584	2315	2318	13587	13537	2288	13557	2335	2344	13566	2297	2274
13597	2347	13569	2300	2285	13554	2332	2327	13596	13546	13525	13575	2306	2280
2279	2301	2348	13567	13552	2333	2286	13594	13547	2328	2307	13526	13573	13598
13599	13568	2299	2349	2334	2284	13553	13548	2326	13595	13574	2305	13527	2278
2277	13540	13590	2321	2312	13581	13531	2294	13563	2341	2338	13560	2291	13600
13601	2322	13541	13588	13579	13532	2313	13561	2342	2295	2292	2339	13558	2276
2275	13589	2320	13542	13533	2311	13580	2343	2293	13562	13559	2290	2340	13602
2267	13615	2263	13613	2265	13611	2255	13616	2269	13607	2271	13605	2273	13609

25.

2366	2360	13516	2362	13514	2364	13524	2359	13510	2368	13508	2370	13506	13512
13523	13452	2379	2429	2450	2400	13473	13432	2406	13479	13494	2421	13447	2354
2355	2381	2428	13451	13472	2449	2402	13478	13431	2408	2423	13446	13493	13522
13521	2427	13453	2380	2401	13474	2448	2407	13480	13430	13445	13495	2422	2356
2357	13485	2412	13438	13441	2415	13488	2435	2385	13458	13467	2394	2444	13520
13519	2414	13437	13484	13487	13440	2417	13457	2434	2387	2396	2443	13466	2358
13505	13436	13486	2413	2416	13489	13439	2386	13459	2433	2442	13468	2395	2372
13499	2445	13471	2398	2383	13456	2430	2425	13498	13448	13427	13477	2404	2378
2377	2399	2446	13469	13454	2431	2384	13496	13449	2426	2405	13428	13475	13500
13501	13470	2397	2447	2432	2382	13455	13450	2424	13497	13476	2403	13429	2376
2375	13442	13492	2419	2410	13483	13433	2392	13465	2439	2436	13462	2389	13502
13503	2420	13443	13490	13481	13434	2411	13463	2440	2393	2390	2437	13460	2374
2373	13491	2418	13444	13435	2409	13482	2441	2391	13464	13461	2388	2438	13504
2365	13517	2361	13515	2363	13513	2353	13518	2367	13509	2369	13507	2371	13511

28.

2660	2654	13222	2656	13220	2658	13230	2653	13216	2662	13214	2664	13212	13218
13229	13158	2673	2723	2744	2694	13179	13138	2700	13185	13200	2715	13153	2648
2649	2675	2722	13157	13178	2743	2696	13184	13137	2702	2717	13152	13199	13228
13227	2721	13159	2674	2695	13180	2742	2701	13186	13136	13151	13201	2716	2650
2651	13191	2706	13144	13147	2709	13194	2729	2679	13164	13173	2688	2738	13226
13225	2708	13143	13190	13193	13146	2711	13163	2728	2681	2690	2737	13172	2652
13211	13142	13192	2707	2710	13195	13145	2680	13165	2727	2736	13174	2689	2666
13205	2739	13177	2692	2677	13162	2724	2719	13204	13154	13133	13183	2698	2672
2671	2693	2740	13175	13160	2725	2678	13202	13155	2720	2699	13134	13181	13206
13207	13176	2691	2741	2726	2676	13161	13156	2718	13203	13182	2697	13135	2670
2669	13148	13198	2713	2704	13189	13139	2686	13171	2733	2730	13168	2683	13208
13209	2714	13149	13196	13187	13140	2705	13169	2734	2687	2684	2731	13166	2668
2667	13197	2712	13150	13141	2703	13188	2735	2685	13170	13167	2682	2732	13210
2659	13223	2655	13221	2657	13219	2647	13224	2661	13215	2663	13213	2665	13217

26.

2464	2458	13418	2460	13416	2462	13426	2457	13412	2466	13410	2468	13408	13414
13425	13354	2477	2527	2548	2498	13375	13334	2504	13381	13396	2519	13349	2452
2453	2479	2526	13353	13374	2547	2500	13380	13333	2506	2521	13348	13395	13424
13423	2525	13355	2478	2499	13376	2546	2505	13382	13332	13347	13397	2520	2454
2455	13387	2510	13340	13343	2513	13390	2533	2483	13360	13369	2492	2542	13422
13421	2512	13339	13386	13389	13342	2515	13359	2532	2485	2494	2541	13368	2456
13407	13338	13388	2511	2514	13391	13341	2484	13361	2531	2540	13370	2493	2470
13401	2543	13373	2496	2481	13358	2528	2523	13400	13350	13329	13379	2502	2476
2475	2497	2544	13371	13356	2529	2482	13398	13351	2524	2503	13330	13377	13402
13403	13372	2495	2545	2530	2480	13357	13352	2522	13399	13378	2501	13331	2474
2473	13344	13394	2517	2508	13385	13335	2490	13367	2537	2534	13364	2487	13404
13405	2518	13345	13392	13383	13336	2509	13365	2538	2491	2488	2535	13362	2472
2471	13393	2516	13346	13337	2507	13384	2539	2489	13366	13363	2486	2536	13406
2463	13419	2459	13417	2461	13415	2451	13420	2465	13411	2467	13409	2469	13413

29.

2758	2752	13124	2754	13122	2756	13132	2751	13118	2760	13116	2762	13114	13120
13131	13060	2771	2821	2842	2792	13081	13040	2798	13087	13102	2813	13055	2746
2747	2773	2820	13059	13080	2841	2794	13086	13039	2800	2815	13054	13101	13130
13129	2819	13061	2772	2793	13082	2840	2799	13088	13038	13053	13103	2814	2748
2749	13093	2804	13046	13049	2807	13096	2827	2777	13066	13075	2786	2836	13128
13127	2806	13045	13092	13095	13048	2809	13065	2826	2779	2788	2835	13074	2750
13113	13044	13094	2805	2808	13097	13047	2778	13067	2825	2834	13076	2787	2764
13107	2837	13079	2790	2775	13064	2822	2817	13106	13056	13035	13085	2796	2770
2769	2791	2838	13077	13062	2823	2776	13104	13057	2818	2797	13036	13083	13108
13109	13078	2789	2839	2824	2774	13063	13058	2816	13105	13084	2795	13037	2768
2767	13050	13100	2811	2802	13091	13041	2784	13073	2831	2828	13070	2781	13110
13111	2812	13051	13098	13089	13042	2803	13071	2832	2785	2782	2829	13068	2766
2765	13099	2810	13052	13043	2801	13090	2833	2783	13072	13069	2780	2830	13112
2757	13125	2753	13123	2755	13121	2745	13126	2759	13117	2761	13115	2763	13119

27.

2562	2556	13320	2558	13318	2560	13328	2555	13314	2564	13312	2566	13310	13316
13327	13256	2575	2625	2646	2596	13277	13236	2602	13283	13298	2617	13251	2550
2551	2577	2624	13255	13276	2645	2598	13282	13235	2604	2619	13250	13297	13326
13325	2623	13257	2576	2597	13278	2644	2603	13284	13234	13249	13299	2618	2552
2553	13289	2608	13242	13245	2611	13292	2631	2581	13262	13271	2590	2640	13324
13323	2610	13241	13288	13291	13244	2613	13261	2630	2583	2592	2639	13270	2554
13309	13240	13290	2609	2612	13293	13243	2582	13263	2629	2638	13272	2591	2568
13303	2641	13275	2594	2579	13260	2626	2621	13302	13252	13231	13281	2600	2574
2573	2595	2642	13273	13258	2627	2580	13300	13253	2622	2601	13232	13279	13304
13305	13274	2593	2643	2628	2578	13259	13254	2620	13301	13280	2599	13233	2572
2571	13246	13296	2615	2606	13287	13237	2588	13269	2635	2632	13266	2585	13306
13307	2616	13247	13294	13285	13238	2607	13267	2636	2589	2586	2633	13264	2570
2569	13295	2614	13248	13239	2605	13286	2637	2587	13268	13265	2584	2634	13308
2561	13321	2557	13319	2559	13317	2549	13322	2563	13313	2565	13311	2567	13315

30.

2856	2850	13026	2852	13024	2854	13034	2849	13020	2858	13018	2860	13016	13022
13033	12962	2869	2919	2940	2890	12983	12942	2896	12989	13004	2911	12957	2844
2845	2871	2918	12961	12982	2939	2892	12988	12941	2898	2913	12956	13003	13032
13031	2917	12963	2870	2891	12984	2938	2897	12990	12940	12955	13005	2912	2846
2847	12995	2902	12948	12951	2905	12998	2925	2875	12968	12977	2884	2934	13030
13029	2904	12947	12994	12997	12950	2907	12967	2924	2877	2886	2933	12976	2848
13015	12946	12996	2903	2906	12999	12949	2876	12969	2923	2932	12978	2885	2862
13009	2935	12981	2888	2873	12966	2920	2915	13008	12958	12937	12987	2894	2868
2867	2889	2936	12979	12964	2921	2874	13006	12959	2916	2895	12938	12985	13010
13011	12980	2887	2937	2922	2872	12965	12960	2914	13007	12986	2893	12939	2866
2865	12952	13002	2909	2900	12993	12943	2882	12975	2929	2926	12972	2879	13012
13013	2910	12953	13000	12991	12944	2901	12973	2930	2883	2880	2927	12970	2864
2863	13001	2908	12954	12945	2899	12992	2931	2881	12974	12971	2878	2928	13014
2855	13027	2851	13025	2853	13023	2843	13028	2857	13019	2859	13017	2861	13021

31.

2954	2948	12928	2950	12926	2952	12936	2947	12922	2956	12920	2958	12918	12924
12935	12864	2967	3017	3038	2988	12885	12844	2994	12891	12906	3009	12859	2942
2943	2969	3016	12863	12884	3037	2990	12890	12843	2996	3011	12858	12905	12934
12933	3015	12865	2968	2989	12886	3036	2995	12892	12842	12857	12907	3010	2944
2945	12897	3000	12850	12853	3003	12900	3023	2973	12870	12879	2982	3032	12932
12931	3002	12849	12896	12899	12852	3005	12869	3022	2975	2984	3031	12878	2946
12917	12848	12898	3001	3004	12901	12851	2974	12871	3021	3030	12880	2983	2960
12911	3033	12883	2986	2971	12868	3018	3013	12910	12860	12839	12889	2992	2966
2965	2987	3034	12881	12866	3019	2972	12908	12861	3014	2993	12840	12887	12912
12913	12882	2985	3035	3020	2970	12867	12862	3012	12909	12888	2991	12841	2964
2963	12854	12904	3007	2998	12895	12845	2980	12877	3027	3024	12874	2977	12914
12915	3008	12855	12902	12893	12846	2999	12875	3028	2981	2978	3025	12872	2962
2961	12903	3006	12856	12847	2997	12894	3029	2979	12876	12873	2976	3026	12916
2953	12929	2949	12927	2951	12925	2941	12930	2955	12921	2957	12919	2959	12923

32.

3052	3046	12830	3048	12828	3050	12838	3045	12824	3054	12822	3056	12820	12826
12837	12766	3065	3115	3136	3086	12787	12746	3092	12793	12808	3107	12761	3040
3041	3067	3114	12765	12786	3135	3088	12792	12745	3094	3109	12760	12807	12836
12835	3113	12767	3066	3087	12788	3134	3093	12794	12744	12759	12809	3108	3042
3043	12799	3098	12752	12755	3101	12802	3121	3071	12772	12781	3080	3130	12834
12833	3100	12751	12798	12801	12754	3103	12771	3120	3073	3082	3129	12780	3044
12819	12750	12800	3099	3102	12803	12753	3072	12773	3119	3128	12782	3081	3058
12813	3131	12785	3084	3069	12770	3116	3111	12812	12762	12741	12791	3090	3064
3063	3085	3132	12783	12768	3117	3070	12810	12763	3112	3091	12742	12789	12814
12815	12784	3083	3133	3118	3068	12769	12764	3110	12811	12790	3089	12743	3062
3061	12756	12806	3105	3096	12797	12747	3078	12779	3125	3122	12776	3075	12816
12817	3106	12757	12804	12795	12748	3097	12777	3126	3079	3076	3123	12774	3060
3059	12805	3104	12758	12749	3095	12796	3127	3077	12778	12775	3074	3124	12818
3051	12831	3047	12829	3049	12827	3039	12832	3053	12823	3055	12821	3057	12825

### 8.3.2 External Blocks for Order 98

33.

3150	3144	12732	3146	12730	3148	12740	3143	12726	3152	12724	3154	12722	12728
12739	12668	3163	3213	3234	3184	12689	12648	3190	12695	12710	3205	12663	3138
3139	3165	3212	12667	12688	3233	3186	12694	12647	3192	3207	12662	12709	12738
12737	3211	12669	3164	3185	12690	3232	3191	12696	12646	12661	12711	3206	3140
3141	12701	3196	12654	12657	3199	12704	3219	3169	12674	12683	3178	3228	12736
12735	3198	12653	12700	12703	12656	3201	12673	3218	3171	3180	3227	12682	3142
12721	12652	12702	3197	3200	12705	12655	3170	12675	3217	3226	12684	3179	3156
12715	3229	12687	3182	3167	12672	3214	3209	12714	12664	12643	12693	3188	3162
3161	3183	3230	12685	12670	3215	3168	12712	12665	3210	3189	12644	12691	12716
12717	12686	3181	3231	3216	3166	12671	12666	3208	12713	12692	3187	12645	3160
3159	12658	12708	3203	3194	12699	12649	3176	12681	3223	3220	12678	3173	12718
12719	3204	12659	12706	12697	12650	3195	12679	3224	3177	3174	3221	12676	3158
3157	12707	3202	12660	12651	3193	12698	3225	3175	12680	12677	3172	3222	12720
3149	12733	3145	12731	3147	12729	3137	12734	3151	12725	3153	12723	3155	12727

35.

3346	3340	12536	3342	12534	3344	12544	3339	12530	3348	12528	3350	12526	12532
12543	12472	3359	3409	3430	3380	12493	12452	3386	12499	12514	3401	12467	3334
3335	3361	3408	12471	12492	3429	3382	12498	12451	3388	3403	12466	12513	12542
12541	3407	12473	3360	3381	12494	3428	3387	12500	12450	12465	12515	3402	3336
3337	12505	3392	12458	12461	3395	12508	3415	3365	12478	12487	3374	3424	12540
12539	3394	12457	12504	12507	12460	3397	12477	3414	3367	3376	3423	12486	3338
12525	12456	12506	3393	3396	12509	12459	3366	12479	3413	3422	12488	3375	3352
12519	3425	12491	3378	3363	12476	3410	3405	12518	12468	12447	12497	3384	3358
3357	3379	3426	12489	12474	3411	3364	12516	12469	3406	3385	12448	12495	12520
12521	12490	3377	3427	3412	3362	12475	12470	3404	12517	12496	3383	12449	3356
3355	12462	12512	3399	3390	12503	12453	3372	12485	3419	3416	12482	3369	12522
12523	3400	12463	12510	12501	12454	3391	12483	3420	3373	3370	3417	12480	3354
3353	12511	3398	12464	12455	3389	12502	3421	3371	12484	12481	3368	3418	12524
3345	12537	3341	12535	3343	12533	3333	12538	3347	12529	3349	12527	3351	12531

34.

3248	3242	12634	3244	12632	3246	12642	3241	12628	3250	12626	3252	12624	12630
12641	12570	3261	3311	3332	3282	12591	12550	3288	12597	12612	3303	12565	3236
3237	3263	3310	12569	12590	3331	3284	12596	12549	3290	3305	12564	12611	12640
12639	3309	12571	3262	3283	12592	3330	3289	12598	12548	12563	12613	3304	3238
3239	12603	3294	12556	12559	3297	12606	3317	3267	12576	12585	3276	3326	12638
12637	3296	12555	12602	12605	12558	3299	12575	3316	3269	3278	3325	12584	3240
12623	12554	12604	3295	3298	12607	12557	3268	12577	3315	3324	12586	3277	3254
12617	3327	12589	3280	3265	12574	3312	3307	12616	12566	12545	12595	3286	3260
3259	3281	3328	12587	12572	3313	3266	12614	12567	3308	3287	12546	12593	12618
12619	12588	3279	3329	3314	3264	12573	12568	3306	12615	12594	3285	12547	3258
3257	12560	12610	3301	3292	12601	12551	3274	12583	3321	3318	12580	3271	12620
12621	3302	12561	12608	12599	12552	3293	12581	3322	3275	3272	3319	12578	3256
3255	12609	3300	12562	12553	3291	12600	3323	3273	12582	12579	3270	3320	12622
3247	12635	3243	12633	3245	12631	3235	12636	3249	12627	3251	12625	3253	12629

36.

3444	3438	12438	3440	12436	3442	12446	3437	12432	3446	12430	3448	12428	12434
12445	12374	3457	3507	3528	3478	12395	12354	3484	12401	12416	3499	12369	3432
3433	3459	3506	12373	12394	3527	3480	12400	12353	3486	3501	12368	12415	12444
12443	3505	12375	3458	3479	12396	3526	3485	12402	12352	12367	12417	3500	3434
3435	12407	3490	12360	12363	3493	12410	3513	3463	12380	12389	3472	3522	12442
12441	3492	12359	12406	12409	12362	3495	12379	3512	3465	3474	3521	12388	3436
12427	12358	12408	3491	3494	12411	12361	3464	12381	3511	3520	12390	3473	3450
12421	3523	12393	3476	3461	12378	3508	3503	12420	12370	12349	12399	3482	3456
3455	3477	3524	12391	12376	3509	3462	12418	12371	3504	3483	12350	12397	12422
12423	12392	3475	3525	3510	3460	12377	12372	3502	12419	12398	3481	12351	3454
3453	12364	12414	3497	3488	12405	12355	3470	12387	3517	3514	12384	3467	12424
12425	3498	12365	12412	12403	12356	3489	12385	3518	3471	3468	3515	12382	3452
3451	12413	3496	12366	12357	3487	12404	3519	3469	12386	12383	3466	3516	12426
3443	12439	3439	12437	3441	12435	3431	12440	3445	12431	3447	12429	3449	12433

37.

3542	3536	12340	3538	12338	3540	12348	3535	12334	3544	12332	3546	12330	12336
12347	12276	3555	3605	3626	3576	12297	12256	3582	12303	12318	3597	12271	3530
3531	3557	3604	12275	12296	3625	3578	12302	12255	3584	3599	12270	12317	12346
12345	3603	12277	3556	3577	12298	3624	3583	12304	12254	12269	12319	3598	3532
3533	12309	3588	12262	12265	3591	12312	3611	3561	12282	12291	3570	3620	12344
12343	3590	12261	12308	12311	12264	3593	12281	3610	3563	3572	3619	12290	3534
12329	12260	12310	3589	3592	12313	12263	3562	12283	3609	3618	12292	3571	3548
12323	3621	12295	3574	3559	12280	3606	3601	12322	12272	12251	12301	3580	3554
3553	3575	3622	12293	12278	3607	3560	12320	12273	3602	3581	12252	12299	12324
12325	12294	3573	3623	3608	3558	12279	12274	3600	12321	12300	3579	12253	3552
3551	12266	12316	3595	3586	12307	12257	3568	12289	3615	3612	12286	3565	12326
12327	3596	12267	12314	12305	12258	3587	12287	3616	3569	3566	3613	12284	3550
3549	12315	3594	12268	12259	3585	12306	3617	3567	12288	12285	3564	3614	12328
3541	12341	3537	12339	3539	12337	3529	12342	3543	12333	3545	12331	3547	12335

40.

3836	3830	12046	3832	12044	3834	12054	3829	12040	3838	12038	3840	12036	12042
12053	11982	3849	3899	3920	3870	12003	11962	3876	12009	12024	3891	11977	3824
3825	3851	3898	11981	12002	3919	3872	12008	11961	3878	3893	11976	12023	12052
12051	3897	11983	3850	3871	12004	3918	3877	12010	11960	11975	12025	3892	3826
3827	12015	3882	11968	11971	3885	12018	3905	3855	11988	11997	3864	3914	12050
12049	3884	11967	12014	12017	11970	3887	11987	3904	3857	3866	3913	11996	3828
12035	11966	12016	3883	3886	12019	11969	3856	11989	3903	3912	11998	3865	3842
12029	3915	12001	3868	3853	11986	3900	3895	12028	11978	11957	12007	3874	3848
3847	3869	3916	11999	11984	3901	3854	12026	11979	3896	3875	11958	12005	12030
12031	12000	3867	3917	3902	3852	11985	11980	3894	12027	12006	3873	11959	3846
3845	11972	12022	3889	3880	12013	11963	3862	11995	3909	3906	11992	3859	12032
12033	3890	11973	12020	12011	11964	3881	11993	3910	3863	3860	3907	11990	3844
3843	12021	3888	11974	11965	3879	12012	3911	3861	11994	11991	3858	3908	12034
3835	12047	3831	12045	3833	12043	3823	12048	3837	12039	3839	12037	3841	12041

38.

3640	3634	12242	3636	12240	3638	12250	3633	12236	3642	12234	3644	12232	12238
12249	12178	3653	3703	3724	3674	12199	12158	3680	12205	12220	3695	12173	3628
3629	3655	3702	12177	12198	3723	3676	12204	12157	3682	3697	12172	12219	12248
12247	3701	12179	3654	3675	12200	3722	3681	12206	12156	12171	12221	3696	3630
3631	12211	3686	12164	12167	3689	12214	3709	3659	12184	12193	3668	3718	12246
12245	3688	12163	12210	12213	12166	3691	12183	3708	3661	3670	3717	12192	3632
12231	12162	12212	3687	3690	12215	12165	3660	12185	3707	3716	12194	3669	3646
12225	3719	12197	3672	3657	12182	3704	3699	12224	12174	12153	12203	3678	3652
3651	3673	3720	12195	12180	3705	3658	12222	12175	3700	3679	12154	12201	12226
12227	12196	3671	3721	3706	3656	12181	12176	3698	12223	12202	3677	12155	3650
3649	12168	12218	3693	3684	12209	12159	3666	12191	3713	3710	12188	3663	12228
12229	3694	12169	12216	12207	12160	3685	12189	3714	3667	3664	3711	12186	3648
3647	12217	3692	12170	12161	3683	12208	3715	3665	12190	12187	3662	3712	12230
3639	12243	3635	12241	3637	12239	3627	12244	3641	12235	3643	12233	3645	12237

41.

3934	3928	11948	3930	11946	3932	11956	3927	11942	3936	11940	3938	11938	11944
11955	11884	3947	3997	4018	3968	11905	11864	3974	11911	11926	3989	11879	3922
3923	3949	3996	11883	11904	4017	3970	11910	11863	3976	3991	11878	11925	11954
11953	3995	11885	3948	3969	11906	4016	3975	11912	11862	11877	11927	3990	3924
3925	11917	3980	11870	11873	3983	11920	4003	3953	11890	11899	3962	4012	11952
11951	3982	11869	11916	11919	11872	3985	11889	4002	3955	3964	4011	11898	3926
11937	11868	11918	3981	3984	11921	11871	3954	11891	4001	4010	11900	3963	3940
11931	4013	11903	3966	3951	11888	3998	3993	11930	11880	11859	11909	3972	3946
3945	3967	4014	11901	11886	3999	3952	11928	11881	3994	3973	11860	11907	11932
11933	11902	3965	4015	4000	3950	11887	11882	3992	11929	11908	3971	11861	3944
3943	11874	11924	3987	3978	11915	11865	3960	11897	4007	4004	11894	3957	11934
11935	3988	11875	11922	11913	11866	3979	11895	4008	3961	3958	4005	11892	3942
3941	11923	3986	11876	11867	3977	11914	4009	3959	11896	11893	3956	4006	11936
3933	11949	3929	11947	3931	11945	3921	11950	3935	11941	3937	11939	3939	11943

39.

3738	3732	12144	3734	12142	3736	12152	3731	12138	3740	12136	3742	12134	12140
12151	12080	3751	3801	3822	3772	12101	12060	3778	12107	12122	3793	12075	3726
3727	3753	3800	12079	12100	3821	3774	12106	12059	3780	3795	12074	12121	12150
12149	3799	12081	3752	3773	12102	3820	3779	12108	12058	12073	12123	3794	3728
3729	12113	3784	12066	12069	3787	12116	3807	3757	12086	12095	3766	3816	12148
12147	3786	12065	12112	12115	12068	3789	12085	3806	3759	3768	3815	12094	3730
12133	12064	12114	3785	3788	12117	12067	3758	12087	3805	3814	12096	3767	3744
12127	3817	12099	3770	3755	12084	3802	3797	12126	12076	12055	12105	3776	3750
3749	3771	3818	12097	12082	3803	3756	12124	12077	3798	3777	12056	12103	12128
12129	12098	3769	3819	3804	3754	12083	12078	3796	12125	12104	3775	12057	3748
3747	12070	12120	3791	3782	12111	12061	3764	12093	3811	3808	12090	3761	12130
12131	3792	12071	12118	12109	12062	3783	12091	3812	3765	3762	3809	12088	3746
3745	12119	3790	12072	12063	3781	12110	3813	3763	12092	12089	3760	3810	12132
3737	12145	3733	12143	3735	12141	3725	12146	3739	12137	3741	12135	3743	12139

42.

4032	4026	11850	4028	11848	4030	11858	4025	11844	4034	11842	4036	11840	11846
11857	11786	4045	4095	4116	4066	11807	11766	4072	11813	11828	4087	11781	4020
4021	4047	4094	11785	11806	4115	4068	11812	11765	4074	4089	11780	11827	11856
11855	4093	11787	4046	4067	11808	4114	4073	11814	11764	11779	11829	4088	4022
4023	11819	4078	11772	11775	4081	11822	4101	4051	11792	11801	4060	4110	11854
11853	4080	11771	11818	11821	11774	4083	11791	4100	4053	4062	4109	11800	4024
11839	11770	11820	4079	4082	11823	11773	4052	11793	4099	4108	11802	4061	4038
11833	4111	11805	4064	4049	11790	4096	4091	11832	11782	11761	11811	4070	4044
4043	4065	4112	11803	11788	4097	4050	11830	11783	4092	4071	11762	11809	11834
11835	11804	4063	4113	4098	4048	11789	11784	4090	11831	11810	4069	11763	4042
4041	11776	11826	4085	4076	11817	11767	4058	11799	4105	4102	11796	4055	11836
11837	4086	11777	11824	11815	11768	4077	11797	4106	4059	4056	4103	11794	4040
4039	11825	4084	11778	11769	4075	11816	4107	4057	11798	11795	4054	4104	11838
4031	11851	4027	11849	4029	11847	4019	11852	4033	11843	4035	11841	4037	11845

43.

4130	4124	11752	4126	11750	4128	11760	4123	11746	4132	11744	4134	11742	11748
11759	11688	4143	4193	4214	4164	11709	11668	4170	11715	11730	4185	11683	4118
4119	4145	4192	11687	11708	4213	4166	11714	11667	4172	4187	11682	11729	11758
11757	4191	11689	4144	4165	11710	4212	4171	11716	11666	11681	11731	4186	4120
4121	11721	4176	11674	11677	4179	11724	4199	4149	11694	11703	4158	4208	11756
11755	4178	11673	11720	11723	11676	4181	11693	4198	4151	4160	4207	11702	4122
11741	11672	11722	4177	4180	11725	11675	4150	11695	4197	4206	11704	4159	4136
11735	4209	11707	4162	4147	11692	4194	4189	11734	11684	11663	11713	4168	4142
4141	4163	4210	11705	11690	4195	4148	11732	11685	4190	4169	11664	11711	11736
11737	11706	4161	4211	4196	4146	11691	11686	4188	11733	11712	4167	11665	4140
4139	11678	11728	4183	4174	11719	11669	4156	11701	4203	4200	11698	4153	11738
11739	4184	11679	11726	11717	11670	4175	11699	4204	4157	4154	4201	11696	4138
4137	11727	4182	11680	11671	4173	11718	4205	4155	11700	11697	4152	4202	11740
4129	11753	4125	11751	4127	11749	4117	11754	4131	11745	4133	11743	4135	11747

46.

4424	4418	11458	4420	11456	4422	11466	4417	11452	4426	11450	4428	11448	11454
11465	11394	4437	4487	4508	4458	11415	11374	4464	11421	11436	4479	11389	4412
4413	4439	4486	11393	11414	4507	4460	11420	11373	4466	4481	11388	11435	11464
11463	4485	11395	4438	4459	11416	4506	4465	11422	11372	11387	11437	4480	4414
4415	11427	4470	11380	11383	4473	11430	4493	4443	11400	11409	4452	4502	11462
11461	4472	11379	11426	11429	11382	4475	11399	4492	4445	4454	4501	11408	4416
11447	11378	11428	4471	4474	11431	11381	4444	11401	4491	4500	11410	4453	4430
11441	4503	11413	4456	4441	11398	4488	4483	11440	11390	11369	11419	4462	4436
4435	4457	4504	11411	11396	4489	4442	11438	11391	4484	4463	11370	11417	11442
11443	11412	4455	4505	4490	4440	11397	11392	4482	11439	11418	4461	11371	4434
4433	11384	11434	4477	4468	11425	11375	4450	11407	4497	4494	11404	4447	11444
11445	4478	11385	11432	11423	11376	4469	11405	4498	4451	4448	4495	11402	4432
4431	11433	4476	11386	11377	4467	11424	4499	4449	11406	11403	4446	4496	11446
4423	11459	4419	11457	4421	11455	4411	11460	4425	11451	4427	11449	4429	11453

44.

4228	4222	11654	4224	11652	4226	11662	4221	11648	4230	11646	4232	11644	11650
11661	11590	4241	4291	4312	4262	11611	11570	4268	11617	11632	4283	11585	4216
4217	4243	4290	11589	11610	4311	4264	11616	11569	4270	4285	11584	11631	11660
11659	4289	11591	4242	4263	11612	4310	4269	11618	11568	11583	11633	4284	4218
4219	11623	4274	11576	11579	4277	11626	4297	4247	11596	11605	4256	4306	11658
11657	4276	11575	11622	11625	11578	4279	11595	4296	4249	4258	4305	11604	4220
11643	11574	11624	4275	4278	11627	11577	4248	11597	4295	4304	11606	4257	4234
11637	4307	11609	4260	4245	11594	4292	4287	11636	11586	11565	11615	4266	4240
4239	4261	4308	11607	11592	4293	4246	11634	11587	4288	4267	11566	11613	11638
11639	11608	4259	4309	4294	4244	11593	11588	4286	11635	11614	4265	11567	4238
4237	11580	11630	4281	4272	11621	11571	4254	11603	4301	4298	11600	4251	11640
11641	4282	11581	11628	11619	11572	4273	11601	4302	4255	4252	4299	11598	4236
4235	11629	4280	11582	11573	4271	11620	4303	4253	11602	11599	4250	4300	11642
4227	11655	4223	11653	4225	11651	4215	11656	4229	11647	4231	11645	4233	11649

47.

4522	4516	11360	4518	11358	4520	11368	4515	11354	4524	11352	4526	11350	11356
11367	11296	4535	4585	4606	4556	11317	11276	4562	11323	11338	4577	11291	4510
4511	4537	4584	11295	11316	4605	4558	11322	11275	4564	4579	11290	11337	11366
11365	4583	11297	4536	4557	11318	4604	4563	11324	11274	11289	11339	4578	4512
4513	11329	4568	11282	11285	4571	11332	4591	4541	11302	11311	4550	4600	11364
11363	4570	11281	11328	11331	11284	4573	11301	4590	4543	4552	4599	11310	4514
11349	11280	11330	4569	4572	11333	11283	4542	11303	4589	4598	11312	4551	4528
11343	4601	11315	4554	4539	11300	4586	4581	11342	11292	11271	11321	4560	4534
4533	4555	4602	11313	11298	4587	4540	11340	11293	4582	4561	11272	11319	11344
11345	11314	4553	4603	4588	4538	11299	11294	4580	11341	11320	4559	11273	4532
4531	11286	11336	4575	4566	11327	11277	4548	11309	4595	4592	11306	4545	11346
11347	4576	11287	11334	11325	11278	4567	11307	4596	4549	4546	4593	11304	4530
4529	11335	4574	11288	11279	4565	11326	4597	4547	11308	11305	4544	4594	11348
4521	11361	4517	11359	4519	11357	4509	11362	4523	11353	4525	11351	4527	11355

45.

4326	4320	11556	4322	11554	4324	11564	4319	11550	4328	11548	4330	11546	11552
11563	11492	4339	4389	4410	4360	11513	11472	4366	11519	11534	4381	11487	4314
4315	4341	4388	11491	11512	4409	4362	11518	11471	4368	4383	11486	11533	11562
11561	4387	11493	4340	4361	11514	4408	4367	11520	11470	11485	11535	4382	4316
4317	11525	4372	11478	11481	4375	11528	4395	4345	11498	11507	4354	4404	11560
11559	4374	11477	11524	11527	11480	4377	11497	4394	4347	4356	4403	11506	4318
11545	11476	11526	4373	4376	11529	11479	4346	11499	4393	4402	11508	4355	4332
11539	4405	11511	4358	4343	11496	4390	4385	11538	11488	11467	11517	4364	4338
4337	4359	4406	11509	11494	4391	4344	11536	11489	4386	4365	11468	11515	11540
11541	11510	4357	4407	4392	4342	11495	11490	4384	11537	11516	4363	11469	4336
4335	11482	11532	4379	4370	11523	11473	4352	11505	4399	4396	11502	4349	11542
11543	4380	11483	11530	11521	11474	4371	11503	4400	4353	4350	4397	11500	4334
4333	11531	4378	11484	11475	4369	11522	4401	4351	11504	11501	4348	4398	11544
4325	11557	4321	11555	4323	11553	4313	11558	4327	11549	4329	11547	4331	11551

48.

4620	4614	11262	4616	11260	4618	11270	4613	11256	4622	11254	4624	11252	11258
11269	11198	4633	4683	4704	4654	11219	11178	4660	11225	11240	4675	11193	4608
4609	4635	4682	11197	11218	4703	4656	11224	11177	4662	4677	11192	11239	11268
11267	4681	11199	4634	4655	11220	4702	4661	11226	11176	11191	11241	4676	4610
4611	11231	4666	11184	11187	4669	11234	4689	4639	11204	11213	4648	4698	11266
11265	4668	11183	11230	11233	11186	4671	11203	4688	4641	4650	4697	11212	4612
11251	11182	11232	4667	4670	11235	11185	4640	11205	4687	4696	11214	4649	4626
11245	4699	11217	4652	4637	11202	4684	4679	11244	11194	11173	11223	4658	4632
4631	4653	4700	11215	11200	4685	4638	11242	11195	4680	4659	11174	11221	11246
11247	11216	4651	4701	4686	4636	11201	11196	4678	11243	11222	4657	11175	4630
4629	11188	11238	4673	4664	11229	11179	4646	11211	4693	4690	11208	4643	11248
11249	4674	11189	11236	11227	11180	4665	11209	4694	4647	4644	4691	11206	4628
4627	11237	4672	11190	11181	4663	11228	4695	4645	11210	11207	4642	4692	11250
4619	11263	4615	11261	4617	11259	4607	11264	4621	11255	4623	11253	4625	11257



49.

4718	4712	11164	4714	11162	4716	11172	4711	11158	4720	11156	4722	11154	11160
11171	11100	4731	4781	4802	4752	11121	11080	4758	11127	11142	4773	11095	4706
4707	4733	4780	11099	11120	4801	4754	11126	11079	4760	4775	11094	11141	11170
11169	4779	11101	4732	4753	11122	4800	4759	11128	11078	11093	11143	4774	4708
4709	11133	4764	11086	11089	4767	11136	4787	4737	11106	11115	4746	4796	11168
11167	4766	11085	11132	11135	11088	4769	11105	4786	4739	4748	4795	11114	4710
11153	11084	11134	4765	4768	11137	11087	4738	11107	4785	4794	11116	4747	4724
11147	4797	11119	4750	4735	11104	4782	4777	11146	11096	11075	11125	4756	4730
4729	4751	4798	11117	11102	4783	4736	11144	11097	4778	4757	11076	11123	11148
11149	11118	4749	4799	4784	4734	11103	11098	4776	11145	11124	4755	11077	4728
4727	11090	11140	4771	4762	11131	11081	4744	11113	4791	4788	11110	4741	11150
11151	4772	11091	11138	11129	11082	4763	11111	4792	4745	4742	4789	11108	4726
4725	11139	4770	11092	11083	4761	11130	4793	4743	11112	11109	4740	4790	11152
4717	11165	4713	11163	4715	11161	4705	11166	4719	11157	4721	11155	4723	11159

52.

5012	5006	10870	5008	10868	5010	10878	5005	10864	5014	10862	5016	10860	10866
10877	10806	5025	5075	5096	5046	10827	10786	5052	10833	10848	5067	10801	5000
5001	5027	5074	10805	10826	5095	5048	10832	10785	5054	5069	10800	10847	10876
10875	5073	10807	5026	5047	10828	5094	5053	10834	10784	10799	10849	5068	5002
5003	10839	5058	10792	10795	5061	10842	5081	5031	10812	10821	5040	5090	10874
10873	5060	10791	10838	10841	10794	5063	10811	5080	5033	5042	5089	10820	5004
10859	10790	10840	5059	5062	10843	10793	5032	10813	5079	5088	10822	5041	5018
10853	5091	10825	5044	5029	10810	5076	5071	10852	10802	10781	10831	5050	5024
5023	5045	5092	10823	10808	5077	5030	10850	10803	5072	5051	10782	10829	10854
10855	10824	5043	5093	5078	5028	10809	10804	5070	10851	10830	5049	10783	5022
5021	10796	10846	5065	5056	10837	10787	5038	10819	5085	5082	10816	5035	10856
10857	5066	10797	10844	10835	10788	5057	10817	5086	5039	5036	5083	10814	5020
5019	10845	5064	10798	10789	5055	10836	5087	5037	10818	10815	5034	5084	10858
5011	10871	5007	10869	5009	10867	4999	10872	5013	10863	5015	10861	5017	10865

50.

4816	4810	11066	4812	11064	4814	11074	4809	11060	4818	11058	4820	11056	11062
11073	11002	4829	4879	4900	4850	11023	10982	4856	11029	11044	4871	10997	4804
4805	4831	4878	11001	11022	4899	4852	11028	10981	4858	4873	10996	11043	11072
11071	4877	11003	4830	4851	11024	4898	4857	11030	10980	10995	11045	4872	4806
4807	11035	4862	10988	10991	4865	11038	4885	4835	11008	11017	4844	4894	11070
11069	4864	10987	11034	11037	10990	4867	11007	4884	4837	4846	4893	11016	4808
11055	10986	11036	4863	4866	11039	10989	4836	11009	4883	4892	11018	4845	4822
11049	4895	11021	4848	4833	11006	4880	4875	11048	10998	10977	11027	4854	4828
4827	4849	4896	11019	11004	4881	4834	11046	10999	4876	4855	10978	11025	11050
11051	11020	4847	4897	4882	4832	11005	11000	4874	11047	11026	4853	10979	4826
4825	10992	11042	4869	4860	11033	10983	4842	11015	4889	4886	11012	4839	11052
11053	4870	10993	11040	11031	10984	4861	11013	4890	4843	4840	4887	11010	4824
4823	11041	4868	10994	10985	4859	11032	4891	4841	11014	11011	4838	4888	11054
4815	11067	4811	11065	4813	11063	4803	11068	4817	11059	4819	11057	4821	11061

53.

