

# Universal Magic Squares of Orders 128, 126 and 120 With Digits 1 and 8

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

*The whole work is without use of any  
programming language.*

## Abstract

*This work brings magic squares of type 4k, 6k and 12k using the digits 1 and 8. Each magic square contains 14-digits in each cell. Just with two digits, one can have exactly 16384 different possibilities of 14-digits combinations from two digits. In case of 4k, we have written magic squares of orders, 4, 8, ..., 60, 64, ..., 124, 128. In case 6k, we have written magic squares of orders 6, 12, ..., 54, 60, 120, 126. In case of 12k, we have written magic squares of orders 6, 12, 24, 36, 48, 60, 72, 84, 96, 108 and 120. In each case, all the blocks of magic squares of orders 4, 6 and 12 are with **equal magic sums**. The same work for the digits 2 and 5 is done in Taneja [48], and for the digits 6 and 9 can be seen in Taneja [49]. The work on multiples of 3, 5, 7 etc. shall be done elsewhere. Later, the idea is to extend the same work up to magic square of order 256 having 16-digits in each cell just with two digits: {1,8}, {2,5} and {6,9}. In the first two cases, the work is always **upside-down** and **mirror looking**, while in the third case the work is only **upside-down**. When the magic squares are **upside-down** and **mirror looking**, we call them as **universal magic squares**. The whole work is without use of any **programming language**. It is just based on the number's combinations.*

---

<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:** [ijthaneja@gmail.com](mailto:ijthaneja@gmail.com);  
**Web-sites:** <https://inderjtaneja.com>; <https://indertaneja.com>;  
**Twitter:** @IJTANEJA; **Instagram:** @crazynumbers.

Contents

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>4</b>
1.1	Blocks of 4 . . . . .	5
1.2	Blocks of 6 . . . . .	8
1.3	Blocks of 12 . . . . .	10
<b>2</b>	<b>Universal Pandiagonal Magic Square of Order 128</b>	<b>12</b>
2.1	Universal Pandiagonal Magic Squares Multiples of Order 4 . . . . .	14
2.1.1	Orders 8, 12 and 16 . . . . .	16
2.1.2	Orders 20, 24 and 28 . . . . .	17
2.1.3	Orders 32 and 36 . . . . .	18
2.1.4	Orders 40 and 44 . . . . .	18
2.1.5	Orders 48 and 52 . . . . .	19
2.1.6	Orders 56 and 60 . . . . .	20
2.1.7	Order 64 . . . . .	21
2.1.8	Order 68 . . . . .	22
2.1.9	Order 72 . . . . .	23
2.1.10	Order 76 . . . . .	24
2.1.11	Order 80 . . . . .	25
2.1.12	Order 84 . . . . .	26
2.1.13	Order 88 . . . . .	27
2.1.14	Order 92 . . . . .	28
2.1.15	Order 96 . . . . .	29
2.1.16	Order 100 . . . . .	30
2.1.17	Order 104 . . . . .	31
2.1.18	Order 108 . . . . .	32
2.1.19	Order 112 . . . . .	33
2.1.20	Order 116 . . . . .	34
2.1.21	Order 120 . . . . .	35

2.1.22	Order 124 . . . . .	36
2.2	Universal Pandiagonal Magic Squares of Orders 64, 32, 16 and 8 . . . . .	36
2.2.1	Orders 64 . . . . .	38
2.2.2	Orders 32 . . . . .	41
2.2.3	Orders 16 . . . . .	44
2.2.4	Orders 8 . . . . .	48
2.3	Magic Squares Multiples of 8 . . . . .	51
2.3.1	Orders 8, 16 and 24 . . . . .	53
2.3.2	Orders 32 and 40 . . . . .	53
2.3.3	Orders 48 and 56 . . . . .	54
2.3.4	Order 64 . . . . .	55
2.3.5	Order 72 . . . . .	56
2.3.6	Order 80 . . . . .	57
2.3.7	Order 88 . . . . .	58
2.3.8	Order 96 . . . . .	59
2.3.9	Order 104 . . . . .	60
2.3.10	Order 112 . . . . .	61
2.3.11	Order 120 . . . . .	62
3	<b>Universal Magic Square of Order 126</b>	<b>62</b>
3.1	Universal Magic Squares Multiples of 6 . . . . .	65
3.1.1	Orders 12, 18, 24 and 30 . . . . .	66
3.1.2	Orders 36 and 42 . . . . .	66
3.1.3	Orders 48 and 54 . . . . .	67
3.1.4	Orders 60 and 66 . . . . .	67
3.1.5	Orders 72 and 78 . . . . .	68
3.1.6	Order 84 . . . . .	69
3.1.7	Order 90 . . . . .	70
3.1.8	Order 96 . . . . .	71
3.1.9	Order 102 . . . . .	72
3.1.10	Order 108 . . . . .	73

3.1.11	Order 114 . . . . .	74
3.1.12	Order 120 . . . . .	75
4	Universal Magic Square of Order 120	78
4.1	Universal Pandiagonal Magic Squares Multiples of 12 . . . . .	80
4.1.1	Orders 24, 36, 48 and 60 . . . . .	81
4.1.2	Orders 72 and 84 . . . . .	82
4.1.3	Order 96 and 108 . . . . .	82
5	Appendix: Equal Sums Pandiagonal Magic Squares of Order 4	83
6	Appendix: Equal Sums Squares of Order 6	140
7	Appendix: Equal Sums Pandiagonal Magic Squares of Order 12	164
8	Author’s Contributions to Magic Squares	189

1 Introduction

In the previous papers [39, 40, 41], the author worked with three groups of numbers for the magic squares of orders 3 to 32. In [42, 43, 44], the author worked with three groups of numbers for the magic squares of orders 33 to 64. In the case, the work is only for the magic squares multiples of 4, 6 and 12. In each group there are only two digits, i.e., {1,8}, {2,5} and {6,9}. In the first and second cases, we have results as **upside-down** and **mirror looking**, while in the third case for the digits {6,9}, the results are only **upside-down**. In the second group with the digits {2,5}, the numbers 2 and 5 are written in digital form to have the conditions for **upside-down** and **mirror looking**. In the third case, 6 becomes 9 and 9 as 6, when we make 180° rotation. For the magic squares of orders 3 to 16 [39],**palindromic-type magic squares** are also given.

The whole work is based on the combination of two digits. For example, 2-digits combinations of two letters *a* and *b* gives us 4 possibilities, i.e., *aa, ab, ba, bb*. In the similar way considering 3 by 3 combinations of two letters, there are 8 possibilities, i.e., *aaa, aab, aac, abb, acc, abc, bbb, ccc*. Complete details of these combinations are given in [39, 40, 41].

This work is for the magic squares of orders multiples of 4, 6 and 12, i.e., of type  $4k$ ,  $6k$  and  $12k$  using



just two numbers 1 and 8. In case of multiple of 4, we have written magic squares of orders 4, 8, 12, ..., 60, 64, 68, ..., 120, 124, 128. In case of multiple of 6, we have written magic squares of orders 6, 12, 18, ..., 60, 66, ..., 120, 126. In case of multiple of 12, we have written magic squares of orders 12, 24, 36, 48, 60, 72, 84, 96, 108 and 120. These constructions are based on **equal sum** magic squares of orders 4, 6 and 12 in each case. In each cell there are 14-digits combinations of 1 and 8. These magic squares are **upside-down** and **mirror looking**, i.e., **universal magic squares**. In case of magic squares of multiples of 4 and 12, all the magic squares are **pandiagonal**. We observe that multiples of 12 are already presents in multiples of 4 and 6. The difference is that in case of multiples of 12, the sub-blocks are formed by **semi-magic** squares of order 3, with **different semi-magic sums** resulting in a **pandiagonal magic squares** of order 12 with **equal magic sums**. Similar kind of work for the digits 2 and 5, and 6 and 9 are given in another papers [48, 49]. The work for the multiples of 3, 5, 7, etc., and the **bimagic** cases for the multiples of order 8, 9, 16, etc. shall be dealt later on.

The whole work is without use of any **programming language**. It is just with number's combinations. The study of magic squares of orders 129 to 256 shall be given in another works.

1.1 Blocks of 4

Making 7-digits combinations, of two numbers, for example, 1 and 8, there are total 128 possibilities. Let's divided these 128 numbers by 4, we get total 32 groups of four each. See below these 32 groups written in two parts. These are written in such a way that the sum of each four is always same.

Table 1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1111181	1888818	1111188	1111811	1111818	1111881	1111888	1118118	1118181	1118188	1118811	1118818	1118881	1181118	1181181	1181188
8888818	8111181	8888811	8888188	8888181	8888118	8888111	8881881	8881818	8881811	8881188	8881181	8881118	8818881	8818818	8818811
1811111	1811118	1188888	1181111	1818888	1881111	1118888	1881888	1818111	1181888	1188111	1811888	1888111	1888188	1811811	1188188
8188888	8188881	8811111	8818888	8181111	8118888	8881111	8118111	8181888	8818111	8811888	8188111	8111888	8111811	8188188	8811811
19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998

Table 2.

17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1181818	1181881	1188118	1188181	1188818	1188881	1811818	1811881	1818118	1818881	1881118	1111111	1111118	1118111	1188811	1818181
8818181	8818118	8811881	8811818	8811181	8811118	8188181	8188118	8181881	8181118	8118881	8888888	8888881	8881888	8811188	8181818
1818188	1881811	1881188	1818811	1811188	1888811	1818818	1881181	1881818	1888181	1888118	1888881	1888888	1181811	1811181	1881881
8181811	8118188	8118811	8181188	8188811	8111188	8181181	8118818	8118181	8111818	8111881	8111118	8111111	8818188	8188818	8118118
19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998	19999998

The above groups are written in such a way that they are with their **upside-down** and **mirror looking** numbers. For example, let’s consider the group {1181818,8818181,1818188,8181811}. In this case the **upside-down** and **mirror looking** numbers of 1181818, 8818181 are 8181811 and 1818188 respectively. The same happens with all the 32 groups. Making combinations of 32 groups with each other, it lead us to 1024 possibilities with 16 members each. Below are 1024 **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with **equal sums** given by  $S_{4 \times 4}^n := 1999999999999998, n = 1, 2, 3, …, 1024$ . These magic square are given in section Appendix 5

The magic squares appearing in Appendix 5 are constructed and numbered according to following two tables:

Table 3.

1=(1,1)	33=(1,2)	65=(1,3)	97=(1,4)	129=(1,5)	161=(1,6)	193=(1,7)	225=(1,8)	257=(1,9)	289=(1,10)	321=(1,11)	353=(1,12)	385=(1,13)	417=(1,14)	449=(1,15)	481=(1,16)
2=(2,1)	34=(2,2)	66=(2,3)	98=(2,4)	130=(2,5)	162=(2,6)	194=(2,7)	226=(2,8)	258=(2,9)	290=(2,10)	322=(2,11)	354=(2,12)	386=(2,13)	418=(2,14)	450=(2,15)	482=(2,16)
3=(3,1)	35=(3,2)	67=(3,3)	99=(3,4)	131=(3,5)	163=(3,6)	195=(3,7)	227=(3,8)	259=(3,9)	291=(3,10)	323=(3,11)	355=(3,12)	387=(3,13)	419=(3,14)	451=(3,15)	483=(3,16)
4=(4,1)	36=(4,2)	68=(4,3)	100=(4,4)	132=(4,5)	164=(4,6)	196=(4,7)	228=(4,8)	260=(4,9)	292=(4,10)	324=(4,11)	356=(4,12)	388=(4,13)	420=(4,14)	452=(4,15)	484=(4,16)
5=(5,1)	37=(5,2)	69=(5,3)	101=(5,4)	133=(5,5)	165=(5,6)	197=(5,7)	229=(5,8)	261=(5,9)	293=(5,10)	325=(5,11)	357=(5,12)	389=(5,13)	421=(5,14)	453=(5,15)	485=(5,16)
6=(6,1)	38=(6,2)	70=(6,3)	102=(6,4)	134=(6,5)	166=(6,6)	198=(6,7)	230=(6,8)	262=(6,9)	294=(6,10)	326=(6,11)	358=(6,12)	390=(6,13)	422=(6,14)	454=(6,15)	486=(6,16)
7=(7,1)	39=(7,2)	71=(7,3)	103=(7,4)	135=(7,5)	167=(7,6)	199=(7,7)	231=(7,8)	263=(7,9)	295=(7,10)	327=(7,11)	359=(7,12)	391=(7,13)	423=(7,14)	455=(7,15)	487=(7,16)
8=(8,1)	40=(8,2)	72=(8,3)	104=(8,4)	136=(8,5)	168=(8,6)	200=(8,7)	232=(8,8)	264=(8,9)	296=(8,10)	328=(8,11)	360=(8,12)	392=(8,13)	424=(8,14)	456=(8,15)	488=(8,16)
9=(9,1)	41=(9,2)	73=(9,3)	105=(9,4)	137=(9,5)	169=(9,6)	201=(9,7)	233=(9,8)	265=(9,9)	297=(9,10)	329=(9,11)	361=(9,12)	393=(9,13)	425=(9,14)	457=(9,15)	489=(9,16)
10=(10,1)	42=(10,2)	74=(10,3)	106=(10,4)	138=(10,5)	170=(10,6)	202=(10,7)	234=(10,8)	266=(10,9)	298=(10,10)	330=(10,11)	362=(10,12)	394=(10,13)	426=(10,14)	458=(10,15)	490=(10,16)
11=(11,1)	43=(11,2)	75=(11,3)	107=(11,4)	139=(11,5)	171=(11,6)	203=(11,7)	235=(11,8)	267=(11,9)	299=(11,10)	331=(11,11)	363=(11,12)	395=(11,13)	427=(11,14)	459=(11,15)	491=(11,16)
12=(12,1)	44=(12,2)	76=(12,3)	108=(12,4)	140=(12,5)	172=(12,6)	204=(12,7)	236=(12,8)	268=(12,9)	300=(12,10)	332=(12,11)	364=(12,12)	396=(12,13)	428=(12,14)	460=(12,15)	492=(12,16)
13=(13,1)	45=(13,2)	77=(13,3)	109=(13,4)	141=(13,5)	173=(13,6)	205=(13,7)	237=(13,8)	269=(13,9)	301=(13,10)	333=(13,11)	365=(13,12)	397=(13,13)	429=(13,14)	461=(13,15)	493=(13,16)
14=(14,1)	46=(14,2)	78=(14,3)	110=(14,4)	142=(14,5)	174=(14,6)	206=(14,7)	238=(14,8)	270=(14,9)	302=(14,10)	334=(14,11)	366=(14,12)	398=(14,13)	430=(14,14)	462=(14,15)	494=(14,16)
15=(15,1)	47=(15,2)	79=(15,3)	111=(15,4)	143=(15,5)	175=(15,6)	207=(15,7)	239=(15,8)	271=(15,9)	303=(15,10)	335=(15,11)	367=(15,12)	399=(15,13)	431=(15,14)	463=(15,15)	495=(15,16)
16=(16,1)	48=(16,2)	80=(16,3)	112=(16,4)	144=(16,5)	176=(16,6)	208=(16,7)	240=(16,8)	272=(16,9)	304=(16,10)	336=(16,11)	368=(16,12)	400=(16,13)	432=(16,14)	464=(16,15)	496=(16,16)
17=(17,1)	49=(17,2)	81=(17,3)	113=(17,4)	145=(17,5)	177=(17,6)	209=(17,7)	241=(17,8)	273=(17,9)	305=(17,10)	337=(17,11)	369=(17,12)	401=(17,13)	433=(17,14)	465=(17,15)	497=(17,16)
18=(18,1)	50=(18,2)	82=(18,3)	114=(18,4)	146=(18,5)	178=(18,6)	210=(18,7)	242=(18,8)	274=(18,9)	306=(18,10)	338=(18,11)	370=(18,12)	402=(18,13)	434=(18,14)	466=(18,15)	498=(18,16)
19=(19,1)	51=(19,2)	83=(19,3)	115=(19,4)	147=(19,5)	179=(19,6)	211=(19,7)	243=(19,8)	275=(19,9)	307=(19,10)	339=(19,11)	371=(19,12)	403=(19,13)	435=(19,14)	467=(19,15)	499=(19,16)
20=(20,1)	52=(20,2)	84=(20,3)	116=(20,4)	148=(20,5)	180=(20,6)	212=(20,7)	244=(20,8)	276=(20,9)	308=(20,10)	340=(20,11)	372=(20,12)	404=(20,13)	436=(20,14)	468=(20,15)	500=(20,16)
21=(21,1)	53=(21,2)	85=(21,3)	117=(21,4)	149=(21,5)	181=(21,6)	213=(21,7)	245=(21,8)	277=(21,9)	309=(21,10)	341=(21,11)	373=(21,12)	405=(21,13)	437=(21,14)	469=(21,15)	501=(21,16)
22=(22,1)	54=(22,2)	86=(22,3)	118=(22,4)	150=(22,5)	182=(22,6)	214=(22,7)	246=(22,8)	278=(22,9)	310=(22,10)	342=(22,11)	374=(22,12)	406=(22,13)	438=(22,14)	470=(22,15)	502=(22,16)
23=(23,1)	55=(23,2)	87=(23,3)	119=(23,4)	151=(23,5)	183=(23,6)	215=(23,7)	247=(23,8)	279=(23,9)	311=(23,10)	343=(23,11)	375=(23,12)	407=(23,13)	439=(23,14)	471=(23,15)	503=(23,16)
24=(24,1)	56=(24,2)	88=(24,3)	120=(24,4)	152=(24,5)	184=(24,6)	216=(24,7)	248=(24,8)	280=(24,9)	312=(24,10)	344=(24,11)	376=(24,12)	408=(24,13)	440=(24,14)	472=(24,15)	504=(24,16)
25=(25,1)	57=(25,2)	89=(25,3)	121=(25,4)	153=(25,5)	185=(25,6)	217=(25,7)	249=(25,8)	281=(25,9)	313=(25,10)	345=(25,11)	377=(25,12)	409=(25,13)	441=(25,14)	473=(25,15)	505=(25,16)
26=(26,1)	58=(26,2)	90=(26,3)	122=(26,4)	154=(26,5)	186=(26,6)	218=(26,7)	250=(26,8)	282=(26,9)	314=(26,10)	346=(26,11)	378=(26,12)	410=(26,13)	442=(26,14)	474=(26,15)	506=(26,16)
27=(27,1)	59=(27,2)	91=(27,3)	123=(27,4)	155=(27,5)	187=(27,6)	219=(27,7)	251=(27,8)	283=(27,9)	315=(27,10)	347=(27,11)	379=(27,12)	411=(27,13)	443=(27,14)	475=(27,15)	507=(27,16)
28=(28,1)	60=(28,2)	92=(28,3)	124=(28,4)	156=(28,5)	188=(28,6)	220=(28,7)	252=(28,8)	284=(28,9)	316=(28,10)	348=(28,11)	380=(28,12)	412=(28,13)	444=(28,14)	476=(28,15)	508=(28,16)
29=(29,1)	61=(29,2)	93=(29,3)	125=(29,4)	157=(29,5)	189=(29,6)	221=(29,7)	253=(29,8)	285=(29,9)	317=(29,10)	349=(29,11)	381=(29,12)	413=(29,13)	445=(29,14)	477=(29,15)	509=(29,16)
30=(30,1)	62=(30,2)	94=(30,3)	126=(30,4)	158=(30,5)	190=(30,6)	222=(30,7)	254=(30,8)	286=(30,9)	318=(30,10)	350=(30,11)	382=(30,12)	414=(30,13)	446=(30,14)	478=(30,15)	510=(30,16)
31=(31,1)	63=(31,2)	95=(31,3)	127=(31,4)	159=(31,5)	191=(31,6)	223=(31,7)	255=(31,8)	287=(31,9)	319=(31,10)	351=(31,11)	383=(31,12)	415=(31,13)	447=(31,14)	479=(31,15)	511=(31,16)
32=(32,1)	64=(32,2)	96=(32,3)	128=(32,4)	160=(32,5)	192=(32,6)	224=(32,7)	256=(32,8)	288=(32,9)	320=(32,10)	352=(32,11)	384=(32,12)	416=(32,13)	448=(32,14)	480=(32,15)	512=(32,16)

Table 4.

513=(1,17)	545=(1,18)	577=(1,19)	609=(1,20)	641=(1,21)	673=(1,22)	705=(1,23)	737=(1,24)	769=(1,25)	801=(1,26)	833=(1,27)	865=(1,28)	897=(1,29)	929=(1,30)	961=(1,31)	993=(1,32)
514=(2,17)	546=(2,18)	578=(2,19)	610=(2,20)	642=(2,21)	674=(2,22)	706=(2,23)	738=(2,24)	770=(2,25)	802=(2,26)	834=(2,27)	866=(2,28)	898=(2,29)	930=(2,30)	962=(2,31)	994=(2,32)
515=(3,17)	547=(3,18)	579=(3,19)	611=(3,20)	643=(3,21)	675=(3,22)	707=(3,23)	739=(3,24)	771=(3,25)	803=(3,26)	835=(3,27)	867=(3,28)	899=(3,29)	931=(3,30)	963=(3,31)	995=(3,32)
516=(4,17)	548=(4,18)	580=(4,19)	612=(4,20)	644=(4,21)	676=(4,22)	708=(4,23)	740=(4,24)	772=(4,25)	804=(4,26)	836=(4,27)	868=(4,28)	900=(4,29)	932=(4,30)	964=(4,31)	996=(4,32)
517=(5,17)	549=(5,18)	581=(5,19)	613=(5,20)	645=(5,21)	677=(5,22)	709=(5,23)	741=(5,24)	773=(5,25)	805=(5,26)	837=(5,27)	869=(5,28)	901=(5,29)	933=(5,30)	965=(5,31)	997=(5,32)
518=(6,17)	550=(6,18)	582=(6,19)	614=(6,20)	646=(6,21)	678=(6,22)	710=(6,23)	742=(6,24)	774=(6,25)	806=(6,26)	838=(6,27)	870=(6,28)	902=(6,29)	934=(6,30)	966=(6,31)	998=(6,32)
519=(7,17)	551=(7,18)	583=(7,19)	615=(7,20)	647=(7,21)	679=(7,22)	711=(7,23)	743=(7,24)	775=(7,25)	807=(7,26)	839=(7,27)	871=(7,28)	903=(7,29)	935=(7,30)	967=(7,31)	999=(7,32)
520=(8,17)	552=(8,18)	584=(8,19)	616=(8,20)	648=(8,21)	680=(8,22)	712=(8,23)	744=(8,24)	776=(8,25)	808=(8,26)	840=(8,27)	872=(8,28)	904=(8,29)	936=(8,30)	968=(8,31)	1000=(8,32)
521=(9,17)	553=(9,18)	585=(9,19)	617=(9,20)	649=(9,21)	681=(9,22)	713=(9,23)	745=(9,24)	777=(9,25)	809=(9,26)	841=(9,27)	873=(9,28)	905=(9,29)	937=(9,30)	969=(9,31)	1001=(9,32)
522=(10,17)	554=(10,18)	586=(10,19)	618=(10,20)	650=(10,21)	682=(10,22)	714=(10,23)	746=(10,24)	778=(10,25)	810=(10,26)	842=(10,27)	874=(10,28)	906=(10,29)	938=(10,30)	970=(10,31)	1002=(10,32)
523=(11,17)	555=(11,18)	587=(11,19)	619=(11,20)	651=(11,21)	683=(11,22)	715=(11,23)	747=(11,24)	779=(11,25)	811=(11,26)	843=(11,27)	875=(11,28)	907=(11,29)	939=(11,30)	971=(11,31)	1003=(11,32)
524=(12,17)	556=(12,18)	588=(12,19)	620=(12,20)	652=(12,21)	684=(12,22)	716=(12,23)	748=(12,24)	780=(12,25)	812=(12,26)	844=(12,27)	876=(12,28)	908=(12,29)	940=(12,30)	972=(12,31)	1004=(12,32)
525=(13,17)	557=(13,18)	589=(13,19)	621=(13,20)	653=(13,21)	685=(13,22)	717=(13,23)	749=(13,24)	781=(13,25)	813=(13,26)	845=(13,27)	877=(13,28)	909=(13,29)	941=(13,30)	973=(13,31)	1005=(13,32)
526=(14,17)	558=(14,18)	590=(14,19)	622=(14,20)	654=(14,21)	686=(14,22)	718=(14,23)	750=(14,24)	782=(14,25)	814=(14,26)	846=(14,27)	878=(14,28)	910=(14,29)	942=(14,30)	974=(14,31)	1006=(14,32)
527=(15,17)	559=(15,18)	591=(15,19)	623=(15,20)	655=(15,21)	687=(15,22)	719=(15,23)	751=(15,24)	783=(15,25)	815=(15,26)	847=(15,27)	879=(15,28)	911=(15,29)	943=(15,30)	975=(15,31)	1007=(15,32)
528=(16,17)	560=(16,18)	592=(16,19)	624=(16,20)	656=(16,21)	688=(16,22)	720=(16,23)	752=(16,24)	784=(16,25)	816=(16,26)	848=(16,27)	880=(16,28)	912=(16,29)	944=(16,30)	976=(16,31)	1008=(16,32)
529=(17,17)	561=(17,18)	593=(17,19)	625=(17,20)	657=(17,21)	689=(17,22)	721=(17,23)	753=(17,24)	785=(17,25)	817=(17,26)	849=(17,27)	881=(17,28)	913=(17,29)	945=(17,30)	977=(17,31)	1009=(17,32)
530=(18,17)	562=(18,18)	594=(18,19)	626=(18,20)	658=(18,21)	690=(18,22)	722=(18,23)	754=(18,24)	786=(18,25)	818=(18,26)	850=(18,27)	882=(18,28)	914=(18,29)	946=(18,30)	978=(18,31)	1010=(18,32)
531=(19,17)	563=(19,18)	595=(19,19)	627=(19,20)	659=(19,21)	691=(19,22)	723=(19,23)	755=(19,24)	787=(19,25)	819=(19,26)	851=(19,27)	883=(19,28)	915=(19,29)	947=(19,30)	979=(19,31)	1011=(19,32)
532=(20,17)	564=(20,18)	596=(20,19)	628=(20,20)	660=(20,21)	692=(20,22)	724=(20,23)	756=(20,24)	788=(20,25)	820=(20,26)	852=(20,27)	884=(20,28)	916=(20,29)	948=(20,30)	980=(20,31)	1012=(20,32)
533=(21,17)	565=(21,18)	597=(21,19)	629=(21,20)	661=(21,21)	693=(21,22)	725=(21,23)	757=(21,24)	789=(21,25)	821=(21,26)	853=(21,27)	885=(21,28)	917=(21,29)	949=(21,30)	981=(21,31)	1013=(21,32)
534=(22,17)	566=(22,18)	598=(22,19)	630=(22,20)	662=(22,21)	694=(22,22)	726=(22,23)	758=(22,24)	790=(22,25)	822=(22,26)	854=(22,27)	886=(22,28)	918=(22,29)	950=(22,30)	982=(22,31)	1014=(22,32)
535=(23,17)	567=(23,18)	599=(23,19)	631=(23,20)	663=(23,21)	695=(23,22)	727=(23,23)	759=(23,24)	791=(23,25)	823=(23,26)	855=(23,27)	887=(23,28)	919=(23,29)	951=(23,30)	983=(23,31)	1015=(23,32)
536=(24,17)	568=(24,18)	600=(24,19)	632=(24,20)	664=(24,21)	696=(24,22)	728=(24,23)	760=(24,24)	792=(24,25)	824=(24,26)	856=(24,27)	888=(24,28)	920=(24,29)	952=(24,30)	984=(24,31)	1016=(24,32)
537=(25,17)	569=(25,18)	601=(25,19)	633=(25,20)	665=(25,21)	697=(25,22)	729=(25,23)	761=(25,24)	793=(25,25)	825=(25,26)	857=(25,27)	889=(25,28)	921=(25,29)	953=(25,30)	985=(25,31)	1017=(25,32)
538=(26,17)	570=(26,18)	602=(26,19)	634=(26,20)	666=(26,21)	698=(26,22)	730=(26,23)	762=(26,24)	794=(26,25)	826=(26,26)	858=(26,27)	890=(26,28)	922=(26,29)	954=(26,30)	986=(26,31)	1018=(26,32)
539=(27,17)	571=(27,18)	603=(27,19)	635=(27,20)	667=(27,21)	699=(27,22)	731=(27,23)	763=(27,24)	795=(27,25)	827=(27,26)	859=(27,27)	891=(27,28)	923=(27,29)	955=(27,30)	987=(27,31)	1019=(27,32)
540=(28,17)	572=(28,18)	604=(28,19)	636=(28,20)	668=(28,21)	700=(28,22)	732=(28,23)	764=(28,24)	796=(28,25)	828=(28,26)	860=(28,27)	892=(28,28)	924=(28,29)	956=(28,30)	988=(28,31)	1020=(28,32)
541=(29,17)	573=(29,18)	605=(29,19)	637=(29,20)	669=(29,21)	701=(29,22)	733=(29,23)	765=(29,24)	797=(29,25)	829=(29,26)	861=(29,27)	893=(29,28)	925=(29,29)	957=(29,30)	989=(29,31)	1021=(29,32)
542=(30,17)	574=(30,18)	606=(30,19)	638=(30,20)	670=(30,21)	702=(30,22)	734=(30,23)	766=(30,24)	798=(30,25)	830=(30,26)	862=(30,27)	894=(30,28)	926=(30,29)	958=(30,30)	990=(30,31)	1022=(30,32)
543=(31,17)	575=(31,18)	607=(31,19)	639=(31,20)	671=(31,21)	703=(31,22)	735=(31,23)	767=(31,24)	799=(31,25)	831=(31,26)	863=(31,27)	895=(31,28)	927=(31,29)	959=(31,30)	991=(31,31)	1023=(31,32)
544=(32,17)	576=(32,18)	608=(32,19)	640=(32,20)	672=(32,21)	704=(32,22)	736=(32,23)	768=(32,24)	800=(32,25)	832=(32,26)	864=(32,27)	896=(32,28)	928=(32,29)	960=(32,30)	992=(32,31)	1024=(32,32)

## 1.2 Blocks of 6

Making 7-digits combinations, of two numbers, for example, 1 and 8, there are total 128 possibilities. Let’s divided these 128 numbers in 21 groups of 6 in each groups in such a that all the groups are of equal sums. In this case we can write 21 groups of 6 each and 2 members shall be extra. Let’s see below:



Table 5.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1111181	1888818	1111818	1111881	1111888	1118118	1118181	1111188	1111811	1118188	1118811	1118818	1118881	1181118	1181181	1181188	1181818	1181881	1188118	1188181	1188818
8888818	8111181	8888181	8888118	8888111	8881881	8881818	8888811	8888188	8881811	8881188	8881181	8881118	8818881	8818818	8818811	8818181	8818118	8811881	8811818	8811181
1811111	1811118	1818888	1881111	1118888	1881888	1818111	1188888	1181111	1181888	1188111	1811888	1888111	1888188	1811811	1188188	1818188	1881811	1881188	1818811	1811188
8188888	8188881	8181111	8118888	8881111	8118111	8181888	8811111	8818888	8818111	8811888	8188111	8111888	8111811	8188188	8811811	8181811	8118188	8118811	8181188	8188811
1111111	1888881	1118111	1181811	1188811	1811181	1818181	1111118	1888888	1881118	1888118	1818881	1888181	1818118	1881818	1811881	1881181	1811818	1818818	1888811	1188881
8888888	8111118	8881888	8818188	8811188	8188818	8181818	8888881	8111111	8118881	8111881	8181118	8111818	8181881	8118181	8188118	8118818	8188181	8181181	8111188	8811118
29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997

● Upside-down and Mirror Looking

As in case of blocks of 4, each group is considered **upside-down** and **mirror looking** in each case. Here it is little different. The groups are made in such a way that all the 6 numbers lead us to same sum, where first four numbers are the as of group 4, i.e, they are **upside-down** and **mirror looking** in itself. Writing the last two numbers in each as **upside-down** and **mirror looking**, we have the following table:

Table 6.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1111181	1888818	1111818	1111881	1111888	1118118	1118181	1111188	1111811	1118188	1118811	1118818	1118881	1181118	1181181	1181188	1181818	1181881	1188118	1188181	1188818
8888818	8111181	8888181	8888118	8888111	8881881	8881818	8888811	8888188	8881811	8881188	8881181	8881118	8818881	8818818	8818811	8818181	8818118	8811881	8811818	8811181
1811111	1811118	1818888	1881111	1118888	1881888	1818111	1188888	1181111	1181888	1188111	1811888	1888111	1888188	1811811	1188188	1818188	1881811	1881188	1818811	1811188
8188888	8188881	8181111	8118888	8881111	8118111	8181888	8811111	8818888	8818111	8811888	8188111	8111888	8111811	8188188	8811811	8181811	8118188	8118811	8181188	8188811
1111111	1888881	1118111	1181811	1188811	1811181	1818181	8111111	8888881	8111881	8118881	1888181	1818881	8118181	8181881	1881181	1811881	8181818	8188181	1188881	1888811
8888888	8111118	8881888	8818188	8811188	8188818	8181818	1888888	1111118	1888118	1881118	8111818	8181118	1881818	1818118	8118818	8188118	1818818	1811818	8811118	8111188
29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997	29999997

Thus we observe the above table that even if the members are different from the original value, but the sum is same in both the cases. This means that in case of magic squares made from the above table are always **upside-down** and **mirror looking**. Making possible combinations, these 21 groups lead us to 441 magic square of order 6 with equal magic sums  $S_{6 \times 6}^n := 2999999999997, n = 1, 2, 3, \dots, 441$ . These magic squares are given in Appendix 6. The magic squares appearing in Appendix 6 are numbered according to following table:

Table 7.

1=(1,1)	22=(1,2)	43=(1,3)	64=(1,4)	85=(1,5)	106=(1,6)	127=(1,7)	148=(1,8)	169=(1,9)	190=(1,10)	211=(1,11)	232=(1,12)	253=(1,13)	274=(1,14)	295=(1,15)	316=(1,16)	337=(1,17)	358=(1,18)	379=(1,19)	400=(1,20)	421=(1,21)
2=(2,1)	23=(2,2)	44=(2,3)	65=(2,4)	86=(2,5)	107=(2,6)	128=(2,7)	149=(2,8)	170=(2,9)	191=(2,10)	212=(2,11)	233=(2,12)	254=(2,13)	275=(2,14)	296=(2,15)	317=(2,16)	338=(2,17)	359=(2,18)	380=(2,19)	401=(2,20)	422=(2,21)
3=(3,1)	24=(3,2)	45=(3,3)	66=(3,4)	87=(3,5)	108=(3,6)	129=(3,7)	150=(3,8)	171=(3,9)	192=(3,10)	213=(3,11)	234=(3,12)	255=(3,13)	276=(3,14)	297=(3,15)	318=(3,16)	339=(3,17)	360=(3,18)	381=(3,19)	402=(3,20)	423=(3,21)
4=(4,1)	25=(4,2)	46=(4,3)	67=(4,4)	88=(4,5)	109=(4,6)	130=(4,7)	151=(4,8)	172=(4,9)	193=(4,10)	214=(4,11)	235=(4,12)	256=(4,13)	277=(4,14)	298=(4,15)	319=(4,16)	340=(4,17)	361=(4,18)	382=(4,19)	403=(4,20)	424=(4,21)
5=(5,1)	26=(5,2)	47=(5,3)	68=(5,4)	89=(5,5)	110=(5,6)	131=(5,7)	152=(5,8)	173=(5,9)	194=(5,10)	215=(5,11)	236=(5,12)	257=(5,13)	278=(5,14)	299=(5,15)	320=(5,16)	341=(5,17)	362=(5,18)	383=(5,19)	404=(5,20)	425=(5,21)
6=(6,1)	27=(6,2)	48=(6,3)	69=(6,4)	90=(6,5)	111=(6,6)	132=(6,7)	153=(6,8)	174=(6,9)	195=(6,10)	216=(6,11)	237=(6,12)	258=(6,13)	279=(6,14)	300=(6,15)	321=(6,16)	342=(6,17)	363=(6,18)	384=(6,19)	405=(6,20)	426=(6,21)
7=(7,1)	28=(7,2)	49=(7,3)	70=(7,4)	91=(7,5)	112=(7,6)	133=(7,7)	154=(7,8)	175=(7,9)	196=(7,10)	217=(7,11)	238=(7,12)	259=(7,13)	280=(7,14)	301=(7,15)	322=(7,16)	343=(7,17)	364=(7,18)	385=(7,19)	406=(7,20)	427=(7,21)
8=(8,1)	29=(8,2)	50=(8,3)	71=(8,4)	92=(8,5)	113=(8,6)	134=(8,7)	155=(8,8)	176=(8,9)	197=(8,10)	218=(8,11)	239=(8,12)	260=(8,13)	281=(8,14)	302=(8,15)	323=(8,16)	344=(8,17)	365=(8,18)	386=(8,19)	407=(8,20)	428=(8,21)
9=(9,1)	30=(9,2)	51=(9,3)	72=(9,4)	93=(9,5)	114=(9,6)	135=(9,7)	156=(9,8)	177=(9,9)	198=(9,10)	219=(9,11)	240=(9,12)	261=(9,13)	282=(9,14)	303=(9,15)	324=(9,16)	345=(9,17)	366=(9,18)	387=(9,19)	408=(9,20)	429=(9,21)
10=(10,1)	31=(10,2)	52=(10,3)	73=(10,4)	94=(10,5)	115=(10,6)	136=(10,7)	157=(10,8)	178=(10,9)	199=(10,10)	220=(10,11)	241=(10,12)	262=(10,13)	283=(10,14)	304=(10,15)	325=(10,16)	346=(10,17)	367=(10,18)	388=(10,19)	409=(10,20)	430=(10,21)
11=(11,1)	32=(11,2)	53=(11,3)	74=(11,4)	95=(11,5)	116=(11,6)	137=(11,7)	158=(11,8)	179=(11,9)	200=(11,10)	221=(11,11)	242=(11,12)	263=(11,13)	284=(11,14)	305=(11,15)	326=(11,16)	347=(11,17)	368=(11,18)	389=(11,19)	410=(11,20)	431=(11,21)
12=(12,1)	33=(12,2)	54=(12,3)	75=(12,4)	96=(12,5)	117=(12,6)	138=(12,7)	159=(12,8)	180=(12,9)	201=(12,10)	222=(12,11)	243=(12,12)	264=(12,13)	285=(12,14)	306=(12,15)	327=(12,16)	348=(12,17)	369=(12,18)	390=(12,19)	411=(12,20)	432=(12,21)
13=(13,1)	34=(13,2)	55=(13,3)	76=(13,4)	97=(13,5)	118=(13,6)	139=(13,7)	160=(13,8)	181=(13,9)	202=(13,10)	223=(13,11)	244=(13,12)	265=(13,13)	286=(13,14)	307=(13,15)	328=(13,16)	349=(13,17)	370=(13,18)	391=(13,19)	412=(13,20)	433=(13,21)
14=(14,1)	35=(14,2)	56=(14,3)	77=(14,4)	98=(14,5)	119=(14,6)	140=(14,7)	161=(14,8)	182=(14,9)	203=(14,10)	224=(14,11)	245=(14,12)	266=(14,13)	287=(14,14)	308=(14,15)	329=(14,16)	350=(14,17)	371=(14,18)	392=(14,19)	413=(14,20)	434=(14,21)
15=(15,1)	36=(15,2)	57=(15,3)	78=(15,4)	99=(15,5)	120=(15,6)	141=(15,7)	162=(15,8)	183=(15,9)	204=(15,10)	225=(15,11)	246=(15,12)	267=(15,13)	288=(15,14)	309=(15,15)	330=(15,16)	351=(15,17)	372=(15,18)	393=(15,19)	414=(15,20)	435=(15,21)
16=(16,1)	37=(16,2)	58=(16,3)	79=(16,4)	100=(16,5)	121=(16,6)	142=(16,7)	163=(16,8)	184=(16,9)	205=(16,10)	226=(16,11)	247=(16,12)	268=(16,13)	289=(16,14)	310=(16,15)	331=(16,16)	352=(16,17)	373=(16,18)	394=(16,19)	415=(16,20)	436=(16,21)
17=(17,1)	38=(17,2)	59=(17,3)	80=(17,4)	101=(17,5)	122=(17,6)	143=(17,7)	164=(17,8)	185=(17,9)	206=(17,10)	227=(17,11)	248=(17,12)	269=(17,13)	290=(17,14)	311=(17,15)	332=(17,16)	353=(17,17)	374=(17,18)	395=(17,19)	416=(17,20)	437=(17,21)
18=(18,1)	39=(18,2)	60=(18,3)	81=(18,4)	102=(18,5)	123=(18,6)	144=(18,7)	165=(18,8)	186=(18,9)	207=(18,10)	228=(18,11)	249=(18,12)	270=(18,13)	291=(18,14)	312=(18,15)	333=(18,16)	354=(18,17)	375=(18,18)	396=(18,19)	417=(18,20)	438=(18,21)
19=(19,1)	40=(19,2)	61=(19,3)	82=(19,4)	103=(19,5)	124=(19,6)	145=(19,7)	166=(19,8)	187=(19,9)	208=(19,10)	229=(19,11)	250=(19,12)	271=(19,13)	292=(19,14)	313=(19,15)	334=(19,16)	355=(19,17)	376=(19,18)	397=(19,19)	418=(19,20)	439=(19,21)
20=(20,1)	41=(20,2)	62=(20,3)	83=(20,4)	104=(20,5)	125=(20,6)	146=(20,7)	167=(20,8)	188=(20,9)	209=(20,10)	230=(20,11)	251=(20,12)	272=(20,13)	293=(20,14)	314=(20,15)	335=(20,16)	356=(20,17)	377=(20,18)	398=(20,19)	419=(20,20)	440=(20,21)
21=(21,1)	42=(21,2)	63=(21,3)	84=(21,4)	105=(21,5)	126=(21,6)	147=(21,7)	168=(21,8)	189=(21,9)	210=(21,10)	231=(21,11)	252=(21,12)	273=(21,13)	294=(21,14)	315=(21,15)	336=(21,16)	357=(21,17)	378=(21,18)	399=(21,19)	420=(21,20)	441=(21,21)

The magic squares of order 6 appearing in the Appendix are numbered according the above table.

### 1.3 Blocks of 12

As we have seen above, making 7-digits combinations, of two numbers, for example, 1 and 8, there are total 128 possibilities. Let’s consider 120 numbers in 10 groups of 12 each in such a way that the groups are of equal sums. See below:

Table 8.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1111181	1111811	1111888	1118188	1118881	1181188	1188118	1188881	1818118	1111111
1111188	1111818	1118118	1118811	1181118	1181818	1188181	1811818	1818881	1111118
1188888	1111881	1118181	1118818	1181181	1181881	1188818	1811881	1881118	1118111
1811111	1181111	1118888	1181888	1811811	1188188	1811188	1818818	1881818	1181811
1811118	1818888	1818111	1188111	1888111	1818188	1818811	1881181	1888118	1888881
1888818	1881111	1881888	1811888	1888188	1881811	1881188	1888811	1888181	1888888
8111181	8118888	8118111	8188111	8111811	8118188	8118811	8111188	8111818	8111111
8188881	8181111	8181888	8811888	8111888	8181811	8181188	8118818	8111881	8111118
8188888	8818888	8881111	8818111	8188188	8811811	8188811	8181181	8118181	8818188
8811111	8888118	8881818	8881181	8818818	8818118	8811181	8188118	8118881	8881888
8888811	8888181	8881881	8881188	8818881	8818181	8811818	8188181	8181118	8888881
8888818	8888188	8888111	8881811	8881118	8818811	8811881	8811118	8181881	8888888
59999994	59999994	59999994	59999994	59999994	59999994	59999994	59999994	59999994	59999994

The above groups are considered in such a way that they are with their **upside-down** and **mirror looking** numbers. Making possible combinations, these 10 groups, it lead us to 100 magic squares of order 12 with equal **magic sum**  $S_{12 \times 12}^n := 5999999999994, n = 1, 2, ..., 100$ . These magic squares are given in Appendix 7, and are numbered according to following Table:

**Table 9.**

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

The numbers appearing in magic squares of order 12 given in Appendix 7 are written according to above table.

## 2 Universal Pandiagonal Magic Square of Order 128

Let’s combing the two parts given in Tables 3 and 4, and writing in a simplified form as  $32 \times 32$ , we get a **universal pandiagonal** magic square of order 128.



Table 10.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865	897	929	961	993
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898	930	962	994
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931	963	995
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932	964	996
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933	965	997
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934	966	998
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935	967	999
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936	968	1000
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937	969	1001
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938	970	1002
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939	971	1003
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940	972	1004
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941	973	1005
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942	974	1006
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943	975	1007
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944	976	1008
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945	977	1009
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946	978	1010
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947	979	1011
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948	980	1012
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949	981	1013
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950	982	1014
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951	983	1015
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952	984	1016
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953	985	1017
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954	986	1018
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955	987	1019
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956	988	1020
29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957	989	1021
30	62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510	542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958	990	1022
31	63	95	127	159	191	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511	543	575	607	639	671	703	735	767	799	831	863	895	927	959	991	1023
32	64	96	128	160	192	224	256	288	320	352	384	416	448	480	512	544	576	608	640	672	704	736	768	800	832	864	896	928	960	992	1024

The above magic square of order 128 is **universal pandiagonal** with **magic sum:**  $S_{128 \times 128} := 6399999999999940$ . The each number represent **universal pandiagonal** magic square of order 4 given in Appendix 5. We shall use the magic square of order 128 given in Table 10 to write sub-blocks of magic squares multiple of order 4. It is written in two different ways. As all the magic squares appearing 10 are **pandiagonal** and of **equal magic sums**, then accordingly, we can have magic sums of multiples of 4. See below the list:

**Table 11.** *Below are magic sums of magic squares multiples of 4 up to orders 128.*

$S_{4 \times 4} := 19999999999998 \times 1 = 19999999999998$	$S_{72 \times 72} := 19999999999998 \times 18 = 359999999999964$
$S_{8 \times 8} := 19999999999998 \times 2 = 39999999999996$	$S_{76 \times 76} := 19999999999998 \times 19 = 379999999999962$
$S_{12 \times 12} := 19999999999998 \times 3 = 59999999999994$	$S_{80 \times 80} := 19999999999998 \times 20 = 399999999999960$
$S_{16 \times 16} := 19999999999998 \times 4 = 79999999999992$	$S_{84 \times 84} := 19999999999998 \times 21 = 419999999999958$
$S_{20 \times 20} := 19999999999998 \times 5 = 99999999999990$	$S_{88 \times 88} := 19999999999998 \times 22 = 439999999999956$
$S_{24 \times 24} := 19999999999998 \times 6 = 119999999999988$	$S_{92 \times 92} := 19999999999998 \times 23 = 459999999999954$
$S_{28 \times 28} := 19999999999998 \times 7 = 139999999999986$	$S_{96 \times 96} := 19999999999998 \times 24 = 479999999999952$
$S_{32 \times 32} := 19999999999998 \times 8 = 159999999999984$	$S_{100 \times 100} := 19999999999998 \times 25 = 499999999999950$
$S_{36 \times 36} := 19999999999998 \times 9 = 179999999999982$	$S_{104 \times 104} := 19999999999998 \times 26 = 519999999999948$
$S_{40 \times 40} := 19999999999998 \times 10 = 199999999999980$	$S_{108 \times 108} := 19999999999998 \times 27 = 539999999999946$
$S_{44 \times 44} := 19999999999998 \times 11 = 219999999999978$	$S_{112 \times 112} := 19999999999998 \times 28 = 559999999999944$
$S_{48 \times 48} := 19999999999998 \times 12 = 239999999999976$	$S_{116 \times 116} := 19999999999998 \times 29 = 579999999999942$
$S_{52 \times 52} := 19999999999998 \times 13 = 259999999999974$	$S_{120 \times 120} := 19999999999998 \times 30 = 599999999999940$
$S_{56 \times 56} := 19999999999998 \times 14 = 279999999999972$	$S_{124 \times 124} := 19999999999998 \times 31 = 619999999999938$
$S_{60 \times 60} := 19999999999998 \times 15 = 299999999999970$	$S_{128 \times 128} := 19999999999998 \times 32 = 639999999999936$
$S_{64 \times 64} := 19999999999998 \times 16 = 319999999999968$	
$S_{68 \times 68} := 19999999999998 \times 17 = 339999999999966$	

## 2.1 Universal Pandiagonal Magic Squares Multiples of Order 4

In this case we shall bring **universal pandiagonal** magic squares of all orders multiples of 4 up to order 124. **universal pandiagonal** magic square of order 128 is already given in 10. The following procedure shall be used to write **universal pandiagonal** magic squares of multiples of 4.