5110	5104	10772	5106	10770	5108	10780	5103	10766	5112	10764	5114	10762	10768
10779	10708	5123	5173	5194	5144	10729	10688	5150	10735	10750	5165	10703	5098
5099	5125	5172	10707	10728	5193	5146	10734	10687	5152	5167	10702	10749	10778
10777	5171	10709	5124	5145	10730	5192	5151	10736	10686	10701	10751	5166	5100
5101	10741	5156	10694	10697	5159	10744	5179	5129	10714	10723	5138	5188	10776
10775	5158	10693	10740	10743	10696	5161	10713	5178	5131	5140	5187	10722	5102
10761	10692	10742	5157	5160	10745	10695	5130	10715	5177	5186	10724	5139	5116
10755	5189	10727	5142	5127	10712	5174	5169	10754	10704	10683	10733	5148	5122
5121	5143	5190	10725	10710	5175	5128	10752	10705	5170	5149	10684	10731	10756
10757	10726	5141	5191	5176	5126	10711	10706	5168	10753	10732	5147	10685	5120
5119	10698	10748	5163	5154	10739	10689	5136	10721	5183	5180	10718	5133	10758
10759	5164	10699	10746	10737	10690	5155	10719	5184	5137	5134	5181	10716	5118
5117	10747	5162	10700	10691	5153	10738	5185	5135	10720	10717	5132	5182	10760
5109	10773	5105	10771	5107	10769	5097	10774	5111	10765	5113	10763	5115	10767

51.

4914	4908	10968	4910	10966	4912	10976	4907	10962	4916	10960	4918	10958	10964
10975	10904	4927	4977	4998	4948	10925	10884	4954	10931	10946	4969	10899	4902
4903	4929	4976	10903	10924	4997	4950	10930	10883	4956	4971	10898	10945	10974
10973	4975	10905	4928	4949	10926	4996	4955	10932	10882	10897	10947	4970	4904
4905	10937	4960	10890	10893	4963	10940	4983	4933	10910	10919	4942	4992	10972
10971	4962	10889	10936	10939	10892	4965	10909	4982	4935	4944	4991	10918	4906
10957	10888	10938	4961	4964	10941	10891	4934	10911	4981	4990	10920	4943	4920
10951	4993	10923	4946	4931	10908	4978	4973	10950	10900	10879	10929	4952	4926
4925	4947	4994	10921	10906	4979	4932	10948	10901	4974	4953	10880	10927	10952
10953	10922	4945	4995	4980	4930	10907	10902	4972	10949	10928	4951	10881	4924
4923	10894	10944	4967	4958	10935	10885	4940	10917	4987	4984	10914	4937	10954
10955	4968	10895	10942	10933	10886	4959	10915	4988	4941	4938	4985	10912	4922
4921	10943	4966	10896	10887	4957	10934	4989	4939	10916	10913	4936	4986	10956
4913	10969	4909	10967	4911	10965	4901	10970	4915	10961	4917	10959	4919	10963

54.

5208	5202	10674	5204	10672	5206	10682	5201	10668	5210	10666	5212	10664	10670
10681	10610	5221	5271	5292	5242	10631	10590	5248	10637	10652	5263	10605	5196
5197	5223	5270	10609	10630	5291	5244	10636	10589	5250	5265	10604	10651	10680
10679	5269	10611	5222	5243	10632	5290	5249	10638	10588	10603	10653	5264	5198
5199	10643	5254	10596	10599	5257	10646	5277	5227	10616	10625	5236	5286	10678
10677	5256	10595	10642	10645	10598	5259	10615	5276	5229	5238	5285	10624	5200
10663	10594	10644	5255	5258	10647	10597	5228	10617	5275	5284	10626	5237	5214
10657	5287	10629	5240	5225	10614	5272	5267	10656	10606	10585	10635	5246	5220
5219	5241	5288	10627	10612	5273	5226	10654	10607	5268	5247	10586	10633	10658
10659	10628	5239	5289	5274	5224	10613	10608	5266	10655	10634	5245	10587	5218
5217	10600	10650	5261	5252	10641	10591	5234	10623	5281	5278	10620	5231	10660
10661	5262	10601	10648	10639	10592	5253	10621	5282	5235	5232	5279	10618	5216
5215	10649	5260	10602	10593	5251	10640	5283	5233	10622	10619	5230	5280	10662
5207	10675	5203	10673	5205	10671	5195	10676	5209	10667	5211	10665	5213	10669

55.

5306	5300	10576	5302	10574	5304	10584	5299	10570	5308	10568	5310	10566	10572
10583	10512	5319	5369	5390	5340	10533	10492	5346	10539	10554	5361	10507	5294
5295	5321	5368	10511	10532	5389	5342	10538	10491	5348	5363	10506	10553	10582
10581	5367	10513	5320	5341	10534	5388	5347	10540	10490	10505	10555	5362	5296
5297	10545	5352	10498	10501	5355	10548	5375	5325	10518	10527	5334	5384	10580
10579	5354	10497	10544	10547	10500	5357	10517	5374	5327	5336	5383	10526	5298
10565	10496	10546	5353	5356	10549	10499	5326	10519	5373	5382	10528	5335	5312
10559	5385	10531	5338	5323	10516	5370	5365	10558	10508	10487	10537	5344	5318
5317	5339	5386	10529	10514	5371	5324	10556	10509	5366	5345	10488	10535	10560
10561	10530	5337	5387	5372	5322	10515	10510	5364	10557	10536	5343	10489	5316
5315	10502	10552	5359	5350	10543	10493	5332	10525	5379	5376	10522	5329	10562
10563	5360	10503	10550	10541	10494	5351	10523	5380	5333	5330	5377	10520	5314
5313	10551	5358	10504	10495	5349	10542	5381	5331	10524	10521	5328	5378	10564
5305	10577	5301	10575	5303	10573	5293	10578	5307	10569	5309	10567	5311	10571

56.

5404	5398	10478	5400	10476	5402	10486	5397	10472	5406	10470	5408	10468	10474
10485	10414	5417	5467	5488	5438	10435	10394	5444	10441	10456	5459	10409	5392
5393	5419	5466	10413	10434	5487	5440	10440	10393	5446	5461	10408	10455	10484
10483	5465	10415	5418	5439	10436	5486	5445	10442	10392	10407	10457	5460	5394
5395	10447	5450	10400	10403	5453	10450	5473	5423	10420	10429	5432	5482	10482
10481	5452	10399	10446	10449	10402	5455	10419	5472	5425	5434	5481	10428	5396
10467	10398	10448	5451	5454	10451	10401	5424	10421	5471	5480	10430	5433	5410
10461	5483	10433	5436	5421	10418	5468	5463	10460	10410	10389	10439	5442	5416
5415	5437	5484	10431	10416	5469	5422	10458	10411	5464	5443	10390	10437	10462
10463	10432	5435	5485	5470	5420	10417	10412	5462	10459	10438	5441	10391	5414
5413	10404	10454	5457	5448	10445	10395	5430	10427	5477	5474	10424	5427	10464
10465	5458	10405	10452	10443	10396	5449	10425	5478	5431	5428	5475	10422	5412
5411	10453	5456	10406	10397	5447	10444	5479	5429	10426	10423	5426	5476	10466
5403	10479	5399	10477	5401	10475	5391	10480	5405	10471	5407	10469	5409	10473

### 8.3.3 External Blocks for Order 70

57.

5502	5496	10380	5498	10378	5500	10388	5495	10374	5504	10372	5506	10370	10376
10387	10316	5515	5565	5586	5536	10337	10296	5542	10343	10358	5557	10311	5490
5491	5517	5564	10315	10336	5585	5538	10342	10295	5544	5559	10310	10357	10386
10385	5563	10317	5516	5537	10338	5584	5543	10344	10294	10309	10359	5558	5492
5493	10349	5548	10302	10305	5551	10352	5571	5521	10322	10331	5530	5580	10384
10383	5550	10301	10348	10351	10304	5553	10321	5570	5523	5532	5579	10330	5494
10369	10300	10350	5549	5552	10353	10303	5522	10323	5569	5578	10332	5531	5508
10363	5581	10335	5534	5519	10320	5566	5561	10362	10312	10291	10341	5540	5514
5513	5535	5582	10333	10318	5567	5520	10360	10313	5562	5541	10292	10339	10364
10365	10334	5533	5583	5568	5518	10319	10314	5560	10361	10340	5539	10293	5512
5511	10306	10356	5555	5546	10347	10297	5528	10329	5575	5572	10326	5525	10366
10367	5556	10307	10354	10345	10298	5547	10327	5576	5529	5526	5573	10324	5510
5509	10355	5554	10308	10299	5545	10346	5577	5527	10328	10325	5524	5574	10368
5501	10381	5497	10379	5499	10377	5489	10382	5503	10373	5505	10371	5507	10375

59.

5698	5692	10184	5694	10182	5696	10192	5691	10178	5700	10176	5702	10174	10180
10191	10120	5711	5761	5782	5732	10141	10100	5738	10147	10162	5753	10115	5686
5687	5713	5760	10119	10140	5781	5734	10146	10099	5740	5755	10114	10161	10190
10189	5759	10121	5712	5733	10142	5780	5739	10148	10098	10113	10163	5754	5688
5689	10153	5744	10106	10109	5747	10156	5767	5717	10126	10135	5726	5776	10188
10187	5746	10105	10152	10155	10108	5749	10125	5766	5719	5728	5775	10134	5690
10173	10104	10154	5745	5748	10157	10107	5718	10127	5765	5774	10136	5727	5704
10167	5777	10139	5730	5715	10124	5762	5757	10166	10116	10095	10145	5736	5710
5709	5731	5778	10137	10122	5763	5716	10164	10117	5758	5737	10096	10143	10168
10169	10138	5729	5779	5764	5714	10123	10118	5756	10165	10144	5735	10097	5708
5707	10110	10160	5751	5742	10151	10101	5724	10133	5771	5768	10130	5721	10170
10171	5752	10111	10158	10149	10102	5743	10131	5772	5725	5722	5769	10128	5706
5705	10159	5750	10112	10103	5741	10150	5773	5723	10132	10129	5720	5770	10172
5697	10185	5693	10183	5695	10181	5685	10186	5699	10177	5701	10175	5703	10179

58.

5600	5594	10282	5596	10280	5598	10290	5593	10276	5602	10274	5604	10272	10278
10289	10218	5613	5663	5684	5634	10239	10198	5640	10245	10260	5655	10213	5588
5589	5615	5662	10217	10238	5683	5636	10244	10197	5642	5657	10212	10259	10288
10287	5661	10219	5614	5635	10240	5682	5641	10246	10196	10211	10261	5656	5590
5591	10251	5646	10204	10207	5649	10254	5669	5619	10224	10233	5628	5678	10286
10285	5648	10203	10250	10253	10206	5651	10223	5668	5621	5630	5677	10232	5592
10271	10202	10252	5647	5650	10255	10205	5620	10225	5667	5676	10234	5629	5606
10265	5679	10237	5632	5617	10222	5664	5659	10264	10214	10193	10243	5638	5612
5611	5633	5680	10235	10220	5665	5618	10262	10215	5660	5639	10194	10241	10266
10267	10236	5631	5681	5666	5616	10221	10216	5658	10263	10242	5637	10195	5610
5609	10208	10258	5653	5644	10249	10199	5626	10231	5673	5670	10228	5623	10268
10269	5654	10209	10256	10247	10200	5645	10229	5674	5627	5624	5671	10226	5608
5607	10257	5652	10210	10201	5643	10248	5675	5625	10230	10227	5622	5672	10270
5599	10283	5595	10281	5597	10279	5587	10284	5601	10275	5603	10273	5605	10277

60.

5796	5790	10086	5792	10084	5794	10094	5789	10080	5798	10078	5800	10076	10082
10093	10022	5809	5859	5880	5830	10043	10002	5836	10049	10064	5851	10017	5784
5785	5811	5858	10021	10042	5879	5832	10048	10001	5838	5853	10016	10063	10092
10091	5857	10023	5810	5831	10044	5878	5837	10050	10000	10015	10065	5852	5786
5787	10055	5842	10008	10011	5845	10058	5865	5815	10028	10037	5824	5874	10090
10089	5844	10007	10054	10057	10010	5847	10027	5864	5817	5826	5873	10036	5788
10075	10006	10056	5843	5846	10059	10009	5816	10029	5863	5872	10038	5825	5802
10069	5875	10041	5828	5813	10026	5860	5855	10068	10018	9997	10047	5834	5808
5807	5829	5876	10039	10024	5861	5814	10066	10019	5856	5835	9998	10045	10070
10071	10040	5827	5877	5862	5812	10025	10020	5854	10067	10046	5833	9999	5806
5805	10012	10062	5849	5840	10053	10003	5822	10035	5869	5866	10032	5819	10072
10073	5850	10013	10060	10051	10004	5841	10033	5870	5823	5820	5867	10030	5804
5803	10061	5848	10014	10005	5839	10052	5871	5821	10034	10031	5818	5868	10074
5795	10087	5791	10085	5793	10083	5783	10088	5797	10079	5799	10077	5801	10081

61.

5894	5888	9988	5890	9986	5892	9996	5887	9982	5896	9980	5898	9978	9984
9995	9924	5907	5957	5978	5928	9945	9904	5934	9951	9966	5949	9919	5882
5883	5909	5956	9923	9944	5977	5930	9950	9903	5936	5951	9918	9965	9994
9993	5955	9925	5908	5929	9946	5976	5935	9952	9902	9917	9967	5950	5884
5885	9957	5940	9910	9913	5943	9960	5963	5913	9930	9939	5922	5972	9992
9991	5942	9909	9956	9959	9912	5945	9929	5962	5915	5924	5971	9938	5886
9977	9908	9958	5941	5944	9961	9911	5914	9931	5961	5970	9940	5923	5900
9971	5973	9943	5926	5911	9928	5958	5953	9970	9920	9899	9949	5932	5906
5905	5927	5974	9941	9926	5959	5912	9968	9921	5954	5933	9900	9947	9972
9973	9942	5925	5975	5960	5910	9927	9922	5952	9969	9948	5931	9901	5904
5903	9914	9964	5947	5938	9955	9905	5920	9937	5967	5964	9934	5917	9974
9975	5948	9915	9962	9953	9906	5939	9935	5968	5921	5918	5965	9932	5902
5901	9963	5946	9916	9907	5937	9954	5969	5919	9936	9933	5916	5966	9976
5893	9989	5889	9987	5891	9985	5881	9990	5895	9981	5897	9979	5899	9983

64.

6188	6182	9694	6184	9692	6186	9702	6181	9688	6190	9686	6192	9684	9690
9701	9630	6201	6251	6272	6222	9651	9610	6228	9657	9672	6243	9625	6176
6177	6203	6250	9629	9650	6271	6224	9656	9609	6230	6245	9624	9671	9700
9699	6249	9631	6202	6223	9652	6270	6229	9658	9608	9623	9673	6244	6178
6179	9663	6234	9616	9619	6237	9666	6257	6207	9636	9645	6216	6266	9698
9697	6236	9615	9662	9665	9618	6239	9635	6256	6209	6218	6265	9644	6180
9683	9614	9664	6235	6238	9667	9617	6208	9637	6255	6264	9646	6217	6194
9677	6267	9649	6220	6205	9634	6252	6247	9676	9626	9605	9655	6226	6200
6199	6221	6268	9647	9632	6253	6206	9674	9627	6248	6227	9606	9653	9678
9679	9648	6219	6269	6254	6204	9633	9628	6246	9675	9654	6225	9607	6198
6197	9620	9670	6241	6232	9661	9611	6214	9643	6261	6258	9640	6211	9680
9681	6242	9621	9668	9659	9612	6233	9641	6262	6215	6212	6259	9638	6196
6195	9669	6240	9622	9613	6231	9660	6263	6213	9642	9639	6210	6260	9682
6187	9695	6183	9693	6185	9691	6175	9696	6189	9687	6191	9685	6193	9689

62.

5992	5986	9890	5988	9888	5990	9898	5985	9884	5994	9882	5996	9880	9886
9897	9826	6005	6055	6076	6026	9847	9806	6032	9853	9868	6047	9821	5980
5981	6007	6054	9825	9846	6075	6028	9852	9805	6034	6049	9820	9867	9896
9895	6053	9827	6006	6027	9848	6074	6033	9854	9804	9819	9869	6048	5982
5983	9859	6038	9812	9815	6041	9862	6061	6011	9832	9841	6020	6070	9894
9893	6040	9811	9858	9861	9814	6043	9831	6060	6013	6022	6069	9840	5984
9879	9810	9860	6039	6042	9863	9813	6012	9833	6059	6068	9842	6021	5998
9873	6071	9845	6024	6009	9830	6056	6051	9872	9822	9801	9851	6030	6004
6003	6025	6072	9843	9828	6057	6010	9870	9823	6052	6031	9802	9849	9874
9875	9844	6023	6073	6058	6008	9829	9824	6050	9871	9850	6029	9803	6002
6001	9816	9866	6045	6036	9857	9807	6018	9839	6065	6062	9836	6015	9876
9877	6046	9817	9864	9855	9808	6037	9837	6066	6019	6016	6063	9834	6000
5999	9865	6044	9818	9809	6035	9856	6067	6017	9838	9835	6014	6064	9878
5991	9891	5987	9889	5989	9887	5979	9892	5993	9883	5995	9881	5997	9885

65.

6286	6280	9596	6282	9594	6284	9604	6279	9590	6288	9588	6290	9586	9592
9603	9532	6299	6349	6370	6320	9553	9512	6326	9559	9574	6341	9527	6274
6275	6301	6348	9531	9552	6369	6322	9558	9511	6328	6343	9526	9573	9602
9601	6347	9533	6300	6321	9554	6368	6327	9560	9510	9525	9575	6342	6276
6277	9565	6332	9518	9521	6335	9568	6355	6305	9538	9547	6314	6364	9600
9599	6334	9517	9564	9567	9520	6337	9537	6354	6307	6316	6363	9546	6278
9585	9516	9566	6333	6336	9569	9519	6306	9539	6353	6362	9548	6315	6292
9579	6365	9551	6318	6303	9536	6350	6345	9578	9528	9507	9557	6324	6298
6297	6319	6366	9549	9534	6351	6304	9576	9529	6346	6325	9508	9555	9580
9581	9550	6317	6367	6352	6302	9535	9530	6344	9577	9556	6323	9509	6296
6295	9522	9572	6339	6330	9563	9513	6312	9545	6359	6356	9542	6309	9582
9583	6340	9523	9570	9561	9514	6331	9543	6360	6313	6310	6357	9540	6294
6293	9571	6338	9524	9515	6329	9562	6361	6311	9544	9541	6308	6358	9584
6285	9597	6281	9595	6283	9593	6273	9598	6287	9589	6289	9587	6291	9591

63.

6090	6084	9792	6086	9790	6088	9800	6083	9786	6092	9784	6094	9782	9788
9799	9728	6103	6153	6174	6124	9749	9708	6130	9755	9770	6145	9723	6078
6079	6105	6152	9727	9748	6173	6126	9754	9707	6132	6147	9722	9769	9798
9797	6151	9729	6104	6125	9750	6172	6131	9756	9706	9721	9771	6146	6080
6081	9761	6136	9714	9717	6139	9764	6159	6109	9734	9743	6118	6168	9796
9795	6138	9713	9760	9763	9716	6141	9733	6158	6111	6120	6167	9742	6082
9781	9712	9762	6137	6140	9765	9715	6110	9735	6157	6166	9744	6119	6096
9775	6169	9747	6122	6107	9732	6154	6149	9774	9724	9703	9753	6128	6102
6101	6123	6170	9745	9730	6155	6108	9772	9725	6150	6129	9704	9751	9776
9777	9746	6121	6171	6156	6106	9731	9726	6148	9773	9752	6127	9705	6100
6099	9718	9768	6143	6134	9759	9709	6116	9741	6163	6160	9738	6113	9778
9779	6144	9719	9766	9757	9710	6135	9739	6164	6117	6114	6161	9736	6098
6097	9767	6142	9720	9711	6133	9758	6165	6115	9740	9737	6112	6162	9780
6089	9793	6085	9791	6087	9789	6077	9794	6091	9785	6093	9783	6095	9787

66.

6384	6378	9498	6380	9496	6382	9506	6377	9492	6386	9490	6388	9488	9494
9505	9434	6397	6447	6468	6418	9455	9414	6424	9461	9476	6439	9429	6372
6373	6399	6446	9433	9454	6467	6420	9460	9413	6426	6441	9428	9475	9504
9503	6445	9435	6398	6419	9456	6466	6425	9462	9412	9427	9477	6440	6374
6375	9467	6430	9420	9423	6433	9470	6453	6403	9440	9449	6412	6462	9502
9501	6432	9419	9466	9469	9422	6435	9439	6452	6405	6414	6461	9448	6376
9487	9418	9468	6431	6434	9471	9421	6404	9441	6451	6460	9450	6413	6390
9481	6463	9453	6416	6401	9438	6448	6443	9480	9430	9409	9459	6422	6396
6395	6417	6464	9451	9436	6449	6402	9478	9431	6444	6423	9410	9457	9482
9483	9452	6415	6465	6450	6400	9437	9432	6442	9479	9458	6421	9411	6394
6393	9424	9474	6437	6428	9465	9415	6410	9447	6457	6454	9444	6407	9484
9485	6438	9425	9472	9463	9416	6429	9445	6458	6411	6408	6455	9442	6392
6391	9473	6436	9426	9417	6427	9464	6459	6409	9446	9443	6406	6456	9486
6383	9499	6379	9497	6381	9495	6371	9500	6385	9491	6387	9489	6389	9493

67.

6482	6476	9400	6478	9398	6480	9408	6475	9394	6484	9392	6486	9390	9396
9407	9336	6495	6545	6566	6516	9357	9316	6522	9363	9378	6537	9331	6470
6471	6497	6544	9335	9356	6565	6518	9362	9315	6524	6539	9330	9377	9406
9405	6543	9337	6496	6517	9358	6564	6523	9364	9314	9329	9379	6538	6472
6473	9369	6528	9322	9325	6531	9372	6551	6501	9342	9351	6510	6560	9404
9403	6530	9321	9368	9371	9324	6533	9341	6550	6503	6512	6559	9350	6474
9389	9320	9370	6529	6532	9373	9323	6502	9343	6549	6558	9352	6511	6488
9383	6561	9355	6514	6499	9340	6546	6541	9382	9332	9311	9361	6520	6494
6493	6515	6562	9353	9338	6547	6500	9380	9333	6542	6521	9312	9359	9384
9385	9354	6513	6563	6548	6498	9339	9334	6540	9381	9360	6519	9313	6492
6491	9326	9376	6535	6526	9367	9317	6508	9349	6555	6552	9346	6505	9386
9387	6536	9327	9374	9365	9318	6527	9347	6556	6509	6506	6553	9344	6490
6489	9375	6534	9328	9319	6525	9366	6557	6507	9348	9345	6504	6554	9388
6481	9401	6477	9399	6479	9397	6469	9402	6483	9393	6485	9391	6487	9395

68.

6580	6574	9302	6576	9300	6578	9310	6573	9296	6582	9294	6584	9292	9298
9309	9238	6593	6643	6664	6614	9259	9218	6620	9265	9280	6635	9233	6568
6569	6595	6642	9237	9258	6663	6616	9264	9217	6622	6637	9232	9279	9308
9307	6641	9239	6594	6615	9260	6662	6621	9266	9216	9231	9281	6636	6570
6571	9271	6626	9224	9227	6629	9274	6649	6599	9244	9253	6608	6658	9306
9305	6628	9223	9270	9273	9226	6631	9243	6648	6601	6610	6657	9252	6572
9291	9222	9272	6627	6630	9275	9225	6600	9245	6647	6656	9254	6609	6586
9285	6659	9257	6612	6597	9242	6644	6639	9284	9234	9213	9263	6618	6592
6591	6613	6660	9255	9240	6645	6598	9282	9235	6640	6619	9214	9261	9286
9287	9256	6611	6661	6646	6596	9241	9236	6638	9283	9262	6617	9215	6590
6589	9228	9278	6633	6624	9269	9219	6606	9251	6653	6650	9248	6603	9288
9289	6634	9229	9276	9267	9220	6625	9249	6654	6607	6604	6651	9246	6588
6587	9277	6632	9230	9221	6623	9268	6655	6605	9250	9247	6602	6652	9290
6579	9303	6575	9301	6577	9299	6567	9304	6581	9295	6583	9293	6585	9297

69.

6678	6672	9204	6674	9202	6676	9212	6671	9198	6680	9196	6682	9194	9200
9211	9140	6691	6741	6762	6712	9161	9120	6718	9167	9182	6733	9135	6666
6667	6693	6740	9139	9160	6761	6714	9166	9119	6720	6735	9134	9181	9210
9209	6739	9141	6692	6713	9162	6760	6719	9168	9118	9133	9183	6734	6668
6669	9173	6724	9126	9129	6727	9176	6747	6697	9146	9155	6706	6756	9208
9207	6726	9125	9172	9175	9128	6729	9145	6746	6699	6708	6755	9154	6670
9193	9124	9174	6725	6728	9177	9127	6698	9147	6745	6754	9156	6707	6684
9187	6757	9159	6710	6695	9144	6742	6737	9186	9136	9115	9165	6716	6690
6689	6711	6758	9157	9142	6743	6696	9184	9137	6738	6717	9116	9163	9188
9189	9158	6709	6759	6744	6694	9143	9138	6736	9185	9164	6715	9117	6688
6687	9130	9180	6731	6722	9171	9121	6704	9153	6751	6748	9150	6701	9190
9191	6732	9131	9178	9169	9122	6723	9151	6752	6705	6702	6749	9148	6686
6685	9179	6730	9132	9123	6721	9170	6753	6703	9152	9149	6700	6750	9192
6677	9205	6673	9203	6675	9201	6665	9206	6679	9197	6681	9195	6683	9199

70.

6776	6770	9106	6772	9104	6774	9114	6769	9100	6778	9098	6780	9096	9102
9113	9042	6789	6839	6860	6810	9063	9022	6816	9069	9084	6831	9037	6764
6765	6791	6838	9041	9062	6859	6812	9068	9021	6818	6833	9036	9083	9112
9111	6837	9043	6790	6811	9064	6858	6817	9070	9020	9035	9085	6832	6766
6767	9075	6822	9028	9031	6825	9078	6845	6795	9048	9057	6804	6854	9110
9109	6824	9027	9074	9077	9030	6827	9047	6844	6797	6806	6853	9056	6768
9095	9026	9076	6823	6826	9079	9029	6796	9049	6843	6852	9058	6805	6782
9089	6855	9061	6808	6793	9046	6840	6835	9088	9038	9017	9067	6814	6788
6787	6809	6856	9059	9044	6841	6794	9086	9039	6836	6815	9018	9065	9090
9091	9060	6807	6857	6842	6792	9045	9040	6834	9087	9066	6813	9019	6786
6785	9032	9082	6829	6820	9073	9023	6802	9055	6849	6846	9052	6799	9092
9093	6830	9033	9080	9071	9024	6821	9053	6850	6803	6800	6847	9050	6784
6783	9081	6828	9034	9025	6819	9072	6851	6801	9054	9051	6798	6848	9094
6775	9107	6771	9105	6773	9103	6763	9108	6777	9099	6779	9097	6781	9101

71.

6874	6868	9008	6870	9006	6872	9016	6867	9002	6876	9000	6878	8998	9004
9015	8944	6887	6937	6958	6908	8965	8924	6914	8971	8986	6929	8939	6862
6863	6889	6936	8943	8964	6957	6910	8970	8923	6916	6931	8938	8985	9014
9013	6935	8945	6888	6909	8966	6956	6915	8972	8922	8937	8987	6930	6864
6865	8977	6920	8930	8933	6923	8980	6943	6893	8950	8959	6902	6952	9012
9011	6922	8929	8976	8979	8932	6925	8949	6942	6895	6904	6951	8958	6866
8997	8928	8978	6921	6924	8981	8931	6894	8951	6941	6950	8960	6903	6880
8991	6953	8963	6906	6891	8948	6938	6933	8990	8940	8919	8969	6912	6886
6885	6907	6954	8961	8946	6939	6892	8988	8941	6934	6913	8920	8967	8992
8993	8962	6905	6955	6940	6890	8947	8942	6932	8989	8968	6911	8921	6884
6883	8934	8984	6927	6918	8975	8925	6900	8957	6947	6944	8954	6897	8994
8995	6928	8935	8982	8973	8926	6919	8955	6948	6901	6898	6945	8952	6882
6881	8983	6926	8936	8927	6917	8974	6949	6899	8956	8953	6896	6946	8996
6873	9009	6869	9007	6871	9005	6861	9010	6875	9001	6877	8999	6879	9003

72.

6972	6966	8910	6968	8908	6970	8918	6965	8904	6974	8902	6976	8900	8906
8917	8846	6985	7035	7056	7006	8867	8826	7012	8873	8888	7027	8841	6960
6961	6987	7034	8845	8866	7055	7008	8872	8825	7014	7029	8840	8887	8916
8915	7033	8847	6986	7007	8868	7054	7013	8874	8824	8839	8889	7028	6962
6963	8879	7018	8832	8835	7021	8882	7041	6991	8852	8861	7000	7050	8914
8913	7020	8831	8878	8881	8834	7023	8851	7040	6993	7002	7049	8860	6964
8899	8830	8880	7019	7022	8883	8833	6992	8853	7039	7048	8862	7001	6978
8893	7051	8865	7004	6989	8850	7036	7031	8892	8842	8821	8871	7010	6984
6983	7005	7052	8863	8848	7037	6990	8890	8843	7032	7011	8822	8869	8894
8895	8864	7003	7053	7038	6988	8849	8844	7030	8891	8870	7009	8823	6982
6981	8836	8886	7025	7016	8877	8827	6998	8859	7045	7042	8856	6995	8896
8897	7026	8837	8884	8875	8828	7017	8857	7046	6999	6996	7043	8854	6980
6979	8885	7024	8838	8829	7015	8876	7047	6997	8858	8855	6994	7044	8898
6971	8911	6967	8909	6969	8907	6959	8912	6973	8903	6975	8901	6977	8905

### 8.3.4 External Blocks for Order 42

73.

7070	7064	8812	7066	8810	7068	8820	7063	8806	7072	8804	7074	8802	8808
8819	8748	7083	7133	7154	7104	8769	8728	7110	8775	8790	7125	8743	7058
7059	7085	7132	8747	8768	7153	7106	8774	8727	7112	7127	8742	8789	8818
8817	7131	8749	7084	7105	8770	7152	7111	8776	8726	8741	8791	7126	7060
7061	8781	7116	8734	8737	7119	8784	7139	7089	8754	8763	7098	7148	8816
8815	7118	8733	8780	8783	8736	7121	8753	7138	7091	7100	7147	8762	7062
8801	8732	8782	7117	7120	8785	8735	7090	8755	7137	7146	8764	7099	7076
8795	7149	8767	7102	7087	8752	7134	7129	8794	8744	8723	8773	7108	7082
7081	7103	7150	8765	8750	7135	7088	8792	8745	7130	7109	8724	8771	8796
8797	8766	7101	7151	7136	7086	8751	8746	7128	8793	8772	7107	8725	7080
7079	8738	8788	7123	7114	8779	8729	7096	8761	7143	7140	8758	7093	8798
8799	7124	8739	8786	8777	8730	7115	8759	7144	7097	7094	7141	8756	7078
7077	8787	7122	8740	8731	7113	8778	7145	7095	8760	8757	7092	7142	8800
7069	8813	7065	8811	7067	8809	7057	8814	7071	8805	7073	8803	7075	8807

76.

7364	7358	8518	7360	8516	7362	8526	7357	8512	7366	8510	7368	8508	8514
8525	8454	7377	7427	7448	7398	8475	8434	7404	8481	8496	7419	8449	7352
7353	7379	7426	8453	8474	7447	7400	8480	8433	7406	7421	8448	8495	8524
8523	7425	8455	7378	7399	8476	7446	7405	8482	8432	8447	8497	7420	7354
7355	8487	7410	8440	8443	7413	8490	7433	7383	8460	8469	7392	7442	8522
8521	7412	8439	8486	8489	8442	7415	8459	7432	7385	7394	7441	8468	7356
8507	8438	8488	7411	7414	8491	8441	7384	8461	7431	7440	8470	7393	7370
8501	7443	8473	7396	7381	8458	7428	7423	8500	8450	8429	8479	7402	7376
7375	7397	7444	8471	8456	7429	7382	8498	8451	7424	7403	8430	8477	8502
8503	8472	7395	7445	7430	7380	8457	8452	7422	8499	8478	7401	8431	7374
7373	8444	8494	7417	7408	8485	8435	7390	8467	7437	7434	8464	7387	8504
8505	7418	8445	8492	8483	8436	7409	8465	7438	7391	7388	7435	8462	7372
7371	8493	7416	8446	8437	7407	8484	7439	7389	8466	8463	7386	7436	8506
7363	8519	7359	8517	7361	8515	7351	8520	7365	8511	7367	8509	7369	8513

74.

7168	7162	8714	7164	8712	7166	8722	7161	8708	7170	8706	7172	8704	8710
8721	8650	7181	7231	7252	7202	8671	8630	7208	8677	8692	7223	8645	7156
7157	7183	7230	8649	8670	7251	7204	8676	8629	7210	7225	8644	8691	8720
8719	7229	8651	7182	7203	8672	7250	7209	8678	8628	8643	8693	7224	7158
7159	8683	7214	8636	8639	7217	8686	7237	7187	8656	8665	7196	7246	8718
8717	7216	8635	8682	8685	8638	7219	8655	7236	7189	7198	7245	8664	7160
8703	8634	8684	7215	7218	8687	8637	7188	8657	7235	7244	8666	7197	7174
8697	7247	8669	7200	7185	8654	7232	7227	8696	8646	8625	8675	7206	7180
7179	7201	7248	8667	8652	7233	7186	8694	8647	7228	7207	8626	8673	8698
8699	8668	7199	7249	7234	7184	8653	8648	7226	8695	8674	7205	8627	7178
7177	8640	8690	7221	7212	8681	8631	7194	8663	7241	7238	8660	7191	8700
8701	7222	8641	8688	8679	8632	7213	8661	7242	7195	7192	7239	8658	7176
7175	8689	7220	8642	8633	7211	8680	7243	7193	8662	8659	7190	7240	8702
7167	8715	7163	8713	7165	8711	7155	8716	7169	8707	7171	8705	7173	8709

77.

7462	7456	8420	7458	8418	7460	8428	7455	8414	7464	8412	7466	8410	8416
8427	8356	7475	7525	7546	7496	8377	8336	7502	8383	8398	7517	8351	7450
7451	7477	7524	8355	8376	7545	7498	8382	8335	7504	7519	8350	8397	8426
8425	7523	8357	7476	7497	8378	7544	7503	8384	8334	8349	8399	7518	7452
7453	8389	7508	8342	8345	7511	8392	7531	7481	8362	8371	7490	7540	8424
8423	7510	8341	8388	8391	8344	7513	8361	7530	7483	7492	7539	8370	7454
8409	8340	8390	7509	7512	8393	8343	7482	8363	7529	7538	8372	7491	7468
8403	7541	8375	7494	7479	8360	7526	7521	8402	8352	8331	8381	7500	7474
7473	7495	7542	8373	8358	7527	7480	8400	8353	7522	7501	8332	8379	8404
8405	8374	7493	7543	7528	7478	8359	8354	7520	8401	8380	7499	8333	7472
7471	8346	8396	7515	7506	8387	8337	7488	8369	7535	7532	8366	7485	8406
8407	7516	8347	8394	8385	8338	7507	8367	7536	7489	7486	7533	8364	7470
7469	8395	7514	8348	8339	7505	8386	7537	7487	8368	8365	7484	7534	8408
7461	8421	7457	8419	7459	8417	7449	8422	7463	8413	7465	8411	7467	8415

75.

7266	7260	8616	7262	8614	7264	8624	7259	8610	7268	8608	7270	8606	8612
8623	8552	7279	7329	7350	7300	8573	8532	7306	8579	8594	7321	8547	7254
7255	7281	7328	8551	8572	7349	7302	8578	8531	7308	7323	8546	8593	8622
8621	7327	8553	7280	7301	8574	7348	7307	8580	8530	8545	8595	7322	7256
7257	8585	7312	8538	8541	7315	8588	7335	7285	8558	8567	7294	7344	8620
8619	7314	8537	8584	8587	8540	7317	8557	7334	7287	7296	7343	8566	7258
8605	8536	8586	7313	7316	8589	8539	7286	8559	7333	7342	8568	7295	7272
8599	7345	8571	7298	7283	8556	7330	7325	8598	8548	8527	8577	7304	7278
7277	7299	7346	8569	8554	7331	7284	8596	8549	7326	7305	8528	8575	8600
8601	8570	7297	7347	7332	7282	8555	8550	7324	8597	8576	7303	8529	7276
7275	8542	8592	7319	7310	8583	8533	7292	8565	7339	7336	8562	7289	8602
8603	7320	8543	8590	8581	8534	7311	8563	7340	7293	7290	7337	8560	7274
7273	8591	7318	8544	8535	7309	8582	7341	7291	8564	8561	7288	7338	8604
7265	8617	7261	8615	7263	8613	7253	8618	7267	8609	7269	8607	7271	8611

78.