Figure 1.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865	897	929	961	993
2	24	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898	930	962	994
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931	963	995
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932	964	996
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933	965	997
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934	966	998
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935	967	999
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936	968	1000
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937	969	1001
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938	970	1002
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939	971	1003
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940	972	1004
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941	973	1005
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942	974	1006
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943	975	1007
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944	976	1008
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945	977	1009
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946	978	1010
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947	979	1011
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948	980	1012
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949	981	1013
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950	982	1014
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951	983	1015
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952	984	1016
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953	985	1017
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954	986	1018
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955	987	1019
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956	988	1020
29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957	989	1021
30	62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510	542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958	990	1022
31	63	95	127	159	191	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511	543	575	607	639	671	703	735	767	799	831	863	895	927	959	991	1023
32	64	96	128	160	192	224	256	288	320	352	384	416	448	480	512	544	576	608	640	672	704	736	768	800	832	864	896	928	960	992	1024

2.1.1 Orders 8, 12 and 16

According to Figure 1, the **universal pandiagonal** magic squares of orders 8, 12 and 16 are given by

1.

1	33
2	34

2.

1	33	65
2	34	66
3	35	67

3.

1	33	65	97
2	34	66	98
3	35	67	99
4	36	68	100

The above three examples are as follows:

**Example 1.** *A universal pandiagonal magic square of order 8 is given by*

		39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996
	181111818888	8188888888818	1111811111181	8888818181111	1888818818888	8111818888818	1811181111181	8188811811111	39999999999996
39999999999996	1111811811111	88888181111181	1811118888818	8188888818888	1811181811111	8188881111181	1888818888818	811181818888	39999999999996
39999999999996	8888818888818	111181818888	818888181111	1811111111181	8188818888818	181118818888	811181811111	1888818111181	39999999999996
39999999999996	8188881111181	181111181111	8888818818888	1111818888818	8111811111181	1888818181111	8188881818888	1811188888818	39999999999996
39999999999996	1811118111181	8188888188881	111181811118	88888181888818	1888818811181	8111818188881	181118181118	8188811888818	39999999999996
39999999999996	1111811888818	8888818181118	1811118188881	818888811181	1811181888818	818888181118	1888818818881	811181811181	39999999999996
39999999999996	88888188188881	111181811181	8188881888818	181111811118	8188881818881	181118811181	811181888818	1888818181118	39999999999996
39999999999996	8188888181118	1811111888818	8888818811181	1111818188881	811181811118	18888181888818	8188881811181	1811188188881	39999999999996
	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996

In this case, the magic sum is  $S_{8 \times 8} = 39999999999996$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 19999999999998$ .

**Example 2.** *A universal pandiagonal magic square of order 12 is given by*

		59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994
	181111818888	8188888888818	1111811111181	8888818181111	1888818818888	8111818888818	1811181111181	8188811811111	118888818888	8811118888818	111188111181	8888811811111	59999999999994
59999999999994	1111818181111	8888818111181	1811118888818	818888818888	181118181111	8188811111181	1888818888818	811181818888	111188181111	888881111181	1188888888818	881111818888	59999999999994
59999999999994	8888818888818	111181818888	818888181111	1811111111181	8188881888818	181118818888	811181811111	188881811181	8888811888818	111188818888	881111181111	1188888111181	59999999999994
59999999999994	818888111181	181111181111	8888818818888	1111818888818	811181111181	188881818111	8188881818888	181118888818	881111111181	118888818111	8888811818888	111188888818	59999999999994
59999999999994	181111811181	8188888188881	111181811118	8888818188818	1888818811181	8111818188881	181118181118	8188811888818	118888811181	8811118188881	111188181118	88888111888818	59999999999994
59999999999994	1111811888818	8888818181118	1811118188881	818888811181	1811181888818	818888181118	18888188188881	811181811181	1111881888818	888881181118	1188888188881	881111811181	59999999999994
59999999999994	88888188188881	111181811181	8188881888818	181111811118	81888818188881	181118811181	8111818888818	1888818181118	88888118188881	111188811181	8811111888818	1188888181118	59999999999994
59999999999994	8188888181118	1811111888818	8888818811181	1111818188881	811181811118	18888181888818	8188881811181	1811188188881	881111181118	11888881888818	888881811181	1111888188881	59999999999994
59999999999994	181111881111	8188888888811	1111811111188	8888818118888	1888818881111	8111818888811	1811181111188	8188881188888	1188888881111	88111118888811	1111881111188	8888811188888	59999999999994
59999999999994	1111811188888	8888818111188	1811118888811	818888881111	1811181818888	8188881111188	18888188888811	811181881111	111188188888	8888811111188	1188888888811	881111881111	59999999999994
59999999999994	8888818888811	111181881111	818888188888	1811111111188	8188881888811	181118881111	811181188888	1888818111188	8888818888811	111188881111	8811111188888	1188888111188	59999999999994
59999999999994	8188888111188	1811111188888	8888818881111	1111818888811	8111811111188	1888818188888	8188881881111	1811188888811	8811111111188	1188888188888	888881881111	1111888888811	59999999999994
	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994



In this case, the magic sum is  $S_{12 \times 12} = 599999999999994$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .

**Example 3.** *A universal pandiagonal magic square of order 16 is given by*

		79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992
	181111818888	8188888888818	1111811111181	8888818181111	1888818818888	8111818888818	1811181111181	8188881811111	1188888188888	8811118888818	1111881111181	8888811811111	1181118188888	8818888888818	1118111111181	8888188181111	79999999999992
79999999999992	1111818181111	8888818111181	1811118888818	8188888188888	1811181811111	8188881111181	1888818888818	8111818188888	1111881811111	8888811111181	1188888888818	8811181888888	1118118181111	8888188111181	1181118888818	8818888188888	79999999999992
79999999999992	88888188888818	1111818188888	8188888181111	1811111111181	8188881888818	1811188188888	8111818181111	1888818111181	8888818888818	1111888188888	8811118181111	1188888111181	8888188888818	1118181818888	8818888181111	1181111111181	79999999999992
79999999999992	8188888111181	1811118181111	8888818818888	1111818888818	8111818188888	1888818181111	8188881818888	181118888818	8811111111181	1188888181111	8888818188888	111188888818	8818888111181	1181118181111	8888188818888	11181888818	79999999999992
79999999999992	1811118181181	81888888188881	1111818181118	88888181888818	1888818811181	8111818188881	1811181811118	8188881888818	1188888881181	8811118188881	1111881811118	8888811888818	1181118181181	8818888818881	1118181811118	88881881888818	79999999999992
79999999999992	111181888818	8888818181118	1811118188881	8188888811181	1811181888818	8188881811118	18888188188881	8111818111181	1111881888818	8888811811118	11888888188881	8811181811181	111811888818	8888188181118	1181118188881	8818888811181	79999999999992
79999999999992	88888188188881	111181811181	81888881888818	1811118181118	81888818188881	1811188111181	811181888818	1888818181118	8888818188881	1111888811181	881111888818	1188888181118	88881888188881	111818181181	88188881888818	1181118181118	79999999999992
79999999999992	8188888181118	1811111888818	8888818811181	1111818188881	811181811118	18888181888818	8188881881111	181118888811	8811111811118	1188888188888	8888818811111	1111888188881	8818888181118	1181111888818	8888188811181	111818188881	79999999999992
79999999999992	181111881888	8188888888818	1111811181181	8888818181111	1888818881888	8111818888188	181118111811	8188881181111	1188888881888	881118888188	111188811811	888881181111	1181118818888	8818888888818	1118111181181	8888188181111	79999999999992
79999999999992	1111818181111	8888818111811	1811118888188	8188888881888	1811181818111	8188881111811	18888188888188	8111881881888	1111881818111	888881111811	11888888888188	8811181881888	1118118181111	8888188111811	1181118888188	8818888881888	79999999999992
79999999999992	88888188888188	1111818818888	8188888181111	1811111111811	81888818888188	1811188818888	8111818181111	1888818111811	88888188888188	1111888818888	8811111818111	1188888111811	88881888888188	1118188188888	8818888181111	1181111111811	79999999999992
79999999999992	8188888181181	1811111818111	88888188818888	1111818888188	8111818111811	1888818818888	1811188888188	8811111111811	1188888181111	8888818818888	1111888888188	8818888111811	1181111818111	88881888818888	1118188881888	1118188881888	79999999999992
	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992	79999999999992

In this case, the magic sum is  $S_{16 \times 16} = 799999999999992$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .

### 2.1.2 Orders 20, 24 and 28

According to Figure 1, the magic squares of orders 20, 24 and 28 are given by

4.

1	33	65	97	129
2	34	66	98	130
3	35	67	99	131
4	36	68	100	132
5	37	69	101	133

5.

1	33	65	97	129	161
2	34	66	98	130	162
3	35	67	99	131	163
4	36	68	100	132	164
5	37	69	101	133	165
6	38	70	102	134	166

6.

1	33	65	97	129	161	193
2	34	66	98	130	162	194
3	35	67	99	131	163	195
4	36	68	100	132	164	196
5	37	69	101	133	165	197
6	38	70	102	134	166	198
7	39	71	103	135	167	199

In this case, the magic squares of orders 20, 24 and 28 are **universal pandiagonal** with magic sums:  $S_{20 \times 20} = 999999999999990$ ,  $S_{24 \times 24} = 1199999999999988$  and  $S_{28 \times 28} = 1399999999999986$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .

### 2.1.3 Orders 32 and 36

According to Figure 1, the magic squares of orders 32 and 36 are given by

7.

1	33	65	97	129	161	193	225
2	34	66	98	130	162	194	226
3	35	67	99	131	163	195	227
4	36	68	100	132	164	196	228
5	37	69	101	133	165	197	229
6	38	70	102	134	166	198	230
7	39	71	103	135	167	199	231
8	40	72	104	136	168	200	232

8.

1	33	65	97	129	161	193	225	257
2	34	66	98	130	162	194	226	258
3	35	67	99	131	163	195	227	259
4	36	68	100	132	164	196	228	260
5	37	69	101	133	165	197	229	261
6	38	70	102	134	166	198	230	262
7	39	71	103	135	167	199	231	263
8	40	72	104	136	168	200	232	264
9	41	73	105	137	169	201	233	265

In this case, the magic squares of orders 32 and 36 are **universal pandiagonal** with magic sums:  $S_{32 \times 32} = 1599999999999984$  and  $S_{36 \times 36} = 1799999999999982$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .

### 2.1.4 Orders 40 and 44

According to Figure 1, the magic squares of orders 40 and 44 are given by

9.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298

10.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331

In this case, the magic squares of orders 40 and 44 are **universal pandiagonal** with magic sums:  $S_{40 \times 40} = 1999999999999980$  and  $S_{44 \times 44} = 2199999999999978$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .

## 2.1.5 Orders 48 and 52

According to Figure 1, the magic squares of orders 48 and 52 are given by

11.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364

12.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397

In this case, the magic squares of orders 48 and 52 are **universal pandiagonal** with magic sums:  $S_{48 \times 48} = 2399999999999976$  and  $S_{52 \times 52} = 2599999999999974$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .

2.1.6 Orders 56 and 60

According to Figure 1, the magic squares of orders 56 and 60 are given by

13.	1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417
	2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418
	3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419
	4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420
	5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421
	6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422
	7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423
	8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424
	9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425
	10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426
	11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427
	12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428
	13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429
	14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430

14.	1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449
	2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450
	3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451
	4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452
	5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453
	6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454
	7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455
	8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456
	9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457
	10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458
	11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459
	12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460
	13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461
	14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462
	15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463

In this case, the magic squares of orders 56 and 60 are **universal pandiagonal** with magic sums:  $S_{56 \times 56} = 27999999999999972$  and  $S_{60 \times 60} = 29999999999999970$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .



2.1.7    **Order 64**

According to Figure 1, the magic square of order 64 is given by

15.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496

In this case, the magic square of order 64 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{64 \times 64} = 3199999999999968$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .

2.1.8    Order 68

According to Figure 1, the magic square of order 68 is given by

16.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529

In this case, the magic square of order 68 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{68 \times 68} = 33999999999999966$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.1.9    Order 72

According to Figure 1, the magic square of order 72 is given by

17.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562

In this case, the magic square of order 72 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{72 \times 72} = 3599999999999964$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.1.10    **Order 76**

According to Figure 1, the magic square of order 76 is given by

18.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595

In this case, the magic square of order 76 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{76 \times 76} = 37999999999999962$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .



2.1.11    **Order 80**

According to Figure 1, the magic square of order 80 is given by

19.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628

In this case, the magic square of order 80 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{80 \times 80} = 39999999999999960$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.1.12    **Order 84**

According to Figure 1, the magic square of order 84 is given by

20.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661

In this case, the magic square of order 84 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{84 \times 84} = 4199999999999958$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.1.13 Order 88

According to Figure 1, the magic square of order 88 is given by

21.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694

In this case, the magic square of order 88 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{88 \times 88} = 4399999999999956$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .



2.1.14

Order 92

According to Figure 1, the magic square of order 92 is given by

22.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727

In this case, the magic square of order 92 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{92 \times 92} = 45999999999999954$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .



2.1.15    **Order 96**

According to Figure 1, the magic square of order 96 is given by

23.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760

In this case, the magic square of order 96 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{96 \times 96} = 4799999999999952$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.1.16    **Order 100**

According to Figure 1, the magic square of order 100 is given by

24.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793

In this case, the magic square of order 100 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{100 \times 100} = 49999999999999950$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .



2.1.17    **Order 104**

According to Figure 1, the magic square of order 104 is given by

25.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826

In this case, the magic square of order 104 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{104 \times 104} = 51999999999999948$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.1.18    **Order 108**

According to Figure 1, the magic square of order 108 is given by

26.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859

In this case, the magic square of order 108 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{108 \times 108} = 53999999999999946$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .



2.1.19    **Order 112**

According to Figure 1, the magic square of order 112 is given by

27.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892

In this case, the magic square of order 112 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{112 \times 112} = 5599999999999944$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$ .

## 2.1.20 Order 116

According to Figure 1, the magic square of order 116 is given by

28.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865	897
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924
29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925

In this case, the magic square of order 116 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{116 \times 116} = 5799999999999942$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.1.21    **Order 120**

According to Figure 1, the magic square of order 120 is given by

29.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865	897	929
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898	930
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956
29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957
30	62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510	542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958

In this case, the magic square of order 120 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{120 \times 120} = 59999999999999940$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .



2.1.22    Order 124

According to Figure 1, the magic square of order 124 is given by

30.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865	897	929	961
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898	930	962
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931	963
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932	964
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933	965
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934	966
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935	967
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936	968
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937	969
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938	970
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939	971
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940	972
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941	973
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942	974
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943	975
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944	976
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945	977
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946	978
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947	979
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948	980
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949	981
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950	982
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951	983
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952	984
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953	985
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954	986
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955	987
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956	988
29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957	989
30	62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510	542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958	990
31	63	95	127	159	191	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511	543	575	607	639	671	703	735	767	799	831	863	895	927	959	991

In this case, the magic square of order 124 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{124 \times 124} = 6199999999999938$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.2    Universal Pandiagonal Magic Squares of Orders 64, 32, 16 and 8

Below are four different ways of writing **universal pandiagonal** magic squares of orders 64, 32, 16 and 8. Even though these are already appearing in subsection 2.1, but here these are calculated in a different way. See the Figure below:



Figure 2.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865	897	929	961	993
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898	930	962	994
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931	963	995
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932	964	996
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933	965	997
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934	966	998
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935	967	999
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936	968	1000
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937	969	1001
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938	970	1002
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939	971	1003
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940	972	1004
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941	973	1005
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942	974	1006
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943	975	1007
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944	976	1008
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945	977	1009
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946	978	1010
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947	979	1011
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948	980	1012
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949	981	1013
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950	982	1014
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951	983	1015
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952	984	1016
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953	985	1017
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954	986	1018
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955	987	1019
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956	988	1020
29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957	989	1021
30	62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510	542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958	990	1022
31	63	95	127	159	191	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511	543	575	607	639	671	703	735	767	799	831	863	895	927	959	991	1023
32	64	96	128	160	192	224	256	288	320	352	384	416	448	480	512	544	576	608	640	672	704	736	768	800	832	864	896	928	960	992	1024

In order to get subgroups magic squares, we shall the above **universal pandiagonal** magic square of order 128 given in Table 10 in four different ways:

- (i) 4 parts of order 64;
- (ii) 16 parts of order 32;
- (iii) 64 parts of order 16;
- (iv) 256 parts of order 8.

Let’s work below with all these four ways separately.

2.2.1 Orders 64

Let’s divide the Figure 2 in 4 equal parts, we get

1.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496



2.

513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865	897	929	961	993
514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898	930	962	994
515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931	963	995
516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932	964	996
517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933	965	997
518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934	966	998
519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935	967	999
520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936	968	1000
521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937	969	1001
522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938	970	1002
523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939	971	1003
524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940	972	1004
525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941	973	1005
526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942	974	1006
527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943	975	1007
528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944	976	1008

3.

17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508
29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509
30	62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510
31	63	95	127	159	191	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511
32	64	96	128	160	192	224	256	288	320	352	384	416	448	480	512



4.

529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945	977	1009
530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946	978	1010
531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947	979	1011
532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948	980	1012
533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949	981	1013
534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950	982	1014
535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951	983	1015
536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952	984	1016
537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953	985	1017
538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954	986	1018
539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955	987	1019
540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956	988	1020
541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957	989	1021
542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958	990	1022
543	575	607	639	671	703	735	767	799	831	863	895	927	959	991	1023
544	576	608	640	672	704	736	768	800	832	864	896	928	960	992	1024

The above four magic squares of order 64 are **universal pandiagonal** and with **equal magic sums**:  
 $S_{64 \times 64} := 31999999999999968$

2.2.2 Orders 32

Let’s divide the Figure 2 in 16 equal parts, we get

1.

1	33	65	97	129	161	193	225
2	34	66	98	130	162	194	226
3	35	67	99	131	163	195	227
4	36	68	100	132	164	196	228
5	37	69	101	133	165	197	229
6	38	70	102	134	166	198	230
7	39	71	103	135	167	199	231
8	40	72	104	136	168	200	232

4.

769	801	833	865	897	929	961	993
770	802	834	866	898	930	962	994
771	803	835	867	899	931	963	995
772	804	836	868	900	932	964	996
773	805	837	869	901	933	965	997
774	806	838	870	902	934	966	998
775	807	839	871	903	935	967	999
776	808	840	872	904	936	968	1000

2.

257	289	321	353	385	417	449	481
258	290	322	354	386	418	450	482
259	291	323	355	387	419	451	483
260	292	324	356	388	420	452	484
261	293	325	357	389	421	453	485
262	294	326	358	390	422	454	486
263	295	327	359	391	423	455	487
264	296	328	360	392	424	456	488

5.

9	41	73	105	137	169	201	233
10	42	74	106	138	170	202	234
11	43	75	107	139	171	203	235
12	44	76	108	140	172	204	236
13	45	77	109	141	173	205	237
14	46	78	110	142	174	206	238
15	47	79	111	143	175	207	239
16	48	80	112	144	176	208	240

3.

513	545	577	609	641	673	705	737
514	546	578	610	642	674	706	738
515	547	579	611	643	675	707	739
516	548	580	612	644	676	708	740
517	549	581	613	645	677	709	741
518	550	582	614	646	678	710	742
519	551	583	615	647	679	711	743
520	552	584	616	648	680	712	744

6.

265	297	329	361	393	425	457	489
266	298	330	362	394	426	458	490
267	299	331	363	395	427	459	491
268	300	332	364	396	428	460	492
269	301	333	365	397	429	461	493
270	302	334	366	398	430	462	494
271	303	335	367	399	431	463	495
272	304	336	368	400	432	464	496

7.

521	553	585	617	649	681	713	745
522	554	586	618	650	682	714	746
523	555	587	619	651	683	715	747
524	556	588	620	652	684	716	748
525	557	589	621	653	685	717	749
526	558	590	622	654	686	718	750
527	559	591	623	655	687	719	751
528	560	592	624	656	688	720	752

10.

273	305	337	369	401	433	465	497
274	306	338	370	402	434	466	498
275	307	339	371	403	435	467	499
276	308	340	372	404	436	468	500
277	309	341	373	405	437	469	501
278	310	342	374	406	438	470	502
279	311	343	375	407	439	471	503
280	312	344	376	408	440	472	504

8.

777	809	841	873	905	937	969	1001
778	810	842	874	906	938	970	1002
779	811	843	875	907	939	971	1003
780	812	844	876	908	940	972	1004
781	813	845	877	909	941	973	1005
782	814	846	878	910	942	974	1006
783	815	847	879	911	943	975	1007
784	816	848	880	912	944	976	1008

11.

529	561	593	625	657	689	721	753
530	562	594	626	658	690	722	754
531	563	595	627	659	691	723	755
532	564	596	628	660	692	724	756
533	565	597	629	661	693	725	757
534	566	598	630	662	694	726	758
535	567	599	631	663	695	727	759
536	568	600	632	664	696	728	760

9.

17	49	81	113	145	177	209	241
18	50	82	114	146	178	210	242
19	51	83	115	147	179	211	243
20	52	84	116	148	180	212	244
21	53	85	117	149	181	213	245
22	54	86	118	150	182	214	246
23	55	87	119	151	183	215	247
24	56	88	120	152	184	216	248

12.

785	817	849	881	913	945	977	1009
786	818	850	882	914	946	978	1010
787	819	851	883	915	947	979	1011
788	820	852	884	916	948	980	1012
789	821	853	885	917	949	981	1013
790	822	854	886	918	950	982	1014
791	823	855	887	919	951	983	1015
792	824	856	888	920	952	984	1016



13.	25	57	89	121	153	185	217	249
	26	58	90	122	154	186	218	250
	27	59	91	123	155	187	219	251
	28	60	92	124	156	188	220	252
	29	61	93	125	157	189	221	253
	30	62	94	126	158	190	222	254
	31	63	95	127	159	191	223	255
	32	64	96	128	160	192	224	256
15.	537	569	601	633	665	697	729	761
	538	570	602	634	666	698	730	762
	539	571	603	635	667	699	731	763
	540	572	604	636	668	700	732	764
	541	573	605	637	669	701	733	765
	542	574	606	638	670	702	734	766
	543	575	607	639	671	703	735	767
	544	576	608	640	672	704	736	768
14.	281	313	345	377	409	441	473	505
	282	314	346	378	410	442	474	506
	283	315	347	379	411	443	475	507
	284	316	348	380	412	444	476	508
	285	317	349	381	413	445	477	509
	286	318	350	382	414	446	478	510
	287	319	351	383	415	447	479	511
	288	320	352	384	416	448	480	512
16.	793	825	857	889	921	953	985	1017
	794	826	858	890	922	954	986	1018
	795	827	859	891	923	955	987	1019
	796	828	860	892	924	956	988	1020
	797	829	861	893	925	957	989	1021
	798	830	862	894	926	958	990	1022
	799	831	863	895	927	959	991	1023
	800	832	864	896	928	960	992	1024

The above 16 magic squares of order 32 are **universal pandiagonal** with **equal magic sums**:  $S_{32 \times 32} := 15999999999999984$

2.2.3 Orders 16

Let’s divide the Figure 2 in 64 equal parts, we get

1.	1	33	65	97
	2	34	66	98
	3	35	67	99
	4	36	68	100
2.	5	37	69	101
	6	38	70	102
	7	39	71	103
	8	40	72	104
3.	9	41	73	105
	10	42	74	106
	11	43	75	107
	12	44	76	108
4.	13	45	77	109
	14	46	78	110
	15	47	79	111
	16	48	80	112

5.

17	49	81	113
18	50	82	114
19	51	83	115
20	52	84	116

11.

137	169	201	233
138	170	202	234
139	171	203	235
140	172	204	236

17.

257	289	321	353
258	290	322	354
259	291	323	355
260	292	324	356

23.

281	313	345	377
282	314	346	378
283	315	347	379
284	316	348	380

6.

21	53	85	117
22	54	86	118
23	55	87	119
24	56	88	120

12.

141	173	205	237
142	174	206	238
143	175	207	239
144	176	208	240

18.

261	293	325	357
262	294	326	358
263	295	327	359
264	296	328	360

24.

285	317	349	381
286	318	350	382
287	319	351	383
288	320	352	384

7.

25	57	89	121
26	58	90	122
27	59	91	123
28	60	92	124

13.

145	177	209	241
146	178	210	242
147	179	211	243
148	180	212	244

19.

265	297	329	361
266	298	330	362
267	299	331	363
268	300	332	364

25.

385	417	449	481
386	418	450	482
387	419	451	483
388	420	452	484

8.

29	61	93	125
30	62	94	126
31	63	95	127
32	64	96	128

14.

149	181	213	245
150	182	214	246
151	183	215	247
152	184	216	248

20.

269	301	333	365
270	302	334	366
271	303	335	367
272	304	336	368

26.

389	421	453	485
390	422	454	486
391	423	455	487
392	424	456	488

9.

129	161	193	225
130	162	194	226
131	163	195	227
132	164	196	228

15.

153	185	217	249
154	186	218	250
155	187	219	251
156	188	220	252

21.

273	305	337	369
274	306	338	370
275	307	339	371
276	308	340	372

27.

393	425	457	489
394	426	458	490
395	427	459	491
396	428	460	492

10.

133	165	197	229
134	166	198	230
135	167	199	231
136	168	200	232

16.

157	189	221	253
158	190	222	254
159	191	223	255
160	192	224	256

22.

277	309	341	373
278	310	342	374
279	311	343	375
280	312	344	376

28.

397	429	461	493
398	430	462	494
399	431	463	495
400	432	464	496

29.

401	433	465	497
402	434	466	498
403	435	467	499
404	436	468	500

35.

521	553	585	617
522	554	586	618
523	555	587	619
524	556	588	620

41.

641	673	705	737
642	674	706	738
643	675	707	739
644	676	708	740

47.

665	697	729	761
666	698	730	762
667	699	731	763
668	700	732	764

30.

405	437	469	501
406	438	470	502
407	439	471	503
408	440	472	504

36.

525	557	589	621
526	558	590	622
527	559	591	623
528	560	592	624

42.

645	677	709	741
646	678	710	742
647	679	711	743
648	680	712	744

48.

669	701	733	765
670	702	734	766
671	703	735	767
672	704	736	768

31.

409	441	473	505
410	442	474	506
411	443	475	507
412	444	476	508

37.

529	561	593	625
530	562	594	626
531	563	595	627
532	564	596	628

43.

649	681	713	745
650	682	714	746
651	683	715	747
652	684	716	748

49.

769	801	833	865
770	802	834	866
771	803	835	867
772	804	836	868

32.

413	445	477	509
414	446	478	510
415	447	479	511
416	448	480	512

38.

533	565	597	629
534	566	598	630
535	567	599	631
536	568	600	632

44.

653	685	717	749
654	686	718	750
655	687	719	751
656	688	720	752

50.

773	805	837	869
774	806	838	870
775	807	839	871
776	808	840	872

33.

513	545	577	609
514	546	578	610
515	547	579	611
516	548	580	612

39.

537	569	601	633
538	570	602	634
539	571	603	635
540	572	604	636

45.

657	689	721	753
658	690	722	754
659	691	723	755
660	692	724	756

51.

777	809	841	873
778	810	842	874
779	811	843	875
780	812	844	876

34.

517	549	581	613
518	550	582	614
519	551	583	615
520	552	584	616

40.

541	573	605	637
542	574	606	638
543	575	607	639
544	576	608	640

46.

661	693	725	757
662	694	726	758
663	695	727	759
664	696	728	760

52.

781	813	845	877
782	814	846	878
783	815	847	879
784	816	848	880



53.

785	817	849	881
786	818	850	882
787	819	851	883
788	820	852	884

56.

797	829	861	893
798	830	862	894
799	831	863	895
800	832	864	896

59.

905	937	969	1001
906	938	970	1002
907	939	971	1003
908	940	972	1004

62.

917	949	981	1013
918	950	982	1014
919	951	983	1015
920	952	984	1016

54.

789	821	853	885
790	822	854	886
791	823	855	887
792	824	856	888

57.

897	929	961	993
898	930	962	994
899	931	963	995
900	932	964	996

60.

909	941	973	1005
910	942	974	1006
911	943	975	1007
912	944	976	1008

63.

921	953	985	1017
922	954	986	1018
923	955	987	1019
924	956	988	1020

55.

793	825	857	889
794	826	858	890
795	827	859	891
796	828	860	892

58.

901	933	965	997
902	934	966	998
903	935	967	999
904	936	968	1000

61.

913	945	977	1009
914	946	978	1010
915	947	979	1011
916	948	980	1012

64.

925	957	989	1021
926	958	990	1022
927	959	991	1023
928	960	992	1024

The above 64 magic squares of order 16 are **universal pandiagonal with equal magic sums**:  $S_{16 \times 16} := 7999999999999992$

Let’s see an example of order 16:

**Example 4.** *A universal pandiagonal magic square of order 16 is given by*

		7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992
	18818188118181	81181818181881	18181181818118	81818811881818	188818181818181	81118188181881	18188818181818	81811181881818	188811881818181	81118818181881	18811818181818	81188818181818	188888181818181	8111188181881	11111118181818	88888818181818	7999999999999992
7999999999999992	18181181881818	81818811818118	188188188181881	81181818118181	18188811881818	81811181818118	18881818181881	81118188118181	1881181881818	8118881818181	18881188181818	1888118818181	81118818118181	1111111881818	8888888181818	18888818181881	7999999999999992
7999999999999992	81818818181881	1818188118181	8118181881818	18881818181818	8181118818181	18188818181818	8111818881818	18881818181818	811888181881	188118818181	8111881881818	888888881881	11111181818181	8111181881818	8111181881818	188888181818	7999999999999992
7999999999999992	81181818181818	18818188181818	81818818118181	18181188181881	8111818181818	1888181881818	81811188118181	18188818181881	81118818181818	18881818818181	81188818181818	81188818118181	81111818181818	1888881881818	88888888118181	11111118181881	7999999999999992
7999999999999992	18818188118181	81181818181118	181811818881	81818811888181	188818181181818	81118818111818	1818881818881	81811181888181	188811881181818	8111881818118	1881181818881	81188811888181	188888181181818	81111881811818	1111111818881	8888881888181	7999999999999992
7999999999999992	1818181888181	81818811818881	18818818811118	811818181181818	18188811888181	81811181818881	18881818181118	811181881181818	18811181888181	8118881818881	18881881811818	811188181181818	1111111888181	88888881818881	1888881818118	81111881181818	7999999999999992
7999999999999992	81818818811818	181811881181818	8118181888181	1888181818881	81811188181881	181888181181818	811181888181	1888181888181	8118881818118	188118811881818	81118811888181	1888181888181	8888888818118	11111181181818	8111181888181	18888811818881	7999999999999992
7999999999999992	8118181818881	18818181888181	818188181181818	181811881811818	811181818881	18881811888181	818111881181818	181888181888181	811188118881	1888181888181	811888181181818	18811881811818	8111181818881	1888881888181	888888881181818	11111181811818	7999999999999992
7999999999999992	1881818811881	8118181818881	18181881881118	81818811888181	1888181811881	8111818818881	1818881888118	81811181888181	1888118811881	8111881818881	18811818811818	8118881888888	18811811111111	8118881188881	18888818111818	811118888888	7999999999999992
7999999999999992	18181181888881	81818811111111	1881818888888	81181818111118	18188811888881	81811181111111	1888181888888	81118188111818	1881181888881	81188811111111	188118188811818	8118811888888	18811811111111	18881888888	8111881118881	88888881111111	7999999999999992
7999999999999992	8181881888888	18181881111818	8118181888881	18881818111111	818118888888	18188818111111	8181181888881	1888181888888	8111881888881	1881188118881	8118881888888	1881181888881	8888888888888	11111181811818	8111181888881	18888811111111	7999999999999992
7999999999999992	81818181111111	18818181888881	81818818111118	1881818188881	81811818111111	1888181888888	81118188111818	1881181888881	8118881888888	18811811111111	18881888888	8111881888881	1881181888888	81111811111111	1888881888881	111111888888	7999999999999992
7999999999999992	8181881888888	18181881111818	8118181888881	18881818111111	818118888888	18188818111111	8181181888881	1888181888888	81118811111111	1888181888881	8118881888888	1881181888881	8888888888888	11111181811818	8111181888881	18888811111111	7999999999999992
7999999999999992	81181818111111	18818181888881	81818818111118	1881818188881	81811818111111	1888181888888	81118811111111	1888181888881	8118881888888	18811811111111	1888181888881	81188818111118	1881181888888	81111811111111	1888881888881	111111888888	7999999999999992
	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992	7999999999999992

In this case, the magic sum is  $S_{16 \times 16} = 7999999999999992$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$ .

2.2.4 Orders 8

Let's divide the Figure 2 in 256 equal parts, we get

1.	<table><tr><td>1</td><td>33</td></tr><tr><td>2</td><td>34</td></tr></table>	1	33	2	34	11.	<table><tr><td>21</td><td>53</td></tr><tr><td>22</td><td>54</td></tr></table>	21	53	22	54	21.	<table><tr><td>73</td><td>105</td></tr><tr><td>74</td><td>106</td></tr></table>	73	105	74	106	31.	<table><tr><td>93</td><td>125</td></tr><tr><td>94</td><td>126</td></tr></table>	93	125	94	126	41.	<table><tr><td>145</td><td>177</td></tr><tr><td>146</td><td>178</td></tr></table>	145	177	146	178	51.	<table><tr><td>197</td><td>229</td></tr><tr><td>198</td><td>230</td></tr></table>	197	229	198	230	61.	<table><tr><td>217</td><td>249</td></tr><tr><td>218</td><td>250</td></tr></table>	217	249	218	250	71.	<table><tr><td>269</td><td>301</td></tr><tr><td>270</td><td>302</td></tr></table>	269	301	270	302
1	33																																														
2	34																																														
21	53																																														
22	54																																														
73	105																																														
74	106																																														
93	125																																														
94	126																																														
145	177																																														
146	178																																														
197	229																																														
198	230																																														
217	249																																														
218	250																																														
269	301																																														
270	302																																														
2.	<table><tr><td>3</td><td>35</td></tr><tr><td>4</td><td>36</td></tr></table>	3	35	4	36	12.	<table><tr><td>23</td><td>55</td></tr><tr><td>24</td><td>56</td></tr></table>	23	55	24	56	22.	<table><tr><td>75</td><td>107</td></tr><tr><td>76</td><td>108</td></tr></table>	75	107	76	108	32.	<table><tr><td>95</td><td>127</td></tr><tr><td>96</td><td>128</td></tr></table>	95	127	96	128	42.	<table><tr><td>147</td><td>179</td></tr><tr><td>148</td><td>180</td></tr></table>	147	179	148	180	52.	<table><tr><td>199</td><td>231</td></tr><tr><td>200</td><td>232</td></tr></table>	199	231	200	232	62.	<table><tr><td>219</td><td>251</td></tr><tr><td>220</td><td>252</td></tr></table>	219	251	220	252	72.	<table><tr><td>271</td><td>303</td></tr><tr><td>272</td><td>304</td></tr></table>	271	303	272	304
3	35																																														
4	36																																														
23	55																																														
24	56																																														
75	107																																														
76	108																																														
95	127																																														
96	128																																														
147	179																																														
148	180																																														
199	231																																														
200	232																																														
219	251																																														
220	252																																														
271	303																																														
272	304																																														
3.	<table><tr><td>5</td><td>37</td></tr><tr><td>6</td><td>38</td></tr></table>	5	37	6	38	13.	<table><tr><td>25</td><td>57</td></tr><tr><td>26</td><td>58</td></tr></table>	25	57	26	58	23.	<table><tr><td>77</td><td>109</td></tr><tr><td>78</td><td>110</td></tr></table>	77	109	78	110	33.	<table><tr><td>129</td><td>161</td></tr><tr><td>130</td><td>162</td></tr></table>	129	161	130	162	43.	<table><tr><td>149</td><td>181</td></tr><tr><td>150</td><td>182</td></tr></table>	149	181	150	182	53.	<table><tr><td>201</td><td>233</td></tr><tr><td>202</td><td>234</td></tr></table>	201	233	202	234	63.	<table><tr><td>221</td><td>253</td></tr><tr><td>222</td><td>254</td></tr></table>	221	253	222	254	73.	<table><tr><td>273</td><td>305</td></tr><tr><td>274</td><td>306</td></tr></table>	273	305	274	306
5	37																																														
6	38																																														
25	57																																														
26	58																																														
77	109																																														
78	110																																														
129	161																																														
130	162																																														
149	181																																														
150	182																																														
201	233																																														
202	234																																														
221	253																																														
222	254																																														
273	305																																														
274	306																																														
4.	<table><tr><td>7</td><td>39</td></tr><tr><td>8</td><td>40</td></tr></table>	7	39	8	40	14.	<table><tr><td>27</td><td>59</td></tr><tr><td>28</td><td>60</td></tr></table>	27	59	28	60	24.	<table><tr><td>79</td><td>111</td></tr><tr><td>80</td><td>112</td></tr></table>	79	111	80	112	34.	<table><tr><td>131</td><td>163</td></tr><tr><td>132</td><td>164</td></tr></table>	131	163	132	164	44.	<table><tr><td>151</td><td>183</td></tr><tr><td>152</td><td>184</td></tr></table>	151	183	152	184	54.	<table><tr><td>203</td><td>235</td></tr><tr><td>204</td><td>236</td></tr></table>	203	235	204	236	64.	<table><tr><td>223</td><td>255</td></tr><tr><td>224</td><td>256</td></tr></table>	223	255	224	256	74.	<table><tr><td>275</td><td>307</td></tr><tr><td>276</td><td>308</td></tr></table>	275	307	276	308
7	39																																														
8	40																																														
27	59																																														
28	60																																														
79	111																																														
80	112																																														
131	163																																														
132	164																																														
151	183																																														
152	184																																														
203	235																																														
204	236																																														
223	255																																														
224	256																																														
275	307																																														
276	308																																														
5.	<table><tr><td>9</td><td>41</td></tr><tr><td>10</td><td>42</td></tr></table>	9	41	10	42	15.	<table><tr><td>29</td><td>61</td></tr><tr><td>30</td><td>62</td></tr></table>	29	61	30	62	25.	<table><tr><td>81</td><td>113</td></tr><tr><td>82</td><td>114</td></tr></table>	81	113	82	114	35.	<table><tr><td>133</td><td>165</td></tr><tr><td>134</td><td>166</td></tr></table>	133	165	134	166	45.	<table><tr><td>153</td><td>185</td></tr><tr><td>154</td><td>186</td></tr></table>	153	185	154	186	55.	<table><tr><td>205</td><td>237</td></tr><tr><td>206</td><td>238</td></tr></table>	205	237	206	238	65.	<table><tr><td>257</td><td>289</td></tr><tr><td>258</td><td>290</td></tr></table>	257	289	258	290	75.	<table><tr><td>277</td><td>309</td></tr><tr><td>278</td><td>310</td></tr></table>	277	309	278	310
9	41																																														
10	42																																														
29	61																																														
30	62																																														
81	113																																														
82	114																																														
133	165																																														
134	166																																														
153	185																																														
154	186																																														
205	237																																														
206	238																																														
257	289																																														
258	290																																														
277	309																																														
278	310																																														
6.	<table><tr><td>11</td><td>43</td></tr><tr><td>12</td><td>44</td></tr></table>	11	43	12	44	16.	<table><tr><td>31</td><td>63</td></tr><tr><td>32</td><td>64</td></tr></table>	31	63	32	64	26.	<table><tr><td>83</td><td>115</td></tr><tr><td>84</td><td>116</td></tr></table>	83	115	84	116	36.	<table><tr><td>135</td><td>167</td></tr><tr><td>136</td><td>168</td></tr></table>	135	167	136	168	46.	<table><tr><td>155</td><td>187</td></tr><tr><td>156</td><td>188</td></tr></table>	155	187	156	188	56.	<table><tr><td>207</td><td>239</td></tr><tr><td>208</td><td>240</td></tr></table>	207	239	208	240	66.	<table><tr><td>259</td><td>291</td></tr><tr><td>260</td><td>292</td></tr></table>	259	291	260	292	76.	<table><tr><td>279</td><td>311</td></tr><tr><td>280</td><td>312</td></tr></table>	279	311	280	312
11	43																																														
12	44																																														
31	63																																														
32	64																																														
83	115																																														
84	116																																														
135	167																																														
136	168																																														
155	187																																														
156	188																																														
207	239																																														
208	240																																														
259	291																																														
260	292																																														
279	311																																														
280	312																																														
7.	<table><tr><td>13</td><td>45</td></tr><tr><td>14</td><td>46</td></tr></table>	13	45	14	46	17.	<table><tr><td>65</td><td>97</td></tr><tr><td>66</td><td>98</td></tr></table>	65	97	66	98	27.	<table><tr><td>85</td><td>117</td></tr><tr><td>86</td><td>118</td></tr></table>	85	117	86	118	37.	<table><tr><td>137</td><td>169</td></tr><tr><td>138</td><td>170</td></tr></table>	137	169	138	170	47.	<table><tr><td>157</td><td>189</td></tr><tr><td>158</td><td>190</td></tr></table>	157	189	158	190	57.	<table><tr><td>209</td><td>241</td></tr><tr><td>210</td><td>242</td></tr></table>	209	241	210	242	67.	<table><tr><td>261</td><td>293</td></tr><tr><td>262</td><td>294</td></tr></table>	261	293	262	294	77.	<table><tr><td>281</td><td>313</td></tr><tr><td>282</td><td>314</td></tr></table>	281	313	282	314
13	45																																														
14	46																																														
65	97																																														
66	98																																														
85	117																																														
86	118																																														
137	169																																														
138	170																																														
157	189																																														
158	190																																														
209	241																																														
210	242																																														
261	293																																														
262	294																																														
281	313																																														
282	314																																														
8.	<table><tr><td>15</td><td>47</td></tr><tr><td>16</td><td>48</td></tr></table>	15	47	16	48	18.	<table><tr><td>67</td><td>99</td></tr><tr><td>68</td><td>100</td></tr></table>	67	99	68	100	28.	<table><tr><td>87</td><td>119</td></tr><tr><td>88</td><td>120</td></tr></table>	87	119	88	120	38.	<table><tr><td>139</td><td>171</td></tr><tr><td>140</td><td>172</td></tr></table>	139	171	140	172	48.	<table><tr><td>159</td><td>191</td></tr><tr><td>160</td><td>192</td></tr></table>	159	191	160	192	58.	<table><tr><td>211</td><td>243</td></tr><tr><td>212</td><td>244</td></tr></table>	211	243	212	244	68.	<table><tr><td>263</td><td>295</td></tr><tr><td>264</td><td>296</td></tr></table>	263	295	264	296	78.	<table><tr><td>283</td><td>315</td></tr><tr><td>284</td><td>316</td></tr></table>	283	315	284	316
15	47																																														
16	48																																														
67	99																																														
68	100																																														
87	119																																														
88	120																																														
139	171																																														
140	172																																														
159	191																																														
160	192																																														
211	243																																														
212	244																																														
263	295																																														
264	296																																														
283	315																																														
284	316																																														
9.	<table><tr><td>17</td><td>49</td></tr><tr><td>18</td><td>50</td></tr></table>	17	49	18	50	19.	<table><tr><td>69</td><td>101</td></tr><tr><td>70</td><td>102</td></tr></table>	69	101	70	102	29.	<table><tr><td>89</td><td>121</td></tr><tr><td>90</td><td>122</td></tr></table>	89	121	90	122	39.	<table><tr><td>141</td><td>173</td></tr><tr><td>142</td><td>174</td></tr></table>	141	173	142	174	49.	<table><tr><td>193</td><td>225</td></tr><tr><td>194</td><td>226</td></tr></table>	193	225	194	226	59.	<table><tr><td>213</td><td>245</td></tr><tr><td>214</td><td>246</td></tr></table>	213	245	214	246	69.	<table><tr><td>265</td><td>297</td></tr><tr><td>266</td><td>298</td></tr></table>	265	297	266	298	79.	<table><tr><td>285</td><td>317</td></tr><tr><td>286</td><td>318</td></tr></table>	285	317	286	318
17	49																																														
18	50																																														
69	101																																														
70	102																																														
89	121																																														
90	122																																														
141	173																																														
142	174																																														
193	225																																														
194	226																																														
213	245																																														
214	246																																														
265	297																																														
266	298																																														
285	317																																														
286	318																																														
10.	<table><tr><td>19</td><td>51</td></tr><tr><td>20</td><td>52</td></tr></table>	19	51	20	52	20.	<table><tr><td>71</td><td>103</td></tr><tr><td>72</td><td>104</td></tr></table>	71	103	72	104	30.	<table><tr><td>91</td><td>123</td></tr><tr><td>92</td><td>124</td></tr></table>	91	123	92	124	40.	<table><tr><td>143</td><td>175</td></tr><tr><td>144</td><td>176</td></tr></table>	143	175	144	176	50.	<table><tr><td>195</td><td>227</td></tr><tr><td>196</td><td>228</td></tr></table>	195	227	196	228	60.	<table><tr><td>215</td><td>247</td></tr><tr><td>216</td><td>248</td></tr></table>	215	247	216	248	70.	<table><tr><td>267</td><td>299</td></tr><tr><td>268</td><td>300</td></tr></table>	267	299	268	300	80.	<table><tr><td>287</td><td>319</td></tr><tr><td>288</td><td>320</td></tr></table>	287	319	288	320
19	51																																														
20	52																																														
71	103																																														
72	104																																														
91	123																																														
92	124																																														
143	175																																														
144	176																																														
195	227																																														
196	228																																														
215	247																																														
216	248																																														
267	299																																														
268	300																																														
287	319																																														
288	320																																														