7560	7554	8322	7556	8320	7558	8330	7553	8316	7562	8314	7564	8312	8318
8329	8258	7573	7623	7644	7594	8279	8238	7600	8285	8300	7615	8253	7548
7549	7575	7622	8257	8278	7643	7596	8284	8237	7602	7617	8252	8299	8328
8327	7621	8259	7574	7595	8280	7642	7601	8286	8236	8251	8301	7616	7550
7551	8291	7606	8244	8247	7609	8294	7629	7579	8264	8273	7588	7638	8326
8325	7608	8243	8290	8293	8246	7611	8263	7628	7581	7590	7637	8272	7552
8311	8242	8292	7607	7610	8295	8245	7580	8265	7627	7636	8274	7589	7566
8305	7639	8277	7592	7577	8262	7624	7619	8304	8254	8233	8283	7598	7572
7571	7593	7640	8275	8260	7625	7578	8302	8255	7620	7599	8234	8281	8306
8307	8276	7591	7641	7626	7576	8261	8256	7618	8303	8282	7597	8235	7570
7569	8248	8298	7613	7604	8289	8239	7586	8271	7633	7630	8268	7583	8308
8309	7614	8249	8296	8287	8240	7605	8269	7634	7587	7584	7631	8266	7568
7567	8297	7612	8250	8241	7603	8288	7635	7585	8270	8267	7582	7632	8310
7559	8323	7555	8321	7557	8319	7547	8324	7561	8315	7563	8313	7565	8317

7658	7652	8224	7654	8222	7656	8232	7651	8218	7660	8216	7662	8214	8220
8231	8160	7671	7721	7742	7692	8181	8140	7698	8187	8202	7713	8155	7646
7647	7673	7720	8159	8180	7741	7694	8186	8139	7700	7715	8154	8201	8230
8229	7719	8161	7672	7693	8182	7740	7699	8188	8138	8153	8203	7714	7648
7649	8193	7704	8146	8149	7707	8196	7727	7677	8166	8175	7686	7736	8228
8227	7706	8145	8192	8195	8148	7709	8165	7726	7679	7688	7735	8174	7650
8213	8144	8194	7705	7708	8197	8147	7678	8167	7725	7734	8176	7687	7664
8207	7737	8179	7690	7675	8164	7722	7717	8206	8156	8135	8185	7696	7670
7669	7691	7738	8177	8162	7723	7676	8204	8157	7718	7697	8136	8183	8208
8209	8178	7689	7739	7724	7674	8163	8158	7716	8205	8184	7695	8137	7668
7667	8150	8200	7711	7702	8191	8141	7684	8173	7731	7728	8170	7681	8210
8211	7712	8151	8198	8189	8142	7703	8171	7732	7685	7682	7729	8168	7666
7665	8199	7710	8152	8143	7701	8190	7733	7683	8172	8169	7680	7730	8212
7657	8225	7653	8223	7655	8221	7645	8226	7659	8217	7661	8215	7663	8219

7756	7750	8126	7752	8124	7754	8134	7749	8120	7758	8118	7760	8116	8122
8133	8062	7769	7819	7840	7790	8083	8042	7796	8089	8104	7811	8057	7744
7745	7771	7818	8061	8082	7839	7792	8088	8041	7798	7813	8056	8103	8132
8131	7817	8063	7770	7791	8084	7838	7797	8090	8040	8055	8105	7812	7746
7747	8095	7802	8048	8051	7805	8098	7825	7775	8068	8077	7784	7834	8130
8129	7804	8047	8094	8097	8050	7807	8067	7824	7777	7786	7833	8076	7748
8115	8046	8096	7803	7806	8099	8049	7776	8069	7823	7832	8078	7785	7762
8109	7835	8081	7788	7773	8066	7820	7815	8108	8058	8037	8087	7794	7768
7767	7789	7836	8079	8064	7821	7774	8106	8059	7816	7795	8038	8085	8110
8111	8080	7787	7837	7822	7772	8065	8060	7814	8107	8086	7793	8039	7766
7765	8052	8102	7809	7800	8093	8043	7782	8075	7829	7826	8072	7779	8112
8113	7810	8053	8100	8091	8044	7801	8073	7830	7783	7780	7827	8070	7764
7763	8101	7808	8054	8045	7799	8092	7831	7781	8074	8071	7778	7828	8114
7755	8127	7751	8125	7753	8123	7743	8128	7757	8119	7759	8117	7761	8121

### 8.3.5 External Blocks for Order 14

7854	7848	8028	7850	8026	7852	8036	7847	8022	7856	8020	7858	8018	8024
8035	7964	7867	7917	7938	7888	7985	7944	7894	7991	8006	7909	7959	7842
7843	7869	7916	7963	7984	7937	7890	7990	7943	7896	7911	7958	8005	8034
8033	7915	7965	7868	7889	7986	7936	7895	7992	7942	7957	8007	7910	7844
7845	7997	7900	7950	7953	7903	8000	7923	7873	7970	7979	7882	7932	8032
8031	7902	7949	7996	7999	7952	7905	7969	7922	7875	7884	7931	7978	7846
8017	7948	7998	7901	7904	8001	7951	7874	7971	7921	7930	7980	7883	7860
8011	7933	7983	7886	7871	7968	7918	7913	8010	7960	7939	7989	7892	7866
7865	7887	7934	7981	7966	7919	7872	8008	7961	7914	7893	7940	7987	8012
8013	7982	7885	7935	7920	7870	7967	7962	7912	8009	7988	7891	7941	7864
7863	7954	8004	7907	7898	7995	7945	7880	7977	7927	7924	7974	7877	8014
8015	7908	7955	8002	7993	7946	7899	7975	7928	7881	7878	7925	7972	7862
7861	8003	7906	7956	7947	7897	7994	7929	7879	7976	7973	7876	7926	8016
7853	8029	7849	8027	7851	8025	7841	8030	7855	8021	7857	8019	7859	8023

## 8.4 Forth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 4

### 8.4.1 External Blocks for Order 126

1.

14	8	15868	10	15866	12	15876	7	15862	16	15860	18	15858	15864
15875	81	15814	27	15832	82	15813	28	15831	83	15812	29	15830	2
3	44	15815	98	15797	43	15816	97	15798	42	15817	96	15799	15874
15873	15850	45	15796	63	15849	46	15795	64	15848	47	15794	65	4
5	15779	80	15833	62	15780	79	15834	61	15781	78	15835	60	15872
15871	84	15811	30	15829	85	15810	31	15828	86	15809	32	15827	6
15857	41	15818	95	15800	40	15819	94	15801	39	15820	93	15802	20
15851	15847	48	15793	66	15846	49	15792	67	15845	50	15791	68	26
25	15782	77	15836	59	15783	76	15837	58	15784	75	15838	57	15852
15853	87	15808	33	15826	88	15807	34	15825	89	15806	35	15824	24
23	38	15821	92	15803	37	15822	91	15804	36	15823	90	15805	15854
15855	15844	51	15790	69	15843	52	15789	70	15842	53	15788	71	22
21	15785	74	15839	56	15786	73	15840	55	15787	72	15841	54	15856
13	15869	9	15867	11	15865	1	15870	15	15861	17	15859	19	15863

4.

308	302	15574	304	15572	306	15582	301	15568	310	15566	312	15564	15570
15581	375	15520	321	15538	376	15519	322	15537	377	15518	323	15536	296
297	338	15521	392	15503	337	15522	391	15504	336	15523	390	15505	15580
15579	15556	339	15502	357	15555	340	15501	358	15554	341	15500	359	298
299	15485	374	15539	356	15486	373	15540	355	15487	372	15541	354	15578
15577	378	15517	324	15535	379	15516	325	15534	380	15515	326	15533	300
15563	335	15524	389	15506	334	15525	388	15507	333	15526	387	15508	314
15557	15553	342	15499	360	15552	343	15498	361	15551	344	15497	362	320
319	15488	371	15542	353	15489	370	15543	352	15490	369	15544	351	15558
15559	381	15514	327	15532	382	15513	328	15531	383	15512	329	15530	318
317	332	15527	386	15509	331	15528	385	15510	330	15529	384	15511	15560
15561	15550	345	15496	363	15549	346	15495	364	15548	347	15494	365	316
315	15491	368	15545	350	15492	367	15546	349	15493	366	15547	348	15562
307	15575	303	15573	305	15571	295	15576	309	15567	311	15565	313	15569

2.

112	106	15770	108	15768	110	15778	105	15764	114	15762	116	15760	15766
15777	179	15716	125	15734	180	15715	126	15733	181	15714	127	15732	100
101	142	15717	196	15699	141	15718	195	15700	140	15719	194	15701	15776
15775	15752	143	15698	161	15751	144	15697	162	15750	145	15696	163	102
103	15681	178	15735	160	15682	177	15736	159	15683	176	15737	158	15774
15773	182	15713	128	15731	183	15712	129	15730	184	15711	130	15729	104
15759	139	15720	193	15702	138	15721	192	15703	137	15722	191	15704	118
15753	15749	146	15695	164	15748	147	15694	165	15747	148	15693	166	124
123	15684	175	15738	157	15685	174	15739	156	15686	173	15740	155	15754
15755	185	15710	131	15728	186	15709	132	15727	187	15708	133	15726	122
121	136	15723	190	15705	135	15724	189	15706	134	15725	188	15707	15756
15757	15746	149	15692	167	15745	150	15691	168	15744	151	15690	169	120
119	15687	172	15741	154	15688	171	15742	153	15689	170	15743	152	15758
111	15771	107	15769	109	15767	99	15772	113	15763	115	15761	117	15765

5.

406	400	15476	402	15474	404	15484	399	15470	408	15468	410	15466	15472
15483	473	15422	419	15440	474	15421	420	15439	475	15420	421	15438	394
395	436	15423	490	15405	435	15424	489	15406	434	15425	488	15407	15482
15481	15458	437	15404	455	15457	438	15403	456	15456	439	15402	457	396
397	15387	472	15441	454	15388	471	15442	453	15389	470	15443	452	15480
15479	476	15419	422	15437	477	15418	423	15436	478	15417	424	15435	398
15465	433	15426	487	15408	432	15427	486	15409	431	15428	485	15410	412
15459	15455	440	15401	458	15454	441	15400	459	15453	442	15399	460	418
417	15390	469	15444	451	15391	468	15445	450	15392	467	15446	449	15460
15461	479	15416	425	15434	480	15415	426	15433	481	15414	427	15432	416
415	430	15429	484	15411	429	15430	483	15412	428	15431	482	15413	15462
15463	15452	443	15398	461	15451	444	15397	462	15450	445	15396	463	414
413	15393	466	15447	448	15394	465	15448	447	15395	464	15449	446	15464
405	15477	401	15475	403	15473	393	15478	407	15469	409	15467	411	15471

3.

210	204	15672	206	15670	208	15680	203	15666	212	15664	214	15662	15668
15679	277	15618	223	15636	278	15617	224	15635	279	15616	225	15634	198
199	240	15619	294	15601	239	15620	293	15602	238	15621	292	15603	15678
15677	15654	241	15600	259	15653	242	15599	260	15652	243	15598	261	200
201	15583	276	15637	258	15584	275	15638	257	15585	274	15639	256	15676
15675	280	15615	226	15633	281	15614	227	15632	282	15613	228	15631	202
15661	237	15622	291	15604	236	15623	290	15605	235	15624	289	15606	216
15655	15651	244	15597	262	15650	245	15596	263	15649	246	15595	264	222
221	15586	273	15640	255	15587	272	15641	254	15588	271	15642	253	15656
15657	283	15612	229	15630	284	15611	230	15629	285	15610	231	15628	220
219	234	15625	288	15607	233	15626	287	15608	232	15627	286	15609	15658
15659	15648	247	15594	265	15647	248	15593	266	15646	249	15592	267	218
217	15589	270	15643	252	15590	269	15644	251	15591	268	15645	250	15660
209	15673	205	15671	207	15669	197	15674	211	15665	213	15663	215	15667

6.

504	498	15378	500	15376	502	15386	497	15372	506	15370	508	15368	15374
15385	571	15324	517	15342	572	15323	518	15341	573	15322	519	15340	492
493	534	15325	588	15307	533	15326	587	15308	532	15327	586	15309	15384
15383	15360	535	15306	553	15359	536	15305	554	15358	537	15304	555	494
495	15289	570	15343	552	15290	569	15344	551	15291	568	15345	550	15382
15381	574	15321	520	15339	575	15320	521	15338	576	15319	522	15337	496
15367	531	15328	585	15310	530	15329	584	15311	529	15330	583	15312	510
15361	15357	538	15303	556	15356	539	15302	557	15355	540	15301	558	516
515	15292	567	15346	549	15293	566	15347	548	15294	565	15348	547	15362
15363	577	15318	523	15336	578	15317	524	15335	579	15316	525	15334	514
513	528	15331	582	15313	527	15332	581	15314	526	15333	580	15315	15364
15365	15354	541	15300	559	15353	542	15299	560	15352	543	15298	561	512
511	15295	564	15349	546	15296	563	15350	545	15297	562	15351	544	15366
503	15379	499	15377	501	15375	491	15380	505	15371	507	15369	509	15373

7.

602	596	15280	598	15278	600	15288	595	15274	604	15272	606	15270	15276
15287	669	15226	615	15244	670	15225	616	15243	671	15224	617	15242	590
591	632	15227	686	15209	631	15228	685	15210	630	15229	684	15211	15286
15285	15262	633	15208	651	15261	634	15207	652	15260	635	15206	653	592
593	15191	668	15245	650	15192	667	15246	649	15193	666	15247	648	15284
15283	672	15223	618	15241	673	15222	619	15240	674	15221	620	15239	594
15269	629	15230	683	15212	628	15231	682	15213	627	15232	681	15214	608
15263	15259	636	15205	654	15258	637	15204	655	15257	638	15203	656	614
613	15194	665	15248	647	15195	664	15249	646	15196	663	15250	645	15264
15265	675	15220	621	15238	676	15219	622	15237	677	15218	623	15236	612
611	626	15233	680	15215	625	15234	679	15216	624	15235	678	15217	15266
15267	15256	639	15202	657	15255	640	15201	658	15254	641	15200	659	610
609	15197	662	15251	644	15198	661	15252	643	15199	660	15253	642	15268
601	15281	597	15279	599	15277	589	15282	603	15273	605	15271	607	15275

10.

896	890	14986	892	14984	894	14994	889	14980	898	14978	900	14976	14982
14993	963	14932	909	14950	964	14931	910	14949	965	14930	911	14948	884
885	926	14933	980	14915	925	14934	979	14916	924	14935	978	14917	14992
14991	14968	927	14914	945	14967	928	14913	946	14966	929	14912	947	886
887	14897	962	14951	944	14898	961	14952	943	14899	960	14953	942	14990
14989	966	14929	912	14947	967	14928	913	14946	968	14927	914	14945	888
14975	923	14936	977	14918	922	14937	976	14919	921	14938	975	14920	902
14969	14965	930	14911	948	14964	931	14910	949	14963	932	14909	950	908
907	14900	959	14954	941	14901	958	14955	940	14902	957	14956	939	14970
14971	969	14926	915	14944	970	14925	916	14943	971	14924	917	14942	906
905	920	14939	974	14921	919	14940	973	14922	918	14941	972	14923	14972
14973	14962	933	14908	951	14961	934	14907	952	14960	935	14906	953	904
903	14903	956	14957	938	14904	955	14958	937	14905	954	14959	936	14974
895	14987	891	14985	893	14983	883	14988	897	14979	899	14977	901	14981

8.

700	694	15182	696	15180	698	15190	693	15176	702	15174	704	15172	15178
15189	767	15128	713	15146	768	15127	714	15145	769	15126	715	15144	688
689	730	15129	784	15111	729	15130	783	15112	728	15131	782	15113	15188
15187	15164	731	15110	749	15163	732	15109	750	15162	733	15108	751	690
691	15093	766	15147	748	15094	765	15148	747	15095	764	15149	746	15186
15185	770	15125	716	15143	771	15124	717	15142	772	15123	718	15141	692
15171	727	15132	781	15114	726	15133	780	15115	725	15134	779	15116	706
15165	15161	734	15107	752	15160	735	15106	753	15159	736	15105	754	712
711	15096	763	15150	745	15097	762	15151	744	15098	761	15152	743	15166
15167	773	15122	719	15140	774	15121	720	15139	775	15120	721	15138	710
709	724	15135	778	15117	723	15136	777	15118	722	15137	776	15119	15168
15169	15158	737	15104	755	15157	738	15103	756	15156	739	15102	757	708
707	15099	760	15153	742	15100	759	15154	741	15101	758	15155	740	15170
699	15183	695	15181	697	15179	687	15184	701	15175	703	15173	705	15177

11.

994	988	14888	990	14886	992	14896	987	14882	996	14880	998	14878	14884
14895	1061	14834	1007	14852	1062	14833	1008	14851	1063	14832	1009	14850	982
983	1024	14835	1078	14817	1023	14836	1077	14818	1022	14837	1076	14819	14894
14893	14870	1025	14816	1043	14869	1026	14815	1044	14868	1027	14814	1045	984
985	14799	1060	14853	1042	14800	1059	14854	1041	14801	1058	14855	1040	14892
14891	1064	14831	1010	14849	1065	14830	1011	14848	1066	14829	1012	14847	986
14877	1021	14838	1075	14820	1020	14839	1074	14821	1019	14840	1073	14822	1000
14871	14867	1028	14813	1046	14866	1029	14812	1047	14865	1030	14811	1048	1006
1005	14802	1057	14856	1039	14803	1056	14857	1038	14804	1055	14858	1037	14872
14873	1067	14828	1013	14846	1068	14827	1014	14845	1069	14826	1015	14844	1004
1003	1018	14841	1072	14823	1017	14842	1071	14824	1016	14843	1070	14825	14874
14875	14864	1031	14810	1049	14863	1032	14809	1050	14862	1033	14808	1051	1002
1001	14805	1054	14859	1036	14806	1053	14860	1035	14807	1052	14861	1034	14876
993	14889	989	14887	991	14885	981	14890	995	14881	997	14879	999	14883

9.

798	792	15084	794	15082	796	15092	791	15078	800	15076	802	15074	15080
15091	865	15030	811	15048	866	15029	812	15047	867	15028	813	15046	786
787	828	15031	882	15013	827	15032	881	15014	826	15033	880	15015	15090
15089	15066	829	15012	847	15065	830	15011	848	15064	831	15010	849	788
789	14995	864	15049	846	14996	863	15050	845	14997	862	15051	844	15088
15087	868	15027	814	15045	869	15026	815	15044	870	15025	816	15043	790
15073	825	15034	879	15016	824	15035	878	15017	823	15036	877	15018	804
15067	15063	832	15009	850	15062	833	15008	851	15061	834	15007	852	810
809	14998	861	15052	843	14999	860	15053	842	15000	859	15054	841	15068
15069	871	15024	817	15042	872	15023	818	15041	873	15022	819	15040	808
807	822	15037	876	15019	821	15038	875	15020	820	15039	874	15021	15070
15071	15060	835	15006	853	15059	836	15005	854	15058	837	15004	855	806
805	15001	858	15055	840	15002	857	15056	839	15003	856	15057	838	15072
797	15085	793	15083	795	15081	785	15086	799	15077	801	15075	803	15079

12.

1092	1086	14790	1088	14788	1090	14798	1085	14784	1094	14782	1096	14780	14786
14797	1159	14736	1105	14754	1160	14735	1106	14753	1161	14734	1107	14752	1080
1081	1122	14737	1176	14719	1121	14738	1175	14720	1120	14739	1174	14721	14796
14795	14772	1123	14718	1141	14771	1124	14717	1142	14770	1125	14716	1143	1082
1083	14701	1158	14755	1140	14702	1157	14756	1139	14703	1156	14757	1138	14794
14793	1162	14733	1108	14751	1163	14732	1109	14750	1164	14731	1110	14749	1084
14779	1119	14740	1173	14722	1118	14741	1172	14723	1117	14742	1171	14724	1098
14773	14769	1126	14715	1144	14768	1127	14714	1145	14767	1128	14713	1146	1104
1103	14704	1155	14758	1137	14705	1154	14759	1136	14706	1153	14760	1135	14774
14775	1165	14730	1111	14748	1166	14729	1112	14747	1167	14728	1113	14746	1102
1101	1116	14743	1170	14725	1115	14744	1169	14726	1114	14745	1168	14727	14776
14777	14766	1129	14712	1147	14765	1130	14711	1148	14764	1131	14710	1149	1100
1099	14707	1152	14761	1134	14708	1151	14762	1133	14709	1150	14763	1132	14778
1091	14791	1087	14789	1089	14787	1079	14792	1093	14783	1095	14781	1097	14785



13.

1190	1184	14692	1186	14690	1188	14700	1183	14686	1192	14684	1194	14682	14688
14699	1257	14638	1203	14656	1258	14637	1204	14655	1259	14636	1205	14654	1178
1179	1220	14639	1274	14621	1219	14640	1273	14622	1218	14641	1272	14623	14698
14697	14674	1221	14620	1239	14673	1222	14619	1240	14672	1223	14618	1241	1180
1181	14603	1256	14657	1238	14604	1255	14658	1237	14605	1254	14659	1236	14696
14695	1260	14635	1206	14653	1261	14634	1207	14652	1262	14633	1208	14651	1182
14681	1217	14642	1271	14624	1216	14643	1270	14625	1215	14644	1269	14626	1196
14675	14671	1224	14617	1242	14670	1225	14616	1243	14669	1226	14615	1244	1202
1201	14606	1253	14660	1235	14607	1252	14661	1234	14608	1251	14662	1233	14676
14677	1263	14632	1209	14650	1264	14631	1210	14649	1265	14630	1211	14648	1200
1199	1214	14645	1268	14627	1213	14646	1267	14628	1212	14647	1266	14629	14678
14679	14668	1227	14614	1245	14667	1228	14613	1246	14666	1229	14612	1247	1198
1197	14609	1250	14663	1232	14610	1249	14664	1231	14611	1248	14665	1230	14680
1189	14693	1185	14691	1187	14689	1177	14694	1191	14685	1193	14683	1195	14687

16.

1484	1478	14398	1480	14396	1482	14406	1477	14392	1486	14390	1488	14388	14394
14405	1551	14344	1497	14362	1552	14343	1498	14361	1553	14342	1499	14360	1472
1473	1514	14345	1568	14327	1513	14346	1567	14328	1512	14347	1566	14329	14404
14403	14380	1515	14326	1533	14379	1516	14325	1534	14378	1517	14324	1535	1474
1475	14309	1550	14363	1532	14310	1549	14364	1531	14311	1548	14365	1530	14402
14401	1554	14341	1500	14359	1555	14340	1501	14358	1556	14339	1502	14357	1476
14387	1511	14348	1565	14330	1510	14349	1564	14331	1509	14350	1563	14332	1490
14381	14377	1518	14323	1536	14376	1519	14322	1537	14375	1520	14321	1538	1496
1495	14312	1547	14366	1529	14313	1546	14367	1528	14314	1545	14368	1527	14382
14383	1557	14338	1503	14356	1558	14337	1504	14355	1559	14336	1505	14354	1494
1493	1508	14351	1562	14333	1507	14352	1561	14334	1506	14353	1560	14335	14384
14385	14374	1521	14320	1539	14373	1522	14319	1540	14372	1523	14318	1541	1492
1491	14315	1544	14369	1526	14316	1543	14370	1525	14317	1542	14371	1524	14386
1483	14399	1479	14397	1481	14395	1471	14400	1485	14391	1487	14389	1489	14393

14.

1288	1282	14594	1284	14592	1286	14602	1281	14588	1290	14586	1292	14584	14590
14601	1355	14540	1301	14558	1356	14539	1302	14557	1357	14538	1303	14556	1276
1277	1318	14541	1372	14523	1317	14542	1371	14524	1316	14543	1370	14525	14600
14599	14576	1319	14522	1337	14575	1320	14521	1338	14574	1321	14520	1339	1278
1279	14505	1354	14559	1336	14506	1353	14560	1335	14507	1352	14561	1334	14598
14597	1358	14537	1304	14555	1359	14536	1305	14554	1360	14535	1306	14553	1280
14583	1315	14544	1369	14526	1314	14545	1368	14527	1313	14546	1367	14528	1294
14577	14573	1322	14519	1340	14572	1323	14518	1341	14571	1324	14517	1342	1300
1299	14508	1351	14562	1333	14509	1350	14563	1332	14510	1349	14564	1331	14578
14579	1361	14534	1307	14552	1362	14533	1308	14551	1363	14532	1309	14550	1298
1297	1312	14547	1366	14529	1311	14548	1365	14530	1310	14549	1364	14531	14580
14581	14570	1325	14516	1343	14569	1326	14515	1344	14568	1327	14514	1345	1296
1295	14511	1348	14565	1330	14512	1347	14566	1329	14513	1346	14567	1328	14582
1287	14595	1283	14593	1285	14591	1275	14596	1289	14587	1291	14585	1293	14589

17.

1582	1576	14300	1578	14298	1580	14308	1575	14294	1584	14292	1586	14290	14296
14307	1649	14246	1595	14264	1650	14245	1596	14263	1651	14244	1597	14262	1570
1571	1612	14247	1666	14229	1611	14248	1665	14230	1610	14249	1664	14231	14306
14305	14282	1613	14228	1631	14281	1614	14227	1632	14280	1615	14226	1633	1572
1573	14211	1648	14265	1630	14212	1647	14266	1629	14213	1646	14267	1628	14304
14303	1652	14243	1598	14261	1653	14242	1599	14260	1654	14241	1600	14259	1574
14289	1609	14250	1663	14232	1608	14251	1662	14233	1607	14252	1661	14234	1588
14283	14279	1616	14225	1634	14278	1617	14224	1635	14277	1618	14223	1636	1594
1593	14214	1645	14268	1627	14215	1644	14269	1626	14216	1643	14270	1625	14284
14285	1655	14240	1601	14258	1656	14239	1602	14257	1657	14238	1603	14256	1592
1591	1606	14253	1660	14235	1605	14254	1659	14236	1604	14255	1658	14237	14286
14287	14276	1619	14222	1637	14275	1620	14221	1638	14274	1621	14220	1639	1590
1589	14217	1642	14271	1624	14218	1641	14272	1623	14219	1640	14273	1622	14288
1581	14301	1577	14299	1579	14297	1569	14302	1583	14293	1585	14291	1587	14295

15.

1386	1380	14496	1382	14494	1384	14504	1379	14490	1388	14488	1390	14486	14492
14503	1453	14442	1399	14460	1454	14441	1400	14459	1455	14440	1401	14458	1374
1375	1416	14443	1470	14425	1415	14444	1469	14426	1414	14445	1468	14427	14502
14501	14478	1417	14424	1435	14477	1418	14423	1436	14476	1419	14422	1437	1376
1377	14407	1452	14461	1434	14408	1451	14462	1433	14409	1450	14463	1432	14500
14499	1456	14439	1402	14457	1457	14438	1403	14456	1458	14437	1404	14455	1378
14485	1413	14446	1467	14428	1412	14447	1466	14429	1411	14448	1465	14430	1392
14479	14475	1420	14421	1438	14474	1421	14420	1439	14473	1422	14419	1440	1398
1397	14410	1449	14464	1431	14411	1448	14465	1430	14412	1447	14466	1429	14480
14481	1459	14436	1405	14454	1460	14435	1406	14453	1461	14434	1407	14452	1396
1395	1410	14449	1464	14431	1409	14450	1463	14432	1408	14451	1462	14433	14482
14483	14472	1423	14418	1441	14471	1424	14417	1442	14470	1425	14416	1443	1394
1393	14413	1446	14467	1428	14414	1445	14468	1427	14415	1444	14469	1426	14484
1385	14497	1381	14495	1383	14493	1373	14498	1387	14489	1389	14487	1391	14491

18.

1680	1674	14202	1676	14200	1678	14210	1673	14196	1682	14194	1684	14192	14198
14209	1747	14148	1693	14166	1748	14147	1694	14165	1749	14146	1695	14164	1668
1669	1710	14149	1764	14131	1709	14150	1763	14132	1708	14151	1762	14133	14208
14207	14184	1711	14130	1729	14183	1712	14129	1730	14182	1713	14128	1731	1670
1671	14113	1746	14167	1728	14114	1745	14168	1727	14115	1744	14169	1726	14206
14205	1750	14145	1696	14163	1751	14144	1697	14162	1752	14143	1698	14161	1672
14191	1707	14152	1761	14134	1706	14153	1760	14135	1705	14154	1759	14136	1686
14185	14181	1714	14127	1732	14180	1715	14126	1733	14179	1716	14125	1734	1692
1691	14116	1743	14170	1725	14117	1742	14171	1724	14118	1741	14172	1723	14186
14187	1753	14142	1699	14160	1754	14141	1700	14159	1755	14140	1701	14158	1690
1689	1704	14155	1758	14137	1703	14156	1757	14138	1702	14157	1756	14139	14188
14189	14178	1717	14124	1735	14177	1718	14123	1736	14176	1719	14122	1737	1688
1687	14119	1740	14173	1722	14120	1739	14174	1721	14121	1738	14175	1720	14190
1679	14203	1675	14201	1677	14199	1667	14204	1681	14195	1683	14193	1685	14197

19.

1778	1772	14104	1774	14102	1776	14112	1771	14098	1780	14096	1782	14094	14100
14111	1845	14050	1791	14068	1846	14049	1792	14067	1847	14048	1793	14066	1766
1767	1808	14051	1862	14033	1807	14052	1861	14034	1806	14053	1860	14035	14110
14109	14086	1809	14032	1827	14085	1810	14031	1828	14084	1811	14030	1829	1768
1769	14015	1844	14069	1826	14016	1843	14070	1825	14017	1842	14071	1824	14108
14107	1848	14047	1794	14065	1849	14046	1795	14064	1850	14045	1796	14063	1770
14093	1805	14054	1859	14036	1804	14055	1858	14037	1803	14056	1857	14038	1784
14087	14083	1812	14029	1830	14082	1813	14028	1831	14081	1814	14027	1832	1790
1789	14018	1841	14072	1823	14019	1840	14073	1822	14020	1839	14074	1821	14088
14089	1851	14044	1797	14062	1852	14043	1798	14061	1853	14042	1799	14060	1788
1787	1802	14057	1856	14039	1801	14058	1855	14040	1800	14059	1854	14041	14090
14091	14080	1815	14026	1833	14079	1816	14025	1834	14078	1817	14024	1835	1786
1785	14021	1838	14075	1820	14022	1837	14076	1819	14023	1836	14077	1818	14092
1777	14105	1773	14103	1775	14101	1765	14106	1779	14097	1781	14095	1783	14099

22.

2072	2066	13810	2068	13808	2070	13818	2065	13804	2074	13802	2076	13800	13806
13817	2139	13756	2085	13774	2140	13755	2086	13773	2141	13754	2087	13772	2060
2061	2102	13757	2156	13739	2101	13758	2155	13740	2100	13759	2154	13741	13816
13815	13792	2103	13738	2121	13791	2104	13737	2122	13790	2105	13736	2123	2062
2063	13721	2138	13775	2120	13722	2137	13776	2119	13723	2136	13777	2118	13814
13813	2142	13753	2088	13771	2143	13752	2089	13770	2144	13751	2090	13769	2064
13799	2099	13760	2153	13742	2098	13761	2152	13743	2097	13762	2151	13744	2078
13793	13789	2106	13735	2124	13788	2107	13734	2125	13787	2108	13733	2126	2084
2083	13724	2135	13778	2117	13725	2134	13779	2116	13726	2133	13780	2115	13794
13795	2145	13750	2091	13768	2146	13749	2092	13767	2147	13748	2093	13766	2082
2081	2096	13763	2150	13745	2095	13764	2149	13746	2094	13765	2148	13747	13796
13797	13786	2109	13732	2127	13785	2110	13731	2128	13784	2111	13730	2129	2080
2079	13727	2132	13781	2114	13728	2131	13782	2113	13729	2130	13783	2112	13798
2071	13811	2067	13809	2069	13807	2059	13812	2073	13803	2075	13801	2077	13805

20.

1876	1870	14006	1872	14004	1874	14014	1869	14000	1878	13998	1880	13996	14002
14013	1943	13952	1889	13970	1944	13951	1890	13969	1945	13950	1891	13968	1864
1865	1906	13953	1960	13935	1905	13954	1959	13936	1904	13955	1958	13937	14012
14011	13988	1907	13934	1925	13987	1908	13933	1926	13986	1909	13932	1927	1866
1867	13917	1942	13971	1924	13918	1941	13972	1923	13919	1940	13973	1922	14010
14009	1946	13949	1892	13967	1947	13948	1893	13966	1948	13947	1894	13965	1868
13995	1903	13956	1957	13938	1902	13957	1956	13939	1901	13958	1955	13940	1882
13989	13985	1910	13931	1928	13984	1911	13930	1929	13983	1912	13929	1930	1888
1887	13920	1939	13974	1921	13921	1938	13975	1920	13922	1937	13976	1919	13990
13991	1949	13946	1895	13964	1950	13945	1896	13963	1951	13944	1897	13962	1886
1885	1900	13959	1954	13941	1899	13960	1953	13942	1898	13961	1952	13943	13992
13993	13982	1913	13928	1931	13981	1914	13927	1932	13980	1915	13926	1933	1884
1883	13923	1936	13977	1918	13924	1935	13978	1917	13925	1934	13979	1916	13994
1875	14007	1871	14005	1873	14003	1863	14008	1877	13999	1879	13997	1881	14001

23.

2170	2164	13712	2166	13710	2168	13720	2163	13706	2172	13704	2174	13702	13708
13719	2237	13658	2183	13676	2238	13657	2184	13675	2239	13656	2185	13674	2158
2159	2200	13659	2254	13641	2199	13660	2253	13642	2198	13661	2252	13643	13718
13717	13694	2201	13640	2219	13693	2202	13639	2220	13692	2203	13638	2221	2160
2161	13623	2236	13677	2218	13624	2235	13678	2217	13625	2234	13679	2216	13716
13715	2240	13655	2186	13673	2241	13654	2187	13672	2242	13653	2188	13671	2162
13701	2197	13662	2251	13644	2196	13663	2250	13645	2195	13664	2249	13646	2176
13695	13691	2204	13637	2222	13690	2205	13636	2223	13689	2206	13635	2224	2182
2181	13626	2233	13680	2215	13627	2232	13681	2214	13628	2231	13682	2213	13696
13697	2243	13652	2189	13670	2244	13651	2190	13669	2245	13650	2191	13668	2180
2179	2194	13665	2248	13647	2193	13666	2247	13648	2192	13667	2246	13649	13698
13699	13688	2207	13634	2225	13687	2208	13633	2226	13686	2209	13632	2227	2178
2177	13629	2230	13683	2212	13630	2229	13684	2211	13631	2228	13685	2210	13700
2169	13713	2165	13711	2167	13709	2157	13714	2171	13705	2173	13703	2175	13707

21.

1974	1968	13908	1970	13906	1972	13916	1967	13902	1976	13900	1978	13898	13904
13915	2041	13854	1987	13872	2042	13853	1988	13871	2043	13852	1989	13870	1962
1963	2004	13855	2058	13837	2003	13856	2057	13838	2002	13857	2056	13839	13914
13913	13890	2005	13836	2023	13889	2006	13835	2024	13888	2007	13834	2025	1964
1965	13819	2040	13873	2022	13820	2039	13874	2021	13821	2038	13875	2020	13912
13911	2044	13851	1990	13869	2045	13850	1991	13868	2046	13849	1992	13867	1966
13897	2001	13858	2055	13840	2000	13859	2054	13841	1999	13860	2053	13842	1980
13891	13887	2008	13833	2026	13886	2009	13832	2027	13885	2010	13831	2028	1986
1985	13822	2037	13876	2019	13823	2036	13877	2018	13824	2035	13878	2017	13892
13893	2047	13848	1993	13866	2048	13847	1994	13865	2049	13846	1995	13864	1984
1983	1998	13861	2052	13843	1997	13862	2051	13844	1996	13863	2050	13845	13894
13895	13884	2011	13830	2029	13883	2012	13829	2030	13882	2013	13828	2031	1982
1981	13825	2034	13879	2016	13826	2033	13880	2015	13827	2032	13881	2014	13896
1973	13909	1969	13907	1971	13905	1961	13910	1975	13901	1977	13899	1979	13903

24.

2268	2262	13614	2264	13612	2266	13622	2261	13608	2270	13606	2272	13604	13610
13621	2335	13560	2281	13578	2336	13559	2282	13577	2337	13558	2283	13576	2256
2257	2298	13561	2352	13543	2297	13562	2351	13544	2296	13563	2350	13545	13620
13619	13596	2299	13542	2317	13595	2300	13541	2318	13594	2301	13540	2319	2258
2259	13525	2334	13579	2316	13526	2333	13580	2315	13527	2332	13581	2314	13618
13617	2338	13557	2284	13575	2339	13556	2285	13574	2340	13555	2286	13573	2260
13603	2295	13564	2349	13546	2294	13565	2348	13547	2293	13566	2347	13548	2274
13597	13593	2302	13539	2320	13592	2303	13538	2321	13591	2304	13537	2322	2280
2279	13528	2331	13582	2313	13529	2330	13583	2312	13530	2329	13584	2311	13598
13599	2341	13554	2287	13572	2342	13553	2288	13571	2343	13552	2289	13570	2278
2277	2292	13567	2346	13549	2291	13568	2345	13550	2290	13569	2344	13551	13600
13601	13590	2305	13536	2323	13589	2306	13535	2324	13588	2307	13534	2325	2276
2275	13531	2328	13585	2310	13532	2327	13586	2309	13533	2326	13587	2308	13602
2267	13615	2263	13613	2265	13611	2255	13616	2269	13607	2271	13605	2273	13609

25.

2366	2360	13516	2362	13514	2364	13524	2359	13510	2368	13508	2370	13506	13512
13523	2433	13462	2379	13480	2434	13461	2380	13479	2435	13460	2381	13478	2354
2355	2396	13463	2450	13445	2395	13464	2449	13446	2394	13465	2448	13447	13522
13521	13498	2397	13444	2415	13497	2398	13443	2416	13496	2399	13442	2417	2356
2357	13427	2432	13481	2414	13428	2431	13482	2413	13429	2430	13483	2412	13520
13519	2436	13459	2382	13477	2437	13458	2383	13476	2438	13457	2384	13475	2358
13505	2393	13466	2447	13448	2392	13467	2446	13449	2391	13468	2445	13450	2372
13499	13495	2400	13441	2418	13494	2401	13440	2419	13493	2402	13439	2420	2378
2377	13430	2429	13484	2411	13431	2428	13485	2410	13432	2427	13486	2409	13500
13501	2439	13456	2385	13474	2440	13455	2386	13473	2441	13454	2387	13472	2376
2375	2390	13469	2444	13451	2389	13470	2443	13452	2388	13471	2442	13453	13502
13503	13492	2403	13438	2421	13491	2404	13437	2422	13490	2405	13436	2423	2374
2373	13433	2426	13487	2408	13434	2425	13488	2407	13435	2424	13489	2406	13504
2365	13517	2361	13515	2363	13513	2353	13518	2367	13509	2369	13507	2371	13511

28.

2660	2654	13222	2656	13220	2658	13230	2653	13216	2662	13214	2664	13212	13218
13229	2727	13168	2673	13186	2728	13167	2674	13185	2729	13166	2675	13184	2648
2649	2690	13169	2744	13151	2689	13170	2743	13152	2688	13171	2742	13153	13228
13227	13204	2691	13150	2709	13203	2692	13149	2710	13202	2693	13148	2711	2650
2651	13133	2726	13187	2708	13134	2725	13188	2707	13135	2724	13189	2706	13226
13225	2730	13165	2676	13183	2731	13164	2677	13182	2732	13163	2678	13181	2652
13211	2687	13172	2741	13154	2686	13173	2740	13155	2685	13174	2739	13156	2666
13205	13201	2694	13147	2712	13200	2695	13146	2713	13199	2696	13145	2714	2672
2671	13136	2723	13190	2705	13137	2722	13191	2704	13138	2721	13192	2703	13206
13207	2733	13162	2679	13180	2734	13161	2680	13179	2735	13160	2681	13178	2670
2669	2684	13175	2738	13157	2683	13176	2737	13158	2682	13177	2736	13159	13208
13209	13198	2697	13144	2715	13197	2698	13143	2716	13196	2699	13142	2717	2668
2667	13139	2720	13193	2702	13140	2719	13194	2701	13141	2718	13195	2700	13210
2659	13223	2655	13221	2657	13219	2647	13224	2661	13215	2663	13213	2665	13217

26.

2464	2458	13418	2460	13416	2462	13426	2457	13412	2466	13410	2468	13408	13414
13425	2531	13364	2477	13382	2532	13363	2478	13381	2533	13362	2479	13380	2452
2453	2494	13365	2548	13347	2493	13366	2547	13348	2492	13367	2546	13349	13424
13423	13400	2495	13346	2513	13399	2496	13345	2514	13398	2497	13344	2515	2454
2455	13329	2530	13383	2512	13330	2529	13384	2511	13331	2528	13385	2510	13422
13421	2534	13361	2480	13379	2535	13360	2481	13378	2536	13359	2482	13377	2456
13407	2491	13368	2545	13350	2490	13369	2544	13351	2489	13370	2543	13352	2470
13401	13397	2498	13343	2516	13396	2499	13342	2517	13395	2500	13341	2518	2476
2475	13332	2527	13386	2509	13333	2526	13387	2508	13334	2525	13388	2507	13402
13403	2537	13358	2483	13376	2538	13357	2484	13375	2539	13356	2485	13374	2474
2473	2488	13371	2542	13353	2487	13372	2541	13354	2486	13373	2540	13355	13404
13405	13394	2501	13340	2519	13393	2502	13339	2520	13392	2503	13338	2521	2472
2471	13335	2524	13389	2506	13336	2523	13390	2505	13337	2522	13391	2504	13406
2463	13419	2459	13417	2461	13415	2451	13420	2465	13411	2467	13409	2469	13413

29.