81.	<table><tr><td>321</td><td>353</td></tr><tr><td>322</td><td>354</td></tr></table>	321	353	322	354	93.	<table><tr><td>345</td><td>377</td></tr><tr><td>346</td><td>378</td></tr></table>	345	377	346	378	105.	<table><tr><td>401</td><td>433</td></tr><tr><td>402</td><td>434</td></tr></table>	401	433	402	434	117.	<table><tr><td>457</td><td>489</td></tr><tr><td>458</td><td>490</td></tr></table>	457	489	458	490	129.	<table><tr><td>513</td><td>545</td></tr><tr><td>514</td><td>546</td></tr></table>	513	545	514	546	141.	<table><tr><td>537</td><td>569</td></tr><tr><td>538</td><td>570</td></tr></table>	537	569	538	570	153.	<table><tr><td>593</td><td>625</td></tr><tr><td>594</td><td>626</td></tr></table>	593	625	594	626	165.	<table><tr><td>649</td><td>681</td></tr><tr><td>650</td><td>682</td></tr></table>	649	681	650	682
321	353																																														
322	354																																														
345	377																																														
346	378																																														
401	433																																														
402	434																																														
457	489																																														
458	490																																														
513	545																																														
514	546																																														
537	569																																														
538	570																																														
593	625																																														
594	626																																														
649	681																																														
650	682																																														
82.	<table><tr><td>323</td><td>355</td></tr><tr><td>324</td><td>356</td></tr></table>	323	355	324	356	94.	<table><tr><td>347</td><td>379</td></tr><tr><td>348</td><td>380</td></tr></table>	347	379	348	380	106.	<table><tr><td>403</td><td>435</td></tr><tr><td>404</td><td>436</td></tr></table>	403	435	404	436	118.	<table><tr><td>459</td><td>491</td></tr><tr><td>460</td><td>492</td></tr></table>	459	491	460	492	130.	<table><tr><td>515</td><td>547</td></tr><tr><td>516</td><td>548</td></tr></table>	515	547	516	548	142.	<table><tr><td>539</td><td>571</td></tr><tr><td>540</td><td>572</td></tr></table>	539	571	540	572	154.	<table><tr><td>595</td><td>627</td></tr><tr><td>596</td><td>628</td></tr></table>	595	627	596	628	166.	<table><tr><td>651</td><td>683</td></tr><tr><td>652</td><td>684</td></tr></table>	651	683	652	684
323	355																																														
324	356																																														
347	379																																														
348	380																																														
403	435																																														
404	436																																														
459	491																																														
460	492																																														
515	547																																														
516	548																																														
539	571																																														
540	572																																														
595	627																																														
596	628																																														
651	683																																														
652	684																																														
83.	<table><tr><td>325</td><td>357</td></tr><tr><td>326</td><td>358</td></tr></table>	325	357	326	358	95.	<table><tr><td>349</td><td>381</td></tr><tr><td>350</td><td>382</td></tr></table>	349	381	350	382	107.	<table><tr><td>405</td><td>437</td></tr><tr><td>406</td><td>438</td></tr></table>	405	437	406	438	119.	<table><tr><td>461</td><td>493</td></tr><tr><td>462</td><td>494</td></tr></table>	461	493	462	494	131.	<table><tr><td>517</td><td>549</td></tr><tr><td>518</td><td>550</td></tr></table>	517	549	518	550	143.	<table><tr><td>541</td><td>573</td></tr><tr><td>542</td><td>574</td></tr></table>	541	573	542	574	155.	<table><tr><td>597</td><td>629</td></tr><tr><td>598</td><td>630</td></tr></table>	597	629	598	630	167.	<table><tr><td>653</td><td>685</td></tr><tr><td>654</td><td>686</td></tr></table>	653	685	654	686
325	357																																														
326	358																																														
349	381																																														
350	382																																														
405	437																																														
406	438																																														
461	493																																														
462	494																																														
517	549																																														
518	550																																														
541	573																																														
542	574																																														
597	629																																														
598	630																																														
653	685																																														
654	686																																														
84.	<table><tr><td>327</td><td>359</td></tr><tr><td>328</td><td>360</td></tr></table>	327	359	328	360	96.	<table><tr><td>351</td><td>383</td></tr><tr><td>352</td><td>384</td></tr></table>	351	383	352	384	108.	<table><tr><td>407</td><td>439</td></tr><tr><td>408</td><td>440</td></tr></table>	407	439	408	440	120.	<table><tr><td>463</td><td>495</td></tr><tr><td>464</td><td>496</td></tr></table>	463	495	464	496	132.	<table><tr><td>519</td><td>551</td></tr><tr><td>520</td><td>552</td></tr></table>	519	551	520	552	144.	<table><tr><td>543</td><td>575</td></tr><tr><td>544</td><td>576</td></tr></table>	543	575	544	576	156.	<table><tr><td>599</td><td>631</td></tr><tr><td>600</td><td>632</td></tr></table>	599	631	600	632	168.	<table><tr><td>655</td><td>687</td></tr><tr><td>656</td><td>688</td></tr></table>	655	687	656	688
327	359																																														
328	360																																														
351	383																																														
352	384																																														
407	439																																														
408	440																																														
463	495																																														
464	496																																														
519	551																																														
520	552																																														
543	575																																														
544	576																																														
599	631																																														
600	632																																														
655	687																																														
656	688																																														
85.	<table><tr><td>329</td><td>361</td></tr><tr><td>330</td><td>362</td></tr></table>	329	361	330	362	97.	<table><tr><td>385</td><td>417</td></tr><tr><td>386</td><td>418</td></tr></table>	385	417	386	418	109.	<table><tr><td>409</td><td>441</td></tr><tr><td>410</td><td>442</td></tr></table>	409	441	410	442	121.	<table><tr><td>465</td><td>497</td></tr><tr><td>466</td><td>498</td></tr></table>	465	497	466	498	133.	<table><tr><td>521</td><td>553</td></tr><tr><td>522</td><td>554</td></tr></table>	521	553	522	554	145.	<table><tr><td>577</td><td>609</td></tr><tr><td>578</td><td>610</td></tr></table>	577	609	578	610	157.	<table><tr><td>601</td><td>633</td></tr><tr><td>602</td><td>634</td></tr></table>	601	633	602	634	169.	<table><tr><td>657</td><td>689</td></tr><tr><td>658</td><td>690</td></tr></table>	657	689	658	690
329	361																																														
330	362																																														
385	417																																														
386	418																																														
409	441																																														
410	442																																														
465	497																																														
466	498																																														
521	553																																														
522	554																																														
577	609																																														
578	610																																														
601	633																																														
602	634																																														
657	689																																														
658	690																																														
86.	<table><tr><td>331</td><td>363</td></tr><tr><td>332</td><td>364</td></tr></table>	331	363	332	364	98.	<table><tr><td>387</td><td>419</td></tr><tr><td>388</td><td>420</td></tr></table>	387	419	388	420	110.	<table><tr><td>411</td><td>443</td></tr><tr><td>412</td><td>444</td></tr></table>	411	443	412	444	122.	<table><tr><td>467</td><td>499</td></tr><tr><td>468</td><td>500</td></tr></table>	467	499	468	500	134.	<table><tr><td>523</td><td>555</td></tr><tr><td>524</td><td>556</td></tr></table>	523	555	524	556	146.	<table><tr><td>579</td><td>611</td></tr><tr><td>580</td><td>612</td></tr></table>	579	611	580	612	158.	<table><tr><td>603</td><td>635</td></tr><tr><td>604</td><td>636</td></tr></table>	603	635	604	636	170.	<table><tr><td>659</td><td>691</td></tr><tr><td>660</td><td>692</td></tr></table>	659	691	660	692
331	363																																														
332	364																																														
387	419																																														
388	420																																														
411	443																																														
412	444																																														
467	499																																														
468	500																																														
523	555																																														
524	556																																														
579	611																																														
580	612																																														
603	635																																														
604	636																																														
659	691																																														
660	692																																														
87.	<table><tr><td>333</td><td>365</td></tr><tr><td>334</td><td>366</td></tr></table>	333	365	334	366	99.	<table><tr><td>389</td><td>421</td></tr><tr><td>390</td><td>422</td></tr></table>	389	421	390	422	111.	<table><tr><td>413</td><td>445</td></tr><tr><td>414</td><td>446</td></tr></table>	413	445	414	446	123.	<table><tr><td>469</td><td>501</td></tr><tr><td>470</td><td>502</td></tr></table>	469	501	470	502	135.	<table><tr><td>525</td><td>557</td></tr><tr><td>526</td><td>558</td></tr></table>	525	557	526	558	147.	<table><tr><td>581</td><td>613</td></tr><tr><td>582</td><td>614</td></tr></table>	581	613	582	614	159.	<table><tr><td>605</td><td>637</td></tr><tr><td>606</td><td>638</td></tr></table>	605	637	606	638	171.	<table><tr><td>661</td><td>693</td></tr><tr><td>662</td><td>694</td></tr></table>	661	693	662	694
333	365																																														
334	366																																														
389	421																																														
390	422																																														
413	445																																														
414	446																																														
469	501																																														
470	502																																														
525	557																																														
526	558																																														
581	613																																														
582	614																																														
605	637																																														
606	638																																														
661	693																																														
662	694																																														
88.	<table><tr><td>335</td><td>367</td></tr><tr><td>336</td><td>368</td></tr></table>	335	367	336	368	100.	<table><tr><td>391</td><td>423</td></tr><tr><td>392</td><td>424</td></tr></table>	391	423	392	424	112.	<table><tr><td>415</td><td>447</td></tr><tr><td>416</td><td>448</td></tr></table>	415	447	416	448	124.	<table><tr><td>471</td><td>503</td></tr><tr><td>472</td><td>504</td></tr></table>	471	503	472	504	136.	<table><tr><td>527</td><td>559</td></tr><tr><td>528</td><td>560</td></tr></table>	527	559	528	560	148.	<table><tr><td>583</td><td>615</td></tr><tr><td>584</td><td>616</td></tr></table>	583	615	584	616	160.	<table><tr><td>607</td><td>639</td></tr><tr><td>608</td><td>640</td></tr></table>	607	639	608	640	172.	<table><tr><td>663</td><td>695</td></tr><tr><td>664</td><td>696</td></tr></table>	663	695	664	696
335	367																																														
336	368																																														
391	423																																														
392	424																																														
415	447																																														
416	448																																														
471	503																																														
472	504																																														
527	559																																														
528	560																																														
583	615																																														
584	616																																														
607	639																																														
608	640																																														
663	695																																														
664	696																																														
89.	<table><tr><td>337</td><td>369</td></tr><tr><td>338</td><td>370</td></tr></table>	337	369	338	370	101.	<table><tr><td>393</td><td>425</td></tr><tr><td>394</td><td>426</td></tr></table>	393	425	394	426	113.	<table><tr><td>449</td><td>481</td></tr><tr><td>450</td><td>482</td></tr></table>	449	481	450	482	125.	<table><tr><td>473</td><td>505</td></tr><tr><td>474</td><td>506</td></tr></table>	473	505	474	506	137.	<table><tr><td>529</td><td>561</td></tr><tr><td>530</td><td>562</td></tr></table>	529	561	530	562	149.	<table><tr><td>585</td><td>617</td></tr><tr><td>586</td><td>618</td></tr></table>	585	617	586	618	161.	<table><tr><td>641</td><td>673</td></tr><tr><td>642</td><td>674</td></tr></table>	641	673	642	674	173.	<table><tr><td>665</td><td>697</td></tr><tr><td>666</td><td>698</td></tr></table>	665	697	666	698
337	369																																														
338	370																																														
393	425																																														
394	426																																														
449	481																																														
450	482																																														
473	505																																														
474	506																																														
529	561																																														
530	562																																														
585	617																																														
586	618																																														
641	673																																														
642	674																																														
665	697																																														
666	698																																														
90.	<table><tr><td>339</td><td>371</td></tr><tr><td>340</td><td>372</td></tr></table>	339	371	340	372	102.	<table><tr><td>395</td><td>427</td></tr><tr><td>396</td><td>428</td></tr></table>	395	427	396	428	114.	<table><tr><td>451</td><td>483</td></tr><tr><td>452</td><td>484</td></tr></table>	451	483	452	484	126.	<table><tr><td>475</td><td>507</td></tr><tr><td>476</td><td>508</td></tr></table>	475	507	476	508	138.	<table><tr><td>531</td><td>563</td></tr><tr><td>532</td><td>564</td></tr></table>	531	563	532	564	150.	<table><tr><td>587</td><td>619</td></tr><tr><td>588</td><td>620</td></tr></table>	587	619	588	620	162.	<table><tr><td>643</td><td>675</td></tr><tr><td>644</td><td>676</td></tr></table>	643	675	644	676	174.	<table><tr><td>667</td><td>699</td></tr><tr><td>668</td><td>700</td></tr></table>	667	699	668	700
339	371																																														
340	372																																														
395	427																																														
396	428																																														
451	483																																														
452	484																																														
475	507																																														
476	508																																														
531	563																																														
532	564																																														
587	619																																														
588	620																																														
643	675																																														
644	676																																														
667	699																																														
668	700																																														
91.	<table><tr><td>341</td><td>373</td></tr><tr><td>342</td><td>374</td></tr></table>	341	373	342	374	103.	<table><tr><td>397</td><td>429</td></tr><tr><td>398</td><td>430</td></tr></table>	397	429	398	430	115.	<table><tr><td>453</td><td>485</td></tr><tr><td>454</td><td>486</td></tr></table>	453	485	454	486	127.	<table><tr><td>477</td><td>509</td></tr><tr><td>478</td><td>510</td></tr></table>	477	509	478	510	139.	<table><tr><td>533</td><td>565</td></tr><tr><td>534</td><td>566</td></tr></table>	533	565	534	566	151.	<table><tr><td>589</td><td>621</td></tr><tr><td>590</td><td>622</td></tr></table>	589	621	590	622	163.	<table><tr><td>645</td><td>677</td></tr><tr><td>646</td><td>678</td></tr></table>	645	677	646	678	175.	<table><tr><td>669</td><td>701</td></tr><tr><td>670</td><td>702</td></tr></table>	669	701	670	702
341	373																																														
342	374																																														
397	429																																														
398	430																																														
453	485																																														
454	486																																														
477	509																																														
478	510																																														
533	565																																														
534	566																																														
589	621																																														
590	622																																														
645	677																																														
646	678																																														
669	701																																														
670	702																																														
92.	<table><tr><td>343</td><td>375</td></tr><tr><td>344</td><td>376</td></tr></table>	343	375	344	376	104.	<table><tr><td>399</td><td>431</td></tr><tr><td>400</td><td>432</td></tr></table>	399	431	400	432	116.	<table><tr><td>455</td><td>487</td></tr><tr><td>456</td><td>488</td></tr></table>	455	487	456	488	128.	<table><tr><td>479</td><td>511</td></tr><tr><td>480</td><td>512</td></tr></table>	479	511	480	512	140.	<table><tr><td>535</td><td>567</td></tr><tr><td>536</td><td>568</td></tr></table>	535	567	536	568	152.	<table><tr><td>591</td><td>623</td></tr><tr><td>592</td><td>624</td></tr></table>	591	623	592	624	164.	<table><tr><td>647</td><td>679</td></tr><tr><td>648</td><td>680</td></tr></table>	647	679	648	680	176.	<table><tr><td>671</td><td>703</td></tr><tr><td>672</td><td>704</td></tr></table>	671	703	672	704
343	375																																														
344	376																																														
399	431																																														
400	432																																														
455	487																																														
456	488																																														
479	511																																														
480	512																																														
535	567																																														
536	568																																														
591	623																																														
592	624																																														
647	679																																														
648	680																																														
671	703																																														
672	704																																														



177.	<table><tr><td>705</td><td>737</td></tr><tr><td>706</td><td>738</td></tr></table>	705	737	706	738	187.	<table><tr><td>725</td><td>757</td></tr><tr><td>726</td><td>758</td></tr></table>	725	757	726	758	197.	<table><tr><td>777</td><td>809</td></tr><tr><td>778</td><td>810</td></tr></table>	777	809	778	810	207.	<table><tr><td>797</td><td>829</td></tr><tr><td>798</td><td>830</td></tr></table>	797	829	798	830	217.	<table><tr><td>849</td><td>881</td></tr><tr><td>850</td><td>882</td></tr></table>	849	881	850	882	227.	<table><tr><td>901</td><td>933</td></tr><tr><td>902</td><td>934</td></tr></table>	901	933	902	934	237.	<table><tr><td>921</td><td>953</td></tr><tr><td>922</td><td>954</td></tr></table>	921	953	922	954	247.	<table><tr><td>973</td><td>1005</td></tr><tr><td>974</td><td>1006</td></tr></table>	973	1005	974	1006
705	737																																														
706	738																																														
725	757																																														
726	758																																														
777	809																																														
778	810																																														
797	829																																														
798	830																																														
849	881																																														
850	882																																														
901	933																																														
902	934																																														
921	953																																														
922	954																																														
973	1005																																														
974	1006																																														
178.	<table><tr><td>707</td><td>739</td></tr><tr><td>708</td><td>740</td></tr></table>	707	739	708	740	188.	<table><tr><td>727</td><td>759</td></tr><tr><td>728</td><td>760</td></tr></table>	727	759	728	760	198.	<table><tr><td>779</td><td>811</td></tr><tr><td>780</td><td>812</td></tr></table>	779	811	780	812	208.	<table><tr><td>799</td><td>831</td></tr><tr><td>800</td><td>832</td></tr></table>	799	831	800	832	218.	<table><tr><td>851</td><td>883</td></tr><tr><td>852</td><td>884</td></tr></table>	851	883	852	884	228.	<table><tr><td>903</td><td>935</td></tr><tr><td>904</td><td>936</td></tr></table>	903	935	904	936	238.	<table><tr><td>923</td><td>955</td></tr><tr><td>924</td><td>956</td></tr></table>	923	955	924	956	248.	<table><tr><td>975</td><td>1007</td></tr><tr><td>976</td><td>1008</td></tr></table>	975	1007	976	1008
707	739																																														
708	740																																														
727	759																																														
728	760																																														
779	811																																														
780	812																																														
799	831																																														
800	832																																														
851	883																																														
852	884																																														
903	935																																														
904	936																																														
923	955																																														
924	956																																														
975	1007																																														
976	1008																																														
179.	<table><tr><td>709</td><td>741</td></tr><tr><td>710</td><td>742</td></tr></table>	709	741	710	742	189.	<table><tr><td>729</td><td>761</td></tr><tr><td>730</td><td>762</td></tr></table>	729	761	730	762	199.	<table><tr><td>781</td><td>813</td></tr><tr><td>782</td><td>814</td></tr></table>	781	813	782	814	209.	<table><tr><td>833</td><td>865</td></tr><tr><td>834</td><td>866</td></tr></table>	833	865	834	866	219.	<table><tr><td>853</td><td>885</td></tr><tr><td>854</td><td>886</td></tr></table>	853	885	854	886	229.	<table><tr><td>905</td><td>937</td></tr><tr><td>906</td><td>938</td></tr></table>	905	937	906	938	239.	<table><tr><td>925</td><td>957</td></tr><tr><td>926</td><td>958</td></tr></table>	925	957	926	958	249.	<table><tr><td>977</td><td>1009</td></tr><tr><td>978</td><td>1010</td></tr></table>	977	1009	978	1010
709	741																																														
710	742																																														
729	761																																														
730	762																																														
781	813																																														
782	814																																														
833	865																																														
834	866																																														
853	885																																														
854	886																																														
905	937																																														
906	938																																														
925	957																																														
926	958																																														
977	1009																																														
978	1010																																														
180.	<table><tr><td>711</td><td>743</td></tr><tr><td>712</td><td>744</td></tr></table>	711	743	712	744	190.	<table><tr><td>731</td><td>763</td></tr><tr><td>732</td><td>764</td></tr></table>	731	763	732	764	200.	<table><tr><td>783</td><td>815</td></tr><tr><td>784</td><td>816</td></tr></table>	783	815	784	816	210.	<table><tr><td>835</td><td>867</td></tr><tr><td>836</td><td>868</td></tr></table>	835	867	836	868	220.	<table><tr><td>855</td><td>887</td></tr><tr><td>856</td><td>888</td></tr></table>	855	887	856	888	230.	<table><tr><td>907</td><td>939</td></tr><tr><td>908</td><td>940</td></tr></table>	907	939	908	940	240.	<table><tr><td>927</td><td>959</td></tr><tr><td>928</td><td>960</td></tr></table>	927	959	928	960	250.	<table><tr><td>979</td><td>1011</td></tr><tr><td>980</td><td>1012</td></tr></table>	979	1011	980	1012
711	743																																														
712	744																																														
731	763																																														
732	764																																														
783	815																																														
784	816																																														
835	867																																														
836	868																																														
855	887																																														
856	888																																														
907	939																																														
908	940																																														
927	959																																														
928	960																																														
979	1011																																														
980	1012																																														
181.	<table><tr><td>713</td><td>745</td></tr><tr><td>714</td><td>746</td></tr></table>	713	745	714	746	191.	<table><tr><td>733</td><td>765</td></tr><tr><td>734</td><td>766</td></tr></table>	733	765	734	766	201.	<table><tr><td>785</td><td>817</td></tr><tr><td>786</td><td>818</td></tr></table>	785	817	786	818	211.	<table><tr><td>837</td><td>869</td></tr><tr><td>838</td><td>870</td></tr></table>	837	869	838	870	221.	<table><tr><td>857</td><td>889</td></tr><tr><td>858</td><td>890</td></tr></table>	857	889	858	890	231.	<table><tr><td>909</td><td>941</td></tr><tr><td>910</td><td>942</td></tr></table>	909	941	910	942	241.	<table><tr><td>961</td><td>993</td></tr><tr><td>962</td><td>994</td></tr></table>	961	993	962	994	251.	<table><tr><td>981</td><td>1013</td></tr><tr><td>982</td><td>1014</td></tr></table>	981	1013	982	1014
713	745																																														
714	746																																														
733	765																																														
734	766																																														
785	817																																														
786	818																																														
837	869																																														
838	870																																														
857	889																																														
858	890																																														
909	941																																														
910	942																																														
961	993																																														
962	994																																														
981	1013																																														
982	1014																																														
182.	<table><tr><td>715</td><td>747</td></tr><tr><td>716</td><td>748</td></tr></table>	715	747	716	748	192.	<table><tr><td>735</td><td>767</td></tr><tr><td>736</td><td>768</td></tr></table>	735	767	736	768	202.	<table><tr><td>787</td><td>819</td></tr><tr><td>788</td><td>820</td></tr></table>	787	819	788	820	212.	<table><tr><td>839</td><td>871</td></tr><tr><td>840</td><td>872</td></tr></table>	839	871	840	872	222.	<table><tr><td>859</td><td>891</td></tr><tr><td>860</td><td>892</td></tr></table>	859	891	860	892	232.	<table><tr><td>911</td><td>943</td></tr><tr><td>912</td><td>944</td></tr></table>	911	943	912	944	242.	<table><tr><td>963</td><td>995</td></tr><tr><td>964</td><td>996</td></tr></table>	963	995	964	996	252.	<table><tr><td>983</td><td>1015</td></tr><tr><td>984</td><td>1016</td></tr></table>	983	1015	984	1016
715	747																																														
716	748																																														
735	767																																														
736	768																																														
787	819																																														
788	820																																														
839	871																																														
840	872																																														
859	891																																														
860	892																																														
911	943																																														
912	944																																														
963	995																																														
964	996																																														
983	1015																																														
984	1016																																														
183.	<table><tr><td>717</td><td>749</td></tr><tr><td>718</td><td>750</td></tr></table>	717	749	718	750	193.	<table><tr><td>769</td><td>801</td></tr><tr><td>770</td><td>802</td></tr></table>	769	801	770	802	203.	<table><tr><td>789</td><td>821</td></tr><tr><td>790</td><td>822</td></tr></table>	789	821	790	822	213.	<table><tr><td>841</td><td>873</td></tr><tr><td>842</td><td>874</td></tr></table>	841	873	842	874	223.	<table><tr><td>861</td><td>893</td></tr><tr><td>862</td><td>894</td></tr></table>	861	893	862	894	233.	<table><tr><td>913</td><td>945</td></tr><tr><td>914</td><td>946</td></tr></table>	913	945	914	946	243.	<table><tr><td>965</td><td>997</td></tr><tr><td>966</td><td>998</td></tr></table>	965	997	966	998	253.	<table><tr><td>985</td><td>1017</td></tr><tr><td>986</td><td>1018</td></tr></table>	985	1017	986	1018
717	749																																														
718	750																																														
769	801																																														
770	802																																														
789	821																																														
790	822																																														
841	873																																														
842	874																																														
861	893																																														
862	894																																														
913	945																																														
914	946																																														
965	997																																														
966	998																																														
985	1017																																														
986	1018																																														
184.	<table><tr><td>719</td><td>751</td></tr><tr><td>720</td><td>752</td></tr></table>	719	751	720	752	194.	<table><tr><td>771</td><td>803</td></tr><tr><td>772</td><td>804</td></tr></table>	771	803	772	804	204.	<table><tr><td>791</td><td>823</td></tr><tr><td>792</td><td>824</td></tr></table>	791	823	792	824	214.	<table><tr><td>843</td><td>875</td></tr><tr><td>844</td><td>876</td></tr></table>	843	875	844	876	224.	<table><tr><td>863</td><td>895</td></tr><tr><td>864</td><td>896</td></tr></table>	863	895	864	896	234.	<table><tr><td>915</td><td>947</td></tr><tr><td>916</td><td>948</td></tr></table>	915	947	916	948	244.	<table><tr><td>967</td><td>999</td></tr><tr><td>968</td><td>1000</td></tr></table>	967	999	968	1000	254.	<table><tr><td>987</td><td>1019</td></tr><tr><td>988</td><td>1020</td></tr></table>	987	1019	988	1020
719	751																																														
720	752																																														
771	803																																														
772	804																																														
791	823																																														
792	824																																														
843	875																																														
844	876																																														
863	895																																														
864	896																																														
915	947																																														
916	948																																														
967	999																																														
968	1000																																														
987	1019																																														
988	1020																																														
185.	<table><tr><td>721</td><td>753</td></tr><tr><td>722</td><td>754</td></tr></table>	721	753	722	754	195.	<table><tr><td>773</td><td>805</td></tr><tr><td>774</td><td>806</td></tr></table>	773	805	774	806	205.	<table><tr><td>793</td><td>825</td></tr><tr><td>794</td><td>826</td></tr></table>	793	825	794	826	215.	<table><tr><td>845</td><td>877</td></tr><tr><td>846</td><td>878</td></tr></table>	845	877	846	878	225.	<table><tr><td>897</td><td>929</td></tr><tr><td>898</td><td>930</td></tr></table>	897	929	898	930	235.	<table><tr><td>917</td><td>949</td></tr><tr><td>918</td><td>950</td></tr></table>	917	949	918	950	245.	<table><tr><td>969</td><td>1001</td></tr><tr><td>970</td><td>1002</td></tr></table>	969	1001	970	1002	255.	<table><tr><td>989</td><td>1021</td></tr><tr><td>990</td><td>1022</td></tr></table>	989	1021	990	1022
721	753																																														
722	754																																														
773	805																																														
774	806																																														
793	825																																														
794	826																																														
845	877																																														
846	878																																														
897	929																																														
898	930																																														
917	949																																														
918	950																																														
969	1001																																														
970	1002																																														
989	1021																																														
990	1022																																														
186.	<table><tr><td>723</td><td>755</td></tr><tr><td>724</td><td>756</td></tr></table>	723	755	724	756	196.	<table><tr><td>775</td><td>807</td></tr><tr><td>776</td><td>808</td></tr></table>	775	807	776	808	206.	<table><tr><td>795</td><td>827</td></tr><tr><td>796</td><td>828</td></tr></table>	795	827	796	828	216.	<table><tr><td>847</td><td>879</td></tr><tr><td>848</td><td>880</td></tr></table>	847	879	848	880	226.	<table><tr><td>899</td><td>931</td></tr><tr><td>900</td><td>932</td></tr></table>	899	931	900	932	236.	<table><tr><td>919</td><td>951</td></tr><tr><td>920</td><td>952</td></tr></table>	919	951	920	952	246.	<table><tr><td>971</td><td>1003</td></tr><tr><td>972</td><td>1004</td></tr></table>	971	1003	972	1004	256.	<table><tr><td>991</td><td>1023</td></tr><tr><td>992</td><td>1024</td></tr></table>	991	1023	992	1024
723	755																																														
724	756																																														
775	807																																														
776	808																																														
795	827																																														
796	828																																														
847	879																																														
848	880																																														
899	931																																														
900	932																																														
919	951																																														
920	952																																														
971	1003																																														
972	1004																																														
991	1023																																														
992	1024																																														