2758	2752	13124	2754	13122	2756	13132	2751	13118	2760	13116	2762	13114	13120
13131	2825	13070	2771	13088	2826	13069	2772	13087	2827	13068	2773	13086	2746
2747	2788	13071	2842	13053	2787	13072	2841	13054	2786	13073	2840	13055	13130
13129	13106	2789	13052	2807	13105	2790	13051	2808	13104	2791	13050	2809	2748
2749	13035	2824	13089	2806	13036	2823	13090	2805	13037	2822	13091	2804	13128
13127	2828	13067	2774	13085	2829	13066	2775	13084	2830	13065	2776	13083	2750
13113	2785	13074	2839	13056	2784	13075	2838	13057	2783	13076	2837	13058	2764
13107	13103	2792	13049	2810	13102	2793	13048	2811	13101	2794	13047	2812	2770
2769	13038	2821	13092	2803	13039	2820	13093	2802	13040	2819	13094	2801	13108
13109	2831	13064	2777	13082	2832	13063	2778	13081	2833	13062	2779	13080	2768
2767	2782	13077	2836	13059	2781	13078	2835	13060	2780	13079	2834	13061	13110
13111	13100	2795	13046	2813	13099	2796	13045	2814	13098	2797	13044	2815	2766
2765	13041	2818	13095	2800	13042	2817	13096	2799	13043	2816	13097	2798	13112
2757	13125	2753	13123	2755	13121	2745	13126	2759	13117	2761	13115	2763	13119

27.

2562	2556	13320	2558	13318	2560	13328	2555	13314	2564	13312	2566	13310	13316
13327	2629	13266	2575	13284	2630	13265	2576	13283	2631	13264	2577	13282	2550
2551	2592	13267	2646	13249	2591	13268	2645	13250	2590	13269	2644	13251	13326
13325	13302	2593	13248	2611	13301	2594	13247	2612	13300	2595	13246	2613	2552
2553	13231	2628	13285	2610	13232	2627	13286	2609	13233	2626	13287	2608	13324
13323	2632	13263	2578	13281	2633	13262	2579	13280	2634	13261	2580	13279	2554
13309	2589	13270	2643	13252	2588	13271	2642	13253	2587	13272	2641	13254	2568
13303	13299	2596	13245	2614	13298	2597	13244	2615	13297	2598	13243	2616	2574
2573	13234	2625	13288	2607	13235	2624	13289	2606	13236	2623	13290	2605	13304
13305	2635	13260	2581	13278	2636	13259	2582	13277	2637	13258	2583	13276	2572
2571	2586	13273	2640	13255	2585	13274	2639	13256	2584	13275	2638	13257	13306
13307	13296	2599	13242	2617	13295	2600	13241	2618	13294	2601	13240	2619	2570
2569	13237	2622	13291	2604	13238	2621	13292	2603	13239	2620	13293	2602	13308
2561	13321	2557	13319	2559	13317	2549	13322	2563	13313	2565	13311	2567	13315

30.

2856	2850	13026	2852	13024	2854	13034	2849	13020	2858	13018	2860	13016	13022
13033	2923	12972	2869	12990	2924	12971	2870	12989	2925	12970	2871	12988	2844
2845	2886	12973	2940	12955	2885	12974	2939	12956	2884	12975	2938	12957	13032
13031	13008	2887	12954	2905	13007	2888	12953	2906	13006	2889	12952	2907	2846
2847	12937	2922	12991	2904	12938	2921	12992	2903	12939	2920	12993	2902	13030
13029	2926	12969	2872	12987	2927	12968	2873	12986	2928	12967	2874	12985	2848
13015	2883	12976	2937	12958	2882	12977	2936	12959	2881	12978	2935	12960	2862
13009	13005	2890	12951	2908	13004	2891	12950	2909	13003	2892	12949	2910	2868
2867	12940	2919	12994	2901	12941	2918	12995	2900	12942	2917	12996	2899	13010
13011	2929	12966	2875	12984	2930	12965	2876	12983	2931	12964	2877	12982	2866
2865	2880	12979	2934	12961	2879	12980	2933	12962	2878	12981	2932	12963	13012
13013	13002	2893	12948	2911	13001	2894	12947	2912	13000	2895	12946	2913	2864
2863	12943	2916	12997	2898	12944	2915	12998	2897	12945	2914	12999	2896	13014
2855	13027	2851	13025	2853	13023	2843	13028	2857	13019	2859	13017	2861	13021

31.

2954	2948	12928	2950	12926	2952	12936	2947	12922	2956	12920	2958	12918	12924
12935	3021	12874	2967	12892	3022	12873	2968	12891	3023	12872	2969	12890	2942
2943	2984	12875	3038	12857	2983	12876	3037	12858	2982	12877	3036	12859	12934
12933	12910	2985	12856	3003	12909	2986	12855	3004	12908	2987	12854	3005	2944
2945	12839	3020	12893	3002	12840	3019	12894	3001	12841	3018	12895	3000	12932
12931	3024	12871	2970	12889	3025	12870	2971	12888	3026	12869	2972	12887	2946
12917	2981	12878	3035	12860	2980	12879	3034	12861	2979	12880	3033	12862	2960
12911	12907	2988	12853	3006	12906	2989	12852	3007	12905	2990	12851	3008	2966
2965	12842	3017	12896	2999	12843	3016	12897	2998	12844	3015	12898	2997	12912
12913	3027	12868	2973	12886	3028	12867	2974	12885	3029	12866	2975	12884	2964
2963	2978	12881	3032	12863	2977	12882	3031	12864	2976	12883	3030	12865	12914
12915	12904	2991	12850	3009	12903	2992	12849	3010	12902	2993	12848	3011	2962
2961	12845	3014	12899	2996	12846	3013	12900	2995	12847	3012	12901	2994	12916
2953	12929	2949	12927	2951	12925	2941	12930	2955	12921	2957	12919	2959	12923

32.

3052	3046	12830	3048	12828	3050	12838	3045	12824	3054	12822	3056	12820	12826
12837	3119	12776	3065	12794	3120	12775	3066	12793	3121	12774	3067	12792	3040
3041	3082	12777	3136	12759	3081	12778	3135	12760	3080	12779	3134	12761	12836
12835	12812	3083	12758	3101	12811	3084	12757	3102	12810	3085	12756	3103	3042
3043	12741	3118	12795	3100	12742	3117	12796	3099	12743	3116	12797	3098	12834
12833	3122	12773	3068	12791	3123	12772	3069	12790	3124	12771	3070	12789	3044
12819	3079	12780	3133	12762	3078	12781	3132	12763	3077	12782	3131	12764	3058
12813	12809	3086	12755	3104	12808	3087	12754	3105	12807	3088	12753	3106	3064
3063	12744	3115	12798	3097	12745	3114	12799	3096	12746	3113	12800	3095	12814
12815	3125	12770	3071	12788	3126	12769	3072	12787	3127	12768	3073	12786	3062
3061	3076	12783	3130	12765	3075	12784	3129	12766	3074	12785	3128	12767	12816
12817	12806	3089	12752	3107	12805	3090	12751	3108	12804	3091	12750	3109	3060
3059	12747	3112	12801	3094	12748	3111	12802	3093	12749	3110	12803	3092	12818
3051	12831	3047	12829	3049	12827	3039	12832	3053	12823	3055	12821	3057	12825

### 8.4.2 External Blocks for Order 98

33.

3150	3144	12732	3146	12730	3148	12740	3143	12726	3152	12724	3154	12722	12728
12739	3217	12678	3163	12696	3218	12677	3164	12695	3219	12676	3165	12694	3138
3139	3180	12679	3234	12661	3179	12680	3233	12662	3178	12681	3232	12663	12738
12737	12714	3181	12660	3199	12713	3182	12659	3200	12712	3183	12658	3201	3140
3141	12643	3216	12697	3198	12644	3215	12698	3197	12645	3214	12699	3196	12736
12735	3220	12675	3166	12693	3221	12674	3167	12692	3222	12673	3168	12691	3142
12721	3177	12682	3231	12664	3176	12683	3230	12665	3175	12684	3229	12666	3156
12715	12711	3184	12657	3202	12710	3185	12656	3203	12709	3186	12655	3204	3162
3161	12646	3213	12700	3195	12647	3212	12701	3194	12648	3211	12702	3193	12716
12717	3223	12672	3169	12690	3224	12671	3170	12689	3225	12670	3171	12688	3160
3159	3174	12685	3228	12667	3173	12686	3227	12668	3172	12687	3226	12669	12718
12719	12708	3187	12654	3205	12707	3188	12653	3206	12706	3189	12652	3207	3158
3157	12649	3210	12703	3192	12650	3209	12704	3191	12651	3208	12705	3190	12720
3149	12733	3145	12731	3147	12729	3137	12734	3151	12725	3153	12723	3155	12727

35.

3346	3340	12536	3342	12534	3344	12544	3339	12530	3348	12528	3350	12526	12532
12543	3413	12482	3359	12500	3414	12481	3360	12499	3415	12480	3361	12498	3334
3335	3376	12483	3430	12465	3375	12484	3429	12466	3374	12485	3428	12467	12542
12541	12518	3377	12464	3395	12517	3378	12463	3396	12516	3379	12462	3397	3336
3337	12447	3412	12501	3394	12448	3411	12502	3393	12449	3410	12503	3392	12540
12539	3416	12479	3362	12497	3417	12478	3363	12496	3418	12477	3364	12495	3338
12525	3373	12486	3427	12468	3372	12487	3426	12469	3371	12488	3425	12470	3352
12519	12515	3380	12461	3398	12514	3381	12460	3399	12513	3382	12459	3400	3358
3357	12450	3409	12504	3391	12451	3408	12505	3390	12452	3407	12506	3389	12520
12521	3419	12476	3365	12494	3420	12475	3366	12493	3421	12474	3367	12492	3356
3355	3370	12489	3424	12471	3369	12490	3423	12472	3368	12491	3422	12473	12522
12523	12512	3383	12458	3401	12511	3384	12457	3402	12510	3385	12456	3403	3354
3353	12453	3406	12507	3388	12454	3405	12508	3387	12455	3404	12509	3386	12524
3345	12537	3341	12535	3343	12533	3333	12538	3347	12529	3349	12527	3351	12531

34.

3248	3242	12634	3244	12632	3246	12642	3241	12628	3250	12626	3252	12624	12630
12641	3315	12580	3261	12598	3316	12579	3262	12597	3317	12578	3263	12596	3236
3237	3278	12581	3332	12563	3277	12582	3331	12564	3276	12583	3330	12565	12640
12639	12616	3279	12562	3297	12615	3280	12561	3298	12614	3281	12560	3299	3238
3239	12545	3314	12599	3296	12546	3313	12600	3295	12547	3312	12601	3294	12638
12637	3318	12577	3264	12595	3319	12576	3265	12594	3320	12575	3266	12593	3240
12623	3275	12584	3329	12566	3274	12585	3328	12567	3273	12586	3327	12568	3254
12617	12613	3282	12559	3300	12612	3283	12558	3301	12611	3284	12557	3302	3260
3259	12548	3311	12602	3293	12549	3310	12603	3292	12550	3309	12604	3291	12618
12619	3321	12574	3267	12592	3322	12573	3268	12591	3323	12572	3269	12590	3258
3257	3272	12587	3326	12569	3271	12588	3325	12570	3270	12589	3324	12571	12620
12621	12610	3285	12556	3303	12609	3286	12555	3304	12608	3287	12554	3305	3256
3255	12551	3308	12605	3290	12552	3307	12606	3289	12553	3306	12607	3288	12622
3247	12635	3243	12633	3245	12631	3235	12636	3249	12627	3251	12625	3253	12629

36.

3444	3438	12438	3440	12436	3442	12446	3437	12432	3446	12430	3448	12428	12434
12445	3511	12384	3457	12402	3512	12383	3458	12401	3513	12382	3459	12400	3432
3433	3474	12385	3528	12367	3473	12386	3527	12368	3472	12387	3526	12369	12444
12443	12420	3475	12366	3493	12419	3476	12365	3494	12418	3477	12364	3495	3434
3435	12349	3510	12403	3492	12350	3509	12404	3491	12351	3508	12405	3490	12442
12441	3514	12381	3460	12399	3515	12380	3461	12398	3516	12379	3462	12397	3436
12427	3471	12388	3525	12370	3470	12389	3524	12371	3469	12390	3523	12372	3450
12421	12417	3478	12363	3496	12416	3479	12362	3497	12415	3480	12361	3498	3456
3455	12352	3507	12406	3489	12353	3506	12407	3488	12354	3505	12408	3487	12422
12423	3517	12378	3463	12396	3518	12377	3464	12395	3519	12376	3465	12394	3454
3453	3468	12391	3522	12373	3467	12392	3521	12374	3466	12393	3520	12375	12424
12425	12414	3481	12360	3499	12413	3482	12359	3500	12412	3483	12358	3501	3452
3451	12355	3504	12409	3486	12356	3503	12410	3485	12357	3502	12411	3484	12426
3443	12439	3439	12437	3441	12435	3431	12440	3445	12431	3447	12429	3449	12433

37.

3542	3536	12340	3538	12338	3540	12348	3535	12334	3544	12332	3546	12330	12336
12347	3609	12286	3555	12304	3610	12285	3556	12303	3611	12284	3557	12302	3530
3531	3572	12287	3626	12269	3571	12288	3625	12270	3570	12289	3624	12271	12346
12345	12322	3573	12268	3591	12321	3574	12267	3592	12320	3575	12266	3593	3532
3533	12251	3608	12305	3590	12252	3607	12306	3589	12253	3606	12307	3588	12344
12343	3612	12283	3558	12301	3613	12282	3559	12300	3614	12281	3560	12299	3534
12329	3569	12290	3623	12272	3568	12291	3622	12273	3567	12292	3621	12274	3548
12323	12319	3576	12265	3594	12318	3577	12264	3595	12317	3578	12263	3596	3554
3553	12254	3605	12308	3587	12255	3604	12309	3586	12256	3603	12310	3585	12324
12325	3615	12280	3561	12298	3616	12279	3562	12297	3617	12278	3563	12296	3552
3551	3566	12293	3620	12275	3565	12294	3619	12276	3564	12295	3618	12277	12326
12327	12316	3579	12262	3597	12315	3580	12261	3598	12314	3581	12260	3599	3550
3549	12257	3602	12311	3584	12258	3601	12312	3583	12259	3600	12313	3582	12328
3541	12341	3537	12339	3539	12337	3529	12342	3543	12333	3545	12331	3547	12335

40.

3836	3830	12046	3832	12044	3834	12054	3829	12040	3838	12038	3840	12036	12042
12053	3903	11992	3849	12010	3904	11991	3850	12009	3905	11990	3851	12008	3824
3825	3866	11993	3920	11975	3865	11994	3919	11976	3864	11995	3918	11977	12052
12051	12028	3867	11974	3885	12027	3868	11973	3886	12026	3869	11972	3887	3826
3827	11957	3902	12011	3884	11958	3901	12012	3883	11959	3900	12013	3882	12050
12049	3906	11989	3852	12007	3907	11988	3853	12006	3908	11987	3854	12005	3828
12035	3863	11996	3917	11978	3862	11997	3916	11979	3861	11998	3915	11980	3842
12029	12025	3870	11971	3888	12024	3871	11970	3889	12023	3872	11969	3890	3848
3847	11960	3899	12014	3881	11961	3898	12015	3880	11962	3897	12016	3879	12030
12031	3909	11986	3855	12004	3910	11985	3856	12003	3911	11984	3857	12002	3846
3845	3860	11999	3914	11981	3859	12000	3913	11982	3858	12001	3912	11983	12032
12033	12022	3873	11968	3891	12021	3874	11967	3892	12020	3875	11966	3893	3844
3843	11963	3896	12017	3878	11964	3895	12018	3877	11965	3894	12019	3876	12034
3835	12047	3831	12045	3833	12043	3823	12048	3837	12039	3839	12037	3841	12041

38.

3640	3634	12242	3636	12240	3638	12250	3633	12236	3642	12234	3644	12232	12238
12249	3707	12188	3653	12206	3708	12187	3654	12205	3709	12186	3655	12204	3628
3629	3670	12189	3724	12171	3669	12190	3723	12172	3668	12191	3722	12173	12248
12247	12224	3671	12170	3689	12223	3672	12169	3690	12222	3673	12168	3691	3630
3631	12153	3706	12207	3688	12154	3705	12208	3687	12155	3704	12209	3686	12246
12245	3710	12185	3656	12203	3711	12184	3657	12202	3712	12183	3658	12201	3632
12231	3667	12192	3721	12174	3666	12193	3720	12175	3665	12194	3719	12176	3646
12225	12221	3674	12167	3692	12220	3675	12166	3693	12219	3676	12165	3694	3652
3651	12156	3703	12210	3685	12157	3702	12211	3684	12158	3701	12212	3683	12226
12227	3713	12182	3659	12200	3714	12181	3660	12199	3715	12180	3661	12198	3650
3649	3664	12195	3718	12177	3663	12196	3717	12178	3662	12197	3716	12179	12228
12229	12218	3677	12164	3695	12217	3678	12163	3696	12216	3679	12162	3697	3648
3647	12159	3700	12213	3682	12160	3699	12214	3681	12161	3698	12215	3680	12230
3639	12243	3635	12241	3637	12239	3627	12244	3641	12235	3643	12233	3645	12237

41.

3934	3928	11948	3930	11946	3932	11956	3927	11942	3936	11940	3938	11938	11944
11955	4001	11894	3947	11912	4002	11893	3948	11911	4003	11892	3949	11910	3922
3923	3964	11895	4018	11877	3963	11896	4017	11878	3962	11897	4016	11879	11954
11953	11930	3965	11876	3983	11929	3966	11875	3984	11928	3967	11874	3985	3924
3925	11859	4000	11913	3982	11860	3999	11914	3981	11861	3998	11915	3980	11952
11951	4004	11891	3950	11909	4005	11890	3951	11908	4006	11889	3952	11907	3926
11937	3961	11898	4015	11880	3960	11899	4014	11881	3959	11900	4013	11882	3940
11931	11927	3968	11873	3986	11926	3969	11872	3987	11925	3970	11871	3988	3946
3945	11862	3997	11916	3979	11863	3996	11917	3978	11864	3995	11918	3977	11932
11933	4007	11888	3953	11906	4008	11887	3954	11905	4009	11886	3955	11904	3944
3943	3958	11901	4012	11883	3957	11902	4011	11884	3956	11903	4010	11885	11934
11935	11924	3971	11870	3989	11923	3972	11869	3990	11922	3973	11868	3991	3942
3941	11865	3994	11919	3976	11866	3993	11920	3975	11867	3992	11921	3974	11936
3933	11949	3929	11947	3931	11945	3921	11950	3935	11941	3937	11939	3939	11943

39.

3738	3732	12144	3734	12142	3736	12152	3731	12138	3740	12136	3742	12134	12140
12151	3805	12090	3751	12108	3806	12089	3752	12107	3807	12088	3753	12106	3726
3727	3768	12091	3822	12073	3767	12092	3821	12074	3766	12093	3820	12075	12150
12149	12126	3769	12072	3787	12125	3770	12071	3788	12124	3771	12070	3789	3728
3729	12055	3804	12109	3786	12056	3803	12110	3785	12057	3802	12111	3784	12148
12147	3808	12087	3754	12105	3809	12086	3755	12104	3810	12085	3756	12103	3730
12133	3765	12094	3819	12076	3764	12095	3818	12077	3763	12096	3817	12078	3744
12127	12123	3772	12069	3790	12122	3773	12068	3791	12121	3774	12067	3792	3750
3749	12058	3801	12112	3783	12059	3800	12113	3782	12060	3799	12114	3781	12128
12129	3811	12084	3757	12102	3812	12083	3758	12101	3813	12082	3759	12100	3748
3747	3762	12097	3816	12079	3761	12098	3815	12080	3760	12099	3814	12081	12130
12131	12120	3775	12066	3793	12119	3776	12065	3794	12118	3777	12064	3795	3746
3745	12061	3798	12115	3780	12062	3797	12116	3779	12063	3796	12117	3778	12132
3737	12145	3733	12143	3735	12141	3725	12146	3739	12137	3741	12135	3743	12139

42.

4032	4026	11850	4028	11848	4030	11858	4025	11844	4034	11842	4036	11840	11846
11857	4099	11796	4045	11814	4100	11795	4046	11813	4101	11794	4047	11812	4020
4021	4062	11797	4116	11779	4061	11798	4115	11780	4060	11799	4114	11781	11856
11855	11832	4063	11778	4081	11831	4064	11777	4082	11830	4065	11776	4083	4022
4023	11761	4098	11815	4080	11762	4097	11816	4079	11763	4096	11817	4078	11854
11853	4102	11793	4048	11811	4103	11792	4049	11810	4104	11791	4050	11809	4024
11839	4059	11800	4113	11782	4058	11801	4112	11783	4057	11802	4111	11784	4038
11833	11829	4066	11775	4084	11828	4067	11774	4085	11827	4068	11773	4086	4044
4043	11764	4095	11818	4077	11765	4094	11819	4076	11766	4093	11820	4075	11834
11835	4105	11790	4051	11808	4106	11789	4052	11807	4107	11788	4053	11806	4042
4041	4056	11803	4110	11785	4055	11804	4109	11786	4054	11805	4108	11787	11836
11837	11826	4069	11772	4087	11825	4070	11771	4088	11824	4071	11770	4089	4040
4039	11767	4092	11821	4074	11768	4091	11822	4073	11769	4090	11823	4072	11838
4031	11851	4027	11849	4029	11847	4019	11852	4033	11843	4035	11841	4037	11845

43.

4130	4124	11752	4126	11750	4128	11760	4123	11746	4132	11744	4134	11742	11748
11759	4197	11698	4143	11716	4198	11697	4144	11715	4199	11696	4145	11714	4118
4119	4160	11699	4214	11681	4159	11700	4213	11682	4158	11701	4212	11683	11758
11757	11734	4161	11680	4179	11733	4162	11679	4180	11732	4163	11678	4181	4120
4121	11663	4196	11717	4178	11664	4195	11718	4177	11665	4194	11719	4176	11756
11755	4200	11695	4146	11713	4201	11694	4147	11712	4202	11693	4148	11711	4122
11741	4157	11702	4211	11684	4156	11703	4210	11685	4155	11704	4209	11686	4136
11735	11731	4164	11677	4182	11730	4165	11676	4183	11729	4166	11675	4184	4142
4141	11666	4193	11720	4175	11667	4192	11721	4174	11668	4191	11722	4173	11736
11737	4203	11692	4149	11710	4204	11691	4150	11709	4205	11690	4151	11708	4140
4139	4154	11705	4208	11687	4153	11706	4207	11688	4152	11707	4206	11689	11738
11739	11728	4167	11674	4185	11727	4168	11673	4186	11726	4169	11672	4187	4138
4137	11669	4190	11723	4172	11670	4189	11724	4171	11671	4188	11725	4170	11740
4129	11753	4125	11751	4127	11749	4117	11754	4131	11745	4133	11743	4135	11747

46.

4424	4418	11458	4420	11456	4422	11466	4417	11452	4426	11450	4428	11448	11454
11465	4491	11404	4437	11422	4492	11403	4438	11421	4493	11402	4439	11420	4412
4413	4454	11405	4508	11387	4453	11406	4507	11388	4452	11407	4506	11389	11464
11463	11440	4455	11386	4473	11439	4456	11385	4474	11438	4457	11384	4475	4414
4415	11369	4490	11423	4472	11370	4489	11424	4471	11371	4488	11425	4470	11462
11461	4494	11401	4440	11419	4495	11400	4441	11418	4496	11399	4442	11417	4416
11447	4451	11408	4505	11390	4450	11409	4504	11391	4449	11410	4503	11392	4430
11441	11437	4458	11383	4476	11436	4459	11382	4477	11435	4460	11381	4478	4436
4435	11372	4487	11426	4469	11373	4486	11427	4468	11374	4485	11428	4467	11442
11443	4497	11398	4443	11416	4498	11397	4444	11415	4499	11396	4445	11414	4434
4433	4448	11411	4502	11393	4447	11412	4501	11394	4446	11413	4500	11395	11444
11445	11434	4461	11380	4479	11433	4462	11379	4480	11432	4463	11378	4481	4432
4431	11375	4484	11429	4466	11376	4483	11430	4465	11377	4482	11431	4464	11446
4423	11459	4419	11457	4421	11455	4411	11460	4425	11451	4427	11449	4429	11453

44.

4228	4222	11654	4224	11652	4226	11662	4221	11648	4230	11646	4232	11644	11650
11661	4295	11600	4241	11618	4296	11599	4242	11617	4297	11598	4243	11616	4216
4217	4258	11601	4312	11583	4257	11602	4311	11584	4256	11603	4310	11585	11660
11659	11636	4259	11582	4277	11635	4260	11581	4278	11634	4261	11580	4279	4218
4219	11565	4294	11619	4276	11566	4293	11620	4275	11567	4292	11621	4274	11658
11657	4298	11597	4244	11615	4299	11596	4245	11614	4300	11595	4246	11613	4220
11643	4255	11604	4309	11586	4254	11605	4308	11587	4253	11606	4307	11588	4234
11637	11633	4262	11579	4280	11632	4263	11578	4281	11631	4264	11577	4282	4240
4239	11568	4291	11622	4273	11569	4290	11623	4272	11570	4289	11624	4271	11638
11639	4301	11594	4247	11612	4302	11593	4248	11611	4303	11592	4249	11610	4238
4237	4252	11607	4306	11589	4251	11608	4305	11590	4250	11609	4304	11591	11640
11641	11630	4265	11576	4283	11629	4266	11575	4284	11628	4267	11574	4285	4236
4235	11571	4288	11625	4270	11572	4287	11626	4269	11573	4286	11627	4268	11642
4227	11655	4223	11653	4225	11651	4215	11656	4229	11647	4231	11645	4233	11649

47.

4522	4516	11360	4518	11358	4520	11368	4515	11354	4524	11352	4526	11350	11356
11367	4589	11306	4535	11324	4590	11305	4536	11323	4591	11304	4537	11322	4510
4511	4552	11307	4606	11289	4551	11308	4605	11290	4550	11309	4604	11291	11366
11365	11342	4553	11288	4571	11341	4554	11287	4572	11340	4555	11286	4573	4512
4513	11271	4588	11325	4570	11272	4587	11326	4569	11273	4586	11327	4568	11364
11363	4592	11303	4538	11321	4593	11302	4539	11320	4594	11301	4540	11319	4514
11349	4549	11310	4603	11292	4548	11311	4602	11293	4547	11312	4601	11294	4528
11343	11339	4556	11285	4574	11338	4557	11284	4575	11337	4558	11283	4576	4534
4533	11274	4585	11328	4567	11275	4584	11329	4566	11276	4583	11330	4565	11344
11345	4595	11300	4541	11318	4596	11299	4542	11317	4597	11298	4543	11316	4532
4531	4546	11313	4600	11295	4545	11314	4599	11296	4544	11315	4598	11297	11346
11347	11336	4559	11282	4577	11335	4560	11281	4578	11334	4561	11280	4579	4530
4529	11277	4582	11331	4564	11278	4581	11332	4563	11279	4580	11333	4562	11348
4521	11361	4517	11359	4519	11357	4509	11362	4523	11353	4525	11351	4527	11355

45.

4326	4320	11556	4322	11554	4324	11564	4319	11550	4328	11548	4330	11546	11552
11563	4393	11502	4339	11520	4394	11501	4340	11519	4395	11500	4341	11518	4314
4315	4356	11503	4410	11485	4355	11504	4409	11486	4354	11505	4408	11487	11562
11561	11538	4357	11484	4375	11537	4358	11483	4376	11536	4359	11482	4377	4316
4317	11467	4392	11521	4374	11468	4391	11522	4373	11469	4390	11523	4372	11560
11559	4396	11499	4342	11517	4397	11498	4343	11516	4398	11497	4344	11515	4318
11545	4353	11506	4407	11488	4352	11507	4406	11489	4351	11508	4405	11490	4332
11539	11535	4360	11481	4378	11534	4361	11480	4379	11533	4362	11479	4380	4338
4337	11470	4389	11524	4371	11471	4388	11525	4370	11472	4387	11526	4369	11540
11541	4399	11496	4345	11514	4400	11495	4346	11513	4401	11494	4347	11512	4336
4335	4350	11509	4404	11491	4349	11510	4403	11492	4348	11511	4402	11493	11542
11543	11532	4363	11478	4381	11531	4364	11477	4382	11530	4365	11476	4383	4334
4333	11473	4386	11527	4368	11474	4385	11528	4367	11475	4384	11529	4366	11544
4325	11557	4321	11555	4323	11553	4313	11558	4327	11549	4329	11547	4331	11551

48.

4620	4614	11262	4616	11260	4618	11270	4613	11256	4622	11254	4624	11252	11258
11269	4687	11208	4633	11226	4688	11207	4634	11225	4689	11206	4635	11224	4608
4609	4650	11209	4704	11191	4649	11210	4703	11192	4648	11211	4702	11193	11268
11267	11244	4651	11190	4669	11243	4652	11189	4670	11242	4653	11188	4671	4610
4611	11173	4686	11227	4668	11174	4685	11228	4667	11175	4684	11229	4666	11266
11265	4690	11205	4636	11223	4691	11204	4637	11222	4692	11203	4638	11221	4612
11251	4647	11212	4701	11194	4646	11213	4700	11195	4645	11214	4699	11196	4626
11245	11241	4654	11187	4672	11240	4655	11186	4673	11239	4656	11185	4674	4632
4631	11176	4683	11230	4665	11177	4682	11231	4664	11178	4681	11232	4663	11246
11247	4693	11202	4639	11220	4694	11201	4640	11219	4695	11200	4641	11218	4630
4629	4644	11215	4698	11197	4643	11216	4697	11198	4642	11217	4696	11199	11248
11249	11238	4657	11184	4675	11237	4658	11183	4676	11236	4659	11182	4677	4628
4627	11179	4680	11233	4662	11180	4679	11234	4661	11181	4678	11235	4660	11250
4619	11263	4615	11261	4617	11259	4607	11264	4621	11255	4623	11253	4625	11257

49.

4718	4712	11164	4714	11162	4716	11172	4711	11158	4720	11156	4722	11154	11160
11171	4785	11110	4731	11128	4786	11109	4732	11127	4787	11108	4733	11126	4706
4707	4748	11111	4802	11093	4747	11112	4801	11094	4746	11113	4800	11095	11170
11169	11146	4749	11092	4767	11145	4750	11091	4768	11144	4751	11090	4769	4708
4709	11075	4784	11129	4766	11076	4783	11130	4765	11077	4782	11131	4764	11168
11167	4788	11107	4734	11125	4789	11106	4735	11124	4790	11105	4736	11123	4710
11153	4745	11114	4799	11096	4744	11115	4798	11097	4743	11116	4797	11098	4724
11147	11143	4752	11089	4770	11142	4753	11088	4771	11141	4754	11087	4772	4730
4729	11078	4781	11132	4763	11079	4780	11133	4762	11080	4779	11134	4761	11148
11149	4791	11104	4737	11122	4792	11103	4738	11121	4793	11102	4739	11120	4728
4727	4742	11117	4796	11099	4741	11118	4795	11100	4740	11119	4794	11101	11150
11151	11140	4755	11086	4773	11139	4756	11085	4774	11138	4757	11084	4775	4726
4725	11081	4778	11135	4760	11082	4777	11136	4759	11083	4776	11137	4758	11152
4717	11165	4713	11163	4715	11161	4705	11166	4719	11157	4721	11155	4723	11159

52.

5012	5006	10870	5008	10868	5010	10878	5005	10864	5014	10862	5016	10860	10866
10877	5079	10816	5025	10834	5080	10815	5026	10833	5081	10814	5027	10832	5000
5001	5042	10817	5096	10799	5041	10818	5095	10800	5040	10819	5094	10801	10876
10875	10852	5043	10798	5061	10851	5044	10797	5062	10850	5045	10796	5063	5002
5003	10781	5078	10835	5060	10782	5077	10836	5059	10783	5076	10837	5058	10874
10873	5082	10813	5028	10831	5083	10812	5029	10830	5084	10811	5030	10829	5004
10859	5039	10820	5093	10802	5038	10821	5092	10803	5037	10822	5091	10804	5018
10853	10849	5046	10795	5064	10848	5047	10794	5065	10847	5048	10793	5066	5024
5023	10784	5075	10838	5057	10785	5074	10839	5056	10786	5073	10840	5055	10854
10855	5085	10810	5031	10828	5086	10809	5032	10827	5087	10808	5033	10826	5022
5021	5036	10823	5090	10805	5035	10824	5089	10806	5034	10825	5088	10807	10856
10857	10846	5049	10792	5067	10845	5050	10791	5068	10844	5051	10790	5069	5020
5019	10787	5072	10841	5054	10788	5071	10842	5053	10789	5070	10843	5052	10858
5011	10871	5007	10869	5009	10867	4999	10872	5013	10863	5015	10861	5017	10865

50.

4816	4810	11066	4812	11064	4814	11074	4809	11060	4818	11058	4820	11056	11062
11073	4883	11012	4829	11030	4884	11011	4830	11029	4885	11010	4831	11028	4804
4805	4846	11013	4900	10995	4845	11014	4899	10996	4844	11015	4898	10997	11072
11071	11048	4847	10994	4865	11047	4848	10993	4866	11046	4849	10992	4867	4806
4807	10977	4882	11031	4864	10978	4881	11032	4863	10979	4880	11033	4862	11070
11069	4886	11009	4832	11027	4887	11008	4833	11026	4888	11007	4834	11025	4808
11055	4843	11016	4897	10998	4842	11017	4896	10999	4841	11018	4895	11000	4822
11049	11045	4850	10991	4868	11044	4851	10990	4869	11043	4852	10989	4870	4828
4827	10980	4879	11034	4861	10981	4878	11035	4860	10982	4877	11036	4859	11050
11051	4889	11006	4835	11024	4890	11005	4836	11023	4891	11004	4837	11022	4826
4825	4840	11019	4894	11001	4839	11020	4893	11002	4838	11021	4892	11003	11052
11053	11042	4853	10988	4871	11041	4854	10987	4872	11040	4855	10986	4873	4824
4823	10983	4876	11037	4858	10984	4875	11038	4857	10985	4874	11039	4856	11054
4815	11067	4811	11065	4813	11063	4803	11068	4817	11059	4819	11057	4821	11061

53.

5110	5104	10772	5106	10770	5108	10780	5103	10766	5112	10764	5114	10762	10768
10779	5177	10718	5123	10736	5178	10717	5124	10735	5179	10716	5125	10734	5098
5099	5140	10719	5194	10701	5139	10720	5193	10702	5138	10721	5192	10703	10778
10777	10754	5141	10700	5159	10753	5142	10699	5160	10752	5143	10698	5161	5100
5101	10683	5176	10737	5158	10684	5175	10738	5157	10685	5174	10739	5156	10776
10775	5180	10715	5126	10733	5181	10714	5127	10732	5182	10713	5128	10731	5102
10761	5137	10722	5191	10704	5136	10723	5190	10705	5135	10724	5189	10706	5116
10755	10751	5144	10697	5162	10750	5145	10696	5163	10749	5146	10695	5164	5122
5121	10686	5173	10740	5155	10687	5172	10741	5154	10688	5171	10742	5153	10756
10757	5183	10712	5129	10730	5184	10711	5130	10729	5185	10710	5131	10728	5120
5119	5134	10725	5188	10707	5133	10726	5187	10708	5132	10727	5186	10709	10758
10759	10748	5147	10694	5165	10747	5148	10693	5166	10746	5149	10692	5167	5118
5117	10689	5170	10743	5152	10690	5169	10744	5151	10691	5168	10745	5150	10760
5109	10773	5105	10771	5107	10769	5097	10774	5111	10765	5113	10763	5115	10767

51.

4914	4908	10968	4910	10966	4912	10976	4907	10962	4916	10960	4918	10958	10964
10975	4981	10914	4927	10932	4982	10913	4928	10931	4983	10912	4929	10930	4902
4903	4944	10915	4998	10897	4943	10916	4997	10898	4942	10917	4996	10899	10974
10973	10950	4945	10896	4963	10949	4946	10895	4964	10948	4947	10894	4965	4904
4905	10879	4980	10933	4962	10880	4979	10934	4961	10881	4978	10935	4960	10972
10971	4984	10911	4930	10929	4985	10910	4931	10928	4986	10909	4932	10927	4906
10957	4941	10918	4995	10900	4940	10919	4994	10901	4939	10920	4993	10902	4920
10951	10947	4948	10893	4966	10946	4949	10892	4967	10945	4950	10891	4968	4926
4925	10882	4977	10936	4959	10883	4976	10937	4958	10884	4975	10938	4957	10952
10953	4987	10908	4933	10926	4988	10907	4934	10925	4989	10906	4935	10924	4924
4923	4938	10921	4992	10903	4937	10922	4991	10904	4936	10923	4990	10905	10954
10955	10944	4951	10890	4969	10943	4952	10889	4970	10942	4953	10888	4971	4922
4921	10885	4974	10939	4956	10886	4973	10940	4955	10887	4972	10941	4954	10956
4913	10969	4909	10967	4911	10965	4901	10970	4915	10961	4917	10959	4919	10963

54.

5208	5202	10674	5204	10672	5206	10682	5201	10668	5210	10666	5212	10664	10670
10681	5275	10620	5221	10638	5276	10619	5222	10637	5277	10618	5223	10636	5196
5197	5238	10621	5292	10603	5237	10622	5291	10604	5236	10623	5290	10605	10680
10679	10656	5239	10602	5257	10655	5240	10601	5258	10654	5241	10600	5259	5198
5199	10585	5274	10639	5256	10586	5273	10640	5255	10587	5272	10641	5254	10678
10677	5278	10617	5224	10635	5279	10616	5225	10634	5280	10615	5226	10633	5200
10663	5235	10624	5289	10606	5234	10625	5288	10607	5233	10626	5287	10608	5214
10657	10653	5242	10599	5260	10652	5243	10598	5261	10651	5244	10597	5262	5220
5219	10588	5271	10642	5253	10589	5270	10643	5252	10590	5269	10644	5251	10658
10659	5281	10614	5227	10632	5282	10613	5228	10631	5283	10612	5229	10630	5218
5217	5232	10627	5286	10609	5231	10628	5285	10610	5230	10629	5284	10611	10660
10661	10650	5245	10596	5263	10649	5246	10595	5264	10648	5247	10594	5265	5216
5215	10591	5268	10645	5250	10592	5267	10646	5249	10593	5266	10647	5248	10662
5207	10675	5203	10673	5205	10671	5195	10676	5209	10667	5211	10665	5213	10669

55.

5306	5300	10576	5302	10574	5304	10584	5299	10570	5308	10568	5310	10566	10572
10583	5373	10522	5319	10540	5374	10521	5320	10539	5375	10520	5321	10538	5294
5295	5336	10523	5390	10505	5335	10524	5389	10506	5334	10525	5388	10507	10582
10581	10558	5337	10504	5355	10557	5338	10503	5356	10556	5339	10502	5357	5296
5297	10487	5372	10541	5354	10488	5371	10542	5353	10489	5370	10543	5352	10580
10579	5376	10519	5322	10537	5377	10518	5323	10536	5378	10517	5324	10535	5298
10565	5333	10526	5387	10508	5332	10527	5386	10509	5331	10528	5385	10510	5312
10559	10555	5340	10501	5358	10554	5341	10500	5359	10553	5342	10499	5360	5318
5317	10490	5369	10544	5351	10491	5368	10545	5350	10492	5367	10546	5349	10560
10561	5379	10516	5325	10534	5380	10515	5326	10533	5381	10514	5327	10532	5316
5315	5330	10529	5384	10511	5329	10530	5383	10512	5328	10531	5382	10513	10562
10563	10552	5343	10498	5361	10551	5344	10497	5362	10550	5345	10496	5363	5314
5313	10493	5366	10547	5348	10494	5365	10548	5347	10495	5364	10549	5346	10564
5305	10577	5301	10575	5303	10573	5293	10578	5307	10569	5309	10567	5311	10571

56.