The above 256 magic squares of order 8 are **universal pandiagonal** with **equal magic sums**:  $S_{8\times 8} := 3999999999999996$

Let’s see an example No. 239 in details as below:

**Example 5.** *A universal pandiagonal magic square of order 8 appearing in 239 is given by*

		39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996
	188888811111	811111888881	111118111118	888881188888	118181181111	881818888881	111811111118	8881888188888	39999999999996
39999999999996	111118188888	888881111118	188888888881	811111811111	111811188888	888188811118	118181888881	881818881111	39999999999996
39999999999996	888881888881	111118811111	811111888888	188888111118	888188888881	111811811111	8818188188888	118181111118	39999999999996
39999999999996	811111111118	188888188888	888881811111	111118888881	881818111118	118181188888	888188811111	111811888881	39999999999996
39999999999996	188888818188	811111888188	111118118111	888881181811	118181881818	881818888188	111811118111	888188818181	39999999999996
39999999999996	111118118181	888881118111	188888888188	811111881818	111811181811	888188811811	118181888188	8818188881818	39999999999996
39999999999996	888881888188	111118881818	811111181811	188888118111	888188888188	111811881818	881818818181	118181118111	39999999999996
39999999999996	811111118111	188888118181	888881881818	111118888188	881818811811	118181118181	888188881818	111811888188	39999999999996
	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996	39999999999996

### 2.3 Magic Squares Multiples of 8

Below are different ways of writing **universal pandiagonal** magic squares of orders multiples of 8. Even though these are already appearing in subsections 2.1 and 2.2, but here these are calculated in a different way. See the Figure below:

Figure 3.

1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481	513	545	577	609	641	673	705	737	769	801	833	865	897	929	961	993
2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898	930	962	994
3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931	963	995
4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932	964	996
5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933	965	997
6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934	966	998
7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935	967	999
8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936	968	1000
9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937	969	1001
10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938	970	1002
11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939	971	1003
12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940	972	1004
13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941	973	1005
14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942	974	1006
15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943	975	1007
16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944	976	1008
17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945	977	1009
18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946	978	1010
19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947	979	1011
20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948	980	1012
21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949	981	1013
22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950	982	1014
23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951	983	1015
24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952	984	1016
25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953	985	1017
26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954	986	1018
27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955	987	1019
28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956	988	1020
29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957	989	1021
30	62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510	542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958	990	1022
31	63	95	127	159	191	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511	543	575	607	639	671	703	735	767	799	831	863	895	927	959	991	1023
32	64	96	128	160	192	224	256	288	320	352	384	416	448	480	512	544	576	608	640	672	704	736	768	800	832	864	896	928	960	992	1024

This approach lead us to **universal pandiagonal** magic squares of orders multiple of 8, i.e., of orders 8, 16, 24, 32, 40, 44, 48, 56, 64, 72, 80, 88, 96, 104, 112, 120 and 128. The order 128 is not written below as it is



already given in 10.

2.3.1 Orders 8, 16 and 24

According to Figure 3, the magic squares of orders 8, 16 and 24 are given by

1.

496	528
497	529

2.

463	495	527	559
464	496	528	560
465	497	529	561
466	498	530	562

3.

430	462	494	526	558	590
431	463	495	527	559	591
432	464	496	528	560	592
433	465	497	529	561	593
434	466	498	530	562	594
435	467	499	531	563	595

In this case, the magic squares of orders 8, 16 and 24 are **universal pandiagonal** with magic sums:  $S_{8 \times 8} = 3999999999999996$ ,  $S_{16 \times 16} = 7999999999999992$  and  $S_{24 \times 24} = 1199999999999998$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$

2.3.2 Orders 32 and 40

According to Figure 3, the magic squares of orders 32 and 40 are given by

4.

397	429	461	493	525	557	589	621
398	430	462	494	526	558	590	622
399	431	463	495	527	559	591	623
400	432	464	496	528	560	592	624
401	433	465	497	529	561	593	625
402	434	466	498	530	562	594	626
403	435	467	499	531	563	595	627
404	436	468	500	532	564	596	628

5.

364	396	428	460	492	524	556	588	620	652
365	397	429	461	493	525	557	589	621	653
366	398	430	462	494	526	558	590	622	654
367	399	431	463	495	527	559	591	623	655
368	400	432	464	496	528	560	592	624	656
369	401	433	465	497	529	561	593	625	657
370	402	434	466	498	530	562	594	626	658
371	403	435	467	499	531	563	595	627	659
372	404	436	468	500	532	564	596	628	660
373	405	437	469	501	533	565	597	629	661

In this case, the magic squares of orders 32 and 40 are **universal pandiagonal** with magic sums:  $S_{32 \times 32} = 1599999999999984$  and  $S_{40 \times 40} = 1999999999999980$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$

### 2.3.3 Orders 48 and 56

According to Figure 3, the magic squares of orders 48 and 56 are given by

6.

331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683
332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684
333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685
334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686
335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687
336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688
337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689
338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690
339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691
340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692
341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693
342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694

7.

298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714
299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715
300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716
301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717
302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718
303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719
304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720
305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721
306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722
307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723
308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724
309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725
310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726
311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727

In this case, the magic squares of orders 48 and 56 are **universal pandiagonal** with magic sums:  $S_{48 \times 48} = 2399999999999976$  and  $S_{56 \times 56} = 2799999999999972$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$

### 2.3.4 Order 64

According to Figure 3, the magic square of order 64 is given by

8.

265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745
266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746
267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747
268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748
269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749
270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750
271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751
272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752
273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753
274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754
275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755
276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756
277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757
278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758
279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759
280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760

In this case, the magic square of order 64 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{64 \times 64} = 3199999999999968$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$



2.3.5    **Order 72**

According to Figure 3, the magic square of order 72 is given by

9.

232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776
233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777
234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778
235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779
236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780
237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781
238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782
239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783
240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784
241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785
242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786
243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787
244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788
245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789
246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790
247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791
248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792
249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793

In this case, the magic square of order 72 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{72 \times 72} = 3599999999999964$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$

2.3.6    Order 80

According to Figure 3, the magic square of order 80 is given by

10.

199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807
200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808
201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809
202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810
203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811
204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812
205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813
206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814
207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815
208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816
209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817
210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818
211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819
212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820
213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821
214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822
215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823
216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824
217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825
218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826

In this case, the magic square of order 80 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{80 \times 80} = 3999999999999960$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$

2.3.7    **Order 88**

According to Figure 3, the magic square of order 88 is given by

11.

166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838
167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839
168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840
169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841
170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842
171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843
172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844
173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845
174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846
175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847
176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848
177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849
178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850
179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851
180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852
181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853
182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854
183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855
184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856
185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857
186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858
187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859

In this case, the magic square of order 88 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{88 \times 88} = 4399999999999956$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$



2.3.8    Order 96

According to Figure 3, the magic square of order 96 is given by

12.

133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869
134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870
135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871
136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872
137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873
138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874
139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875
140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876
141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877
142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878
143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879
144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880
145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881
146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882
147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883
148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884
149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885
150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886
151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887
152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888
153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889
154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890
155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891
156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892

In this case, the magic square of order 96 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{96 \times 96} = 4799999999999952$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$

2.3.9    Order 104

According to Figure 3, the magic square of order 104 is given by

13.

100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900
101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901
102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902
103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903
104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904
105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905
106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906
107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907
108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908
109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909
110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910
111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911
112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912
113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913
114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914
115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915
116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916
117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917
118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918
119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919
120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920
121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921
122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922
123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923
124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924
125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925

In this case, the magic square of order 104 is **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{104 \times 104} = 5199999999999948$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$

### 2.3.10 Order 112

According to Figure 3, the magic square of order 112 is given by

14.

67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931
68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932
69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933
70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934
71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935
72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936
73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937
74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938
75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939
76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940
77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941
78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942
79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943
80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944
81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945
82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946
83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947
84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948
85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949
86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950
87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951
88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952
89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953
90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954
91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955
92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956
93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957
94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510	542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958

In this case, the magic square of order 112 **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{112 \times 112} = 5599999999999944$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 1999999999999998$



2.3.11    Order 120

According to Figure 3, the magic square of order 128 is given by

15.

34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482	514	546	578	610	642	674	706	738	770	802	834	866	898	930	962
35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483	515	547	579	611	643	675	707	739	771	803	835	867	899	931	963
36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484	516	548	580	612	644	676	708	740	772	804	836	868	900	932	964
37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485	517	549	581	613	645	677	709	741	773	805	837	869	901	933	965
38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486	518	550	582	614	646	678	710	742	774	806	838	870	902	934	966
39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487	519	551	583	615	647	679	711	743	775	807	839	871	903	935	967
40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936	968
41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489	521	553	585	617	649	681	713	745	777	809	841	873	905	937	969
42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490	522	554	586	618	650	682	714	746	778	810	842	874	906	938	970
43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491	523	555	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939	971
44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492	524	556	588	620	652	684	716	748	780	812	844	876	908	940	972
45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493	525	557	589	621	653	685	717	749	781	813	845	877	909	941	973
46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494	526	558	590	622	654	686	718	750	782	814	846	878	910	942	974
47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495	527	559	591	623	655	687	719	751	783	815	847	879	911	943	975
48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496	528	560	592	624	656	688	720	752	784	816	848	880	912	944	976
49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497	529	561	593	625	657	689	721	753	785	817	849	881	913	945	977
50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498	530	562	594	626	658	690	722	754	786	818	850	882	914	946	978
51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499	531	563	595	627	659	691	723	755	787	819	851	883	915	947	979
52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500	532	564	596	628	660	692	724	756	788	820	852	884	916	948	980
53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501	533	565	597	629	661	693	725	757	789	821	853	885	917	949	981
54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502	534	566	598	630	662	694	726	758	790	822	854	886	918	950	982
55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503	535	567	599	631	663	695	727	759	791	823	855	887	919	951	983
56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504	536	568	600	632	664	696	728	760	792	824	856	888	920	952	984
57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505	537	569	601	633	665	697	729	761	793	825	857	889	921	953	985
58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506	538	570	602	634	666	698	730	762	794	826	858	890	922	954	986
59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507	539	571	603	635	667	699	731	763	795	827	859	891	923	955	987
60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508	540	572	604	636	668	700	732	764	796	828	860	892	924	956	988
61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509	541	573	605	637	669	701	733	765	797	829	861	893	925	957	989
62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510	542	574	606	638	670	702	734	766	798	830	862	894	926	958	990
63	95	127	159	191	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511	543	575	607	639	671	703	735	767	799	831	863	895	927	959	991

In this case, the magic square of order 120 **universal pandiagonal** with magic sum:  $S_{120 \times 120} = 5999999999999940$ . All the  $4 \times 4$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 4 with equal magic sums,  $S_{4 \times 4} = 199999999999998$

3    Universal Magic Square of Order 126

Let’s write the Table 9 in a simplified way.

Table 12.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316	337	358	379	400	421
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317	338	359	380	401	422
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318	339	360	381	402	423
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319	340	361	382	403	424
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320	341	362	383	404	425
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321	342	363	384	405	426
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322	343	364	385	406	427
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323	344	365	386	407	428
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324	345	366	387	408	429
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325	346	367	388	409	430
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326	347	368	389	410	431
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327	348	369	390	411	432
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328	349	370	391	412	433
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329	350	371	392	413	434
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330	351	372	393	414	435
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331	352	373	394	415	436
17	38	59	80	101	122	143	164	185	206	227	248	269	290	311	332	353	374	395	416	437
18	39	60	81	102	123	144	165	186	207	228	249	270	291	312	333	354	375	396	417	438
19	40	61	82	103	124	145	166	187	208	229	250	271	292	313	334	355	376	397	418	439
20	41	62	83	104	125	146	167	188	209	230	251	272	293	314	335	356	377	398	419	440
21	42	63	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294	315	336	357	378	399	420	441

The each number appearing in above table represents a **universal** magic square of order 6. The above Table 12 represents **universal** magic square of order 126 with **magic sum**:  $S_{126 \times 126} := 6399999999999940$ . Each number represent magic square of order 6 with equal **magic sums**:  $S_{6 \times 6} := 2999999999999997$ . These magic squares of order 6 are given in Appendix 6. Below are the magic sums of magic squares multiples of 6.

Table 13. Below are magic sums of magic squares multiples of 6 up to order 126.

$$S_{6 \times 6} := 29999999999997 \times 1 = 29999999999997$$
$$S_{12 \times 12} := 29999999999997 \times 2 = 59999999999994$$
$$S_{18 \times 18} := 29999999999997 \times 3 = 89999999999991$$
$$S_{24 \times 24} := 29999999999997 \times 4 = 119999999999988$$
$$S_{30 \times 30} := 29999999999997 \times 5 = 149999999999985$$
$$S_{36 \times 36} := 29999999999997 \times 6 = 179999999999982$$
$$S_{42 \times 42} := 29999999999997 \times 7 = 209999999999979$$
$$S_{48 \times 48} := 29999999999997 \times 8 = 239999999999976$$
$$S_{54 \times 54} := 29999999999997 \times 9 = 269999999999973$$
$$S_{60 \times 60} := 29999999999997 \times 10 = 299999999999970$$
$$S_{66 \times 66} := 29999999999997 \times 11 = 329999999999967$$

$$S_{72 \times 72} := 29999999999997 \times 12 = 359999999999964$$
$$S_{78 \times 78} := 29999999999997 \times 13 = 389999999999961$$
$$S_{84 \times 84} := 29999999999997 \times 14 = 419999999999958$$
$$S_{90 \times 90} := 29999999999997 \times 15 = 449999999999955$$
$$S_{96 \times 96} := 29999999999997 \times 16 = 479999999999952$$
$$S_{102 \times 102} := 29999999999997 \times 17 = 509999999999949$$
$$S_{108 \times 108} := 29999999999997 \times 18 = 539999999999946$$
$$S_{114 \times 114} := 29999999999997 \times 19 = 569999999999943$$
$$S_{120 \times 120} := 29999999999997 \times 20 = 599999999999940$$
$$S_{126 \times 126} := 29999999999997 \times 21 = 629999999999937$$

Before proceeding further let’s see first two examples, i.e. magic square of orders 6 and 12.

**Example 6.** *Let’s consider a magic square of order 6*

						29999999999997
11111111111111	88888188888888	81888888888888	18111118888888	11111811111111	88888881111111	29999999999997
88888888888818	11111811111181	81888888888818	18111111111181	88888181111181	11111118888818	29999999999997
88888888188888	88888188188888	18111111811111	81888881811111	11111818188888	11111111811111	29999999999997
88888881811111	11111811811111	18111118188888	81888888188888	88888181811111	11111118188888	29999999999997
11111111111181	11111818888818	81888881111181	18111118888818	88888188888818	88888881111181	29999999999997
11111118888888	88888181111111	18111111111111	81888881111111	11111818888888	88888888888888	29999999999997
29999999999997	29999999999997	29999999999997	29999999999997	29999999999997	29999999999997	29999999999997

**Example 7.** *Let’s consider a magic square of order 12*

												59999999999994
11111111111111	88888188888888	81888888888888	18111188888888	11111811111111	88888881111111	18111811111111	81111818888888	81111888888888	18888818888888	18888181111111	81888811111111	59999999999994
88888888888818	11111811111181	81888888888818	18111111111181	88888181111181	11111188888818	81888818888818	18888181111181	81111888888818	18888811111181	81111811111181	18111888888818	59999999999994
88888888188888	88888188188888	18111118111111	81888881811111	11111818188888	11111118111111	81888818188888	81111818188888	18888818111111	81111818111111	18888181888888	18111818111111	59999999999994
88888881811111	11111811811111	18111118188888	81888881888888	88888181811111	11111181888888	81888818111111	18888181811111	18888818188888	81111881888888	81111811811111	18111881888888	59999999999994
11111111111181	11111818888818	81888881111181	18111188888818	88888188888818	88888881111181	18111811111181	18888188888818	81111811111181	18888818888818	81111818888818	81888811111181	59999999999994
11111188888888	88888181111111	18111111111111	81888881111111	11111818888888	88888888888888	18111888888888	81111811111111	18888811111111	81111811111111	18888188888888	81888818888888	59999999999994
11111118111118	88888188188881	8188888188881	1811118188881	11111811811118	88888881811118	18111818111118	8111181818881	8111188188881	1888881818881	18888181811118	81888818111118	59999999999994
88888888111181	11111811888818	81888888111181	1811111888818	88888181888818	11111181111181	81888818111181	18888181888818	81111881111181	1888881888818	81111811888818	18111881111181	59999999999994
88888888111118	88888188111118	1811111888881	8188888188881	11111818111118	1111111888881	81888818111118	81111818111118	1888881888881	8111181888881	18888188111118	1811181888881	59999999999994
88888881888881	11111811888881	18111118111118	81888888111118	88888181888881	11111181111118	8188881888881	18888181888881	18888818111118	81111881111118	81111811888881	18111881111118	59999999999994
1111111888818	11111818111181	81888881888818	18111181111181	88888188111181	88888881888818	1811181888818	18888188111181	8111181888818	18888818111181	81111811111181	8188881888818	59999999999994
1111118188881	88888181811118	18111118111118	81888881811118	11111818188881	8888888188881	1811188188881	81111818111118	18888818111118	81111818111118	18888188188881	81888818188881	59999999999994
59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994	59999999999994



3.1 Universal Magic Squares Multiples of 6

In this case we shall bring **universal** magic squares of all orders multiples of 6 up to order 126. The **universal** magic square of order 126 is already given in 12. The following procedure shall be used to write **universal** magic squares of multiples of 6.

Figure 4.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316	337	358	379	400	421
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317	338	359	380	401	422
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318	339	360	381	402	423
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319	340	361	382	403	424
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320	341	362	383	404	425
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321	342	363	384	405	426
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322	343	364	385	406	427
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323	344	365	386	407	428
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324	345	366	387	408	429
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325	346	367	388	409	430
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326	347	368	389	410	431
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327	348	369	390	411	432
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328	349	370	391	412	433
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329	350	371	392	413	434
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330	351	372	393	414	435
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331	352	373	394	415	436
17	38	59	80	101	122	143	164	185	206	227	248	269	290	311	332	353	374	395	416	437
18	39	60	81	102	123	144	165	186	207	228	249	270	291	312	333	354	375	396	417	438
19	40	61	82	103	124	145	166	187	208	229	250	271	292	313	334	355	376	397	418	439
20	41	62	83	104	125	146	167	188	209	230	251	272	293	314	335	356	377	398	419	440
21	42	63	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294	315	336	357	378	399	420	441

### 3.1.1 Orders 12, 18, 24 and 30

According to Figure 4, the squares of orders 12, 18, 24 and 30 are given by

1.

1	22
2	23

2.

1	22	43
2	23	44
3	24	45

3.

1	22	43	64
2	23	44	65
3	24	45	66
4	25	46	67

4.

1	22	43	64	85
2	23	44	65	86
3	24	45	66	87
4	25	46	67	88
5	26	47	68	89

In this case, the magic sums are  $S_{12 \times 12} := 599999999999994$ ,  $S_{18 \times 18} := 899999999999991$ ,  $S_{24 \times 24} := 1199999999999988$  and  $S_{30 \times 30} := 1499999999999985$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 299999999999997$ .

### 3.1.2 Orders 36 and 42

According to Figure 4, the squares of orders 36 and 42 are given by

5.

1	22	43	64	85	106
2	23	44	65	86	107
3	24	45	66	87	108
4	25	46	67	88	109
5	26	47	68	89	110
6	27	48	69	90	111

6.

1	22	43	64	85	106	127
2	23	44	65	86	107	128
3	24	45	66	87	108	129
4	25	46	67	88	109	130
5	26	47	68	89	110	131
6	27	48	69	90	111	132
7	28	49	70	91	112	133

In this case, the magic sums are  $S_{36 \times 36} := 1799999999999982$  and  $S_{42 \times 42} := 2099999999999979$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 299999999999997$ .

### 3.1.3 Orders 48 and 54

According to Figure 4, the squares of orders 48 and 54 are given by

7.	1	22	43	64	85	106	127	148
	2	23	44	65	86	107	128	149
	3	24	45	66	87	108	129	150
	4	25	46	67	88	109	130	151
	5	26	47	68	89	110	131	152
	6	27	48	69	90	111	132	153
	7	28	49	70	91	112	133	154
	8	29	50	71	92	113	134	155

8.	1	22	43	64	85	106	127	148	169
	2	23	44	65	86	107	128	149	170
	3	24	45	66	87	108	129	150	171
	4	25	46	67	88	109	130	151	172
	5	26	47	68	89	110	131	152	173
	6	27	48	69	90	111	132	153	174
	7	28	49	70	91	112	133	154	175
	8	29	50	71	92	113	134	155	176
	9	30	51	72	93	114	135	156	177

In this case, the magic sums are  $S_{48 \times 48} := 23999999999999976$  and  $S_{54 \times 54} := 26999999999999973$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 2999999999999997$ .

### 3.1.4 Orders 60 and 66

According to Figure 4, the squares of orders 60 and 66 are given by

9.	1	22	43	64	85	106	127	148	169	190
	2	23	44	65	86	107	128	149	170	191
	3	24	45	66	87	108	129	150	171	192
	4	25	46	67	88	109	130	151	172	193
	5	26	47	68	89	110	131	152	173	194
	6	27	48	69	90	111	132	153	174	195
	7	28	49	70	91	112	133	154	175	196
	8	29	50	71	92	113	134	155	176	197
	9	30	51	72	93	114	135	156	177	198
	10	31	52	73	94	115	136	157	178	199

10.	1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211
	2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212
	3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213
	4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214
	5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215
	6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216
	7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217
	8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218
	9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219
	10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220
	11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221



In this case, the magic sums are  $S_{60 \times 60} := 2999999999999970$  and  $S_{66 \times 66} := 3299999999999967$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 299999999999997$ .

### 3.1.5 Orders 72 and 78

According to Figure 4, the squares of orders 72 and 78 are given by

11.	1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232
	2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233
	3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234
	4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235
	5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236
	6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237
	7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238
	8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239
	9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240
	10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241
	11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242
	12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243

12.	1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253
	2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254
	3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255
	4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256
	5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257
	6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258
	7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259
	8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260
	9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261
	10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262
	11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263
	12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264
	13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265

In this case, the magic sums are  $S_{72 \times 72} := 3599999999999964$  and  $S_{78 \times 78} := 3899999999999961$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 299999999999997$ .

### 3.1.6 Order 84

According to Figure 4, the squares of order 84 is given by

13.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287

In this case, the magic sum is  $S_{84 \times 84} := 4199999999999958$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 2999999999999997$ .

### 3.1.7 Order 90

According to Figure 4, the squares of order 90 is given by

14.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309

In this case, the magic sum is  $S_{90 \times 90} := 44999999999999955$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 2999999999999997$ .



### 3.1.8 Order 96

According to Figure 4, the squares of order 96 is given by

15.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331

In this case, the magic sum is  $S_{96 \times 96} := 4799999999999952$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 2999999999999997$ .

### 3.1.9 Order 102

According to Figure 4, the squares of order 102 is given by

16.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316	337
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317	338
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318	339
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319	340
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320	341
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321	342
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322	343
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323	344
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324	345
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325	346
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326	347
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327	348
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328	349
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329	350
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330	351
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331	352
17	38	59	80	101	122	143	164	185	206	227	248	269	290	311	332	353

In this case, the magic sum is  $S_{102 \times 102} := 50999999999999949$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 2999999999999997$ .

### 3.1.10 Order 108

According to Figure 4, the squares of order 108 is given by

17.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316	337	358
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317	338	359
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318	339	360
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319	340	361
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320	341	362
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321	342	363
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322	343	364
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323	344	365
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324	345	366
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325	346	367
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326	347	368
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327	348	369
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328	349	370
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329	350	371
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330	351	372
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331	352	373
17	38	59	80	101	122	143	164	185	206	227	248	269	290	311	332	353	374
18	39	60	81	102	123	144	165	186	207	228	249	270	291	312	333	354	375

In this case, the magic sum is  $S_{108 \times 108} := 53999999999999946$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 2999999999999997$ .



3.1.11    **Order 114**

According to Figure 4, the squares of order 114 is given by

18.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316	337	358	379
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317	338	359	380
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318	339	360	381
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319	340	361	382
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320	341	362	383
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321	342	363	384
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322	343	364	385
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323	344	365	386
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324	345	366	387
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325	346	367	388
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326	347	368	389
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327	348	369	390
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328	349	370	391
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329	350	371	392
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330	351	372	393
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331	352	373	394
17	38	59	80	101	122	143	164	185	206	227	248	269	290	311	332	353	374	395
18	39	60	81	102	123	144	165	186	207	228	249	270	291	312	333	354	375	396
19	40	61	82	103	124	145	166	187	208	229	250	271	292	313	334	355	376	397

In this case, the magic sum is  $S_{114 \times 114} := 5699999999999943$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 2999999999999997$ .

3.1.12 Order 120

According to Figure 4, the square of order 120 is given by

19.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316	337	358	379	400
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317	338	359	380	401
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318	339	360	381	402
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319	340	361	382	403
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320	341	362	383	404
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321	342	363	384	405
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322	343	364	385	406
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323	344	365	386	407
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324	345	366	387	408
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325	346	367	388	409
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326	347	368	389	410
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327	348	369	390	411
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328	349	370	391	412
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329	350	371	392	413
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330	351	372	393	414
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331	352	373	394	415
17	38	59	80	101	122	143	164	185	206	227	248	269	290	311	332	353	374	395	416
18	39	60	81	102	123	144	165	186	207	228	249	270	291	312	333	354	375	396	417
19	40	61	82	103	124	145	166	187	208	229	250	271	292	313	334	355	376	397	418
20	41	62	83	104	125	146	167	188	209	230	251	272	293	314	335	356	377	398	419

In this case, the magic sum is  $S_{120 \times 120} := 5999999999999940$ . All the  $6 \times 6$  blocks are **universal** magic squares of order 6 with equal magic sums,  $S_{6 \times 6} = 2999999999999997$ .

**Remark 3.1.** In case of *universal pandiagonal* magic square of order 128, we applied three different ways to write *universal pandiagonal* magic squares multiples of 4 and 8. In the case of order 126, the other ways can also be applied easily. See the following three figures.

Figure 5.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316	337	358	379	400	421
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317	338	359	380	401	422
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318	339	360	381	402	423
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319	340	361	382	403	424
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320	341	362	383	404	425
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321	342	363	384	405	426
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322	343	364	385	406	427
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323	344	365	386	407	428
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324	345	366	387	408	429
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325	346	367	388	409	430
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326	347	368	389	410	431
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327	348	369	390	411	432
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328	349	370	391	412	433
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329	350	371	392	413	434
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330	351	372	393	414	435
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331	352	373	394	415	436
17	38	59	80	101	122	143	164	185	206	227	248	269	290	311	332	353	374	395	416	437
18	39	60	81	102	123	144	165	186	207	228	249	270	291	312	333	354	375	396	417	438
19	40	61	82	103	124	145	166	187	208	229	250	271	292	313	334	355	376	397	418	439
20	41	62	83	104	125	146	167	188	209	230	251	272	293	314	335	356	377	398	419	440
21	42	63	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294	315	336	357	378	399	420	441



Figure 6.

1	21	41	61	81	101	121	141	161	181	201	221	241	261	281	301	321	341	361	381
2	22	42	62	82	102	122	142	162	182	202	222	242	262	282	302	322	342	362	382
3	23	43	63	83	103	123	143	163	183	203	223	243	263	283	303	323	343	363	383
4	24	44	64	84	104	124	144	164	184	204	224	244	264	284	304	324	344	364	384
5	25	45	65	85	105	125	145	165	185	205	225	245	265	285	305	325	345	365	385
6	26	46	66	86	106	126	146	166	186	206	226	246	266	286	306	326	346	366	386
7	27	47	67	87	107	127	147	167	187	207	227	247	267	287	307	327	347	367	387
8	28	48	68	88	108	128	148	168	188	208	228	248	268	288	308	328	348	368	388
9	29	49	69	89	109	129	149	169	189	209	229	249	269	289	309	329	349	369	389
10	30	50	70	90	110	130	150	170	190	210	230	250	270	290	310	330	350	370	390
11	31	51	71	91	111	131	151	171	191	211	231	251	271	291	311	331	351	371	391
12	32	52	72	92	112	132	152	172	192	212	232	252	272	292	312	332	352	372	392
13	33	53	73	93	113	133	153	173	193	213	233	253	273	293	313	333	353	373	393
14	34	54	74	94	114	134	154	174	194	214	234	254	274	294	314	334	354	374	394
15	35	55	75	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295	315	335	355	375	395
16	36	56	76	96	116	136	156	176	196	216	236	256	276	296	316	336	356	376	396
17	37	57	77	97	117	137	157	177	197	217	237	257	277	297	317	337	357	377	397
18	38	58	78	98	118	138	158	178	198	218	238	258	278	298	318	338	358	378	398
19	39	59	79	99	119	139	159	179	199	219	239	259	279	299	319	339	359	379	399
20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400

Figure 7.

1	22	43	64	85	106	127	148	169	190	211	232	253	274	295	316	337	358	379	400	421
2	23	44	65	86	107	128	149	170	191	212	233	254	275	296	317	338	359	380	401	422
3	24	45	66	87	108	129	150	171	192	213	234	255	276	297	318	339	360	381	402	423
4	25	46	67	88	109	130	151	172	193	214	235	256	277	298	319	340	361	382	403	424
5	26	47	68	89	110	131	152	173	194	215	236	257	278	299	320	341	362	383	404	425
6	27	48	69	90	111	132	153	174	195	216	237	258	279	300	321	342	363	384	405	426
7	28	49	70	91	112	133	154	175	196	217	238	259	280	301	322	343	364	385	406	427
8	29	50	71	92	113	134	155	176	197	218	239	260	281	302	323	344	365	386	407	428
9	30	51	72	93	114	135	156	177	198	219	240	261	282	303	324	345	366	387	408	429
10	31	52	73	94	115	136	157	178	199	220	241	262	283	304	325	346	367	388	409	430
11	32	53	74	95	116	137	158	179	200	221	242	263	284	305	326	347	368	389	410	431
12	33	54	75	96	117	138	159	180	201	222	243	264	285	306	327	348	369	390	411	432
13	34	55	76	97	118	139	160	181	202	223	244	265	286	307	328	349	370	391	412	433
14	35	56	77	98	119	140	161	182	203	224	245	266	287	308	329	350	371	392	413	434
15	36	57	78	99	120	141	162	183	204	225	246	267	288	309	330	351	372	393	414	435
16	37	58	79	100	121	142	163	184	205	226	247	268	289	310	331	352	373	394	415	436
17	38	59	80	101	122	143	164	185	206	227	248	269	290	311	332	353	374	395	416	437
18	39	60	81	102	123	144	165	186	207	228	249	270	291	312	333	354	375	396	417	438
19	40	61	82	103	124	145	166	187	208	229	250	271	292	313	334	355	376	397	418	439
20	41	62	83	104	125	146	167	188	209	230	251	272	293	314	335	356	377	398	419	440
21	42	63	84	105	126	147	168	189	210	231	252	273	294	315	336	357	378	399	420	441

## 4 Universal Magic Square of Order 120

Let’s write the Table 9 in a simplified way.

Table 14.

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

The each number appearing in above table represents a **universal pandiagonal** magic square of order 12. Let’s see an example:

**Example 8.** *A universal pandiagonal magic square of order 12 is given by*

		5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994
	11111888188888	111118111111181	11888818111118	8888181888818	88111111111188	8888118811111	1888188111181	1811111118888	181118888811	818881888818	8111181181111	81888818881	5999999999999994
5999999999999994	1188881111181	11111881811118	1111181818888	8811111881111	888811188818	8888181111188	181111888811	1811188111181	18881818888	818888181111	818881818881	8111181888818	5999999999999994
5999999999999994	11111811811118	1188888188888	1111188111181	8888111111188	8888188811111	881111188818	18111818888	188818888811	1811118111181	8111181818881	818888888818	81888181111	5999999999999994
5999999999999994	888811888811	8811111118888	8888188111181	118888818881	1111181811111	111188888818	818888181118	8111181111181	818881818888	181118881111	1811111111188	188818188818	5999999999999994
5999999999999994	888818118888	8888118111181	881111888811	1111181888818	111188818881	118888181111	81111818888	818881811118	818888111181	188818111188	181118188818	181111881111	5999999999999994
5999999999999994	8811118111181	888818888811	888811188888	1111188181111	1188888888818	1111181818881	818881111181	818888818888	811118181118	181111888818	188818881111	181118111188	5999999999999994
5999999999999994	811118188818	818888881111	818881111188	181118111181	188818818888	181111811118	88881181111	888818888818	881111818881	111118111181	118888888811	111188118888	5999999999999994
5999999999999994	8188881111188	818881888818	8111181881111	181111818888	181118181118	188818111181	881111888818	88881818881	8888181111	11888818888	111188811181	111118188881	5999999999999994
5999999999999994	8188818811111	8111181111188	818888188818	188818181118	1811111111181	181118818888	888818818881	881111181111	888811888818	111188888811	11118118888	118888811181	5999999999999994
5999999999999994	181111818881	188818888818	181118181111	81888118888	818888888811	811181811181	111188111188	118888881111	111181888818	881111181118	888818818888	888811111181	5999999999999994
5999999999999994	188818181111	181118818881	181111888818	811181888811	818881811181	818888118888	1111181881111	1111188188818	118888111188	888818111181	88881181118	881111818888	5999999999999994
5999999999999994	181118888818	181111811111	188818818881	818888811181	811181188888	818881888811	118888188818	111118111188	111188881111	88881818888	881111111181	888818181118	5999999999999994
	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994	5999999999999994

**Remark 4.1.** *There are three types of magic squares of order 12. The first one is multiple of order 4. In this case, it is **universal pandiagonal** magic square of order 12 given in Example 2, where blocks of order 4 are **pandiagonal universal** magic squares with equal magic sums. The second one is multiple of 6. In this case, it **universal** magic square of order 12 given in Example 7, where blocks of order 6 are magic squares with equal magic sums. The third*



one is multiple of order 3. In this case, it is **universal pandiagonal** magic square of order 12 given in Example 8, where blocks of order 3 are **semi-magic** squares of order 3 with **different semi-magic sums**.

The Table 14 represents **universal pandiagonal** magic square of order 120 with **magic sum**:  $S_{120 \times 120} := 5999999999999940$ . Each number represent a **universal pandiagonal** magic square of order 12 with equal **magic sum**:  $S_{12 \times 12} := 599999999999994$ . Moreover, the blocks of order 3 are **semi-magic** squares with **different semi-magic sums**. These **universal pandiagonal** magic squares of order 12 are given in Appendix 7. Below are the magic sums of **universal pandiagonal** magic squares multiples of 12.

**Table 15.** Below are magic sums of magic squares multiples of 12 up to order 120.

$$\begin{aligned} S_{12 \times 12} &:= 599999999999994 \times 1 = 599999999999994 \\ S_{24 \times 24} &:= 599999999999994 \times 2 = 1199999999999988 \\ S_{36 \times 36} &:= 599999999999994 \times 3 = 1799999999999982 \\ S_{48 \times 48} &:= 599999999999994 \times 4 = 2399999999999976 \\ S_{60 \times 60} &:= 599999999999994 \times 5 = 2999999999999970 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} S_{72 \times 72} &:= 599999999999994 \times 6 = 3599999999999964 \\ S_{84 \times 84} &:= 599999999999994 \times 7 = 4199999999999958 \\ S_{96 \times 96} &:= 599999999999994 \times 8 = 4799999999999952 \\ S_{108 \times 108} &:= 599999999999994 \times 9 = 5399999999999946 \\ S_{120 \times 120} &:= 599999999999994 \times 10 = 5999999999999940 \end{aligned}$$

## 4.1 Universal Pandiagonal Magic Squares Multiples of 12

In this case we shall bring **universal pandiagonal** magic squares of orders multiples of 12 up to order 108. The **universal pandiagonal** magic square of order 120 is already given in 14. The following procedure shall be used to write **universal pandiagonal** magic squares of multiples of 12.

**Figure 8.**

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

### 4.1.1 Orders 24, 36, 48 and 60

According to Figure 8, the magic squares of orders 24, 36, 48 and 60 are given by

1. 

1	11
2	12

2. 

1	11	21
2	12	22
3	13	23

3. 

1	11	21	31
2	12	22	32
3	13	23	33
4	14	24	34

4. 

1	11	21	31	41
2	12	22	32	42
3	13	23	33	43
4	14	24	34	44
5	15	25	35	45

In this case, the magic sums are  $S_{24 \times 24} := 1199999999999988$ ,  $S_{36 \times 36} := 1799999999999982$ ,  $S_{48 \times 48} := 2399999999999976$  and  $S_{60 \times 60} = 5999999999999940$ . The magic squares of orders 24, 36, 48 and 60 are **universal pandiagonal**. All the  $12 \times 12$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 12 with equal magic sums,  $S_{12 \times 12} = 599999999999994$ .

### 4.1.2 Orders 72 and 84

According to Figure 8, the magic squares of orders 72 and 84 are given by

5.

1	11	21	31	41	51
2	12	22	32	42	52
3	13	23	33	43	53
4	14	24	34	44	54
5	15	25	35	45	55
6	16	26	36	46	56

6.

1	11	21	31	41	51	61
2	12	22	32	42	52	62
3	13	23	33	43	53	63
4	14	24	34	44	54	64
5	15	25	35	45	55	65
6	16	26	36	46	56	66
7	17	27	37	47	57	67

In this case, the magic sums are  $S_{72 \times 72} := 3599999999999964$  and  $S_{84 \times 84} = 4199999999999958$ . The magic squares of orders 72 and 84 are **universal pandiagonal**. All the  $12 \times 12$  blocks are **universal pandiagonal** magic squares of order 12 with equal magic sums,  $S_{12 \times 12} = 5999999999999994$ .

### 4.1.3 Order 96 and 108

According to Figure 8, the magic squares of orders 96 and 108 are given by

7.

1	11	21	31	41	51	61	71
2	12	22	32	42	52	62	72
3	13	23	33	43	53	63	73
4	14	24	34	44	54	64	74
5	15	25	35	45	55	65	75
6	16	26	36	46	56	66	76
7	17	27	37	47	57	67	77
8	18	28	38	48	58	68	78

8.

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

In this case, the magic sums are  $S_{96 \times 96} := 4799999999999952$  and  $S_{108 \times 108} = 4199999999999958$ . The magic squares of orders 96 and 108 are **universal pandiagonal**. All the  $12 \times 12$  blocks are **universal**



**pandiagonal** magic squares of order 12 with equal magic sums,  $S_{12 \times 12} = 5399999999999946$ .

5    **Appendix: Equal Sums Pandiagonal Magic Squares of Order 4**

1.	18111118188888	81888888888818	11111811111181	88888181811111
	11111811811111	88888181111181	18111118888818	81888888188888
	88888188888818	11111818188888	81888881811111	18111111111181
	81888881111181	18111111811111	88888188188888	11111818888818
2.	181111181111181	81888888188881	11111811811118	88888181888818
	11111811888818	88888181811118	18111118188881	81888888111181
	88888188188881	11111818111181	81888881888818	18111111811118
	81888881811118	18111111888818	88888188111181	11111818188881
3.	18111118811111	81888888888811	11111811111188	88888181188888
	11111811188888	88888181111188	18111118888811	81888888811111
	88888188888811	11111818811111	81888881188888	18111111111188
	81888881111188	18111111188888	88888188811111	11111818888811
4.	18111118818888	81888888888188	11111811111811	88888181181111
	11111811181111	88888181111811	18111118888188	81888888188888
	88888188888188	11111818818888	81888881181111	18111111111811
	81888881111811	18111111181111	88888188818888	11111818888188
5.	18111118181111	81888888888181	11111811111818	88888181818888
	11111811818888	88888181111818	18111118888181	81888888181111
	88888188888181	11111818181111	81888881818888	18111111111818
	81888881111818	18111111818888	88888188181111	11111818888181
6.	18111118118888	81888888888118	11111811111881	88888181881111
	11111811888111	88888181111881	18111118888118	81888888118888
	88888188888118	11111811188888	81888881881111	18111111111881
	81888881111881	18111111888111	88888188118888	11111818888118
7.	18111118881111	81888888888111	11111811111888	88888181118888
	11111811118888	88888181111888	18111118888111	81888888811111
	88888188888111	11111818881111	81888881118888	18111111111888
	81888881111888	18111111118888	88888188881111	11111818888111
8.	18111118118111	81888888881881	11111811118118	88888181881888
	11111811881888	88888181118118	18111118881881	81888888118111
	88888188881881	11111818118111	81888881881888	18111111118118
	81888881118118	18111111881888	88888188118111	11111818881881
9.	18111118181888	818888888881818	11111811118181	88888181818111
	11111811818111	88888181118181	18111118881818	81888888181888
	88888188881818	11111818181888	81888881818111	18111111118181
	81888881118181	18111111818111	88888188181888	11111818881818
10.	18111118818111	818888888881811	11111811118188	88888181181888
	11111811181888	88888181118188	18111118881811	81888888818111
	88888188881811	11111818818111	81888881181888	18111111118188
	81888881118188	18111111181888	88888188818111	11111818881811
11.	18111118811888	818888888881188	11111811118811	88888181188111
	11111811188111	88888181118811	18111118881188	81888888811888
	88888188881188	11111818811888	81888881188111	18111111118811
	81888881118811	18111111188111	88888188811888	11111818881188
12.	18111118188111	818888888881181	11111811118818	88888181811888
	11111811811888	88888181118818	18111118881181	81888888188111
	88888188881181	11111818188111	81888881811888	18111111118818
	81888881118818	18111111811888	88888188188111	11111818881181
13.	18111118111888	818888888881118	11111811118881	88888181888111
	11111811888111	88888181118881	18111118881118	81888888111888
	88888188881118	11111818111888	81888881888111	18111111118881
	81888881118881	18111111888111	88888188111888	11111818881118
14.	18111118111811	818888888818881	11111811181118	88888181888188
	11111811888188	88888181181118	18111118818881	81888888111811
	88888188818881	11111818111811	81888881888188	18111111181118
	81888881181118	18111111888188	88888188111811	11111818818881
15.	18111118188188	818888888818818	11111811181181	88888181811811
	11111811811811	88888181181181	18111118818818	81888888188188
	88888188818818	11111818188188	81888881811811	18111111181181
	81888881181181	18111111811811	88888188188188	11111818818818
16.	18111118811811	818888888818811	11111811181188	88888181188188
	11111811188188	88888181181188	18111118818811	81888888811811
	88888188818811	11111818811811	81888881188188	18111111181188
	81888881181188	18111111188188	88888188811811	11111818818811

17.

18111118181811	81888888818181	11111811181818	88888181818188
11111811818188	88888181181818	18111118818181	81888888181811
88888188818181	11111818181811	81888881818188	18111111181818
81888881181818	18111111818188	88888188181811	11111818818181

18.

18111118118188	81888888818118	11111811181881	88888181881811
11111811881811	88888181181881	18111118818118	81888888118188
88888188818118	11111818118188	81888881881811	18111111181881
81888881181881	18111111881811	88888188118188	11111818818118

19.

18111118118811	81888888811881	11111811188118	88888181881188
11111811881188	88888181188118	18111118811881	81888888118811
88888188811881	11111818118811	81888881881188	18111111188118
81888881188118	18111111881188	88888188118811	11111818811881

20.

18111118181188	81888888811818	11111811188181	88888181818811
11111811818811	88888181188181	18111118811818	81888888181188
88888188811818	11111818181188	81888881818811	18111111188181
81888881188181	18111111818811	88888188181188	11111818811818

21.

18111118188811	81888888811181	11111811188818	88888181811188
11111811811188	88888181188818	18111118811181	81888888188811
88888188811181	11111818188811	81888881811188	18111111188818
81888881188818	18111111811188	88888188188811	11111818811181

22.

18111118111188	81888888811118	11111811188881	88888181888811
11111811888811	88888181188881	18111118811118	81888888111188
88888188811118	11111818111188	81888881888811	18111111188881
81888881188881	18111111888811	88888188111188	11111818811118

23.

18111118181181	81888888188181	11111811811818	88888181818818
11111811818818	88888181811818	18111118188181	81888888181181
88888188188181	11111818181181	81888881818818	18111111811818
81888881811818	18111111818818	88888188181181	11111818188181

24.

18111118118818	81888888188118	11111811811881	88888181881181
11111811881181	88888181811881	18111118188118	81888888118818
88888188188118	11111818118818	81888881881181	18111111811881
81888881811881	18111111881181	88888188118818	11111818188118

25.

18111118118181	81888888181881	11111811818118	88888181881818
11111811881818	88888181818118	1811111818881	81888888118181
88888188181881	11111818118181	81888881881818	18111111818118
81888881818118	18111111881818	88888188118181	1111181818881

26.

18111118111818	81888888181118	11111811818881	88888181888181
11111811888181	88888181818881	18111118181118	81888888111818
88888188181118	11111818111818	81888881888181	18111111818881
81888881818881	18111111888181	88888188111818	11111818181118

27.

18111118111881	81888888118881	11111811881118	88888181888118
11111811888118	88888181881118	18111118118881	81888888111881
88888188118881	11111818111881	81888881888118	18111111881118
81888881881118	18111111888118	88888188111881	11111818118881

28.

18111118111118	81888888888888	11111811111111	88888181888881
11111811888881	88888181111111	18111118888888	81888888111118
88888188888888	11111818111118	81888881888881	18111111111111
81888881111111	18111111888881	88888188111118	11111818888888

29.