5404	5398	10478	5400	10476	5402	10486	5397	10472	5406	10470	5408	10468	10474
10485	5471	10424	5417	10442	5472	10423	5418	10441	5473	10422	5419	10440	5392
5393	5434	10425	5488	10407	5433	10426	5487	10408	5432	10427	5486	10409	10484
10483	10460	5435	10406	5453	10459	5436	10405	5454	10458	5437	10404	5455	5394
5395	10389	5470	10443	5452	10390	5469	10444	5451	10391	5468	10445	5450	10482
10481	5474	10421	5420	10439	5475	10420	5421	10438	5476	10419	5422	10437	5396
10467	5431	10428	5485	10410	5430	10429	5484	10411	5429	10430	5483	10412	5410
10461	10457	5438	10403	5456	10456	5439	10402	5457	10455	5440	10401	5458	5416
5415	10392	5467	10446	5449	10393	5466	10447	5448	10394	5465	10448	5447	10462
10463	5477	10418	5423	10436	5478	10417	5424	10435	5479	10416	5425	10434	5414
5413	5428	10431	5482	10413	5427	10432	5481	10414	5426	10433	5480	10415	10464
10465	10454	5441	10400	5459	10453	5442	10399	5460	10452	5443	10398	5461	5412
5411	10395	5464	10449	5446	10396	5463	10450	5445	10397	5462	10451	5444	10466
5403	10479	5399	10477	5401	10475	5391	10480	5405	10471	5407	10469	5409	10473

### 8.4.3 External Blocks for Order 70

57.

5502	5496	10380	5498	10378	5500	10388	5495	10374	5504	10372	5506	10370	10376
10387	5569	10326	5515	10344	5570	10325	5516	10343	5571	10324	5517	10342	5490
5491	5532	10327	5586	10309	5531	10328	5585	10310	5530	10329	5584	10311	10386
10385	10362	5533	10308	5551	10361	5534	10307	5552	10360	5535	10306	5553	5492
5493	10291	5568	10345	5550	10292	5567	10346	5549	10293	5566	10347	5548	10384
10383	5572	10323	5518	10341	5573	10322	5519	10340	5574	10321	5520	10339	5494
10369	5529	10330	5583	10312	5528	10331	5582	10313	5527	10332	5581	10314	5508
10363	10359	5536	10305	5554	10358	5537	10304	5555	10357	5538	10303	5556	5514
5513	10294	5565	10348	5547	10295	5564	10349	5546	10296	5563	10350	5545	10364
10365	5575	10320	5521	10338	5576	10319	5522	10337	5577	10318	5523	10336	5512
5511	5526	10333	5580	10315	5525	10334	5579	10316	5524	10335	5578	10317	10366
10367	10356	5539	10302	5557	10355	5540	10301	5558	10354	5541	10300	5559	5510
5509	10297	5562	10351	5544	10298	5561	10352	5543	10299	5560	10353	5542	10368
5501	10381	5497	10379	5499	10377	5489	10382	5503	10373	5505	10371	5507	10375

59.

5698	5692	10184	5694	10182	5696	10192	5691	10178	5700	10176	5702	10174	10180
10191	5765	10130	5711	10148	5766	10129	5712	10147	5767	10128	5713	10146	5686
5687	5728	10131	5782	10113	5727	10132	5781	10114	5726	10133	5780	10115	10190
10189	10166	5729	10112	5747	10165	5730	10111	5748	10164	5731	10110	5749	5688
5689	10095	5764	10149	5746	10096	5763	10150	5745	10097	5762	10151	5744	10188
10187	5768	10127	5714	10145	5769	10126	5715	10144	5770	10125	5716	10143	5690
10173	5725	10134	5779	10116	5724	10135	5778	10117	5723	10136	5777	10118	5704
10167	10163	5732	10109	5750	10162	5733	10108	5751	10161	5734	10107	5752	5710
5709	10098	5761	10152	5743	10099	5760	10153	5742	10100	5759	10154	5741	10168
10169	5771	10124	5717	10142	5772	10123	5718	10141	5773	10122	5719	10140	5708
5707	5722	10137	5776	10119	5721	10138	5775	10120	5720	10139	5774	10121	10170
10171	10160	5735	10106	5753	10159	5736	10105	5754	10158	5737	10104	5755	5706
5705	10101	5758	10155	5740	10102	5757	10156	5739	10103	5756	10157	5738	10172
5697	10185	5693	10183	5695	10181	5685	10186	5699	10177	5701	10175	5703	10179

58.

5600	5594	10282	5596	10280	5598	10290	5593	10276	5602	10274	5604	10272	10278
10289	5667	10228	5613	10246	5668	10227	5614	10245	5669	10226	5615	10244	5588
5589	5630	10229	5684	10211	5629	10230	5683	10212	5628	10231	5682	10213	10288
10287	10264	5631	10210	5649	10263	5632	10209	5650	10262	5633	10208	5651	5590
5591	10193	5666	10247	5648	10194	5665	10248	5647	10195	5664	10249	5646	10286
10285	5670	10225	5616	10243	5671	10224	5617	10242	5672	10223	5618	10241	5592
10271	5627	10232	5681	10214	5626	10233	5680	10215	5625	10234	5679	10216	5606
10265	10261	5634	10207	5652	10260	5635	10206	5653	10259	5636	10205	5654	5612
5611	10196	5663	10250	5645	10197	5662	10251	5644	10198	5661	10252	5643	10266
10267	5673	10222	5619	10240	5674	10221	5620	10239	5675	10220	5621	10238	5610
5609	5624	10235	5678	10217	5623	10236	5677	10218	5622	10237	5676	10219	10268
10269	10258	5637	10204	5655	10257	5638	10203	5656	10256	5639	10202	5657	5608
5607	10199	5660	10253	5642	10200	5659	10254	5641	10201	5658	10255	5640	10270
5599	10283	5595	10281	5597	10279	5587	10284	5601	10275	5603	10273	5605	10277

60.

5796	5790	10086	5792	10084	5794	10094	5789	10080	5798	10078	5800	10076	10082
10093	5863	10032	5809	10050	5864	10031	5810	10049	5865	10030	5811	10048	5784
5785	5826	10033	5880	10015	5825	10034	5879	10016	5824	10035	5878	10017	10092
10091	10068	5827	10014	5845	10067	5828	10013	5846	10066	5829	10012	5847	5786
5787	9997	5862	10051	5844	9998	5861	10052	5843	9999	5860	10053	5842	10090
10089	5866	10029	5812	10047	5867	10028	5813	10046	5868	10027	5814	10045	5788
10075	5823	10036	5877	10018	5822	10037	5876	10019	5821	10038	5875	10020	5802
10069	10065	5830	10011	5848	10064	5831	10010	5849	10063	5832	10009	5850	5808
5807	10000	5859	10054	5841	10001	5858	10055	5840	10002	5857	10056	5839	10070
10071	5869	10026	5815	10044	5870	10025	5816	10043	5871	10024	5817	10042	5806
5805	5820	10039	5874	10021	5819	10040	5873	10022	5818	10041	5872	10023	10072
10073	10062	5833	10008	5851	10061	5834	10007	5852	10060	5835	10006	5853	5804
5803	10003	5856	10057	5838	10004	5855	10058	5837	10005	5854	10059	5836	10074
5795	10087	5791	10085	5793	10083	5783	10088	5797	10079	5799	10077	5801	10081



61.

5894	5888	9988	5890	9986	5892	9996	5887	9982	5896	9980	5898	9978	9984
9995	5961	9934	5907	9952	5962	9933	5908	9951	5963	9932	5909	9950	5882
5883	5924	9935	5978	9917	5923	9936	5977	9918	5922	9937	5976	9919	9994
9993	9970	5925	9916	5943	9969	5926	9915	5944	9968	5927	9914	5945	5884
5885	9899	5960	9953	5942	9900	5959	9954	5941	9901	5958	9955	5940	9992
9991	5964	9931	5910	9949	5965	9930	5911	9948	5966	9929	5912	9947	5886
9977	5921	9938	5975	9920	5920	9939	5974	9921	5919	9940	5973	9922	5900
9971	9967	5928	9913	5946	9966	5929	9912	5947	9965	5930	9911	5948	5906
5905	9902	5957	9956	5939	9903	5956	9957	5938	9904	5955	9958	5937	9972
9973	5967	9928	5913	9946	5968	9927	5914	9945	5969	9926	5915	9944	5904
5903	5918	9941	5972	9923	5917	9942	5971	9924	5916	9943	5970	9925	9974
9975	9964	5931	9910	5949	9963	5932	9909	5950	9962	5933	9908	5951	5902
5901	9905	5954	9959	5936	9906	5953	9960	5935	9907	5952	9961	5934	9976
5893	9989	5889	9987	5891	9985	5881	9990	5895	9981	5897	9979	5899	9983

64.

6188	6182	9694	6184	9692	6186	9702	6181	9688	6190	9686	6192	9684	9690
9701	6255	9640	6201	9658	6256	9639	6202	9657	6257	9638	6203	9656	6176
6177	6218	9641	6272	9623	6217	9642	6271	9624	6216	9643	6270	9625	9700
9699	9676	6219	9622	6237	9675	6220	9621	6238	9674	6221	9620	6239	6178
6179	9605	6254	9659	6236	9606	6253	9660	6235	9607	6252	9661	6234	9698
9697	6258	9637	6204	9655	6259	9636	6205	9654	6260	9635	6206	9653	6180
9683	6215	9644	6269	9626	6214	9645	6268	9627	6213	9646	6267	9628	6194
9677	9673	6222	9619	6240	9672	6223	9618	6241	9671	6224	9617	6242	6200
6199	9608	6251	9662	6233	9609	6250	9663	6232	9610	6249	9664	6231	9678
9679	6261	9634	6207	9652	6262	9633	6208	9651	6263	9632	6209	9650	6198
6197	6212	9647	6266	9629	6211	9648	6265	9630	6210	9649	6264	9631	9680
9681	9670	6225	9616	6243	9669	6226	9615	6244	9668	6227	9614	6245	6196
6195	9611	6248	9665	6230	9612	6247	9666	6229	9613	6246	9667	6228	9682
6187	9695	6183	9693	6185	9691	6175	9696	6189	9687	6191	9685	6193	9689

62.

5992	5986	9890	5988	9888	5990	9898	5985	9884	5994	9882	5996	9880	9886
9897	6059	9836	6005	9854	6060	9835	6006	9853	6061	9834	6007	9852	5980
5981	6022	9837	6076	9819	6021	9838	6075	9820	6020	9839	6074	9821	9896
9895	9872	6023	9818	6041	9871	6024	9817	6042	9870	6025	9816	6043	5982
5983	9801	6058	9855	6040	9802	6057	9856	6039	9803	6056	9857	6038	9894
9893	6062	9833	6008	9851	6063	9832	6009	9850	6064	9831	6010	9849	5984
9879	6019	9840	6073	9822	6018	9841	6072	9823	6017	9842	6071	9824	5998
9873	9869	6026	9815	6044	9868	6027	9814	6045	9867	6028	9813	6046	6004
6003	9804	6055	9858	6037	9805	6054	9859	6036	9806	6053	9860	6035	9874
9875	6065	9830	6011	9848	6066	9829	6012	9847	6067	9828	6013	9846	6002
6001	6016	9843	6070	9825	6015	9844	6069	9826	6014	9845	6068	9827	9876
9877	9866	6029	9812	6047	9865	6030	9811	6048	9864	6031	9810	6049	6000
5999	9807	6052	9861	6034	9808	6051	9862	6033	9809	6050	9863	6032	9878
5991	9891	5987	9889	5989	9887	5979	9892	5993	9883	5995	9881	5997	9885

65.

6286	6280	9596	6282	9594	6284	9604	6279	9590	6288	9588	6290	9586	9592
9603	6353	9542	6299	9560	6354	9541	6300	9559	6355	9540	6301	9558	6274
6275	6316	9543	6370	9525	6315	9544	6369	9526	6314	9545	6368	9527	9602
9601	9578	6317	9524	6335	9577	6318	9523	6336	9576	6319	9522	6337	6276
6277	9507	6352	9561	6334	9508	6351	9562	6333	9509	6350	9563	6332	9600
9599	6356	9539	6302	9557	6357	9538	6303	9556	6358	9537	6304	9555	6278
9585	6313	9546	6367	9528	6312	9547	6366	9529	6311	9548	6365	9530	6292
9579	9575	6320	9521	6338	9574	6321	9520	6339	9573	6322	9519	6340	6298
6297	9510	6349	9564	6331	9511	6348	9565	6330	9512	6347	9566	6329	9580
9581	6359	9536	6305	9554	6360	9535	6306	9553	6361	9534	6307	9552	6296
6295	6310	9549	6364	9531	6309	9550	6363	9532	6308	9551	6362	9533	9582
9583	9572	6323	9518	6341	9571	6324	9517	6342	9570	6325	9516	6343	6294
6293	9513	6346	9567	6328	9514	6345	9568	6327	9515	6344	9569	6326	9584
6285	9597	6281	9595	6283	9593	6273	9598	6287	9589	6289	9587	6291	9591

63.

6090	6084	9792	6086	9790	6088	9800	6083	9786	6092	9784	6094	9782	9788
9799	6157	9738	6103	9756	6158	9737	6104	9755	6159	9736	6105	9754	6078
6079	6120	9739	6174	9721	6119	9740	6173	9722	6118	9741	6172	9723	9798
9797	9774	6121	9720	6139	9773	6122	9719	6140	9772	6123	9718	6141	6080
6081	9703	6156	9757	6138	9704	6155	9758	6137	9705	6154	9759	6136	9796
9795	6160	9735	6106	9753	6161	9734	6107	9752	6162	9733	6108	9751	6082
9781	6117	9742	6171	9724	6116	9743	6170	9725	6115	9744	6169	9726	6096
9775	9771	6124	9717	6142	9770	6125	9716	6143	9769	6126	9715	6144	6102
6101	9706	6153	9760	6135	9707	6152	9761	6134	9708	6151	9762	6133	9776
9777	6163	9732	6109	9750	6164	9731	6110	9749	6165	9730	6111	9748	6100
6099	6114	9745	6168	9727	6113	9746	6167	9728	6112	9747	6166	9729	9778
9779	9768	6127	9714	6145	9767	6128	9713	6146	9766	6129	9712	6147	6098
6097	9709	6150	9763	6132	9710	6149	9764	6131	9711	6148	9765	6130	9780
6089	9793	6085	9791	6087	9789	6077	9794	6091	9785	6093	9783	6095	9787

66.

6384	6378	9498	6380	9496	6382	9506	6377	9492	6386	9490	6388	9488	9494
9505	6451	9444	6397	9462	6452	9443	6398	9461	6453	9442	6399	9460	6372
6373	6414	9445	6468	9427	6413	9446	6467	9428	6412	9447	6466	9429	9504
9503	9480	6415	9426	6433	9479	6416	9425	6434	9478	6417	9424	6435	6374
6375	9409	6450	9463	6432	9410	6449	9464	6431	9411	6448	9465	6430	9502
9501	6454	9441	6400	9459	6455	9440	6401	9458	6456	9439	6402	9457	6376
9487	6411	9448	6465	9430	6410	9449	6464	9431	6409	9450	6463	9432	6390
9481	9477	6418	9423	6436	9476	6419	9422	6437	9475	6420	9421	6438	6396
6395	9412	6447	9466	6429	9413	6446	9467	6428	9414	6445	9468	6427	9482
9483	6457	9438	6403	9456	6458	9437	6404	9455	6459	9436	6405	9454	6394
6393	6408	9451	6462	9433	6407	9452	6461	9434	6406	9453	6460	9435	9484
9485	9474	6421	9420	6439	9473	6422	9419	6440	9472	6423	9418	6441	6392
6391	9415	6444	9469	6426	9416	6443	9470	6425	9417	6442	9471	6424	9486
6383	9499	6379	9497	6381	9495	6371	9500	6385	9491	6387	9489	6389	9493

67.

6482	6476	9400	6478	9398	6480	9408	6475	9394	6484	9392	6486	9390	9396
9407	6549	9346	6495	9364	6550	9345	6496	9363	6551	9344	6497	9362	6470
6471	6512	9347	6566	9329	6511	9348	6565	9330	6510	9349	6564	9331	9406
9405	9382	6513	9328	6531	9381	6514	9327	6532	9380	6515	9326	6533	6472
6473	9311	6548	9365	6530	9312	6547	9366	6529	9313	6546	9367	6528	9404
9403	6552	9343	6498	9361	6553	9342	6499	9360	6554	9341	6500	9359	6474
9389	6509	9350	6563	9332	6508	9351	6562	9333	6507	9352	6561	9334	6488
9383	9379	6516	9325	6534	9378	6517	9324	6535	9377	6518	9323	6536	6494
6493	9314	6545	9368	6527	9315	6544	9369	6526	9316	6543	9370	6525	9384
9385	6555	9340	6501	9358	6556	9339	6502	9357	6557	9338	6503	9356	6492
6491	6506	9353	6560	9335	6505	9354	6559	9336	6504	9355	6558	9337	9386
9387	9376	6519	9322	6537	9375	6520	9321	6538	9374	6521	9320	6539	6490
6489	9317	6542	9371	6524	9318	6541	9372	6523	9319	6540	9373	6522	9388
6481	9401	6477	9399	6479	9397	6469	9402	6483	9393	6485	9391	6487	9395

68.

6580	6574	9302	6576	9300	6578	9310	6573	9296	6582	9294	6584	9292	9298
9309	6647	9248	6593	9266	6648	9247	6594	9265	6649	9246	6595	9264	6568
6569	6610	9249	6664	9231	6609	9250	6663	9232	6608	9251	6662	9233	9308
9307	9284	6611	9230	6629	9283	6612	9229	6630	9282	6613	9228	6631	6570
6571	9213	6646	9267	6628	9214	6645	9268	6627	9215	6644	9269	6626	9306
9305	6650	9245	6596	9263	6651	9244	6597	9262	6652	9243	6598	9261	6572
9291	6607	9252	6661	9234	6606	9253	6660	9235	6605	9254	6659	9236	6586
9285	9281	6614	9227	6632	9280	6615	9226	6633	9279	6616	9225	6634	6592
6591	9216	6643	9270	6625	9217	6642	9271	6624	9218	6641	9272	6623	9286
9287	6653	9242	6599	9260	6654	9241	6600	9259	6655	9240	6601	9258	6590
6589	6604	9255	6658	9237	6603	9256	6657	9238	6602	9257	6656	9239	9288
9289	9278	6617	9224	6635	9277	6618	9223	6636	9276	6619	9222	6637	6588
6587	9219	6640	9273	6622	9220	6639	9274	6621	9221	6638	9275	6620	9290
6579	9303	6575	9301	6577	9299	6567	9304	6581	9295	6583	9293	6585	9297

69.

6678	6672	9204	6674	9202	6676	9212	6671	9198	6680	9196	6682	9194	9200
9211	6745	9150	6691	9168	6746	9149	6692	9167	6747	9148	6693	9166	6666
6667	6708	9151	6762	9133	6707	9152	6761	9134	6706	9153	6760	9135	9210
9209	9186	6709	9132	6727	9185	6710	9131	6728	9184	6711	9130	6729	6668
6669	9115	6744	9169	6726	9116	6743	9170	6725	9117	6742	9171	6724	9208
9207	6748	9147	6694	9165	6749	9146	6695	9164	6750	9145	6696	9163	6670
9193	6705	9154	6759	9136	6704	9155	6758	9137	6703	9156	6757	9138	6684
9187	9183	6712	9129	6730	9182	6713	9128	6731	9181	6714	9127	6732	6690
6689	9118	6741	9172	6723	9119	6740	9173	6722	9120	6739	9174	6721	9188
9189	6751	9144	6697	9162	6752	9143	6698	9161	6753	9142	6699	9160	6688
6687	6702	9157	6756	9139	6701	9158	6755	9140	6700	9159	6754	9141	9190
9191	9180	6715	9126	6733	9179	6716	9125	6734	9178	6717	9124	6735	6686
6685	9121	6738	9175	6720	9122	6737	9176	6719	9123	6736	9177	6718	9192
6677	9205	6673	9203	6675	9201	6665	9206	6679	9197	6681	9195	6683	9199

70.

6776	6770	9106	6772	9104	6774	9114	6769	9100	6778	9098	6780	9096	9102
9113	6843	9052	6789	9070	6844	9051	6790	9069	6845	9050	6791	9068	6764
6765	6806	9053	6860	9035	6805	9054	6859	9036	6804	9055	6858	9037	9112
9111	9088	6807	9034	6825	9087	6808	9033	6826	9086	6809	9032	6827	6766
6767	9017	6842	9071	6824	9018	6841	9072	6823	9019	6840	9073	6822	9110
9109	6846	9049	6792	9067	6847	9048	6793	9066	6848	9047	6794	9065	6768
9095	6803	9056	6857	9038	6802	9057	6856	9039	6801	9058	6855	9040	6782
9089	9085	6810	9031	6828	9084	6811	9030	6829	9083	6812	9029	6830	6788
6787	9020	6839	9074	6821	9021	6838	9075	6820	9022	6837	9076	6819	9090
9091	6849	9046	6795	9064	6850	9045	6796	9063	6851	9044	6797	9062	6786
6785	6800	9059	6854	9041	6799	9060	6853	9042	6798	9061	6852	9043	9092
9093	9082	6813	9028	6831	9081	6814	9027	6832	9080	6815	9026	6833	6784
6783	9023	6836	9077	6818	9024	6835	9078	6817	9025	6834	9079	6816	9094
6775	9107	6771	9105	6773	9103	6763	9108	6777	9099	6779	9097	6781	9101

71.

6874	6868	9008	6870	9006	6872	9016	6867	9002	6876	9000	6878	8998	9004
9015	6941	8954	6887	8972	6942	8953	6888	8971	6943	8952	6889	8970	6862
6863	6904	8955	6958	8937	6903	8956	6957	8938	6902	8957	6956	8939	9014
9013	8990	6905	8936	6923	8989	6906	8935	6924	8988	6907	8934	6925	6864
6865	8919	6940	8973	6922	8920	6939	8974	6921	8921	6938	8975	6920	9012
9011	6944	8951	6890	8969	6945	8950	6891	8968	6946	8949	6892	8967	6866
8997	6901	8958	6955	8940	6900	8959	6954	8941	6899	8960	6953	8942	6880
8991	8987	6908	8933	6926	8986	6909	8932	6927	8985	6910	8931	6928	6886
6885	8922	6937	8976	6919	8923	6936	8977	6918	8924	6935	8978	6917	8992
8993	6947	8948	6893	8966	6948	8947	6894	8965	6949	8946	6895	8964	6884
6883	6898	8961	6952	8943	6897	8962	6951	8944	6896	8963	6950	8945	8994
8995	8984	6911	8930	6929	8983	6912	8929	6930	8982	6913	8928	6931	6882
6881	8925	6934	8979	6916	8926	6933	8980	6915	8927	6932	8981	6914	8996
6873	9009	6869	9007	6871	9005	6861	9010	6875	9001	6877	8999	6879	9003

72.

6972	6966	8910	6968	8908	6970	8918	6965	8904	6974	8902	6976	8900	8906
8917	7039	8856	6985	8874	7040	8855	6986	8873	7041	8854	6987	8872	6960
6961	7002	8857	7056	8839	7001	8858	7055	8840	7000	8859	7054	8841	8916
8915	8892	7003	8838	7021	8891	7004	8837	7022	8890	7005	8836	7023	6962
6963	8821	7038	8875	7020	8822	7037	8876	7019	8823	7036	8877	7018	8914
8913	7042	8853	6988	8871	7043	8852	6989	8870	7044	8851	6990	8869	6964
8899	6999	8860	7053	8842	6998	8861	7052	8843	6997	8862	7051	8844	6978
8893	8889	7006	8835	7024	8888	7007	8834	7025	8887	7008	8833	7026	6984
6983	8824	7035	8878	7017	8825	7034	8879	7016	8826	7033	8880	7015	8894
8895	7045	8850	6991	8868	7046	8849	6992	8867	7047	8848	6993	8866	6982
6981	6996	8863	7050	8845	6995	8864	7049	8846	6994	8865	7048	8847	8896
8897	8886	7009	8832	7027	8885	7010	8831	7028	8884	7011	8830	7029	6980
6979	8827	7032	8881	7014	8828	7031	8882	7013	8829	7030	8883	7012	8898
6971	8911	6967	8909	6969	8907	6959	8912	6973	8903	6975	8901	6977	8905

### 8.4.4 External Blocks for Order 42

73.

7070	7064	8812	7066	8810	7068	8820	7063	8806	7072	8804	7074	8802	8808
8819	7137	8758	7083	8776	7138	8757	7084	8775	7139	8756	7085	8774	7058
7059	7100	8759	7154	8741	7099	8760	7153	8742	7098	8761	7152	8743	8818
8817	8794	7101	8740	7119	8793	7102	8739	7120	8792	7103	8738	7121	7060
7061	8723	7136	8777	7118	8724	7135	8778	7117	8725	7134	8779	7116	8816
8815	7140	8755	7086	8773	7141	8754	7087	8772	7142	8753	7088	8771	7062
8801	7097	8762	7151	8744	7096	8763	7150	8745	7095	8764	7149	8746	7076
8795	8791	7104	8737	7122	8790	7105	8736	7123	8789	7106	8735	7124	7082
7081	8726	7133	8780	7115	8727	7132	8781	7114	8728	7131	8782	7113	8796
8797	7143	8752	7089	8770	7144	8751	7090	8769	7145	8750	7091	8768	7080
7079	7094	8765	7148	8747	7093	8766	7147	8748	7092	8767	7146	8749	8798
8799	8788	7107	8734	7125	8787	7108	8733	7126	8786	7109	8732	7127	7078
7077	8729	7130	8783	7112	8730	7129	8784	7111	8731	7128	8785	7110	8800
7069	8813	7065	8811	7067	8809	7057	8814	7071	8805	7073	8803	7075	8807

76.

7364	7358	8518	7360	8516	7362	8526	7357	8512	7366	8510	7368	8508	8514
8525	7431	8464	7377	8482	7432	8463	7378	8481	7433	8462	7379	8480	7352
7353	7394	8465	7448	8447	7393	8466	7447	8448	7392	8467	7446	8449	8524
8523	8500	7395	8446	7413	8499	7396	8445	7414	8498	7397	8444	7415	7354
7355	8429	7430	8483	7412	8430	7429	8484	7411	8431	7428	8485	7410	8522
8521	7434	8461	7380	8479	7435	8460	7381	8478	7436	8459	7382	8477	7356
8507	7391	8468	7445	8450	7390	8469	7444	8451	7389	8470	7443	8452	7370
8501	8497	7398	8443	7416	8496	7399	8442	7417	8495	7400	8441	7418	7376
7375	8432	7427	8486	7409	8433	7426	8487	7408	8434	7425	8488	7407	8502
8503	7437	8458	7383	8476	7438	8457	7384	8475	7439	8456	7385	8474	7374
7373	7388	8471	7442	8453	7387	8472	7441	8454	7386	8473	7440	8455	8504
8505	8494	7401	8440	7419	8493	7402	8439	7420	8492	7403	8438	7421	7372
7371	8435	7424	8489	7406	8436	7423	8490	7405	8437	7422	8491	7404	8506
7363	8519	7359	8517	7361	8515	7351	8520	7365	8511	7367	8509	7369	8513

74.

7168	7162	8714	7164	8712	7166	8722	7161	8708	7170	8706	7172	8704	8710
8721	7235	8660	7181	8678	7236	8659	7182	8677	7237	8658	7183	8676	7156
7157	7198	8661	7252	8643	7197	8662	7251	8644	7196	8663	7250	8645	8720
8719	8696	7199	8642	7217	8695	7200	8641	7218	8694	7201	8640	7219	7158
7159	8625	7234	8679	7216	8626	7233	8680	7215	8627	7232	8681	7214	8718
8717	7238	8657	7184	8675	7239	8656	7185	8674	7240	8655	7186	8673	7160
8703	7195	8664	7249	8646	7194	8665	7248	8647	7193	8666	7247	8648	7174
8697	8693	7202	8639	7220	8692	7203	8638	7221	8691	7204	8637	7222	7180
7179	8628	7231	8682	7213	8629	7230	8683	7212	8630	7229	8684	7211	8698
8699	7241	8654	7187	8672	7242	8653	7188	8671	7243	8652	7189	8670	7178
7177	7192	8667	7246	8649	7191	8668	7245	8650	7190	8669	7244	8651	8700
8701	8690	7205	8636	7223	8689	7206	8635	7224	8688	7207	8634	7225	7176
7175	8631	7228	8685	7210	8632	7227	8686	7209	8633	7226	8687	7208	8702
7167	8715	7163	8713	7165	8711	7155	8716	7169	8707	7171	8705	7173	8709

77.

7462	7456	8420	7458	8418	7460	8428	7455	8414	7464	8412	7466	8410	8416
8427	7529	8366	7475	8384	7530	8365	7476	8383	7531	8364	7477	8382	7450
7451	7492	8367	7546	8349	7491	8368	7545	8350	7490	8369	7544	8351	8426
8425	8402	7493	8348	7511	8401	7494	8347	7512	8400	7495	8346	7513	7452
7453	8331	7528	8385	7510	8332	7527	8386	7509	8333	7526	8387	7508	8424
8423	7532	8363	7478	8381	7533	8362	7479	8380	7534	8361	7480	8379	7454
8409	7489	8370	7543	8352	7488	8371	7542	8353	7487	8372	7541	8354	7468
8403	8399	7496	8345	7514	8398	7497	8344	7515	8397	7498	8343	7516	7474
7473	8334	7525	8388	7507	8335	7524	8389	7506	8336	7523	8390	7505	8404
8405	7535	8360	7481	8378	7536	8359	7482	8377	7537	8358	7483	8376	7472
7471	7486	8373	7540	8355	7485	8374	7539	8356	7484	8375	7538	8357	8406
8407	8396	7499	8342	7517	8395	7500	8341	7518	8394	7501	8340	7519	7470
7469	8337	7522	8391	7504	8338	7521	8392	7503	8339	7520	8393	7502	8408
7461	8421	7457	8419	7459	8417	7449	8422	7463	8413	7465	8411	7467	8415

75.

7266	7260	8616	7262	8614	7264	8624	7259	8610	7268	8608	7270	8606	8612
8623	7333	8562	7279	8580	7334	8561	7280	8579	7335	8560	7281	8578	7254
7255	7296	8563	7350	8545	7295	8564	7349	8546	7294	8565	7348	8547	8622
8621	8598	7297	8544	7315	8597	7298	8543	7316	8596	7299	8542	7317	7256
7257	8527	7332	8581	7314	8528	7331	8582	7313	8529	7330	8583	7312	8620
8619	7336	8559	7282	8577	7337	8558	7283	8576	7338	8557	7284	8575	7258
8605	7293	8566	7347	8548	7292	8567	7346	8549	7291	8568	7345	8550	7272
8599	8595	7300	8541	7318	8594	7301	8540	7319	8593	7302	8539	7320	7278
7277	8530	7329	8584	7311	8531	7328	8585	7310	8532	7327	8586	7309	8600
8601	7339	8556	7285	8574	7340	8555	7286	8573	7341	8554	7287	8572	7276
7275	7290	8569	7344	8551	7289	8570	7343	8552	7288	8571	7342	8553	8602
8603	8592	7303	8538	7321	8591	7304	8537	7322	8590	7305	8536	7323	7274
7273	8533	7326	8587	7308	8534	7325	8588	7307	8535	7324	8589	7306	8604
7265	8617	7261	8615	7263	8613	7253	8618	7267	8609	7269	8607	7271	8611

78.

7560	7554	8322	7556	8320	7558	8330	7553	8316	7562	8314	7564	8312	8318
8329	7627	8268	7573	8286	7628	8267	7574	8285	7629	8266	7575	8284	7548
7549	7590	8269	7644	8251	7589	8270	7643	8252	7588	8271	7642	8253	8328
8327	8304	7591	8250	7609	8303	7592	8249	7610	8302	7593	8248	7611	7550
7551	8233	7626	8287	7608	8234	7625	8288	7607	8235	7624	8289	7606	8326
8325	7630	8265	7576	8283	7631	8264	7577	8282	7632	8263	7578	8281	7552
8311	7587	8272	7641	8254	7586	8273	7640	8255	7585	8274	7639	8256	7566
8305	8301	7594	8247	7612	8300	7595	8246	7613	8299	7596	8245	7614	7572
7571	8236	7623	8290	7605	8237	7622	8291	7604	8238	7621	8292	7603	8306
8307	7633	8262	7579	8280	7634	8261	7580	8279	7635	8260	7581	8278	7570
7569	7584	8275	7638	8257	7583	8276	7637	8258	7582	8277	7636	8259	8308
8309	8298	7597	8244	7615	8297	7598	8243	7616	8296	7599	8242	7617	7568
7567	8239	7620	8293	7602	8240	7619	8294	7601	8241	7618	8295	7600	8310
7559	8323	7555	8321	7557	8319	7547	8324	7561	8315	7563	8313	7565	8317

7658	7652	8224	7654	8222	7656	8232	7651	8218	7660	8216	7662	8214	8220
8231	7725	8170	7671	8188	7726	8169	7672	8187	7727	8168	7673	8186	7646
7647	7688	8171	7742	8153	7687	8172	7741	8154	7686	8173	7740	8155	8230
8229	8206	7689	8152	7707	8205	7690	8151	7708	8204	7691	8150	7709	7648
7649	8135	7724	8189	7706	8136	7723	8190	7705	8137	7722	8191	7704	8228
8227	7728	8167	7674	8185	7729	8166	7675	8184	7730	8165	7676	8183	7650
8213	7685	8174	7739	8156	7684	8175	7738	8157	7683	8176	7737	8158	7664
8207	8203	7692	8149	7710	8202	7693	8148	7711	8201	7694	8147	7712	7670
7669	8138	7721	8192	7703	8139	7720	8193	7702	8140	7719	8194	7701	8208
8209	7731	8164	7677	8182	7732	8163	7678	8181	7733	8162	7679	8180	7668
7667	7682	8177	7736	8159	7681	8178	7735	8160	7680	8179	7734	8161	8210
8211	8200	7695	8146	7713	8199	7696	8145	7714	8198	7697	8144	7715	7666
7665	8141	7718	8195	7700	8142	7717	8196	7699	8143	7716	8197	7698	8212
7657	8225	7653	8223	7655	8221	7645	8226	7659	8217	7661	8215	7663	8219

7756	7750	8126	7752	8124	7754	8134	7749	8120	7758	8118	7760	8116	8122
8133	7823	8072	7769	8090	7824	8071	7770	8089	7825	8070	7771	8088	7744
7745	7786	8073	7840	8055	7785	8074	7839	8056	7784	8075	7838	8057	8132
8131	8108	7787	8054	7805	8107	7788	8053	7806	8106	7789	8052	7807	7746
7747	8037	7822	8091	7804	8038	7821	8092	7803	8039	7820	8093	7802	8130
8129	7826	8069	7772	8087	7827	8068	7773	8086	7828	8067	7774	8085	7748
8115	7783	8076	7837	8058	7782	8077	7836	8059	7781	8078	7835	8060	7762
8109	8105	7790	8051	7808	8104	7791	8050	7809	8103	7792	8049	7810	7768
7767	8040	7819	8094	7801	8041	7818	8095	7800	8042	7817	8096	7799	8110
8111	7829	8066	7775	8084	7830	8065	7776	8083	7831	8064	7777	8082	7766
7765	7780	8079	7834	8061	7779	8080	7833	8062	7778	8081	7832	8063	8112
8113	8102	7793	8048	7811	8101	7794	8047	7812	8100	7795	8046	7813	7764
7763	8043	7816	8097	7798	8044	7815	8098	7797	8045	7814	8099	7796	8114
7755	8127	7751	8125	7753	8123	7743	8128	7757	8119	7759	8117	7761	8121

### 8.4.5 External Blocks for Order 14

7854	7848	8028	7850	8026	7852	8036	7847	8022	7856	8020	7858	8018	8024
8035	7921	7974	7867	7992	7922	7973	7868	7991	7923	7972	7869	7990	7842
7843	7884	7975	7938	7957	7883	7976	7937	7958	7882	7977	7936	7959	8034
8033	8010	7885	7956	7903	8009	7886	7955	7904	8008	7887	7954	7905	7844
7845	7939	7920	7993	7902	7940	7919	7994	7901	7941	7918	7995	7900	8032
8031	7924	7971	7870	7989	7925	7970	7871	7988	7926	7969	7872	7987	7846
8017	7881	7978	7935	7960	7880	7979	7934	7961	7879	7980	7933	7962	7860
8011	8007	7888	7953	7906	8006	7889	7952	7907	8005	7890	7951	7908	7866
7865	7942	7917	7996	7899	7943	7916	7997	7898	7944	7915	7998	7897	8012
8013	7927	7968	7873	7986	7928	7967	7874	7985	7929	7966	7875	7984	7864
7863	7878	7981	7932	7963	7877	7982	7931	7964	7876	7983	7930	7965	8014
8015	8004	7891	7950	7909	8003	7892	7949	7910	8002	7893	7948	7911	7862
7861	7945	7914	7999	7896	7946	7913	8000	7895	7947	7912	8001	7894	8016
7853	8029	7849	8027	7851	8025	7841	8030	7855	8021	7857	8019	7859	8023

## 8.5 Fifth-Type: Block-Bordered - Blocks of Order 6

### 8.5.1 External Blocks for Order 126

1.

14	8	15868	10	15866	12	15876	7	15862	16	15860	18	15858	15864
15875	27	15843	15842	15835	34	50	28	15844	15841	15836	33	49	2
3	15826	58	15818	59	67	15803	15825	57	15817	60	68	15804	15874
15873	15802	15795	83	90	15786	75	15801	15796	84	89	15785	76	4
5	98	82	15787	15794	91	15779	97	81	15788	15793	92	15780	15872
15871	51	15810	66	15811	15819	74	52	15809	65	15812	15820	73	6
15857	15827	43	35	42	15834	15850	15828	44	36	41	15833	15849	20
15851	29	15845	15840	15837	32	48	30	15846	15839	15838	31	47	26
25	15824	56	15816	61	69	15805	15823	55	15815	62	70	15806	15852
15853	15800	15797	85	88	15784	77	15799	15798	86	87	15783	78	24
23	96	80	15789	15792	93	15781	95	79	15790	15791	94	15782	15854
15855	53	15808	64	15813	15821	72	54	15807	63	15814	15822	71	22
21	15829	45	37	40	15832	15848	15830	46	38	39	15831	15847	15856
13	15869	9	15867	11	15865	1	15870	15	15861	17	15859	19	15863

4.

308	302	15574	304	15572	306	15582	301	15568	310	15566	312	15564	15570
15581	321	15549	15548	15541	328	344	322	15550	15547	15542	327	343	296
297	15532	352	15524	353	361	15509	15531	351	15523	354	362	15510	15580
15579	15508	15501	377	384	15492	369	15507	15502	378	383	15491	370	298
299	392	376	15493	15500	385	15485	391	375	15494	15499	386	15486	15578
15577	345	15516	360	15517	15525	368	346	15515	359	15518	15526	367	300
15563	15533	337	329	336	15540	15556	15534	338	330	335	15539	15555	314
15557	323	15551	15546	15543	326	342	324	15552	15545	15544	325	341	320
319	15530	350	15522	355	363	15511	15529	349	15521	356	364	15512	15558
15559	15506	15503	379	382	15490	371	15505	15504	380	381	15489	372	318
317	390	374	15495	15498	387	15487	389	373	15496	15497	388	15488	15560
15561	347	15514	358	15519	15527	366	348	15513	357	15520	15528	365	316
315	15535	339	331	334	15538	15554	15536	340	332	333	15537	15553	15562
307	15575	303	15573	305	15571	295	15576	309	15567	311	15565	313	15569

2.

112	106	15770	108	15768	110	15778	105	15764	114	15762	116	15760	15766
15777	125	15745	15744	15737	132	148	126	15746	15743	15738	131	147	100
101	15728	156	15720	157	165	15705	15727	155	15719	158	166	15706	15776
15775	15704	15697	181	188	15688	173	15703	15698	182	187	15687	174	102
103	196	180	15689	15696	189	15681	195	179	15690	15695	190	15682	15774
15773	149	15712	164	15713	15721	172	150	15711	163	15714	15722	171	104
15759	15729	141	133	140	15736	15752	15730	142	134	139	15735	15751	118
15753	127	15747	15742	15739	130	146	128	15748	15741	15740	129	145	124
123	15726	154	15718	159	167	15707	15725	153	15717	160	168	15708	15754
15755	15702	15699	183	186	15686	175	15701	15700	184	185	15685	176	122
121	194	178	15691	15694	191	15683	193	177	15692	15693	192	15684	15756
15757	151	15710	162	15715	15723	170	152	15709	161	15716	15724	169	120
119	15731	143	135	138	15734	15750	15732	144	136	137	15733	15749	15758
111	15771	107	15769	109	15767	99	15772	113	15763	115	15761	117	15765

5.

406	400	15476	402	15474	404	15484	399	15470	408	15468	410	15466	15472
15483	419	15451	15450	15443	426	442	420	15452	15449	15444	425	441	394
395	15434	450	15426	451	459	15411	15433	449	15425	452	460	15412	15482
15481	15410	15403	475	482	15394	467	15409	15404	476	481	15393	468	396
397	490	474	15395	15402	483	15387	489	473	15396	15401	484	15388	15480
15479	443	15418	458	15419	15427	466	444	15417	457	15420	15428	465	398
15465	15435	435	427	434	15442	15458	15436	436	428	433	15441	15457	412
15459	421	15453	15448	15445	424	440	422	15454	15447	15446	423	439	418
417	15432	448	15424	453	461	15413	15431	447	15423	454	462	15414	15460
15461	15408	15405	477	480	15392	469	15407	15406	478	479	15391	470	416
415	488	472	15397	15400	485	15389	487	471	15398	15399	486	15390	15462
15463	445	15416	456	15421	15429	464	446	15415	455	15422	15430	463	414
413	15437	437	429	432	15440	15456	15438	438	430	431	15439	15455	15464
405	15477	401	15475	403	15473	393	15478	407	15469	409	15467	411	15471

3.

210	204	15672	206	15670	208	15680	203	15666	212	15664	214	15662	15668
15679	223	15647	15646	15639	230	246	224	15648	15645	15640	229	245	198
199	15630	254	15622	255	263	15607	15629	253	15621	256	264	15608	15678
15677	15606	15599	279	286	15590	271	15605	15600	280	285	15589	272	200
201	294	278	15591	15598	287	15583	293	277	15592	15597	288	15584	15676
15675	247	15614	262	15615	15623	270	248	15613	261	15616	15624	269	202
15661	15631	239	231	238	15638	15654	15632	240	232	237	15637	15653	216
15655	225	15649	15644	15641	228	244	226	15650	15643	15642	227	243	222
221	15628	252	15620	257	265	15609	15627	251	15619	258	266	15610	15656
15657	15604	15601	281	284	15588	273	15603	15602	282	283	15587	274	220
219	292	276	15593	15596	289	15585	291	275	15594	15595	290	15586	15658
15659	249	15612	260	15617	15625	268	250	15611	259	15618	15626	267	218
217	15633	241	233	236	15636	15652	15634	242	234	235	15635	15651	15660
209	15673	205	15671	207	15669	197	15674	211	15665	213	15663	215	15667

6.

504	498	15378	500	15376	502	15386	497	15372	506	15370	508	15368	15374
15385	517	15353	15352	15345	524	540	518	15354	15351	15346	523	539	492
493	15336	548	15328	549	557	15313	15335	547	15327	550	558	15314	15384
15383	15312	15305	573	580	15296	565	15311	15306	574	579	15295	566	494
495	588	572	15297	15304	581	15289	587	571	15298	15303	582	15290	15382
15381	541	15320	556	15321	15329	564	542	15319	555	15322	15330	563	496
15367	15337	533	525	532	15344	15360	15338	534	526	531	15343	15359	510
15361	519	15355	15350	15347	522	538	520	15356	15349	15348	521	537	516
515	15334	546	15326	551	559	15315	15333	545	15325	552	560	15316	15362
15363	15310	15307	575	578	15294	567	15309	15308	576	577	15293	568	514
513	586	570	15299	15302	583	15291	585	569	15300	15301	584	15292	15364
15365	543	15318	554	15323	15331	562	544	15317	553	15324	15332	561	512
511	15339	535	527	530	15342	15358	15340	536	528	529	15341	15357	15366
503	15379	499	15377	501	15375	491	15380	505	15371	507	15369	509	15373

7.

602	596	15280	598	15278	600	15288	595	15274	604	15272	606	15270	15276
15287	615	15255	15254	15247	622	638	616	15256	15253	15248	621	637	590
591	15238	646	15230	647	655	15215	15237	645	15229	648	656	15216	15286
15285	15214	15207	671	678	15198	663	15213	15208	672	677	15197	664	592
593	686	670	15199	15206	679	15191	685	669	15200	15205	680	15192	15284
15283	639	15222	654	15223	15231	662	640	15221	653	15224	15232	661	594
15269	15239	631	623	630	15246	15262	15240	632	624	629	15245	15261	608
15263	617	15257	15252	15249	620	636	618	15258	15251	15250	619	635	614
613	15236	644	15228	649	657	15217	15235	643	15227	650	658	15218	15264
15265	15212	15209	673	676	15196	665	15211	15210	674	675	15195	666	612
611	684	668	15201	15204	681	15193	683	667	15202	15203	682	15194	15266
15267	641	15220	652	15225	15233	660	642	15219	651	15226	15234	659	610
609	15241	633	625	628	15244	15260	15242	634	626	627	15243	15259	15268
601	15281	597	15279	599	15277	589	15282	603	15273	605	15271	607	15275

10.

896	890	14986	892	14984	894	14994	889	14980	898	14978	900	14976	14982
14993	909	14961	14960	14953	916	932	910	14962	14959	14954	915	931	884
885	14944	940	14936	941	949	14921	14943	939	14935	942	950	14922	14992
14991	14920	14913	965	972	14904	957	14919	14914	966	971	14903	958	886
887	980	964	14905	14912	973	14897	979	963	14906	14911	974	14898	14990
14989	933	14928	948	14929	14937	956	934	14927	947	14930	14938	955	888
14975	14945	925	917	924	14952	14968	14946	926	918	923	14951	14967	902
14969	911	14963	14958	14955	914	930	912	14964	14957	14956	913	929	908
907	14942	938	14934	943	951	14923	14941	937	14933	944	952	14924	14970
14971	14918	14915	967	970	14902	959	14917	14916	968	969	14901	960	906
905	978	962	14907	14910	975	14899	977	961	14908	14909	976	14900	14972
14973	935	14926	946	14931	14939	954	936	14925	945	14932	14940	953	904
903	14947	927	919	922	14950	14966	14948	928	920	921	14949	14965	14974
895	14987	891	14985	893	14983	883	14988	897	14979	899	14977	901	14981

8.

700	694	15182	696	15180	698	15190	693	15176	702	15174	704	15172	15178
15189	713	15157	15156	15149	720	736	714	15158	15155	15150	719	735	688
689	15140	744	15132	745	753	15117	15139	743	15131	746	754	15118	15188
15187	15116	15109	769	776	15100	761	15115	15110	770	775	15099	762	690
691	784	768	15101	15108	777	15093	783	767	15102	15107	778	15094	15186
15185	737	15124	752	15125	15133	760	738	15123	751	15126	15134	759	692
15171	15141	729	721	728	15148	15164	15142	730	722	727	15147	15163	706
15165	715	15159	15154	15151	718	734	716	15160	15153	15152	717	733	712
711	15138	742	15130	747	755	15119	15137	741	15129	748	756	15120	15166
15167	15114	15111	771	774	15098	763	15113	15112	772	773	15097	764	710
709	782	766	15103	15106	779	15095	781	765	15104	15105	780	15096	15168
15169	739	15122	750	15127	15135	758	740	15121	749	15128	15136	757	708
707	15143	731	723	726	15146	15162	15144	732	724	725	15145	15161	15170
699	15183	695	15181	697	15179	687	15184	701	15175	703	15173	705	15177

11.

994	988	14888	990	14886	992	14896	987	14882	996	14880	998	14878	14884
14895	1007	14863	14862	14855	1014	1030	1008	14864	14861	14856	1013	1029	982
983	14846	1038	14838	1039	1047	14823	14845	1037	14837	1040	1048	14824	14894
14893	14822	14815	1063	1070	14806	1055	14821	14816	1064	1069	14805	1056	984
985	1078	1062	14807	14814	1071	14799	1077	1061	14808	14813	1072	14800	14892
14891	1031	14830	1046	14831	14839	1054	1032	14829	1045	14832	14840	1053	986
14877	14847	1023	1015	1022	14854	14870	14848	1024	1016	1021	14853	14869	1000
14871	1009	14865	14860	14857	1012	1028	1010	14866	14859	14858	1011	1027	1006
1005	14844	1036	14836	1041	1049	14825	14843	1035	14835	1042	1050	14826	14872
14873	14820	14817	1065	1068	14804	1057	14819	14818	1066	1067	14803	1058	1004
1003	1076	1060	14809	14812	1073	14801	1075	1059	14810	14811	1074	14802	14874
14875	1033	14828	1044	14833	14841	1052	1034	14827	1043	14834	14842	1051	1002
1001	14849	1025	1017	1020	14852	14868	14850	1026	1018	1019	14851	14867	14876
993	14889	989	14887	991	14885	981	14890	995	14881	997	14879	999	14883

9.

798	792	15084	794	15082	796	15092	791	15078	800	15076	802	15074	15080
15091	811	15059	15058	15051	818	834	812	15060	15057	15052	817	833	786
787	15042	842	15034	843	851	15019	15041	841	15033	844	852	15020	15090
15089	15018	15011	867	874	15002	859	15017	15012	868	873	15001	860	788
789	882	866	15003	15010	875	14995	881	865	15004	15009	876	14996	15088
15087	835	15026	850	15027	15035	858	836	15025	849	15028	15036	857	790
15073	15043	827	819	826	15050	15066	15044	828	820	825	15049	15065	804
15067	813	15061	15056	15053	816	832	814	15062	15055	15054	815	831	810
809	15040	840	15032	845	853	15021	15039	839	15031	846	854	15022	15068
15069	15016	15013	869	872	15000	861	15015	15014	870	871	14999	862	808
807	880	864	15005	15008	877	14997	879	863	15006	15007	878	14998	15070
15071	837	15024	848	15029	15037	856	838	15023	847	15030	15038	855	806
805	15045	829	821	824	15048	15064	15046	830	822	823	15047	15063	15072
797	15085	793	15083	795	15081	785	15086	799	15077	801	15075	803	15079

12.

1092	1086	14790	1088	14788	1090	14798	1085	14784	1094	14782	1096	14780	14786
14797	1105	14765	14764	14757	1112	1128	1106	14766	14763	14758	1111	1127	1080
1081	14748	1136	14740	1137	1145	14725	14747	1135	14739	1138	1146	14726	14796
14795	14724	14717	1161	1168	14708	1153	14723	14718	1162	1167	14707	1154	1082
1083	1176	1160	14709	14716	1169	14701	1175	1159	14710	14715	1170	14702	14794
14793	1129	14732	1144	14733	14741	1152	1130	14731	1143	14734	14742	1151	1084
14779	14749	1121	1113	1120	14756	14772	14750	1122	1114	1119	14755	14771	1098
14773	1107	14767	14762	14759	1110	1126	1108	14768	14761	14760	1109	1125	1104
1103	14746	1134	14738	1139	1147	14727	14745	1133	14737	1140	1148	14728	14774
14775	14722	14719	1163	1166	14706	1155	14721	14720	1164	1165	14705	1156	1102
1101	1174	1158	14711	14714	1171	14703	1173	1157	14712	14713	1172	14704	14776
14777	1131	14730	1142	14735	14743	1150	1132	14729	1141	14736	14744	1149	1100
1099	14751	1123	1115	1118	14754	14770	14752	1124	1116	1117	14753	14769	14778
1091	14791	1087	14789	1089	14787	1079	14792	1093	14783	1095	14781	1097	14785

13.

1190	1184	14692	1186	14690	1188	14700	1183	14686	1192	14684	1194	14682	14688
14699	1203	14667	14666	14659	1210	1226	1204	14668	14665	14660	1209	1225	1178
1179	14650	1234	14642	1235	1243	14627	14649	1233	14641	1236	1244	14628	14698
14697	14626	14619	1259	1266	14610	1251	14625	14620	1260	1265	14609	1252	1180
1181	1274	1258	14611	14618	1267	14603	1273	1257	14612	14617	1268	14604	14696
14695	1227	14634	1242	14635	14643	1250	1228	14633	1241	14636	14644	1249	1182
14681	14651	1219	1211	1218	14658	14674	14652	1220	1212	1217	14657	14673	1196
14675	1205	14669	14664	14661	1208	1224	1206	14670	14663	14662	1207	1223	1202
1201	14648	1232	14640	1237	1245	14629	14647	1231	14639	1238	1246	14630	14676
14677	14624	14621	1261	1264	14608	1253	14623	14622	1262	1263	14607	1254	1200
1199	1272	1256	14613	14616	1269	14605	1271	1255	14614	14615	1270	14606	14678
14679	1229	14632	1240	14637	14645	1248	1230	14631	1239	14638	14646	1247	1198
1197	14653	1221	1213	1216	14656	14672	14654	1222	1214	1215	14655	14671	14680
1189	14693	1185	14691	1187	14689	1177	14694	1191	14685	1193	14683	1195	14687

16.

1484	1478	14398	1480	14396	1482	14406	1477	14392	1486	14390	1488	14388	14394
14405	1497	14373	14372	14365	1504	1520	1498	14374	14371	14366	1503	1519	1472
1473	14356	1528	14348	1529	1537	14333	14355	1527	14347	1530	1538	14334	14404
14403	14332	14325	1553	1560	14316	1545	14331	14326	1554	1559	14315	1546	1474
1475	1568	1552	14317	14324	1561	14309	1567	1551	14318	14323	1562	14310	14402
14401	1521	14340	1536	14341	14349	1544	1522	14339	1535	14342	14350	1543	1476
14387	14357	1513	1505	1512	14364	14380	14358	1514	1506	1511	14363	14379	1490
14381	1499	14375	14370	14367	1502	1518	1500	14376	14369	14368	1501	1517	1496
1495	14354	1526	14346	1531	1539	14335	14353	1525	14345	1532	1540	14336	14382
14383	14330	14327	1555	1558	14314	1547	14329	14328	1556	1557	14313	1548	1494
1493	1566	1550	14319	14322	1563	14311	1565	1549	14320	14321	1564	14312	14384
14385	1523	14338	1534	14343	14351	1542	1524	14337	1533	14344	14352	1541	1492
1491	14359	1515	1507	1510	14362	14378	14360	1516	1508	1509	14361	14377	14386
1483	14399	1479	14397	1481	14395	1471	14400	1485	14391	1487	14389	1489	14393

14.

1288	1282	14594	1284	14592	1286	14602	1281	14588	1290	14586	1292	14584	14590
14601	1301	14569	14568	14561	1308	1324	1302	14570	14567	14562	1307	1323	1276
1277	14552	1332	14544	1333	1341	14529	14551	1331	14543	1334	1342	14530	14600
14599	14528	14521	1357	1364	14512	1349	14527	14522	1358	1363	14511	1350	1278
1279	1372	1356	14513	14520	1365	14505	1371	1355	14514	14519	1366	14506	14598
14597	1325	14536	1340	14537	14545	1348	1326	14535	1339	14538	14546	1347	1280
14583	14553	1317	1309	1316	14560	14576	14554	1318	1310	1315	14559	14575	1294
14577	1303	14571	14566	14563	1306	1322	1304	14572	14565	14564	1305	1321	1300
1299	14550	1330	14542	1335	1343	14531	14549	1329	14541	1336	1344	14532	14578
14579	14526	14523	1359	1362	14510	1351	14525	14524	1360	1361	14509	1352	1298
1297	1370	1354	14515	14518	1367	14507	1369	1353	14516	14517	1368	14508	14580
14581	1327	14534	1338	14539	14547	1346	1328	14533	1337	14540	14548	1345	1296
1295	14555	1319	1311	1314	14558	14574	14556	1320	1312	1313	14557	14573	14582
1287	14595	1283	14593	1285	14591	1275	14596	1289	14587	1291	14585	1293	14589

17.

1582	1576	14300	1578	14298	1580	14308	1575	14294	1584	14292	1586	14290	14296
14307	1595	14275	14274	14267	1602	1618	1596	14276	14273	14268	1601	1617	1570
1571	14258	1626	14250	1627	1635	14235	14257	1625	14249	1628	1636	14236	14306
14305	14234	14227	1651	1658	14218	1643	14233	14228	1652	1657	14217	1644	1572
1573	1666	1650	14219	14226	1659	14211	1665	1649	14220	14225	1660	14212	14304
14303	1619	14242	1634	14243	14251	1642	1620	14241	1633	14244	14252	1641	1574
14289	14259	1611	1603	1610	14266	14282	14260	1612	1604	1609	14265	14281	1588
14283	1597	14277	14272	14269	1600	1616	1598	14278	14271	14270	1599	1615	1594
1593	14256	1624	14248	1629	1637	14237	14255	1623	14247	1630	1638	14238	14284
14285	14232	14229	1653	1656	14216	1645	14231	14230	1654	1655	14215	1646	1592
1591	1664	1648	14221	14224	1661	14213	1663	1647	14222	14223	1662	14214	14286
14287	1621	14240	1632	14245	14253	1640	1622	14239	1631	14246	14254	1639	1590
1589	14261	1613	1605	1608	14264	14280	14262	1614	1606	1607	14263	14279	14288
1581	14301	1577	14299	1579	14297	1569	14302	1583	14293	1585	14291	1587	14295

15.

1386	1380	14496	1382	14494	1384	14504	1379	14490	1388	14488	1390	14486	14492
14503	1399	14471	14470	14463	1406	1422	1400	14472	14469	14464	1405	1421	1374
1375	14454	1430	14446	1431	1439	14431	14453	1429	14445	1432	1440	14432	14502
14501	14430	14423	1455	1462	14414	1447	14429	14424	1456	1461	14413	1448	1376
1377	1470	1454	14415	14422	1463	14407	1469	1453	14416	14421	1464	14408	14500
14499	1423	14438	1438	14439	14447	1446	1424	14437	1437	14440	14448	1445	1378
14485	14455	1415	1407	1414	14462	14478	14456	1416	1408	1413	14461	14477	1392
14479	1401	14473	14468	14465	1404	1420	1402	14474	14467	14466	1403	1419	1398
1397	14452	1428	14444	1433	1441	14433	14451	1427	14443	1434	1442	14434	14480
14481	14428	14425	1457	1460	14412	1449	14427	14426	1458	1459	14411	1450	1396
1395	1468	1452	14417	14420	1465	14409	1467	1451	14418	14419	1466	14410	14482
14483	1425	14436	1436	14441	14449	1444	1426	14435	1435	14442	14450	1443	1394
1393	14457	1417	1409	1412	14460	14476	14458	1418	1410	1411	14459	14475	14484
1385	14497	1381	14495	1383	14493	1373	14498	1387	14489	1389	14487	1391	14491

18.

1680	1674	14202	1676	14200	1678	14210	1673	14196	1682	14194	1684	14192	14198
14209	1693	14177	14176	14169	1700	1716	1694	14178	14175	14170	1699	1715	1668
1669	14160	1724	14152	1725	1733	14137	14159	1723	14151	1726	1734	14138	14208
14207	14136	14129	1749	1756	14120	1741	14135	14130	1750	1755	14119	1742	1670
1671	1764	1748	14121	14128	1757	14113	1763	1747	14122	14127	1758	14114	14206
14205	1717	14144	1732	14145	14153	1740	1718	14143	1731	14146	14154	1739	1672
14191	14161	1709	1701	1708	14168	14184	14162	1710	1702	1707	14167	14183	1686
14185	1695	14179	14174	14171	1698	1714	1696	14180	14173	14172	1697	1713	1692
1691	14158	1722	14150	1727	1735	14139	14157	1721	14149	1728	1736	14140	14186
14187	14134	14131	1751	1754	14118	1743	14133	14132	1752	1753	14117	1744	1690
1689	1762	1746	14123	14126	1759	14115	1761	1745	14124	14125	1760	14116	14188
14189	1719	14142	1730	14147	14155	1738	1720	14141	1729	14148	14156	1737	1688
1687	14163	1711	1703	1706	14166	14182	14164	1712	1704	1705	14165	14181	14190
1679	14203	1675	14201	1677	14199	1667	14204	1681	14195	1683	14193	1685	14197

19.

1778	1772	14104	1774	14102	1776	14112	1771	14098	1780	14096	1782	14094	14100
14111	1791	14079	14078	14071	1798	1814	1792	14080	14077	14072	1797	1813	1766
1767	14062	1822	14054	1823	1831	14039	14061	1821	14053	1824	1832	14040	14110
14109	14038	14031	1847	1854	14022	1839	14037	14032	1848	1853	14021	1840	1768
1769	1862	1846	14023	14030	1855	14015	1861	1845	14024	14029	1856	14016	14108
14107	1815	14046	1830	14047	14055	1838	1816	14045	1829	14048	14056	1837	1770
14093	14063	1807	1799	1806	14070	14086	14064	1808	1800	1805	14069	14085	1784
14087	1793	14081	14076	14073	1796	1812	1794	14082	14075	14074	1795	1811	1790
1789	14060	1820	14052	1825	1833	14041	14059	1819	14051	1826	1834	14042	14088
14089	14036	14033	1849	1852	14020	1841	14035	14034	1850	1851	14019	1842	1788
1787	1860	1844	14025	14028	1857	14017	1859	1843	14026	14027	1858	14018	14090
14091	1817	14044	1828	14049	14057	1836	1818	14043	1827	14050	14058	1835	1786
1785	14065	1809	1801	1804	14068	14084	14066	1810	1802	1803	14067	14083	14092
1777	14105	1773	14103	1775	14101	1765	14106	1779	14097	1781	14095	1783	14099

22.

2072	2066	13810	2068	13808	2070	13818	2065	13804	2074	13802	2076	13800	13806
13817	2085	13785	13784	13777	2092	2108	2086	13786	13783	13778	2091	2107	2060
2061	13768	2116	13760	2117	2125	13745	13767	2115	13759	2118	2126	13746	13816
13815	13744	13737	2141	2148	13728	2133	13743	13738	2142	2147	13727	2134	2062
2063	2156	2140	13729	13736	2149	13721	2155	2139	13730	13735	2150	13722	13814
13813	2109	13752	2124	13753	13761	2132	2110	13751	2123	13754	13762	2131	2064
13799	13769	2101	2093	2100	13776	13792	13770	2102	2094	2099	13775	13791	2078
13793	2087	13787	13782	13779	2090	2106	2088	13788	13781	13780	2089	2105	2084
2083	13766	2114	13758	2119	2127	13747	13765	2113	13757	2120	2128	13748	13794
13795	13742	13739	2143	2146	13726	2135	13741	13740	2144	2145	13725	2136	2082
2081	2154	2138	13731	13734	2151	13723	2153	2137	13732	13733	2152	13724	13796
13797	2111	13750	2122	13755	13763	2130	2112	13749	2121	13756	13764	2129	2080
2079	13771	2103	2095	2098	13774	13790	13772	2104	2096	2097	13773	13789	13798
2071	13811	2067	13809	2069	13807	2059	13812	2073	13803	2075	13801	2077	13805

20.

1876	1870	14006	1872	14004	1874	14014	1869	14000	1878	13998	1880	13996	14002
14013	1889	13981	13980	13973	1896	1912	1890	13982	13979	13974	1895	1911	1864
1865	13964	1920	13956	1921	1929	13941	13963	1919	13955	1922	1930	13942	14012
14011	13940	13933	1945	1952	13924	1937	13939	13934	1946	1951	13923	1938	1866
1867	1960	1944	13925	13932	1953	13917	1959	1943	13926	13931	1954	13918	14010
14009	1913	13948	1928	13949	13957	1936	1914	13947	1927	13950	13958	1935	1868
13995	13965	1905	1897	1904	13972	13988	13966	1906	1898	1903	13971	13987	1882
13989	1891	13983	13978	13975	1894	1910	1892	13984	13977	13976	1893	1909	1888
1887	13962	1918	13954	1923	1931	13943	13961	1917	13953	1924	1932	13944	13990
13991	13938	13935	1947	1950	13922	1939	13937	13936	1948	1949	13921	1940	1886
1885	1958	1942	13927	13930	1955	13919	1957	1941	13928	13929	1956	13920	13992
13993	1915	13946	1926	13951	13959	1934	1916	13945	1925	13952	13960	1933	1884
1883	13967	1907	1899	1902	13970	13986	13968	1908	1900	1901	13969	13985	13994
1875	14007	1871	14005	1873	14003	1863	14008	1877	13999	1879	13997	1881	14001

23.

2170	2164	13712	2166	13710	2168	13720	2163	13706	2172	13704	2174	13702	13708
13719	2183	13687	13686	13679	2190	2206	2184	13688	13685	13680	2189	2205	2158
2159	13670	2214	13662	2215	2223	13647	13669	2213	13661	2216	2224	13648	13718
13717	13646	13639	2239	2246	13630	2231	13645	13640	2240	2245	13629	2232	2160
2161	2254	2238	13631	13638	2247	13623	2253	2237	13632	13637	2248	13624	13716
13715	2207	13654	2222	13655	13663	2230	2208	13653	2221	13656	13664	2229	2162
13701	13671	2199	2191	2198	13678	13694	13672	2200	2192	2197	13677	13693	2176
13695	2185	13689	13684	13681	2188	2204	2186	13690	13683	13682	2187	2203	2182
2181	13668	2212	13660	2217	2225	13649	13667	2211	13659	2218	2226	13650	13696
13697	13644	13641	2241	2244	13628	2233	13643	13642	2242	2243	13627	2234	2180
2179	2252	2236	13633	13636	2249	13625	2251	2235	13634	13635	2250	13626	13698
13699	2209	13652	2220	13657	13665	2228	2210	13651	2219	13658	13666	2227	2178
2177	13673	2201	2193	2196	13676	13692	13674	2202	2194	2195	13675	13691	13700
2169	13713	2165	13711	2167	13709	2157	13714	2171	13705	2173	13703	2175	13707

21.

1974	1968	13908	1970	13906	1972	13916	1967	13902	1976	13900	1978	13898	13904
13915	1987	13883	13882	13875	1994	2010	1988	13884	13881	13876	1993	2009	1962
1963	13866	2018	13858	2019	2027	13843	13865	2017	13857	2020	2028	13844	13914
13913	13842	13835	2043	2050	13826	2035	13841	13836	2044	2049	13825	2036	1964
1965	2058	2042	13827	13834	2051	13819	2057	2041	13828	13833	2052	13820	13912
13911	2011	13850	2026	13851	13859	2034	2012	13849	2025	13852	13860	2033	1966
13897	13867	2003	1995	2002	13874	13890	13868	2004	1996	2001	13873	13889	1980
13891	1989	13885	13880	13877	1992	2008	1990	13886	13879	13878	1991	2007	1986
1985	13864	2016	13856	2021	2029	13845	13863	2015	13855	2022	2030	13846	13892
13893	13840	13837	2045	2048	13824	2037	13839	13838	2046	2047	13823	2038	1984
1983	2056	2040	13829	13832	2053	13821	2055	2039	13830	13831	2054	13822	13894
13895	2013	13848	2024	13853	13861	2032	2014	13847	2023	13854	13862	2031	1982
1981	13869	2005	1997	2000	13872	13888	13870	2006	1998	1999	13871	13887	13896
1973	13909	1969	13907	1971	13905	1961	13910	1975	13901	1977	13899	1979	13903

24.

2268	2262	13614	2264	13612	2266	13622	2261	13608	2270	13606	2272	13604	13610
13621	2281	13589	13588	13581	2288	2304	2282	13590	13587	13582	2287	2303	2256
2257	13572	2312	13564	2313	2321	13549	13571	2311	13563	2314	2322	13550	13620
13619	13548	13541	2337	2344	13532	2329	13547	13542	2338	2343	13531	2330	2258
2259	2352	2336	13533	13540	2345	13525	2351	2335	13534	13539	2346	13526	13618
13617	2305	13556	2320	13557	13565	2328	2306	13555	2319	13558	13566	2327	2260
13603	13573	2297	2289	2296	13580	13596	13574	2298	2290	2295	13579	13595	2274
13597	2283	13591	13586	13583	2286	2302	2284	13592	13585	13584	2285	2301	2280
2279	13570	2310	13562	2315	2323	13551	13569	2309	13561	2316	2324	13552	13598
13599	13546	13543	2339	2342	13530	2331	13545	13544	2340	2341	13529	2332	2278
2277	2350	2334	13535	13538	2347	13527	2349	2333	13536	13537	2348	13528	13600
13601	2307	13554	2318	13559	13567	2326	2308	13553	2317	13560	13568	2325	2276
2275	13575	2299	2291	2294	13578	13594	13576	2300	2292	2293	13577	13593	13602
2267	13615	2263	13613	2265	13611	2255	13616	2269	13607	2271	13605	2273	13609



25.

2366	2360	13516	2362	13514	2364	13524	2359	13510	2368	13508	2370	13506	13512
13523	2379	13491	13490	13483	2386	2402	2380	13492	13489	13484	2385	2401	2354
2355	13474	2410	13466	2411	2419	13451	13473	2409	13465	2412	2420	13452	13522
13521	13450	13443	2435	2442	13434	2427	13449	13444	2436	2441	13433	2428	2356
2357	2450	2434	13435	13442	2443	13427	2449	2433	13436	13441	2444	13428	13520
13519	2403	13458	2418	13459	13467	2426	2404	13457	2417	13460	13468	2425	2358
13505	13475	2395	2387	2394	13482	13498	13476	2396	2388	2393	13481	13497	2372
13499	2381	13493	13488	13485	2384	2400	2382	13494	13487	13486	2383	2399	2378
2377	13472	2408	13464	2413	2421	13453	13471	2407	13463	2414	2422	13454	13500
13501	13448	13445	2437	2440	13432	2429	13447	13446	2438	2439	13431	2430	2376
2375	2448	2432	13437	13440	2445	13429	2447	2431	13438	13439	2446	13430	13502
13503	2405	13456	2416	13461	13469	2424	2406	13455	2415	13462	13470	2423	2374
2373	13477	2397	2389	2392	13480	13496	13478	2398	2390	2391	13479	13495	13504
2365	13517	2361	13515	2363	13513	2353	13518	2367	13509	2369	13507	2371	13511

28.

2660	2654	13222	2656	13220	2658	13230	2653	13216	2662	13214	2664	13212	13218
13229	2673	13197	13196	13189	2680	2696	2674	13198	13195	13190	2679	2695	2648
2649	13180	2704	13172	2705	2713	13157	13179	2703	13171	2706	2714	13158	13228
13227	13156	13149	2729	2736	13140	2721	13155	13150	2730	2735	13139	2722	2650
2651	2744	2728	13141	13148	2737	13133	2743	2727	13142	13147	2738	13134	13226
13225	2697	13164	2712	13165	13173	2720	2698	13163	2711	13166	13174	2719	2652
13211	13181	2689	2681	2688	13188	13204	13182	2690	2682	2687	13187	13203	2666
13205	2675	13199	13194	13191	2678	2694	2676	13200	13193	13192	2677	2693	2672
2671	13178	2702	13170	2707	2715	13159	13177	2701	13169	2708	2716	13160	13206
13207	13154	13151	2731	2734	13138	2723	13153	13152	2732	2733	13137	2724	2670
2669	2742	2726	13143	13146	2739	13135	2741	2725	13144	13145	2740	13136	13208
13209	2699	13162	2710	13167	13175	2718	2700	13161	2709	13168	13176	2717	2668
2667	13183	2691	2683	2686	13186	13202	13184	2692	2684	2685	13185	13201	13210
2659	13223	2655	13221	2657	13219	2647	13224	2661	13215	2663	13213	2665	13217

26.

2464	2458	13418	2460	13416	2462	13426	2457	13412	2466	13410	2468	13408	13414
13425	2477	13393	13392	13385	2484	2500	2478	13394	13391	13386	2483	2499	2452
2453	13376	2508	13368	2509	2517	13353	13375	2507	13367	2510	2518	13354	13424
13423	13352	13345	2533	2540	13336	2525	13351	13346	2534	2539	13335	2526	2454
2455	2548	2532	13337	13344	2541	13329	2547	2531	13338	13343	2542	13330	13422
13421	2501	13360	2516	13361	13369	2524	2502	13359	2515	13362	13370	2523	2456
13407	13377	2493	2485	2492	13384	13400	13378	2494	2486	2491	13383	13399	2470
13401	2479	13395	13390	13387	2482	2498	2480	13396	13389	13388	2481	2497	2476
2475	13374	2506	13366	2511	2519	13355	13373	2505	13365	2512	2520	13356	13402
13403	13350	13347	2535	2538	13334	2527	13349	13348	2536	2537	13333	2528	2474
2473	2546	2530	13339	13342	2543	13331	2545	2529	13340	13341	2544	13332	13404
13405	2503	13358	2514	13363	13371	2522	2504	13357	2513	13364	13372	2521	2472
2471	13379	2495	2487	2490	13382	13398	13380	2496	2488	2489	13381	13397	13406
2463	13419	2459	13417	2461	13415	2451	13420	2465	13411	2467	13409	2469	13413

29.

2758	2752	13124	2754	13122	2756	13132	2751	13118	2760	13116	2762	13114	13120
13131	2771	13099	13098	13091	2778	2794	2772	13100	13097	13092	2777	2793	2746
2747	13082	2802	13074	2803	2811	13059	13081	2801	13073	2804	2812	13060	13130
13129	13058	13051	2827	2834	13042	2819	13057	13052	2828	2833	13041	2820	2748
2749	2842	2826	13043	13050	2835	13035	2841	2825	13044	13049	2836	13036	13128
13127	2795	13066	2810	13067	13075	2818	2796	13065	2809	13068	13076	2817	2750
13113	13083	2787	2779	2786	13090	13106	13084	2788	2780	2785	13089	13105	2764
13107	2773	13101	13096	13093	2776	2792	2774	13102	13095	13094	2775	2791	2770
2769	13080	2800	13072	2805	2813	13061	13079	2799	13071	2806	2814	13062	13108
13109	13056	13053	2829	2832	13040	2821	13055	13054	2830	2831	13039	2822	2768
2767	2840	2824	13045	13048	2837	13037	2839	2823	13046	13047	2838	13038	13110
13111	2797	13064	2808	13069	13077	2816	2798	13063	2807	13070	13078	2815	2766
2765	13085	2789	2781	2784	13088	13104	13086	2790	2782	2783	13087	13103	13112
2757	13125	2753	13123	2755	13121	2745	13126	2759	13117	2761	13115	2763	13119

27.

2562	2556	13320	2558	13318	2560	13328	2555	13314	2564	13312	2566	13310	13316
13327	2575	13295	13294	13287	2582	2598	2576	13296	13293	13288	2581	2597	2550
2551	13278	2606	13270	2607	2615	13255	13277	2605	13269	2608	2616	13256	13326
13325	13254	13247	2631	2638	13238	2623	13253	13248	2632	2637	13237	2624	2552
2553	2646	2630	13239	13246	2639	13231	2645	2629	13240	13245	2640	13232	13324
13323	2599	13262	2614	13263	13271	2622	2600	13261	2613	13264	13272	2621	2554
13309	13279	2591	2583	2590	13286	13302	13280	2592	2584	2589	13285	13301	2568
13303	2577	13297	13292	13289	2580	2596	2578	13298	13291	13290	2579	2595	2574
2573	13276	2604	13268	2609	2617	13257	13275	2603	13267	2610	2618	13258	13304
13305	13252	13249	2633	2636	13236	2625	13251	13250	2634	2635	13235	2626	2572
2571	2644	2628	13241	13244	2641	13233	2643	2627	13242	13243	2642	13234	13306
13307	2601	13260	2612	13265	13273	2620	2602	13259	2611	13266	13274	2619	2570
2569	13281	2593	2585	2588	13284	13300	13282	2594	2586	2587	13283	13299	13308
2561	13321	2557	13319	2559	13317	2549	13322	2563	13313	2565	13311	2567	13315

30.

2856	2850	13026	2852	13024	2854	13034	2849	13020	2858	13018	2860	13016	13022
13033	2869	13001	13000	12993	2876	2892	2870	13002	12999	12994	2875	2891	2844
2845	12984	2900	12976	2901	2909	12961	12983	2899	12975	2902	2910	12962	13032
13031	12960	12953	2925	2932	12944	2917	12959	12954	2926	2931	12943	2918	2846
2847	2940	2924	12945	12952	2933	12937	2939	2923	12946	12951	2934	12938	13030
13029	2893	12968	2908	12969	12977	2916	2894	12967	2907	12970	12978	2915	2848
13015	12985	2885	2877	2884	12992	13008	12986	2886	2878	2883	12991	13007	2862
13009	2871	13003	12998	12995	2874	2890	2872	13004	12997	12996	2873	2889	2868
2867	12982	2898	12974	2903	2911	12963	12981	2897	12973	2904	2912	12964	13010
13011	12958	12955	2927	2930	12942	2919	12957	12956	2928	2929	12941	2920	2866
2865	2938	2922	12947	12950	2935	12939	2937	2921	12948	12949	2936	12940	13012
13013	2895	12966	2906	12971	12979	2914	2896	12965	2905	12972	12980	2913	2864
2863	12987	2887	2879	2882	12990	13006	12988	2888	2880	2881	12989	13005	13014
2855	13027	2851	13025	2853	13023	2843	13028	2857	13019	2859	13017	2861	13021

31.

2954	2948	12928	2950	12926	2952	12936	2947	12922	2956	12920	2958	12918	12924
12935	2967	12903	12902	12895	2974	2990	2968	12904	12901	12896	2973	2989	2942
2943	12886	2998	12878	2999	3007	12863	12885	2997	12877	3000	3008	12864	12934
12933	12862	12855	3023	3030	12846	3015	12861	12856	3024	3029	12845	3016	2944
2945	3038	3022	12847	12854	3031	12839	3037	3021	12848	12853	3032	12840	12932
12931	2991	12870	3006	12871	12879	3014	2992	12869	3005	12872	12880	3013	2946
12917	12887	2983	2975	2982	12894	12910	12888	2984	2976	2981	12893	12909	2960
12911	2969	12905	12900	12897	2972	2988	2970	12906	12899	12898	2971	2987	2966
2965	12884	2996	12876	3001	3009	12865	12883	2995	12875	3002	3010	12866	12912
12913	12860	12857	3025	3028	12844	3017	12859	12858	3026	3027	12843	3018	2964
2963	3036	3020	12849	12852	3033	12841	3035	3019	12850	12851	3034	12842	12914
12915	2993	12868	3004	12873	12881	3012	2994	12867	3003	12874	12882	3011	2962
2961	12889	2985	2977	2980	12892	12908	12890	2986	2978	2979	12891	12907	12916
2953	12929	2949	12927	2951	12925	2941	12930	2955	12921	2957	12919	2959	12923

32.

3052	3046	12830	3048	12828	3050	12838	3045	12824	3054	12822	3056	12820	12826
12837	3065	12805	12804	12797	3072	3088	3066	12806	12803	12798	3071	3087	3040
3041	12788	3096	12780	3097	3105	12765	12787	3095	12779	3098	3106	12766	12836
12835	12764	12757	3121	3128	12748	3113	12763	12758	3122	3127	12747	3114	3042
3043	3136	3120	12749	12756	3129	12741	3135	3119	12750	12755	3130	12742	12834
12833	3089	12772	3104	12773	12781	3112	3090	12771	3103	12774	12782	3111	3044
12819	12789	3081	3073	3080	12796	12812	12790	3082	3074	3079	12795	12811	3058
12813	3067	12807	12802	12799	3070	3086	3068	12808	12801	12800	3069	3085	3064
3063	12786	3094	12778	3099	3107	12767	12785	3093	12777	3100	3108	12768	12814
12815	12762	12759	3123	3126	12746	3115	12761	12760	3124	3125	12745	3116	3062
3061	3134	3118	12751	12754	3131	12743	3133	3117	12752	12753	3132	12744	12816
12817	3091	12770	3102	12775	12783	3110	3092	12769	3101	12776	12784	3109	3060
3059	12791	3083	3075	3078	12794	12810	12792	3084	3076	3077	12793	12809	12818
3051	12831	3047	12829	3049	12827	3039	12832	3053	12823	3055	12821	3057	12825

### 8.5.2 External Blocks for Order 98

33.

3150	3144	12732	3146	12730	3148	12740	3143	12726	3152	12724	3154	12722	12728
12739	3163	12707	12706	12699	3170	3186	3164	12708	12705	12700	3169	3185	3138
3139	12690	3194	12682	3195	3203	12667	12689	3193	12681	3196	3204	12668	12738
12737	12666	12659	3219	3226	12650	3211	12665	12660	3220	3225	12649	3212	3140
3141	3234	3218	12651	12658	3227	12643	3233	3217	12652	12657	3228	12644	12736
12735	3187	12674	3202	12675	12683	3210	3188	12673	3201	12676	12684	3209	3142
12721	12691	3179	3171	3178	12698	12714	12692	3180	3172	3177	12697	12713	3156
12715	3165	12709	12704	12701	3168	3184	3166	12710	12703	12702	3167	3183	3162
3161	12688	3192	12680	3197	3205	12669	12687	3191	12679	3198	3206	12670	12716
12717	12664	12661	3221	3224	12648	3213	12663	12662	3222	3223	12647	3214	3160
3159	3232	3216	12653	12656	3229	12645	3231	3215	12654	12655	3230	12646	12718
12719	3189	12672	3200	12677	12685	3208	3190	12671	3199	12678	12686	3207	3158
3157	12693	3181	3173	3176	12696	12712	12694	3182	3174	3175	12695	12711	12720
3149	12733	3145	12731	3147	12729	3137	12734	3151	12725	3153	12723	3155	12727

35.

3346	3340	12536	3342	12534	3344	12544	3339	12530	3348	12528	3350	12526	12532
12543	3359	12511	12510	12503	3366	3382	3360	12512	12509	12504	3365	3381	3334
3335	12494	3390	12486	3391	3399	12471	12493	3389	12485	3392	3400	12472	12542
12541	12470	12463	3415	3422	12454	3407	12469	12464	3416	3421	12453	3408	3336
3337	3430	3414	12455	12462	3423	12447	3429	3413	12456	12461	3424	12448	12540
12539	3383	12478	3398	12479	12487	3406	3384	12477	3397	12480	12488	3405	3338
12525	12495	3375	3367	3374	12502	12518	12496	3376	3368	3373	12501	12517	3352
12519	3361	12513	12508	12505	3364	3380	3362	12514	12507	12506	3363	3379	3358
3357	12492	3388	12484	3393	3401	12473	12491	3387	12483	3394	3402	12474	12520
12521	12468	12465	3417	3420	12452	3409	12467	12466	3418	3419	12451	3410	3356
3355	3428	3412	12457	12460	3425	12449	3427	3411	12458	12459	3426	12450	12522
12523	3385	12476	3396	12481	12489	3404	3386	12475	3395	12482	12490	3403	3354
3353	12497	3377	3369	3372	12500	12516	12498	3378	3370	3371	12499	12515	12524
3345	12537	3341	12535	3343	12533	3333	12538	3347	12529	3349	12527	3351	12531

34.

3248	3242	12634	3244	12632	3246	12642	3241	12628	3250	12626	3252	12624	12630
12641	3261	12609	12608	12601	3268	3284	3262	12610	12607	12602	3267	3283	3236
3237	12592	3292	12584	3293	3301	12569	12591	3291	12583	3294	3302	12570	12640
12639	12568	12561	3317	3324	12552	3309	12567	12562	3318	3323	12551	3310	3238
3239	3332	3316	12553	12560	3325	12545	3331	3315	12554	12559	3326	12546	12638
12637	3285	12576	3300	12577	12585	3308	3286	12575	3299	12578	12586	3307	3240
12623	12593	3277	3269	3276	12600	12616	12594	3278	3270	3275	12599	12615	3254
12617	3263	12611	12606	12603	3266	3282	3264	12612	12605	12604	3265	3281	3260
3259	12590	3290	12582	3295	3303	12571	12589	3289	12581	3296	3304	12572	12618
12619	12566	12563	3319	3322	12550	3311	12565	12564	3320	3321	12549	3312	3258
3257	3330	3314	12555	12558	3327	12547	3329	3313	12556	12557	3328	12548	12620
12621	3287	12574	3298	12579	12587	3306	3288	12573	3297	12580	12588	3305	3256
3255	12595	3279	3271	3274	12598	12614	12596	3280	3272	3273	12597	12613	12622
3247	12635	3243	12633	3245	12631	3235	12636	3249	12627	3251	12625	3253	12629

36.

3444	3438	12438	3440	12436	3442	12446	3437	12432	3446	12430	3448	12428	12434
12445	3457	12413	12412	12405	3464	3480	3458	12414	12411	12406	3463	3479	3432
3433	12396	3488	12388	3489	3497	12373	12395	3487	12387	3490	3498	12374	12444
12443	12372	12365	3513	3520	12356	3505	12371	12366	3514	3519	12355	3506	3434
3435	3528	3512	12357	12364	3521	12349	3527	3511	12358	12363	3522	12350	12442
12441	3481	12380	3496	12381	12389	3504	3482	12379	3495	12382	12390	3503	3436
12427	12397	3473	3465	3472	12404	12420	12398	3474	3466	3471	12403	12419	3450
12421	3459	12415	12410	12407	3462	3478	3460	12416	12409	12408	3461	3477	3456
3455	12394	3486	12386	3491	3499	12375	12393	3485	12385	3492	3500	12376	12422
12423	12370	12367	3515	3518	12354	3507	12369	12368	3516	3517	12353	3508	3454
3453	3526	3510	12359	12362	3523	12351	3525	3509	12360	12361	3524	12352	12424
12425	3483	12378	3494	12383	12391	3502	3484	12377	3493	12384	12392	3501	3452
3451	12399	3475	3467	3470	12402	12418	12400	3476	3468	3469	12401	12417	12426
3443	12439	3439	12437	3441	12435	3431	12440	3445	12431	3447	12429	3449	12433

37.

3542	3536	12340	3538	12338	3540	12348	3535	12334	3544	12332	3546	12330	12336
12347	3555	12315	12314	12307	3562	3578	3556	12316	12313	12308	3561	3577	3530
3531	12298	3586	12290	3587	3595	12275	12297	3585	12289	3588	3596	12276	12346
12345	12274	12267	3611	3618	12258	3603	12273	12268	3612	3617	12257	3604	3532
3533	3626	3610	12259	12266	3619	12251	3625	3609	12260	12265	3620	12252	12344
12343	3579	12282	3594	12283	12291	3602	3580	12281	3593	12284	12292	3601	3534
12329	12299	3571	3563	3570	12306	12322	12300	3572	3564	3569	12305	12321	3548
12323	3557	12317	12312	12309	3560	3576	3558	12318	12311	12310	3559	3575	3554
3553	12296	3584	12288	3589	3597	12277	12295	3583	12287	3590	3598	12278	12324
12325	12272	12269	3613	3616	12256	3605	12271	12270	3614	3615	12255	3606	3552
3551	3624	3608	12261	12264	3621	12253	3623	3607	12262	12263	3622	12254	12326
12327	3581	12280	3592	12285	12293	3600	3582	12279	3591	12286	12294	3599	3550
3549	12301	3573	3565	3568	12304	12320	12302	3574	3566	3567	12303	12319	12328
3541	12341	3537	12339	3539	12337	3529	12342	3543	12333	3545	12331	3547	12335

40.

3836	3830	12046	3832	12044	3834	12054	3829	12040	3838	12038	3840	12036	12042
12053	3849	12021	12020	12013	3856	3872	3850	12022	12019	12014	3855	3871	3824
3825	12004	3880	11996	3881	3889	11981	12003	3879	11995	3882	3890	11982	12052
12051	11980	11973	3905	3912	11964	3897	11979	11974	3906	3911	11963	3898	3826
3827	3920	3904	11965	11972	3913	11957	3919	3903	11966	11971	3914	11958	12050
12049	3873	11988	3888	11989	11997	3896	3874	11987	3887	11990	11998	3895	3828
12035	12005	3865	3857	3864	12012	12028	12006	3866	3858	3863	12011	12027	3842
12029	3851	12023	12018	12015	3854	3870	3852	12024	12017	12016	3853	3869	3848
3847	12002	3878	11994	3883	3891	11983	12001	3877	11993	3884	3892	11984	12030
12031	11978	11975	3907	3910	11962	3899	11977	11976	3908	3909	11961	3900	3846
3845	3918	3902	11967	11970	3915	11959	3917	3901	11968	11969	3916	11960	12032
12033	3875	11986	3886	11991	11999	3894	3876	11985	3885	11992	12000	3893	3844
3843	12007	3867	3859	3862	12010	12026	12008	3868	3860	3861	12009	12025	12034
3835	12047	3831	12045	3833	12043	3823	12048	3837	12039	3839	12037	3841	12041

38.

3640	3634	12242	3636	12240	3638	12250	3633	12236	3642	12234	3644	12232	12238
12249	3653	12217	12216	12209	3660	3676	3654	12218	12215	12210	3659	3675	3628
3629	12200	3684	12192	3685	3693	12177	12199	3683	12191	3686	3694	12178	12248
12247	12176	12169	3709	3716	12160	3701	12175	12170	3710	3715	12159	3702	3630
3631	3724	3708	12161	12168	3717	12153	3723	3707	12162	12167	3718	12154	12246
12245	3677	12184	3692	12185	12193	3700	3678	12183	3691	12186	12194	3699	3632
12231	12201	3669	3661	3668	12208	12224	12202	3670	3662	3667	12207	12223	3646
12225	3655	12219	12214	12211	3658	3674	3656	12220	12213	12212	3657	3673	3652
3651	12198	3682	12190	3687	3695	12179	12197	3681	12189	3688	3696	12180	12226
12227	12174	12171	3711	3714	12158	3703	12173	12172	3712	3713	12157	3704	3650
3649	3722	3706	12163	12166	3719	12155	3721	3705	12164	12165	3720	12156	12228
12229	3679	12182	3690	12187	12195	3698	3680	12181	3689	12188	12196	3697	3648
3647	12203	3671	3663	3666	12206	12222	12204	3672	3664	3665	12205	12221	12230
3639	12243	3635	12241	3637	12239	3627	12244	3641	12235	3643	12233	3645	12237

41.

3934	3928	11948	3930	11946	3932	11956	3927	11942	3936	11940	3938	11938	11944
11955	3947	11923	11922	11915	3954	3970	3948	11924	11921	11916	3953	3969	3922
3923	11906	3978	11898	3979	3987	11883	11905	3977	11897	3980	3988	11884	11954
11953	11882	11875	4003	4010	11866	3995	11881	11876	4004	4009	11865	3996	3924
3925	4018	4002	11867	11874	4011	11859	4017	4001	11868	11873	4012	11860	11952
11951	3971	11890	3986	11891	11899	3994	3972	11889	3985	11892	11900	3993	3926
11937	11907	3963	3955	3962	11914	11930	11908	3964	3956	3961	11913	11929	3940
11931	3949	11925	11920	11917	3952	3968	3950	11926	11919	11918	3951	3967	3946
3945	11904	3976	11896	3981	3989	11885	11903	3975	11895	3982	3990	11886	11932
11933	11880	11877	4005	4008	11864	3997	11879	11878	4006	4007	11863	3998	3944
3943	4016	4000	11869	11872	4013	11861	4015	3999	11870	11871	4014	11862	11934
11935	3973	11888	3984	11893	11901	3992	3974	11887	3983	11894	11902	3991	3942
3941	11909	3965	3957	3960	11912	11928	11910	3966	3958	3959	11911	11927	11936
3933	11949	3929	11947	3931	11945	3921	11950	3935	11941	3937	11939	3939	11943

39.

3738	3732	12144	3734	12142	3736	12152	3731	12138	3740	12136	3742	12134	12140
12151	3751	12119	12118	12111	3758	3774	3752	12120	12117	12112	3757	3773	3726
3727	12102	3782	12094	3783	3791	12079	12101	3781	12093	3784	3792	12080	12150
12149	12078	12071	3807	3814	12062	3799	12077	12072	3808	3813	12061	3800	3728
3729	3822	3806	12063	12070	3815	12055	3821	3805	12064	12069	3816	12056	12148
12147	3775	12086	3790	12087	12095	3798	3776	12085	3789	12088	12096	3797	3730
12133	12103	3767	3759	3766	12110	12126	12104	3768	3760	3765	12109	12125	3744
12127	3753	12121	12116	12113	3756	3772	3754	12122	12115	12114	3755	3771	3750
3749	12100	3780	12092	3785	3793	12081	12099	3779	12091	3786	3794	12082	12128
12129	12076	12073	3809	3812	12060	3801	12075	12074	3810	3811	12059	3802	3748
3747	3820	3804	12065	12068	3817	12057	3819	3803	12066	12067	3818	12058	12130
12131	3777	12084	3788	12089	12097	3796	3778	12083	3787	12090	12098	3795	3746
3745	12105	3769	3761	3764	12108	12124	12106	3770	3762	3763	12107	12123	12132
3737	12145	3733	12143	3735	12141	3725	12146	3739	12137	3741	12135	3743	12139

42.

4032	4026	11850	4028	11848	4030	11858	4025	11844	4034	11842	4036	11840	11846
11857	4045	11825	11824	11817	4052	4068	4046	11826	11823	11818	4051	4067	4020
4021	11808	4076	11800	4077	4085	11785	11807	4075	11799	4078	4086	11786	11856
11855	11784	11777	4101	4108	11768	4093	11783	11778	4102	4107	11767	4094	4022
4023	4116	4100	11769	11776	4109	11761	4115	4099	11770	11775	4110	11762	11854
11853	4069	11792	4084	11793	11801	4092	4070	11791	4083	11794	11802	4091	4024
11839	11809	4061	4053	4060	11816	11832	11810	4062	4054	4059	11815	11831	4038
11833	4047	11827	11822	11819	4050	4066	4048	11828	11821	11820	4049	4065	4044
4043	11806	4074	11798	4079	4087	11787	11805	4073	11797	4080	4088	11788	11834
11835	11782	11779	4103	4106	11766	4095	11781	11780	4104	4105	11765	4096	4042
4041	4114	4098	11771	11774	4111	11763	4113	4097	11772	11773	4112	11764	11836
11837	4071	11790	4082	11795	11803	4090	4072	11789	4081	11796	11804	4089	4040
4039	11811	4063	4055	4058	11814	11830	11812	4064	4056	4057	11813	11829	11838
4031	11851	4027	11849	4029	11847	4019	11852	4033	11843	4035	11841	4037	11845

43.

4130	4124	11752	4126	11750	4128	11760	4123	11746	4132	11744	4134	11742	11748
11759	4143	11727	11726	11719	4150	4166	4144	11728	11725	11720	4149	4165	4118
4119	11710	4174	11702	4175	4183	11687	11709	4173	11701	4176	4184	11688	11758
11757	11686	11679	4199	4206	11670	4191	11685	11680	4200	4205	11669	4192	4120
4121	4214	4198	11671	11678	4207	11663	4213	4197	11672	11677	4208	11664	11756
11755	4167	11694	4182	11695	11703	4190	4168	11693	4181	11696	11704	4189	4122
11741	11711	4159	4151	4158	11718	11734	11712	4160	4152	4157	11717	11733	4136
11735	4145	11729	11724	11721	4148	4164	4146	11730	11723	11722	4147	4163	4142
4141	11708	4172	11700	4177	4185	11689	11707	4171	11699	4178	4186	11690	11736
11737	11684	11681	4201	4204	11668	4193	11683	11682	4202	4203	11667	4194	4140
4139	4212	4196	11673	11676	4209	11665	4211	4195	11674	11675	4210	11666	11738
11739	4169	11692	4180	11697	11705	4188	4170	11691	4179	11698	11706	4187	4138
4137	11713	4161	4153	4156	11716	11732	11714	4162	4154	4155	11715	11731	11740
4129	11753	4125	11751	4127	11749	4117	11754	4131	11745	4133	11743	4135	11747

46.

4424	4418	11458	4420	11456	4422	11466	4417	11452	4426	11450	4428	11448	11454
11465	4437	11433	11432	11425	4444	4460	4438	11434	11431	11426	4443	4459	4412
4413	11416	4468	11408	4469	4477	11393	11415	4467	11407	4470	4478	11394	11464
11463	11392	11385	4493	4500	11376	4485	11391	11386	4494	4499	11375	4486	4414
4415	4508	4492	11377	11384	4501	11369	4507	4491	11378	11383	4502	11370	11462
11461	4461	11400	4476	11401	11409	4484	4462	11399	4475	11402	11410	4483	4416
11447	11417	4453	4445	4452	11424	11440	11418	4454	4446	4451	11423	11439	4430
11441	4439	11435	11430	11427	4442	4458	4440	11436	11429	11428	4441	4457	4436
4435	11414	4466	11406	4471	4479	11395	11413	4465	11405	4472	4480	11396	11442
11443	11390	11387	4495	4498	11374	4487	11389	11388	4496	4497	11373	4488	4434
4433	4506	4490	11379	11382	4503	11371	4505	4489	11380	11381	4504	11372	11444
11445	4463	11398	4474	11403	11411	4482	4464	11397	4473	11404	11412	4481	4432
4431	11419	4455	4447	4450	11422	11438	11420	4456	4448	4449	11421	11437	11446
4423	11459	4419	11457	4421	11455	4411	11460	4425	11451	4427	11449	4429	11453

44.

4228	4222	11654	4224	11652	4226	11662	4221	11648	4230	11646	4232	11644	11650
11661	4241	11629	11628	11621	4248	4264	4242	11630	11627	11622	4247	4263	4216
4217	11612	4272	11604	4273	4281	11589	11611	4271	11603	4274	4282	11590	11660
11659	11588	11581	4297	4304	11572	4289	11587	11582	4298	4303	11571	4290	4218
4219	4312	4296	11573	11580	4305	11565	4311	4295	11574	11579	4306	11566	11658
11657	4265	11596	4280	11597	11605	4288	4266	11595	4279	11598	11606	4287	4220
11643	11613	4257	4249	4256	11620	11636	11614	4258	4250	4255	11619	11635	4234
11637	4243	11631	11626	11623	4246	4262	4244	11632	11625	11624	4245	4261	4240
4239	11610	4270	11602	4275	4283	11591	11609	4269	11601	4276	4284	11592	11638
11639	11586	11583	4299	4302	11570	4291	11585	11584	4300	4301	11569	4292	4238
4237	4310	4294	11575	11578	4307	11567	4309	4293	11576	11577	4308	11568	11640
11641	4267	11594	4278	11599	11607	4286	4268	11593	4277	11600	11608	4285	4236
4235	11615	4259	4251	4254	11618	11634	11616	4260	4252	4253	11617	11633	11642
4227	11655	4223	11653	4225	11651	4215	11656	4229	11647	4231	11645	4233	11649

47.

4522	4516	11360	4518	11358	4520	11368	4515	11354	4524	11352	4526	11350	11356
11367	4535	11335	11334	11327	4542	4558	4536	11336	11333	11328	4541	4557	4510
4511	11318	4566	11310	4567	4575	11295	11317	4565	11309	4568	4576	11296	11366
11365	11294	11287	4591	4598	11278	4583	11293	11288	4592	4597	11277	4584	4512
4513	4606	4590	11279	11286	4599	11271	4605	4589	11280	11285	4600	11272	11364
11363	4559	11302	4574	11303	11311	4582	4560	11301	4573	11304	11312	4581	4514
11349	11319	4551	4543	4550	11326	11342	11320	4552	4544	4549	11325	11341	4528
11343	4537	11337	11332	11329	4540	4556	4538	11338	11331	11330	4539	4555	4534
4533	11316	4564	11308	4569	4577	11297	11315	4563	11307	4570	4578	11298	11344
11345	11292	11289	4593	4596	11276	4585	11291	11290	4594	4595	11275	4586	4532
4531	4604	4588	11281	11284	4601	11273	4603	4587	11282	11283	4602	11274	11346
11347	4561	11300	4572	11305	11313	4580	4562	11299	4571	11306	11314	4579	4530
4529	11321	4553	4545	4548	11324	11340	11322	4554	4546	4547	11323	11339	11348
4521	11361	4517	11359	4519	11357	4509	11362	4523	11353	4525	11351	4527	11355

45.

4326	4320	11556	4322	11554	4324	11564	4319	11550	4328	11548	4330	11546	11552
11563	4339	11531	11530	11523	4346	4362	4340	11532	11529	11524	4345	4361	4314
4315	11514	4370	11506	4371	4379	11491	11513	4369	11505	4372	4380	11492	11562
11561	11490	11483	4395	4402	11474	4387	11489	11484	4396	4401	11473	4388	4316
4317	4410	4394	11475	11482	4403	11467	4409	4393	11476	11481	4404	11468	11560
11559	4363	11498	4378	11499	11507	4386	4364	11497	4377	11500	11508	4385	4318
11545	11515	4355	4347	4354	11522	11538	11516	4356	4348	4353	11521	11537	4332
11539	4341	11533	11528	11525	4344	4360	4342	11534	11527	11526	4343	4359	4338
4337	11512	4368	11504	4373	4381	11493	11511	4367	11503	4374	4382	11494	11540
11541	11488	11485	4397	4400	11472	4389	11487	11486	4398	4399	11471	4390	4336
4335	4408	4392	11477	11480	4405	11469	4407	4391	11478	11479	4406	11470	11542
11543	4365	11496	4376	11501	11509	4384	4366	11495	4375	11502	11510	4383	4334
4333	11517	4357	4349	4352	11520	11536	11518	4358	4350	4351	11519	11535	11544
4325	11557	4321	11555	4323	11553	4313	11558	4327	11549	4329	11547	4331	11551

48.

4620	4614	11262	4616	11260	4618	11270	4613	11256	4622	11254	4624	11252	11258
11269	4633	11237	11236	11229	4640	4656	4634	11238	11235	11230	4639	4655	4608
4609	11220	4664	11212	4665	4673	11197	11219	4663	11211	4666	4674	11198	11268
11267	11196	11189	4689	4696	11180	4681	11195	11190	4690	4695	11179	4682	4610
4611	4704	4688	11181	11188	4697	11173	4703	4687	11182	11187	4698	11174	11266
11265	4657	11204	4672	11205	11213	4680	4658	11203	4671	11206	11214	4679	4612
11251	11221	4649	4641	4648	11228	11244	11222	4650	4642	4647	11227	11243	4626
11245	4635	11239	11234	11231	4638	4654	4636	11240	11233	11232	4637	4653	4632
4631	11218	4662	11210	4667	4675	11199	11217	4661	11209	4668	4676	11200	11246
11247	11194	11191	4691	4694	11178	4683	11193	11192	4692	4693	11177	4684	4630
4629	4702	4686	11183	11186	4699	11175	4701	4685	11184	11185	4700	11176	11248
11249	4659	11202	4670	11207	11215	4678	4660	11201	4669	11208	11216	4677	4628
4627	11223	4651	4643	4646	11226	11242	11224	4652	4644	4645	11225	11241	11250
4619	11263	4615	11261	4617	11259	4607	11264	4621	11255	4623	11253	4625	11257

49.

4718	4712	11164	4714	11162	4716	11172	4711	11158	4720	11156	4722	11154	11160
11171	4731	11139	11138	11131	4738	4754	4732	11140	11137	11132	4737	4753	4706
4707	11122	4762	11114	4763	4771	11099	11121	4761	11113	4764	4772	11100	11170
11169	11098	11091	4787	4794	11082	4779	11097	11092	4788	4793	11081	4780	4708
4709	4802	4786	11083	11090	4795	11075	4801	4785	11084	11089	4796	11076	11168
11167	4755	11106	4770	11107	11115	4778	4756	11105	4769	11108	11116	4777	4710
11153	11123	4747	4739	4746	11130	11146	11124	4748	4740	4745	11129	11145	4724
11147	4733	11141	11136	11133	4736	4752	4734	11142	11135	11134	4735	4751	4730
4729	11120	4760	11112	4765	4773	11101	11119	4759	11111	4766	4774	11102	11148
11149	11096	11093	4789	4792	11080	4781	11095	11094	4790	4791	11079	4782	4728
4727	4800	4784	11085	11088	4797	11077	4799	4783	11086	11087	4798	11078	11150
11151	4757	11104	4768	11109	11117	4776	4758	11103	4767	11110	11118	4775	4726
4725	11125	4749	4741	4744	11128	11144	11126	4750	4742	4743	11127	11143	11152
4717	11165	4713	11163	4715	11161	4705	11166	4719	11157	4721	11155	4723	11159

52.

5012	5006	10870	5008	10868	5010	10878	5005	10864	5014	10862	5016	10860	10866
10877	5025	10845	10844	10837	5032	5048	5026	10846	10843	10838	5031	5047	5000
5001	10828	5056	10820	5057	5065	10805	10827	5055	10819	5058	5066	10806	10876
10875	10804	10797	5081	5088	10788	5073	10803	10798	5082	5087	10787	5074	5002
5003	5096	5080	10789	10796	5089	10781	5095	5079	10790	10795	5090	10782	10874
10873	5049	10812	5064	10813	10821	5072	5050	10811	5063	10814	10822	5071	5004
10859	10829	5041	5033	5040	10836	10852	10830	5042	5034	5039	10835	10851	5018
10853	5027	10847	10842	10839	5030	5046	5028	10848	10841	10840	5029	5045	5024
5023	10826	5054	10818	5059	5067	10807	10825	5053	10817	5060	5068	10808	10854
10855	10802	10799	5083	5086	10786	5075	10801	10800	5084	5085	10785	5076	5022
5021	5094	5078	10791	10794	5091	10783	5093	5077	10792	10793	5092	10784	10856
10857	5051	10810	5062	10815	10823	5070	5052	10809	5061	10816	10824	5069	5020
5019	10831	5043	5035	5038	10834	10850	10832	5044	5036	5037	10833	10849	10858
5011	10871	5007	10869	5009	10867	4999	10872	5013	10863	5015	10861	5017	10865

50.

4816	4810	11066	4812	11064	4814	11074	4809	11060	4818	11058	4820	11056	11062
11073	4829	11041	11040	11033	4836	4852	4830	11042	11039	11034	4835	4851	4804
4805	11024	4860	11016	4861	4869	11001	11023	4859	11015	4862	4870	11002	11072
11071	11000	10993	4885	4892	10984	4877	10999	10994	4886	4891	10983	4878	4806
4807	4900	4884	10985	10992	4893	10977	4899	4883	10986	10991	4894	10978	11070
11069	4853	11008	4868	11009	11017	4876	4854	11007	4867	11010	11018	4875	4808
11055	11025	4845	4837	4844	11032	11048	11026	4846	4838	4843	11031	11047	4822
11049	4831	11043	11038	11035	4834	4850	4832	11044	11037	11036	4833	4849	4828
4827	11022	4858	11014	4863	4871	11003	11021	4857	11013	4864	4872	11004	11050
11051	10998	10995	4887	4890	10982	4879	10997	10996	4888	4889	10981	4880	4826
4825	4898	4882	10987	10990	4895	10979	4897	4881	10988	10989	4896	10980	11052
11053	4855	11006	4866	11011	11019	4874	4856	11005	4865	11012	11020	4873	4824
4823	11027	4847	4839	4842	11030	11046	11028	4848	4840	4841	11029	11045	11054
4815	11067	4811	11065	4813	11063	4803	11068	4817	11059	4819	11057	4821	11061

53.

5110	5104	10772	5106	10770	5108	10780	5103	10766	5112	10764	5114	10762	10768
10779	5123	10747	10746	10739	5130	5146	5124	10748	10745	10740	5129	5145	5098
5099	10730	5154	10722	5155	5163	10707	10729	5153	10721	5156	5164	10708	10778
10777	10706	10699	5179	5186	10690	5171	10705	10700	5180	5185	10689	5172	5100
5101	5194	5178	10691	10698	5187	10683	5193	5177	10692	10697	5188	10684	10776
10775	5147	10714	5162	10715	10723	5170	5148	10713	5161	10716	10724	5169	5102
10761	10731	5139	5131	5138	10738	10754	10732	5140	5132	5137	10737	10753	5116
10755	5125	10749	10744	10741	5128	5144	5126	10750	10743	10742	5127	5143	5122
5121	10728	5152	10720	5157	5165	10709	10727	5151	10719	5158	5166	10710	10756
10757	10704	10701	5181	5184	10688	5173	10703	10702	5182	5183	10687	5174	5120
5119	5192	5176	10693	10696	5189	10685	5191	5175	10694	10695	5190	10686	10758
10759	5149	10712	5160	10717	10725	5168	5150	10711	5159	10718	10726	5167	5118
5117	10733	5141	5133	5136	10736	10752	10734	5142	5134	5135	10735	10751	10760
5109	10773	5105	10771	5107	10769	5097	10774	5111	10765	5113	10763	5115	10767

51.

4914	4908	10968	4910	10966	4912	10976	4907	10962	4916	10960	4918	10958	10964
10975	4927	10943	10942	10935	4934	4950	4928	10944	10941	10936	4933	4949	4902
4903	10926	4958	10918	4959	4967	10903	10925	4957	10917	4960	4968	10904	10974
10973	10902	10895	4983	4990	10886	4975	10901	10896	4984	4989	10885	4976	4904
4905	4998	4982	10887	10894	4991	10879	4997	4981	10888	10893	4992	10880	10972
10971	4951	10910	4966	10911	10919	4974	4952	10909	4965	10912	10920	4973	4906
10957	10927	4943	4935	4942	10934	10950	10928	4944	4936	4941	10933	10949	4920
10951	4929	10945	10940	10937	4932	4948	4930	10946	10939	10938	4931	4947	4926
4925	10924	4956	10916	4961	4969	10905	10923	4955	10915	4962	4970	10906	10952
10953	10900	10897	4985	4988	10884	4977	10899	10898	4986	4987	10883	4978	4924
4923	4996	4980	10889	10892	4993	10881	4995	4979	10890	10891	4994	10882	10954
10955	4953	10908	4964	10913	10921	4972	4954	10907	4963	10914	10922	4971	4922
4921	10929	4945	4937	4940	10932	10948	10930	4946	4938	4939	10931	10947	10956
4913	10969	4909	10967	4911	10965	4901	10970	4915	10961	4917	10959	4919	10963

54.

5208	5202	10674	5204	10672	5206	10682	5201	10668	5210	10666	5212	10664	10670
10681	5221	10649	10648	10641	5228	5244	5222	10650	10647	10642	5227	5243	5196
5197	10632	5252	10624	5253	5261	10609	10631	5251	10623	5254	5262	10610	10680
10679	10608	10601	5277	5284	10592	5269	10607	10602	5278	5283	10591	5270	5198
5199	5292	5276	10593	10600	5285	10585	5291	5275	10594	10599	5286	10586	10678
10677	5245	10616	5260	10617	10625	5268	5246	10615	5259	10618	10626	5267	5200
10663	10633	5237	5229	5236	10640	10656	10634	5238	5230	5235	10639	10655	5214
10657	5223	10651	10646	10643	5226	5242	5224	10652	10645	10644	5225	5241	5220
5219	10630	5250	10622	5255	5263	10611	10629	5249	10621	5256	5264	10612	10658
10659	10606	10603	5279	5282	10590	5271	10605	10604	5280	5281	10589	5272	5218
5217	5290	5274	10595	10598	5287	10587	5289	5273	10596	10597	5288	10588	10660
10661	5247	10614	5258	10619	10627	5266	5248	10613	5257	10620	10628	5265	5216
5215	10635	5239	5231	5234	10638	10654	10636	5240	5232	5233	10637	10653	10662
5207	10675	5203	10673	5205	10671	5195	10676	5209	10667	5211	10665	5213	10669

55.

5306	5300	10576	5302	10574	5304	10584	5299	10570	5308	10568	5310	10566	10572
10583	5319	10551	10550	10543	5326	5342	5320	10552	10549	10544	5325	5341	5294
5295	10534	5350	10526	5351	5359	10511	10533	5349	10525	5352	5360	10512	10582
10581	10510	10503	5375	5382	10494	5367	10509	10504	5376	5381	10493	5368	5296
5297	5390	5374	10495	10502	5383	10487	5389	5373	10496	10501	5384	10488	10580
10579	5343	10518	5358	10519	10527	5366	5344	10517	5357	10520	10528	5365	5298
10565	10535	5335	5327	5334	10542	10558	10536	5336	5328	5333	10541	10557	5312
10559	5321	10553	10548	10545	5324	5340	5322	10554	10547	10546	5323	5339	5318
5317	10532	5348	10524	5353	5361	10513	10531	5347	10523	5354	5362	10514	10560
10561	10508	10505	5377	5380	10492	5369	10507	10506	5378	5379	10491	5370	5316
5315	5388	5372	10497	10500	5385	10489	5387	5371	10498	10499	5386	10490	10562
10563	5345	10516	5356	10521	10529	5364	5346	10515	5355	10522	10530	5363	5314
5313	10537	5337	5329	5332	10540	10556	10538	5338	5330	5331	10539	10555	10564
5305	10577	5301	10575	5303	10573	5293	10578	5307	10569	5309	10567	5311	10571

56.

5404	5398	10478	5400	10476	5402	10486	5397	10472	5406	10470	5408	10468	10474
10485	5417	10453	10452	10445	5424	5440	5418	10454	10451	10446	5423	5439	5392
5393	10436	5448	10428	5449	5457	10413	10435	5447	10427	5450	5458	10414	10484
10483	10412	10405	5473	5480	10396	5465	10411	10406	5474	5479	10395	5466	5394
5395	5488	5472	10397	10404	5481	10389	5487	5471	10398	10403	5482	10390	10482
10481	5441	10420	5456	10421	10429	5464	5442	10419	5455	10422	10430	5463	5396
10467	10437	5433	5425	5432	10444	10460	10438	5434	5426	5431	10443	10459	5410
10461	5419	10455	10450	10447	5422	5438	5420	10456	10449	10448	5421	5437	5416
5415	10434	5446	10426	5451	5459	10415	10433	5445	10425	5452	5460	10416	10462
10463	10410	10407	5475	5478	10394	5467	10409	10408	5476	5477	10393	5468	5414
5413	5486	5470	10399	10402	5483	10391	5485	5469	10400	10401	5484	10392	10464
10465	5443	10418	5454	10423	10431	5462	5444	10417	5453	10424	10432	5461	5412
5411	10439	5435	5427	5430	10442	10458	10440	5436	5428	5429	10441	10457	10466
5403	10479	5399	10477	5401	10475	5391	10480	5405	10471	5407	10469	5409	10473

### 8.5.3 External Blocks for Order 70

57.

5502	5496	10380	5498	10378	5500	10388	5495	10374	5504	10372	5506	10370	10376
10387	5515	10355	10354	10347	5522	5538	5516	10356	10353	10348	5521	5537	5490
5491	10338	5546	10330	5547	5555	10315	10337	5545	10329	5548	5556	10316	10386
10385	10314	10307	5571	5578	10298	5563	10313	10308	5572	5577	10297	5564	5492
5493	5586	5570	10299	10306	5579	10291	5585	5569	10300	10305	5580	10292	10384
10383	5539	10322	5554	10323	10331	5562	5540	10321	5553	10324	10332	5561	5494
10369	10339	5531	5523	5530	10346	10362	10340	5532	5524	5529	10345	10361	5508
10363	5517	10357	10352	10349	5520	5536	5518	10358	10351	10350	5519	5535	5514
5513	10336	5544	10328	5549	5557	10317	10335	5543	10327	5550	5558	10318	10364
10365	10312	10309	5573	5576	10296	5565	10311	10310	5574	5575	10295	5566	5512
5511	5584	5568	10301	10304	5581	10293	5583	5567	10302	10303	5582	10294	10366
10367	5541	10320	5552	10325	10333	5560	5542	10319	5551	10326	10334	5559	5510
5509	10341	5533	5525	5528	10344	10360	10342	5534	5526	5527	10343	10359	10368
5501	10381	5497	10379	5499	10377	5489	10382	5503	10373	5505	10371	5507	10375

59.

5698	5692	10184	5694	10182	5696	10192	5691	10178	5700	10176	5702	10174	10180
10191	5711	10159	10158	10151	5718	5734	5712	10160	10157	10152	5717	5733	5686
5687	10142	5742	10134	5743	5751	10119	10141	5741	10133	5744	5752	10120	10190
10189	10118	10111	5767	5774	10102	5759	10117	10112	5768	5773	10101	5760	5688
5689	5782	5766	10103	10110	5775	10095	5781	5765	10104	10109	5776	10096	10188
10187	5735	10126	5750	10127	10135	5758	5736	10125	5749	10128	10136	5757	5690
10173	10143	5727	5719	5726	10150	10166	10144	5728	5720	5725	10149	10165	5704
10167	5713	10161	10156	10153	5716	5732	5714	10162	10155	10154	5715	5731	5710
5709	10140	5740	10132	5745	5753	10121	10139	5739	10131	5746	5754	10122	10168
10169	10116	10113	5769	5772	10100	5761	10115	10114	5770	5771	10099	5762	5708
5707	5780	5764	10105	10108	5777	10097	5779	5763	10106	10107	5778	10098	10170
10171	5737	10124	5748	10129	10137	5756	5738	10123	5747	10130	10138	5755	5706
5705	10145	5729	5721	5724	10148	10164	10146	5730	5722	5723	10147	10163	10172
5697	10185	5693	10183	5695	10181	5685	10186	5699	10177	5701	10175	5703	10179

58.

5600	5594	10282	5596	10280	5598	10290	5593	10276	5602	10274	5604	10272	10278
10289	5613	10257	10256	10249	5620	5636	5614	10258	10255	10250	5619	5635	5588
5589	10240	5644	10232	5645	5653	10217	10239	5643	10231	5646	5654	10218	10288
10287	10216	10209	5669	5676	10200	5661	10215	10210	5670	5675	10199	5662	5590
5591	5684	5668	10201	10208	5677	10193	5683	5667	10202	10207	5678	10194	10286
10285	5637	10224	5652	10225	10233	5660	5638	10223	5651	10226	10234	5659	5592
10271	10241	5629	5621	5628	10248	10264	10242	5630	5622	5627	10247	10263	5606
10265	5615	10259	10254	10251	5618	5634	5616	10260	10253	10252	5617	5633	5612
5611	10238	5642	10230	5647	5655	10219	10237	5641	10229	5648	5656	10220	10266
10267	10214	10211	5671	5674	10198	5663	10213	10212	5672	5673	10197	5664	5610
5609	5682	5666	10203	10206	5679	10195	5681	5665	10204	10205	5680	10196	10268
10269	5639	10222	5650	10227	10235	5658	5640	10221	5649	10228	10236	5657	5608
5607	10243	5631	5623	5626	10246	10262	10244	5632	5624	5625	10245	10261	10270
5599	10283	5595	10281	5597	10279	5587	10284	5601	10275	5603	10273	5605	10277

60.

5796	5790	10086	5792	10084	5794	10094	5789	10080	5798	10078	5800	10076	10082
10093	5809	10061	10060	10053	5816	5832	5810	10062	10059	10054	5815	5831	5784
5785	10044	5840	10036	5841	5849	10021	10043	5839	10035	5842	5850	10022	10092
10091	10020	10013	5865	5872	10004	5857	10019	10014	5866	5871	10003	5858	5786
5787	5880	5864	10005	10012	5873	9997	5879	5863	10006	10011	5874	9998	10090
10089	5833	10028	5848	10029	10037	5856	5834	10027	5847	10030	10038	5855	5788
10075	10045	5825	5817	5824	10052	10068	10046	5826	5818	5823	10051	10067	5802
10069	5811	10063	10058	10055	5814	5830	5812	10064	10057	10056	5813	5829	5808
5807	10042	5838	10034	5843	5851	10023	10041	5837	10033	5844	5852	10024	10070
10071	10018	10015	5867	5870	10002	5859	10017	10016	5868	5869	10001	5860	5806
5805	5878	5862	10007	10010	5875	9999	5877	5861	10008	10009	5876	10000	10072
10073	5835	10026	5846	10031	10039	5854	5836	10025	5845	10032	10040	5853	5804
5803	10047	5827	5819	5822	10050	10066	10048	5828	5820	5821	10049	10065	10074
5795	10087	5791	10085	5793	10083	5783	10088	5797	10079	5799	10077	5801	10081

61.

5894	5888	9988	5890	9986	5892	9996	5887	9982	5896	9980	5898	9978	9984
9995	5907	9963	9962	9955	5914	5930	5908	9964	9961	9956	5913	5929	5882
5883	9946	5938	9938	5939	5947	9923	9945	5937	9937	5940	5948	9924	9994
9993	9922	9915	5963	5970	9906	5955	9921	9916	5964	5969	9905	5956	5884
5885	5978	5962	9907	9914	5971	9899	5977	5961	9908	9913	5972	9900	9992
9991	5931	9930	5946	9931	9939	5954	5932	9929	5945	9932	9940	5953	5886
9977	9947	5923	5915	5922	9954	9970	9948	5924	5916	5921	9953	9969	5900
9971	5909	9965	9960	9957	5912	5928	5910	9966	9959	9958	5911	5927	5906
5905	9944	5936	9936	5941	5949	9925	9943	5935	9935	5942	5950	9926	9972
9973	9920	9917	5965	5968	9904	5957	9919	9918	5966	5967	9903	5958	5904
5903	5976	5960	9909	9912	5973	9901	5975	5959	9910	9911	5974	9902	9974
9975	5933	9928	5944	9933	9941	5952	5934	9927	5943	9934	9942	5951	5902
5901	9949	5925	5917	5920	9952	9968	9950	5926	5918	5919	9951	9967	9976
5893	9989	5889	9987	5891	9985	5881	9990	5895	9981	5897	9979	5899	9983

64.

6188	6182	9694	6184	9692	6186	9702	6181	9688	6190	9686	6192	9684	9690
9701	6201	9669	9668	9661	6208	6224	6202	9670	9667	9662	6207	6223	6176
6177	9652	6232	9644	6233	6241	9629	9651	6231	9643	6234	6242	9630	9700
9699	9628	9621	6257	6264	9612	6249	9627	9622	6258	6263	9611	6250	6178
6179	6272	6256	9613	9620	6265	9605	6271	6255	9614	9619	6266	9606	9698
9697	6225	9636	6240	9637	9645	6248	6226	9635	6239	9638	9646	6247	6180
9683	9653	6217	6209	6216	9660	9676	9654	6218	6210	6215	9659	9675	6194
9677	6203	9671	9666	9663	6206	6222	6204	9672	9665	9664	6205	6221	6200
6199	9650	6230	9642	6235	6243	9631	9649	6229	9641	6236	6244	9632	9678
9679	9626	9623	6259	6262	9610	6251	9625	9624	6260	6261	9609	6252	6198
6197	6270	6254	9615	9618	6267	9607	6269	6253	9616	9617	6268	9608	9680
9681	6227	9634	6238	9639	9647	6246	6228	9633	6237	9640	9648	6245	6196
6195	9655	6219	6211	6214	9658	9674	9656	6220	6212	6213	9657	9673	9682
6187	9695	6183	9693	6185	9691	6175	9696	6189	9687	6191	9685	6193	9689

62.

5992	5986	9890	5988	9888	5990	9898	5985	9884	5994	9882	5996	9880	9886
9897	6005	9865	9864	9857	6012	6028	6006	9866	9863	9858	6011	6027	5980
5981	9848	6036	9840	6037	6045	9825	9847	6035	9839	6038	6046	9826	9896
9895	9824	9817	6061	6068	9808	6053	9823	9818	6062	6067	9807	6054	5982
5983	6076	6060	9809	9816	6069	9801	6075	6059	9810	9815	6070	9802	9894
9893	6029	9832	6044	9833	9841	6052	6030	9831	6043	9834	9842	6051	5984
9879	9849	6021	6013	6020	9856	9872	9850	6022	6014	6019	9855	9871	5998
9873	6007	9867	9862	9859	6010	6026	6008	9868	9861	9860	6009	6025	6004
6003	9846	6034	9838	6039	6047	9827	9845	6033	9837	6040	6048	9828	9874
9875	9822	9819	6063	6066	9806	6055	9821	9820	6064	6065	9805	6056	6002
6001	6074	6058	9811	9814	6071	9803	6073	6057	9812	9813	6072	9804	9876
9877	6031	9830	6042	9835	9843	6050	6032	9829	6041	9836	9844	6049	6000
5999	9851	6023	6015	6018	9854	9870	9852	6024	6016	6017	9853	9869	9878
5991	9891	5987	9889	5989	9887	5979	9892	5993	9883	5995	9881	5997	9885

65.

6286	6280	9596	6282	9594	6284	9604	6279	9590	6288	9588	6290	9586	9592
9603	6299	9571	9570	9563	6306	6322	6300	9572	9569	9564	6305	6321	6274
6275	9554	6330	9546	6331	6339	9531	9553	6329	9545	6332	6340	9532	9602
9601	9530	9523	6355	6362	9514	6347	9529	9524	6356	6361	9513	6348	6276
6277	6370	6354	9515	9522	6363	9507	6369	6353	9516	9521	6364	9508	9600
9599	6323	9538	6338	9539	9547	6346	6324	9537	6337	9540	9548	6345	6278
9585	9555	6315	6307	6314	9562	9578	9556	6316	6308	6313	9561	9577	6292
9579	6301	9573	9568	9565	6304	6320	6302	9574	9567	9566	6303	6319	6298
6297	9552	6328	9544	6333	6341	9533	9551	6327	9543	6334	6342	9534	9580
9581	9528	9525	6357	6360	9512	6349	9527	9526	6358	6359	9511	6350	6296
6295	6368	6352	9517	9520	6365	9509	6367	6351	9518	9519	6366	9510	9582
9583	6325	9536	6336	9541	9549	6344	6326	9535	6335	9542	9550	6343	6294
6293	9557	6317	6309	6312	9560	9576	9558	6318	6310	6311	9559	9575	9584
6285	9597	6281	9595	6283	9593	6273	9598	6287	9589	6289	9587	6291	9591

63.

6090	6084	9792	6086	9790	6088	9800	6083	9786	6092	9784	6094	9782	9788
9799	6103	9767	9766	9759	6110	6126	6104	9768	9765	9760	6109	6125	6078
6079	9750	6134	9742	6135	6143	9727	9749	6133	9741	6136	6144	9728	9798
9797	9726	9719	6159	6166	9710	6151	9725	9720	6160	6165	9709	6152	6080
6081	6174	6158	9711	9718	6167	9703	6173	6157	9712	9717	6168	9704	9796
9795	6127	9734	6142	9735	9743	6150	6128	9733	6141	9736	9744	6149	6082
9781	9751	6119	6111	6118	9758	9774	9752	6120	6112	6117	9757	9773	6096
9775	6105	9769	9764	9761	6108	6124	6106	9770	9763	9762	6107	6123	6102
6101	9748	6132	9740	6137	6145	9729	9747	6131	9739	6138	6146	9730	9776
9777	9724	9721	6161	6164	9708	6153	9723	9722	6162	6163	9707	6154	6100
6099	6172	6156	9713	9716	6169	9705	6171	6155	9714	9715	6170	9706	9778
9779	6129	9732	6140	9737	9745	6148	6130	9731	6139	9738	9746	6147	6098
6097	9753	6121	6113	6116	9756	9772	9754	6122	6114	6115	9755	9771	9780
6089	9793	6085	9791	6087	9789	6077	9794	6091	9785	6093	9783	6095	9787

66.

6384	6378	9498	6380	9496	6382	9506	6377	9492	6386	9490	6388	9488	9494
9505	6397	9473	9472	9465	6404	6420	6398	9474	9471	9466	6403	6419	6372
6373	9456	6428	9448	6429	6437	9433	9455	6427	9447	6430	6438	9434	9504
9503	9432	9425	6453	6460	9416	6445	9431	9426	6454	6459	9415	6446	6374
6375	6468	6452	9417	9424	6461	9409	6467	6451	9418	9423	6462	9410	9502
9501	6421	9440	6436	9441	9449	6444	6422	9439	6435	9442	9450	6443	6376
9487	9457	6413	6405	6412	9464	9480	9458	6414	6406	6411	9463	9479	6390
9481	6399	9475	9470	9467	6402	6418	6400	9476	9469	9468	6401	6417	6396
6395	9454	6426	9446	6431	6439	9435	9453	6425	9445	6432	6440	9436	9482
9483	9430	9427	6455	6458	9414	6447	9429	9428	6456	6457	9413	6448	6394
6393	6466	6450	9419	9422	6463	9411	6465	6449	9420	9421	6464	9412	9484
9485	6423	9438	6434	9443	9451	6442	6424	9437	6433	9444	9452	6441	6392
6391	9459	6415	6407	6410	9462	9478	9460	6416	6408	6409	9461	9477	9486
6383	9499	6379	9497	6381	9495	6371	9500	6385	9491	6387	9489	6389	9493

6482	6476	9400	6478	9398	6480	9408	6475	9394	6484	9392	6486	9390	9396
9407	6495	9375	9374	9367	6502	6518	6496	9376	9373	9368	6501	6517	6470
6471	9358	6526	9350	6527	6535	9335	9357	6525	9349	6528	6536	9336	9406
9405	9334	9327	6551	6558	9318	6543	9333	9328	6552	6557	9317	6544	6472
6473	6566	6550	9319	9326	6559	9311	6565	6549	9320	9325	6560	9312	9404
9403	6519	9342	6534	9343	9351	6542	6520	9341	6533	9344	9352	6541	6474
9389	9359	6511	6503	6510	9366	9382	9360	6512	6504	6509	9365	9381	6488
9383	6497	9377	9372	9369	6500	6516	6498	9378	9371	9370	6499	6515	6494
6493	9356	6524	9348	6529	6537	9337	9355	6523	9347	6530	6538	9338	9384
9385	9332	9329	6553	6556	9316	6545	9331	9330	6554	6555	9315	6546	6492
6491	6564	6548	9321	9324	6561	9313	6563	6547	9322	9323	6562	9314	9386
9387	6521	9340	6532	9345	9353	6540	6522	9339	6531	9346	9354	6539	6490
6489	9361	6513	6505	6508	9364	9380	9362	6514	6506	6507	9363	9379	9388
6481	9401	6477	9399	6479	9397	6469	9402	6483	9393	6485	9391	6487	9395

6580	6574	9302	6576	9300	6578	9310	6573	9296	6582	9294	6584	9292	9298
9309	6593	9277	9276	9269	6600	6616	6594	9278	9275	9270	6599	6615	6568
6569	9260	6624	9252	6625	6633	9237	9259	6623	9251	6626	6634	9238	9308
9307	9236	9229	6649	6656	9220	6641	9235	9230	6650	6655	9219	6642	6570
6571	6664	6648	9221	9228	6657	9213	6663	6647	9222	9227	6658	9214	9306
9305	6617	9244	6632	9245	9253	6640	6618	9243	6631	9246	9254	6639	6572
9291	9261	6609	6601	6608	9268	9284	9262	6610	6602	6607	9267	9283	6586
9285	6595	9279	9274	9271	6598	6614	6596	9280	9273	9272	6597	6613	6592
6591	9258	6622	9250	6627	6635	9239	9257	6621	9249	6628	6636	9240	9286
9287	9234	9231	6651	6654	9218	6643	9233	9232	6652	6653	9217	6644	6590
6589	6662	6646	9223	9226	6659	9215	6661	6645	9224	9225	6660	9216	9288
9289	6619	9242	6630	9247	9255	6638	6620	9241	6629	9248	9256	6637	6588
6587	9263	6611	6603	6606	9266	9282	9264	6612	6604	6605	9265	9281	9290
6579	9303	6575	9301	6577	9299	6567	9304	6581	9295	6583	9293	6585	9297

6678	6672	9204	6674	9202	6676	9212	6671	9198	6680	9196	6682	9194	9200
9211	6691	9179	9178	9171	6698	6714	6692	9180	9177	9172	6697	6713	6666
6667	9162	6722	9154	6723	6731	9139	9161	6721	9153	6724	6732	9140	9210
9209	9138	9131	6747	6754	9122	6739	9137	9132	6748	6753	9121	6740	6668
6669	6762	6746	9123	9130	6755	9115	6761	6745	9124	9129	6756	9116	9208
9207	6715	9146	6730	9147	9155	6738	6716	9145	6729	9148	9156	6737	6670
9193	9163	6707	6699	6706	9170	9186	9164	6708	6700	6705	9169	9185	6684
9187	6693	9181	9176	9173	6696	6712	6694	9182	9175	9174	6695	6711	6690
6689	9160	6720	9152	6725	6733	9141	9159	6719	9151	6726	6734	9142	9188
9189	9136	9133	6749	6752	9120	6741	9135	9134	6750	6751	9119	6742	6688
6687	6760	6744	9125	9128	6757	9117	6759	6743	9126	9127	6758	9118	9190
9191	6717	9144	6728	9149	9157	6736	6718	9143	6727	9150	9158	6735	6686
6685	9165	6709	6701	6704	9168	9184	9166	6710	6702	6703	9167	9183	9192
6677	9205	6673	9203	6675	9201	6665	9206	6679	9197	6681	9195	6683	9199

6776	6770	9106	6772	9104	6774	9114	6769	9100	6778	9098	6780	9096	9102
9113	6789	9081	9080	9073	6796	6812	6790	9082	9079	9074	6795	6811	6764
6765	9064	6820	9056	6821	6829	9041	9063	6819	9055	6822	6830	9042	9112
9111	9040	9033	6845	6852	9024	6837	9039	9034	6846	6851	9023	6838	6766
6767	6860	6844	9025	9032	6853	9017	6859	6843	9026	9031	6854	9018	9110
9109	6813	9048	6828	9049	9057	6836	6814	9047	6827	9050	9058	6835	6768
9095	9065	6805	6797	6804	9072	9088	9066	6806	6798	6803	9071	9087	6782
9089	6791	9083	9078	9075	6794	6810	6792	9084	9077	9076	6793	6809	6788
6787	9062	6818	9054	6823	6831	9043	9061	6817	9053	6824	6832	9044	9090
9091	9038	9035	6847	6850	9022	6839	9037	9036	6848	6849	9021	6840	6786
6785	6858	6842	9027	9030	6855	9019	6857	6841	9028	9029	6856	9020	9092
9093	6815	9046	6826	9051	9059	6834	6816	9045	6825	9052	9060	6833	6784
6783	9067	6807	6799	6802	9070	9086	9068	6808	6800	6801	9069	9085	9094
6775	9107	6771	9105	6773	9103	6763	9108	6777	9099	6779	9097	6781	9101

6874	6868	9008	6870	9006	6872	9016	6867	9002	6876	9000	6878	8998	9004
9015	6887	8983	8982	8975	6894	6910	6888	8984	8981	8976	6893	6909	6862
6863	8966	6918	8958	6919	6927	8943	8965	6917	8957	6920	6928	8944	9014
9013	8942	8935	6943	6950	8926	6935	8941	8936	6944	6949	8925	6936	6864
6865	6958	6942	8927	8934	6951	8919	6957	6941	8928	8933	6952	8920	9012
9011	6911	8950	6926	8951	8959	6934	6912	8949	6925	8952	8960	6933	6866
8997	8967	6903	6895	6902	8974	8990	8968	6904	6896	6901	8973	8989	6880
8991	6889	8985	8980	8977	6892	6908	6890	8986	8979	8978	6891	6907	6886
6885	8964	6916	8956	6921	6929	8945	8963	6915	8955	6922	6930	8946	8992
8993	8940	8937	6945	6948	8924	6937	8939	8938	6946	6947	8923	6938	6884
6883	6956	6940	8929	8932	6953	8921	6955	6939	8930	8931	6954	8922	8994
8995	6913	8948	6924	8953	8961	6932	6914	8947	6923	8954	8962	6931	6882
6881	8969	6905	6897	6900	8972	8988	8970	6906	6898	6899	8971	8987	8996
6873	9009	6869	9007	6871	9005	6861	9010	6875	9001	6877	8999	6879	9003

6972	6966	8910	6968	8908	6970	8918	6965	8904	6974	8902	6976	8900	8906
8917	6985	8885	8884	8877	6992	7008	6986	8886	8883	8878	6991	7007	6960
6961	8868	7016	8860	7017	7025	8845	8867	7015	8859	7018	7026	8846	8916
8915	8844	8837	7041	7048	8828	7033	8843	8838	7042	7047	8827	7034	6962
6963	7056	7040	8829	8836	7049	8821	7055	7039	8830	8835	7050	8822	8914
8913	7009	8852	7024	8853	8861	7032	7010	8851	7023	8854	8862	7031	6964
8899	8869	7001	6993	7000	8876	8892	8870	7002	6994	6999	8875	8891	6978
8893	6987	8887	8882	8879	6990	7006	6988	8888	8881	8880	6989	7005	6984
6983	8866	7014	8858	7019	7027	8847	8865	7013	8857	7020	7028	8848	8894
8895	8842	8839	7043	7046	8826	7035	8841	8840	7044	7045	8825	7036	6982
6981	7054	7038	8831	8834	7051	8823	7053	7037	8832	8833	7052	8824	8896
8897	7011	8850	7022	8855	8863	7030	7012	8849	7021	8856	8864	7029	6980
6979	8871	7003	6995	6998	8874	8890	8872	7004	6996	6997	8873	8889	8898
6971	8911	6967	8909	6969	8907	6959	8912	6973	8903	6975	8901	6977	8905

### 8.5.4 External Blocks for Order 42



73.

7070	7064	8812	7066	8810	7068	8820	7063	8806	7072	8804	7074	8802	8808
8819	7083	8787	8786	8779	7090	7106	7084	8788	8785	8780	7089	7105	7058
7059	8770	7114	8762	7115	7123	8747	8769	7113	8761	7116	7124	8748	8818
8817	8746	8739	7139	7146	8730	7131	8745	8740	7140	7145	8729	7132	7060
7061	7154	7138	8731	8738	7147	8723	7153	7137	8732	8737	7148	8724	8816
8815	7107	8754	7122	8755	8763	7130	7108	8753	7121	8756	8764	7129	7062
8801	8771	7099	7091	7098	8778	8794	8772	7100	7092	7097	8777	8793	7076
8795	7085	8789	8784	8781	7088	7104	7086	8790	8783	8782	7087	7103	7082
7081	8768	7112	8760	7117	7125	8749	8767	7111	8759	7118	7126	8750	8796
8797	8744	8741	7141	7144	8728	7133	8743	8742	7142	7143	8727	7134	7080
7079	7152	7136	8733	8736	7149	8725	7151	7135	8734	8735	7150	8726	8798
8799	7109	8752	7120	8757	8765	7128	7110	8751	7119	8758	8766	7127	7078
7077	8773	7101	7093	7096	8776	8792	8774	7102	7094	7095	8775	8791	8800
7069	8813	7065	8811	7067	8809	7057	8814	7071	8805	7073	8803	7075	8807

76.

7364	7358	8518	7360	8516	7362	8526	7357	8512	7366	8510	7368	8508	8514
8525	7377	8493	8492	8485	7384	7400	7378	8494	8491	8486	7383	7399	7352
7353	8476	7408	8468	7409	7417	8453	8475	7407	8467	7410	7418	8454	8524
8523	8452	8445	7433	7440	8436	7425	8451	8446	7434	7439	8435	7426	7354
7355	7448	7432	8437	8444	7441	8429	7447	7431	8438	8443	7442	8430	8522
8521	7401	8460	7416	8461	8469	7424	7402	8459	7415	8462	8470	7423	7356
8507	8477	7393	7385	7392	8484	8500	8478	7394	7386	7391	8483	8499	7370
8501	7379	8495	8490	8487	7382	7398	7380	8496	8489	8488	7381	7397	7376
7375	8474	7406	8466	7411	7419	8455	8473	7405	8465	7412	7420	8456	8502
8503	8450	8447	7435	7438	8434	7427	8449	8448	7436	7437	8433	7428	7374
7373	7446	7430	8439	8442	7443	8431	7445	7429	8440	8441	7444	8432	8504
8505	7403	8458	7414	8463	8471	7422	7404	8457	7413	8464	8472	7421	7372
7371	8479	7395	7387	7390	8482	8498	8480	7396	7388	7389	8481	8497	8506
7363	8519	7359	8517	7361	8515	7351	8520	7365	8511	7367	8509	7369	8513

74.

7168	7162	8714	7164	8712	7166	8722	7161	8708	7170	8706	7172	8704	8710
8721	7181	8689	8688	8681	7188	7204	7182	8690	8687	8682	7187	7203	7156
7157	8672	7212	8664	7213	7221	8649	8671	7211	8663	7214	7222	8650	8720
8719	8648	8641	7237	7244	8632	7229	8647	8642	7238	7243	8631	7230	7158
7159	7252	7236	8633	8640	7245	8625	7251	7235	8634	8639	7246	8626	8718
8717	7205	8656	7220	8657	8665	7228	7206	8655	7219	8658	8666	7227	7160
8703	8673	7197	7189	7196	8680	8696	8674	7198	7190	7195	8679	8695	7174
8697	7183	8691	8686	8683	7186	7202	7184	8692	8685	8684	7185	7201	7180
7179	8670	7210	8662	7215	7223	8651	8669	7209	8661	7216	7224	8652	8698
8699	8646	8643	7239	7242	8630	7231	8645	8644	7240	7241	8629	7232	7178
7177	7250	7234	8635	8638	7247	8627	7249	7233	8636	8637	7248	8628	8700
8701	7207	8654	7218	8659	8667	7226	7208	8653	7217	8660	8668	7225	7176
7175	8675	7199	7191	7194	8678	8694	8676	7200	7192	7193	8677	8693	8702
7167	8715	7163	8713	7165	8711	7155	8716	7169	8707	7171	8705	7173	8709

77.

7462	7456	8420	7458	8418	7460	8428	7455	8414	7464	8412	7466	8410	8416
8427	7475	8395	8394	8387	7482	7498	7476	8396	8393	8388	7481	7497	7450
7451	8378	7506	8370	7507	7515	8355	8377	7505	8369	7508	7516	8356	8426
8425	8354	8347	7531	7538	8338	7523	8353	8348	7532	7537	8337	7524	7452
7453	7546	7530	8339	8346	7539	8331	7545	7529	8340	8345	7540	8332	8424
8423	7499	8362	7514	8363	8371	7522	7500	8361	7513	8364	8372	7521	7454
8409	8379	7491	7483	7490	8386	8402	8380	7492	7484	7489	8385	8401	7468
8403	7477	8397	8392	8389	7480	7496	7478	8398	8391	8390	7479	7495	7474
7473	8376	7504	8368	7509	7517	8357	8375	7503	8367	7510	7518	8358	8404
8405	8352	8349	7533	7536	8336	7525	8351	8350	7534	7535	8335	7526	7472
7471	7544	7528	8341	8344	7541	8333	7543	7527	8342	8343	7542	8334	8406
8407	7501	8360	7512	8365	8373	7520	7502	8359	7511	8366	8374	7519	7470
7469	8381	7493	7485	7488	8384	8400	8382	7494	7486	7487	8383	8399	8408
7461	8421	7457	8419	7459	8417	7449	8422	7463	8413	7465	8411	7467	8415

75.

7266	7260	8616	7262	8614	7264	8624	7259	8610	7268	8608	7270	8606	8612
8623	7279	8591	8590	8583	7286	7302	7280	8592	8589	8584	7285	7301	7254
7255	8574	7310	8566	7311	7319	8551	8573	7309	8565	7312	7320	8552	8622
8621	8550	8543	7335	7342	8534	7327	8549	8544	7336	7341	8533	7328	7256
7257	7350	7334	8535	8542	7343	8527	7349	7333	8536	8541	7344	8528	8620
8619	7303	8558	7318	8559	8567	7326	7304	8557	7317	8560	8568	7325	7258
8605	8575	7295	7287	7294	8582	8598	8576	7296	7288	7293	8581	8597	7272
8599	7281	8593	8588	8585	7284	7300	7282	8594	8587	8586	7283	7299	7278
7277	8572	7308	8564	7313	7321	8553	8571	7307	8563	7314	7322	8554	8600
8601	8548	8545	7337	7340	8532	7329	8547	8546	7338	7339	8531	7330	7276
7275	7348	7332	8537	8540	7345	8529	7347	7331	8538	8539	7346	8530	8602
8603	7305	8556	7316	8561	8569	7324	7306	8555	7315	8562	8570	7323	7274
7273	8577	7297	7289	7292	8580	8596	8578	7298	7290	7291	8579	8595	8604
7265	8617	7261	8615	7263	8613	7253	8618	7267	8609	7269	8607	7271	8611

78.

7560	7554	8322	7556	8320	7558	8330	7553	8316	7562	8314	7564	8312	8318
8329	7573	8297	8296	8289	7580	7596	7574	8298	8295	8290	7579	7595	7548
7549	8280	7604	8272	7605	7613	8257	8279	7603	8271	7606	7614	8258	8328
8327	8256	8249	7629	7636	8240	7621	8255	8250	7630	7635	8239	7622	7550
7551	7644	7628	8241	8248	7637	8233	7643	7627	8242	8247	7638	8234	8326
8325	7597	8264	7612	8265	8273	7620	7598	8263	7611	8266	8274	7619	7552
8311	8281	7589	7581	7588	8288	8304	8282	7590	7582	7587	8287	8303	7566
8305	7575	8299	8294	8291	7578	7594	7576	8300	8293	8292	7577	7593	7572
7571	8278	7602	8270	7607	7615	8259	8277	7601	8269	7608	7616	8260	8306
8307	8254	8251	7631	7634	8238	7623	8253	8252	7632	7633	8237	7624	7570
7569	7642	7626	8243	8246	7639	8235	7641	7625	8244	8245	7640	8236	8308
8309	7599	8262	7610	8267	8275	7618	7600	8261	7609	8268	8276	7617	7568
7567	8283	7591	7583	7586	8286	8302	8284	7592	7584	7585	8285	8301	8310
7559	8323	7555	8321	7557	8319	7547	8324	7561	8315	7563	8313	7565	8317

7658	7652	8224	7654	8222	7656	8232	7651	8218	7660	8216	7662	8214	8220
8231	7671	8199	8198	8191	7678	7694	7672	8200	8197	8192	7677	7693	7646
7647	8182	7702	8174	7703	7711	8159	8181	7701	8173	7704	7712	8160	8230
8229	8158	8151	7727	7734	8142	7719	8157	8152	7728	7733	8141	7720	7648
7649	7742	7726	8143	8150	7735	8135	7741	7725	8144	8149	7736	8136	8228
8227	7695	8166	7710	8167	8175	7718	7696	8165	7709	8168	8176	7717	7650
8213	8183	7687	7679	7686	8190	8206	8184	7688	7680	7685	8189	8205	7664
8207	7673	8201	8196	8193	7676	7692	7674	8202	8195	8194	7675	7691	7670
7669	8180	7700	8172	7705	7713	8161	8179	7699	8171	7706	7714	8162	8208
8209	8156	8153	7729	7732	8140	7721	8155	8154	7730	7731	8139	7722	7668
7667	7740	7724	8145	8148	7737	8137	7739	7723	8146	8147	7738	8138	8210
8211	7697	8164	7708	8169	8177	7716	7698	8163	7707	8170	8178	7715	7666
7665	8185	7689	7681	7684	8188	8204	8186	7690	7682	7683	8187	8203	8212
7657	8225	7653	8223	7655	8221	7645	8226	7659	8217	7661	8215	7663	8219

7756	7750	8126	7752	8124	7754	8134	7749	8120	7758	8118	7760	8116	8122
8133	7769	8101	8100	8093	7776	7792	7770	8102	8099	8094	7775	7791	7744
7745	8084	7800	8076	7801	7809	8061	8083	7799	8075	7802	7810	8062	8132
8131	8060	8053	7825	7832	8044	7817	8059	8054	7826	7831	8043	7818	7746
7747	7840	7824	8045	8052	7833	8037	7839	7823	8046	8051	7834	8038	8130
8129	7793	8068	7808	8069	8077	7816	7794	8067	7807	8070	8078	7815	7748
8115	8085	7785	7777	7784	8092	8108	8086	7786	7778	7783	8091	8107	7762
8109	7771	8103	8098	8095	7774	7790	7772	8104	8097	8096	7773	7789	7768
7767	8082	7798	8074	7803	7811	8063	8081	7797	8073	7804	7812	8064	8110
8111	8058	8055	7827	7830	8042	7819	8057	8056	7828	7829	8041	7820	7766
7765	7838	7822	8047	8050	7835	8039	7837	7821	8048	8049	7836	8040	8112
8113	7795	8066	7806	8071	8079	7814	7796	8065	7805	8072	8080	7813	7764
7763	8087	7787	7779	7782	8090	8106	8088	7788	7780	7781	8089	8105	8114
7755	8127	7751	8125	7753	8123	7743	8128	7757	8119	7759	8117	7761	8121

### 8.5.5 External Blocks for Order 14

7854	7848	8028	7850	8026	7852	8036	7847	8022	7856	8020	7858	8018	8024
8035	7867	8003	8002	7995	7874	7890	7868	8004	8001	7996	7873	7889	7842
7843	7986	7898	7978	7899	7907	7963	7985	7897	7977	7900	7908	7964	8034
8033	7962	7955	7923	7930	7946	7915	7961	7956	7924	7929	7945	7916	7844
7845	7938	7922	7947	7954	7931	7939	7937	7921	7948	7953	7932	7940	8032
8031	7891	7970	7906	7971	7979	7914	7892	7969	7905	7972	7980	7913	7846
8017	7987	7883	7875	7882	7994	8010	7988	7884	7876	7881	7993	8009	7860
8011	7869	8005	8000	7997	7872	7888	7870	8006	7999	7998	7871	7887	7866
7865	7984	7896	7976	7901	7909	7965	7983	7895	7975	7902	7910	7966	8012
8013	7960	7957	7925	7928	7944	7917	7959	7958	7926	7927	7943	7918	7864
7863	7936	7920	7949	7952	7933	7941	7935	7919	7950	7951	7934	7942	8014
8015	7893	7968	7904	7973	7981	7912	7894	7967	7903	7974	7982	7911	7862
7861	7989	7885	7877	7880	7992	8008	7990	7886	7878	7879	7991	8007	8016
7853	8029	7849	8027	7851	8025	7841	8030	7855	8021	7857	8019	7859	8023

## 8.6 Author's Contribution to Magic Squares and Recreation Numbers

For author's contribution to **magic squares** and **recreation numbers** please see the links below:

- **Inder J. Taneja**, Magic Squares, <https://inderjtaneja.com/2019/06/27/publications-magic-squares/>
- **Inder J. Taneja**, Recreation of Numbers, <https://inderjtaneja.com/2019/06/27/publications-recreation-of-numbers/>

## References

- [1] **L. Zhu**, Orthogonal Diagonal Latin Squares of Order Fourteen, *J. Austral. Math. Soc.* (Series A), **36**(1984), 1-3.
- [2] **H. White**, Bordered Magic Squares - <http://budshaw.ca/BorderedMagicSquares.html>
- [3] **H. Danielsson**, Bordered Magic Squares - <https://www.magic-squares.info/methods/bordered.html>
- [4] Inder J. Taneja, Intervally Distributed, Palindromic and Selfie Magic Squares: Genetic Table and Colored Pattern – Orders 11 to 20, RGMIA Research Report Collection, **18**(2015), Art. 140, pp. 1-43, <http://rgmia.org/papers/v18/v18a140.pdf>.
- **Block-Wise Magic Squares**
- [5] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Constructions of Magic and Bimagic Squares of Orders 8 to 108, May 15, 2019, pp. 1-43, **Zenodo**, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2843326>.
- [6] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Equal Sums Pandiagonal Magic Squares of Order  $4k$ , **Zenodo**, January 31, 2019, pp. 1-17, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2554288>.
- [7] **Inder J. Taneja**, Magic Rectangles in Construction of Block-Wise Pandiagonal Magic Squares, **Zenodo**, January 31, 2019, pp. 1-49, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2554520>.
- [8] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Equal Sums Magic Squares of Orders  $3k$  and  $6k$ , **Zenodo**, February 1, 2019, pp. 1-55, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2554895>.
- [9] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Unequal Sums Magic Squares, **Zenodo**, February 1, 2019, pp. 1-52, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2555260>.
- [10] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Magic and Bimagic Squares of Orders 12 to 36, **Zenodo**, February 1, 2019, pp. 1-53, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2555343>.
- [11] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Magic and Bimagic Squares of Orders 39 to 45, **Zenodo**, February 2, 2019, pp. 1-73, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2555889>.

### • Bordered Magic Squares

- [12] **Inder J. Taneja**, Nested Magic Squares With Perfect Square Sums, Pythagorean Triples, and Borders Differences, **Zenodo**, June 14, 2019, pp. 1-59, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3246586>.
- [13] **Inder J. Taneja**, Symmetric Properties of Nested Magic Squares, **Zenodo**, June 29, 2019, pp. 1-55, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3262170>.
- [14] **Inder J. Taneja**, General Sum Symmetric and Positive Entries Nested Magic Squares, **Zenodo**, July 04, 2019, pp. 1-55, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3268877>.
- [15] **Inder J. Taneja**, Bordered Magic Squares With Order Square Magic Sums, **Zenodo**, January 20, 2020, pp. 1-26, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3613690>.
- [16] **Inder J. Taneja**, Fractional and Decimal Type Bordered Magic Squares With Magic Sum 2020. **Zenodo**, January 20, 2020, pp.1-25. <http://doi.org/10.5281/zenodo.3613698>.
- [17] **Inder J. Taneja**, Fractional and Decimal Type Bordered Magic Squares With Magic Sum 2021, **Zenodo**, December 16, 2020, pp. 1-33, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4327333>.

### • Block-Bordered Magic Squares

- [18] **Inder J. Taneja**, Block-Bordered Magic Squares of Prime and Double Prime Numbers - I, **Zenodo**, August 18, 2020, pp. 1-81, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3990291>.
- [19] **Inder J. Taneja**, Block-Bordered Magic Squares of Prime and Double Prime Numbers - II, **Zenodo**, August 18, 2020, pp. 1-90, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3990293>.
- [20] **Inder J. Taneja**, Block-Bordered Magic Squares of Prime and Double Prime Numbers - III, **Zenodo**, September 01, 2020, pp. 1-93, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4011213>.

### • Block-Wise and Block-Bordered Magic Squares

- [21] **Inder J. Taneja**, Block-Wise and Block-Bordered Magic and Bimagic Squares With Magic Sums 21,  $21^2$  and 2021. **Zenodo**, December 16, 2020, pp. 1-118, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4380343>.
- [22] **Inder J. Taneja**, Block-Wise and Block-Bordered Magic and Bimagic Squares of Orders 10 to 47. **Zenodo**, January 14, 2021, pp. 1-185, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4437783>.

- [23] **Inder J. Taneja**, Bordered and Block-Wise Bordered Magic Squares: Odd Order Multiples, **Zenodo**, February 10, 2021, pp. 1-75, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4527739>
- [24] **Inder J. Taneja**, Bordered and Block-Wise Bordered Magic Squares: Even Order Multiples, **Zenodo**, February 10, 2021, pp. 1-96, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4527746>
- [25] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Bordered and Pandiagonal Magic Squares Multiples of 4, **Zenodo**, August 31, 2021, pp. 1-148, <https://doi.org/10.5281/zenodo.5347897>.
- [26] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Bordered Magic Squares Multiples of Magic and Bordered Magic Squares of Order 6, **Zenodo**, September 10, pp. 1-99 <https://doi.org/10.5281/zenodo.5500134>.
- [27] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Bordered Magic Squares Multiples of 8, **Zenodo**, September 17, pp. 1-80 <https://doi.org/10.5281/zenodo.5514396>.
- [28] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Bordered Magic Squares Multiples of 10, **Zenodo**, September 17, pp. 1-170 <https://doi.org/10.5281/zenodo.5514398>.
- [29] **Inder J. Taneja**, Block-Wise Bordered and Pandiagonal Magic Squares Multiples of 12, **Zenodo**, September 23, 2021, pp. 1-180, <https://doi.org/10.5281/zenodo.5523608>.
- [30] **Inder J. Taneja**, Multi-Blocks Inlaid Magic Squares, Under preparation.

### • Perfect Square Sums and Pythagorean Triples

- [31] Inder J. Taneja, Block-Wise and Block-Bordered Magic Squares Generated by Pythagorean Triples: Orders 3 to 47, May 28, 2021, pp. 1-119, Zenodo, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4837454>.
- [32] **Inder J. Taneja**, Sequential Pythagorean Triples and Perfect Square Sum Magic Squares, **Zenodo**, June 21, 2021, pp. 1-595, <http://doi.org/10.5281/zenodo.5009204>.
- [33] **Inder J. Taneja**, Magic Squares With Perfect Square Sum of Entries: Orders 3 to 31, **Zenodo**, July 19, pp. 1-181, 2021, <http://doi.org/10.5281/zenodo.5115214>.
- [34] **Inder J. Taneja**, Minimum Perfect Square Sum Bordered and Block-Wise Bordered Magic Squares: Orders 3 to 31, **Zenodo**, July 20, pp. 1-82, 2021, <http://doi.org/10.5281/zenodo.5116408>.

## • Creative Magic Squares

[35] **Inder J. Taneja**, Creative Magic Squares: Area Representations, **Zenodo**, June 22, pp. 1-45, 2021,  
<http://doi.org/10.5281/zenodo.5009224>.

---