18111118111111	81888888888881	11111811111118	88888181888888
11111811888888	88888181111118	18111118888881	81888888111111
88888188888881	11111818111111	81888881888888	18111111111118
81888881111118	18111111888888	88888188111111	11111818888881

30.

18111118818188	81888888881888	11111811181811	88888181818181
11111811181811	88888181118111	18111118881888	81888888818188
88888188881888	11111818818188	81888881818181	18111111118111
81888881118111	18111111181811	88888188818188	11111818881888

31.

18111118188818	81888888811188	11111811188811	88888181811181
11111811811181	88888181188811	18111118811188	81888888188818
88888188811188	11111818188818	81888881811181	18111111188811
81888881188811	18111111811181	88888188188818	11111818811188

32.

18111118118118	81888888181818	11111811818181	88888181881881
11111811881881	88888181818181	18111118181818	81888888118118
88888188181818	11111818118118	81888881881881	18111111818181
81888881818181	18111111881881	88888188118118	11111818181818

33.

18888188188888	81111818888818	18111181111181	81888818111111
18111181811111	81888811111181	18888188888818	81111818188888
81888818888818	18111188188888	81111811811111	18888181111181
81111811111181	18888181811111	81888818188888	18111188888818

34.

18888188111181	81111818188881	18111181811118	8188881888818
18111181888818	81888811811118	18888188188881	81111818111181
81888818188881	18111188111181	81111811888818	18888181811118
81111811811118	18888181888818	81888818111181	18111188188881

35.

18888188811111	81111818888811	18111181111188	81888811188888
18111181188888	81888811111188	18888188888811	81111818811111
81888818888811	18111188811111	81111811188888	18888181111188
81111811111188	18888181188888	81888818811111	18111188888811

36.

18888188818888	81111818888188	18111181111811	81888811181111
18111181181111	81888811111811	18888188888188	81111818818888
81888818888188	18111188818888	81111811181111	18888181111811
81111811111811	18888181181111	81888818818888	18111188888188

37.

18888188181111	81111818888181	18111181111818	81888811818888
18111181818888	81888811111818	18888188888181	81111818181111
81888818888181	18111188181111	81111811818888	18888181111818
81111811111818	18888181818888	81888818181111	18111188888181

38.

18888188118888	81111818888118	18111181111881	81888811881111
18111181881111	81888811111881	18888188888118	81111818118888
81888818888118	18111188118888	81111811881111	18888181111881
81111811111881	18888181881111	81888818118888	18111188888118

39.

18888188881111	81111818888111	18111181111888	81888811118888
18111181118888	81888811111888	18888188888111	81111818881111
81888818888111	18111188881111	81111811118888	18888181111888
81111811111888	18888181118888	81888818881111	18111188888111

40.

18888188118111	81111818881881	18111181118118	81888811881888
18111181881888	81888811118118	18888188881881	81111818118111
81888818881881	18111188118111	81111811881888	18888181118118
81111811118118	18888181881888	81888818118111	18111188881881

41.

18888188181888	81111818881818	18111181118181	81888811818111
18111181818111	81888811118181	18888188881818	81111818181888
81888818881818	18111188181888	81111811818111	18888181118181
81111811118181	18888181818111	81888818181888	18111188881818

42.

18888188818111	81111818881811	18111181118188	81888811181888
18111181181888	81888811118188	18888188881811	81111818818111
81888818881811	18111188818111	81111811181888	18888181118188
81111811118188	18888181181888	81888818818111	18111188881811

43.

18888188811888	81111818881188	18111181118811	81888811188111
18111181188111	81888811118811	18888188881188	81111818811888
81888818881188	18111188811888	81111811188111	18888181118811
81111811118811	18888181188111	81888818811888	18111188881188

44.

18888188188111	81111818881181	18111181118818	81888811811888
18111181811888	81888811118818	18888188881181	81111818188111
81888818881181	18111188188111	81111811811888	18888181118818
81111811118818	18888181811888	81888818188111	18111188881181

45.

18888188111888	81111818881118	18111181118881	81888811888111
18111181888111	81888811118881	18888188881118	81111818111888
81888818881118	18111188111888	81111811888111	18888181118881
81111811118881	18888181888111	81888818111888	18111188881118

46.

18888188111811	81111818818881	18111181181118	81888811888188
18111181888188	81888811181118	18888188818881	81111818111811
81888818818881	18111188111811	81111811888188	18888181181118
81111811181118	18888181888188	81888818111811	18111188818881

47.

18888188188188	81111818818818	18111181181181	81888811811811
18111181811811	81888811181181	18888188818818	81111818188188
81888818818818	18111188188188	81111811811811	18888181181181
81111811181181	18888181811811	81888818188188	18111188818818

48.

18888188811811	81111818818811	18111181181188	81888811188188
18111181188188	81888811181188	18888188818811	81111818811811
81888818818811	18111188811811	81111811188188	18888181181188
81111811181188	18888181188188	81888818811811	18111188818811

49.

18888188181811	81111818818181	18111181181818	81888811818188
18111181818188	81888811181818	18888188818181	81111818181811
81888818818181	18111188181811	81111811818188	18888181181818
81111811181818	18888181818188	81888818181811	18111188818181

50.

18888188118188	81111818818118	18111181181881	81888811881811
18111181881811	81888811181881	18888188818118	81111818118188
81888818818118	18111188118188	81111811881811	18888181181881
81111811181881	18888181881811	81888818118188	18111188818118

51.

18888188118811	81111818811881	18111181188118	81888811881188
18111181881188	81888811188118	18888188811881	81111818118811
81888818811881	18111188118811	81111811881188	18888181188118
81111811188118	18888181881188	81888818118811	18111188811881

52.

18888188181188	81111818811818	18111181188181	81888811818811
18111181818811	81888811188181	18888188811818	81111818181188
81888818811818	18111188181188	81111811818811	18888181188181
81111811188181	18888181818811	81888818181188	18111188811818



53.

18888188188811	81111818811181	18111181188818	81888811811188
18111181811188	81888811188818	18888188811181	81111818188811
81888818811181	18111188188811	81111811811188	18888181188818
81111811188818	18888181811188	81888818188811	18111188811181

54.

18888188111188	81111818811118	18111181188881	81888811888811
18111181888811	81888811188881	18888188811118	81111818111188
81888818811118	18111188111188	81111811888811	18888181188881
81111811188881	18888181888811	81888818111188	18111188811118

55.

18888188181181	81111818188181	18111181811818	81888811818818
18111181818818	81888811811818	18888188188181	81111818181181
81888818188181	18111188181181	81111811818818	18888181811818
81111811811818	18888181818818	81888818181181	18111188188181

56.

18888188118818	81111818188118	18111181811881	81888811881181
18111181881181	81888811811881	18888188188118	81111818118818
81888818188118	18111188118818	81111811881181	18888181811881
81111811811881	18888181881181	81888818118818	18111188188118

57.

18888188118181	81111818181881	18111181818118	81888811881818
18111181881818	81888811818118	18888188181881	81111818118181
81888818181881	18111188118181	81111811881818	18888181818118
81111811818118	18888181881818	81888818118181	18111188181881

58.

18888188111818	81111818181118	18111181818881	81888811888181
18111181888181	81888811818881	18888188181118	81111818111818
81888818181118	18111188111818	81111811888181	18888181818881
81111811818881	18888181888181	81888818111818	18111188181118

59.

18888188111881	81111818118881	18111181881118	81888811888118
18111181888118	81888811881118	18888188118881	81111818111881
81888818118881	18111188111881	81111811888118	18888181881118
81111811881118	18888181888118	81888818111881	18111188118881

60.

18888188111118	81111818888888	18111181111111	81888811888881
18111181888881	81888811111111	18888188888888	81111818111118
81888818888888	18111188111118	81111811888881	18888181111111
81111811111111	18888181888881	81888818111118	18111188888888

61.

18888188111111	81111818888881	18111181111118	81888811888888
18111181888888	81888811111118	18888188888881	81111818111111
81888818888881	18111188111111	81111811888888	18888181111118
81111811111118	18888181888888	81888818111111	18111188888881

62.

18888188818188	81111818881888	18111181118111	81888811181811
18111181181811	81888811118111	18888188881888	81111818818188
81888818881888	18111188818188	81111811181811	18888181118111
81111811118111	18888181181811	81888818818188	18111188881888

63.

18888188188818	81111818811188	18111181188811	81888811811181
18111181811181	81888811188811	18888188811188	81111818188818
81888818811188	18111188188818	81111811811181	18888181188811
81111811188811	18888181811181	81888818188818	18111188811188

64.

18888188118118	81111818181818	18111181818181	81888811881881
18111181881881	81888811818181	18888188181818	81111818118118
81888818181818	18111188118118	81111811881881	18888181818181
81111811818181	18888181881881	81888818118118	18111188181818

65.

11888888188888	881111118888818	11111881111181	88888111811111
11111881811111	888881111111181	11888888888818	88111118188888
88888118888818	11111888188888	88111111811111	11888881111181
88111111111181	11888881811111	88888118188888	11111888888818

66.

11888888111181	88111118188881	11111881811118	88888111888818
11111881888818	88888111811118	11888888188881	88111118111181
88888118188881	11111888111181	88111111888818	11888881811118
88111111811118	11888881888818	88888118111181	11111888188881

67.

11888888811111	88111118888811	11111881111188	88888111188888
11111881188888	888881111111188	11888888888811	88111118811111
88888118888811	11111888811111	88111111188888	11888881111188
88111111111188	11888881188888	88888118811111	11111888888811

68.

11888888818888	88111118888188	11111881111811	88888111181111
11111881181111	888881111111811	11888888888188	88111118818888
88888118888188	11111888818888	88111111181111	11888881111811
88111111111811	11888881181111	88888118818888	11111888888188

69.

11888888181111	88111118888181	11111881111818	88888111818888
11111881818888	888881111111818	11888888888181	88111118181111
88888118888181	11111888181111	88111111818888	11888881111818
88111111111818	11888881818888	88888118181111	11111888888181

70.

11888888118888	88111118888118	11111881111881	88888111881111
11111881881111	888881111111881	11888888888118	88111118118888
88888118888118	11111888118888	88111111881111	11888881111881
88111111111881	11888881881111	88888118118888	11111888888118

71.

1188888881111	88111118888111	11111881111888	88888111118888
11111881118888	88888111111888	11888888888111	88111118881111
88888118888111	11111888881111	88111111118888	11888881111888
8811111111888	11888881118888	88888118881111	11111888888111

72.

11888888118111	88111118881881	11111881118118	88888111881888
11111881881888	88888111118118	11888888881881	88111118118111
88888118881881	11111888118111	88111111881888	11888881118118
88111111118118	11888881881888	88888118118111	11111888881881

73.

11888888181888	88111118881818	11111881118181	88888111818111
11111881818111	88888111118181	11888888881818	88111118181888
88888118881818	11111888181888	88111111818111	11888881118181
88111111118181	11888881818111	88888118181888	11111888881818

74.

11888888181111	88111118881811	11111881118188	88888111181888
11111881181888	88888111118188	11888888881811	88111118818111
88888118881811	11111888818111	88111111181888	11888881118188
88111111118188	11888881181888	88888118818111	11111888881811

75.

1188888811888	88111118881188	11111881118811	88888111188111
11111881188111	88888111118811	11888888881188	88111118811888
88888118881188	11111888811888	88111111188111	11888881118811
88111111118811	11888881188111	88888118811888	11111888881188

76.

11888888188111	88111118881181	11111881118818	88888111811888
11111881811888	88888111118818	11888888881181	88111118188111
88888118881181	11111888188111	88111111811888	11888881118818
88111111118818	11888881811888	88888118188111	11111888881181

77.

11888888111888	88111118881118	11111881118881	88888111888111
11111881888111	88888111118881	11888888881118	88111118111888
88888118881118	11111888111888	88111111888111	11888881118881
88111111118881	11888881888111	88888118111888	11111888881118

78.

11888888111811	88111118818881	11111881181118	88888111888188
11111881888188	88888111181118	11888888818881	88111118111811
88888118818881	11111888111811	88111111888188	11888881181118
88111111181118	11888881888188	88888118111811	11111888818881

79.

11888888188188	88111118818818	11111881181181	88888111811811
11111881811811	88888111181181	11888888818818	88111118188188
88888118818818	11111888188188	88111111811811	11888881181181
88111111181181	11888881811811	88888118188188	11111888818818

80.

11888888811811	88111118818811	11111881181188	88888111188188
11111881188188	88888111181188	11888888818811	88111118811811
88888118818811	11111888811811	88111111188188	11888881181188
88111111181188	11888881188188	88888118811811	11111888818811

81.

11888888181811	88111118818181	11111881181818	88888111818188
11111881818188	88888111181818	11888888818181	88111118181811
88888118818181	11111888181811	88111111818188	11888881181818
88111111181818	11888881818188	88888118181811	11111888818181

82.

11888888118188	88111118818118	11111881181881	88888111881811
11111881881811	88888111181881	11888888818118	88111118118188
88888118818118	11111888118188	88111111881811	11888881181881
88111111181881	11888881881811	88888118118188	11111888818118

83.

11888888118811	88111118811881	11111881188118	88888111881188
11111881881188	88888111188118	11888888811881	88111118118811
88888118811881	11111888118811	88111111881188	11888881188118
88111111188118	11888881881188	88888118118811	11111888811881

84.

11888888181188	88111118811818	11111881188181	88888111818811
11111881818811	88888111188181	11888888811818	88111118181188
88888118811818	11111888181188	88111111818811	11888881188181
88111111188181	11888881818811	88888118181188	11111888811818

85.

11888888188811	88111118811181	11111881188818	88888111811188
11111881811188	88888111188818	11888888811181	88111118188811
88888118811181	11111888188811	88111111811188	11888881188818
88111111188818	11888881811188	88888118188811	11111888811181

86.

11888888111188	88111118811118	11111881188881	88888111888811
11111881888811	88888111188881	11888888811118	88111118111188
88888118811118	11111888111188	88111111888811	11888881188881
88111111188881	11888881888811	88888118111188	11111888811118

87.

11888888181181	88111118188181	11111881811818	88888111818818
11111881818818	88888111811818	11888888188181	88111118181181
88888118188181	11111888181181	88111111818818	11888881811818
88111111811818	11888881818818	88888118181181	11111888188181

88.

11888888118818	88111118188118	11111881811881	88888111881181
11111881881181	88888111811881	11888888188118	88111118118818
88888118188118	11111888118818	88111111881181	11888881811881
88111111811881	11888881881181	88888118118818	11111888188118

89.

1188888118181	88111118181881	11111881818118	88888111881818
11111881881818	88888111818118	11888888181881	88111118118181
88888118181881	11111888118181	88111111881818	11888881818118
88111111818118	11888881881818	88888118118181	11111888181881

90.

1188888111818	88111118181118	11111881818881	88888111888181
11111881888181	88888111818881	11888888181118	88111118111818
88888118181118	11111888111818	88111111888181	11888881818881
88111111818881	11888881888181	88888118111818	11111888181118

91.

1188888111881	88111118118881	11111881881118	88888111888118
11111881888118	88888111881118	11888888118881	88111118111881
88888118118881	11111888111881	88111111888118	11888881881118
88111111881118	11888881888118	88888118111881	11111888118881

92.

1188888111118	8811111888888	11111881111111	88888111888881
11111881888881	88888111111111	11888888888888	88111118111118
88888118888888	11111888111118	88111111888881	11888881111111
88111111111111	11888881888881	88888118111118	11111888888888

93.

1188888111111	88111118888881	11111881111118	88888111888888
11111881888888	88888111111118	11888888888881	88111118111111
88888118888881	11111888111111	88111111888888	11888881111118
88111111111118	11888881888888	88888118111111	11111888888881

94.

1188888818188	88111118881888	11111881181111	88888111181811
11111881181811	88888111118111	11888888881888	88111118818188
88888118881888	11111888818188	88111111181811	11888881181111
88111111181111	11888881181811	88888118818188	11111888881888

95.

11888888188818	88111118811188	11111881188811	8888811811181
11111881811181	88888111188811	11888888811188	88111118188818
88888118811188	11111888188818	88111111811181	11888881188811
88111111188811	11888881811181	88888118188818	11111888811188

96.

11888888118118	88111118181818	11111881818181	88888111881881
11111881881881	88888111818181	11888888181818	88111118118118
88888118181818	11111888118118	88111111881881	11888881818181
88111111818181	11888881881881	88888118118118	11111888181818

97.

11811118188888	8818888888818	11118111111181	88881881811111
11118111811111	88881881111181	11811118888818	88188888188888
8888188888818	11118118188888	88188881811111	11811111111818
88188881111181	11811111811111	88881888188888	11118118888818

98.

11811118111181	88188888188881	11118111811118	88881881888818
11118111888818	88881881811118	11811118188881	88188888111181
88881888188881	11118118111181	88188881888818	11811111811118
88188881811118	11811111888818	88881888111181	11118118188881

99.

11811118811111	88188888888811	111181111111188	88881881188888
11118111188888	88881881111188	11811118888811	88188888811111
88881888888811	11118118811111	88188881188888	118111111111188
88188881111188	11811111188888	88881888811111	11118118888811

100.

11811118818888	88188888888188	11118111111811	88881881181111
11118111181111	88881881111811	11811118888188	88188888818888
88881888888188	11118118818888	8818888181111	11811111111811
88188881111811	11811111181111	88881888818888	11118118888188

101.

11811118181111	88188888888181	11118111111818	88881881818888
11118111818888	88881881111818	11811118888181	88188888181111
88881888888181	11118118181111	88188881818888	11811111111818
88188881111818	11811111818888	88881888181111	11118118888181

102.

11811118118888	88188888888118	11118111111881	88881881888111
11118111881111	88881881111881	11811118888118	88188888118888
88881888888118	11118118118888	88188881881111	11811111111881
88188881111881	11811111881111	88881888118888	11118118888118

103.

11811118881111	88188888888111	11118111111888	88881881118888
11118111118888	88881881111888	11811118888111	88188888881111
88881888888111	11118118881111	88188881118888	11811111111888
88188881111888	11811111118888	88881888881111	11118118888111

104.

11811118118111	88188888881881	11118111118118	88881881881888
11118111881888	88881881118118	11811118881881	88188888118111
88881888881881	11118118118111	88188881881888	11811111118118
88188881118118	11811111881888	88881888118111	11118118881881

105.

11811118181888	88188888881818	11118111118181	88881881818111
11118111818111	88881881118181	11811118881818	88188888181888
88881888881818	11118118181888	88188881818111	11811111118181
88188881118181	11811111818111	88881888181888	11118118881818

106.

11811118818111	88188888881811	11118111118188	88881881181888
11118111181888	88881881118188	11811118881811	88188888818111
88881888881811	11118118818111	88188881181888	11811111118188
88188881118188	11811111181888	88881888818111	11118118881811



107.

11811118811888	88188888881188	11118111118811	88881881188111
11118111188111	88881881118811	11811118881188	88188888811888
88881888881188	11118118811888	88188881188111	11811111118811
88188881118811	11811111188111	88881888811888	11118118881188

108.

11811118188111	88188888881181	11118111118818	88881881811888
11118111811888	88881881118818	11811118881181	88188888188111
88881888881181	11118118188111	88188881811888	11811111118818
88188881118818	11811111811888	88881888188111	11118118881181

109.

11811118111888	88188888881118	11118111118881	88881881888111
11118111888111	88881881118881	11811118881118	88188888111888
88881888881118	11118118111888	88188881888111	11811111118881
88188881118881	11811111888111	88881888111888	11118118881118

110.

11811118111811	88188888818881	11118111181118	88881881888188
11118111888188	88881881181118	11811118818881	88188888111811
88881888818881	11118118111811	88188881888188	11811111181118
88188881181118	11811111888188	88881888111811	11118118818881

111.

11811118188188	88188888818818	11118111181181	88881881811811
11118111811811	88881881181181	11811118818818	88188888188188
88881888818818	11118118188188	88188881811811	11811111181181
88188881181181	11811111811811	88881888188188	11118118818818

112.

11811118811811	88188888818811	11118111181188	88881881188188
11118111188188	88881881181188	11811118818811	88188888811811
88881888818811	11118118811811	88188881188188	11811111181188
88188881181188	11811111188188	88881888811811	11118118818811

113.

11811118181811	88188888818181	11118111181818	88881881818188
11118111818188	88881881181818	11811118818181	88188888181811
88881888818181	11118118181811	88188881818188	11811111181818
88188881181818	11811111818188	88881888181811	11118118818181

114.

11811118118188	88188888818118	11118111181881	88881881881811
11118111881811	88881881181881	11811118818118	88188888118188
88881888818118	11118118118188	88188881881811	11811111181881
88188881181881	11811111881811	88881888118188	11118118818118

115.

11811118118811	88188888811881	11118111188118	88881881881188
11118111881188	88881881188118	11811118811881	88188888118811
88881888811881	11118118118811	88188881881188	11811111188118
88188881188118	11811111881188	88881888118811	11118118811881

116.

11811118181188	88188888811818	11118111188181	88881881818811
11118111818811	88881881188181	11811118811818	88188888181188
88881888811818	11118118181188	88188881818811	11811111188181
88188881188181	11811111818811	88881888181188	11118118811818

117.

11811118188811	88188888811181	11118111188818	88881881811188
11118111811188	88881881188818	11811118811181	88188888188811
88881888811181	11118118188811	88188881811188	11811111188818
88188881188818	11811111811188	88881888188811	11118118811181

118.

11811118111188	88188888811118	11118111188881	88881881888811
11118111888811	88881881188881	11811118811118	88188888111188
88881888811118	11118118111188	88188881888811	11811111188881
88188881188881	11811111888811	88881888111188	11118118811118

119.

11811118181181	88188888188181	11118111811818	88881881818818
11118111818818	88881881811818	11811118188181	88188888181181
88881888188181	11118118181181	88188881818818	11811111811818
88188881811818	11811111818818	88881888181181	11118118188181

120.

11811118118818	88188888188118	11118111811881	88881881881181
11118111881181	88881881811881	11811118188118	88188888118818
88881888188118	11118118118818	88188881881181	11811111811881
88188881811881	11811111881181	88881888118818	11118118188118

121.

11811118118181	88188888181881	11118111818118	88881881881818
11118111881818	88881881818118	11811118181881	88188888118181
88881888181881	11118118118181	88188881881818	11811111818118
88188881818118	11811111881818	88881888118181	11118118181881

122.

11811118111818	88188888181118	11118111818881	88881881888181
11118111888181	88881881818881	11811118181118	88188888111818
88881888181118	11118118111818	88188881888181	11811111818881
88188881818881	11811111888181	88881888111818	11118118181118

123.

11811118111881	88188888118881	11118111881118	88881881888118
11118111888118	88881881881118	11811118118881	88188888111881
88881888118881	11118118111881	88188881888118	11811111881118
88188881881118	11811111888118	88881888111881	11118118118881

124.

11811118111118	88188888888888	11118111111111	88881881888881
11118111888881	88881881111111	11811118888888	88188888111118
88881888888888	11118118111118	88188881888881	11811111111111
88188881111111	11811111888881	88881888111118	11118118888888

125.

11811118111111	88188888888881	11118111111118	88881881888888
11118111888888	88881881111118	11811118888881	88188888111111
88881888888881	11118118111111	88188881888888	11811111111118
88188881111118	1181111888888	88881888111111	11118118888881

126.

1181118818188	88188888881888	11118111118111	88881881181811
11118111181811	88881881118111	11811118881888	88188888818188
88881888881888	11118118818188	88188881181811	11811111118111
88188881118111	11811111181811	88881888818188	11118118881888

127.

11811118188818	88188888811188	11118111188811	88881881811181
11118111811181	88881881188811	11811118811188	88188888188818
88881888811188	11118118188818	88188881811181	11811111188811
88188881188811	11811111811181	88881888188818	11118118811188

128.

11811118118118	88188888181818	11118111818181	88881881881881
11118111881881	88881881818181	11811118181818	88188888118118
88881888181818	11118118118118	88188881881881	11811111818181
88188881818181	11811111881881	88881888118118	11118118181818

129.

18188888188888	81811118888818	11118181111181	88881811811111
11118181811111	88881811111181	18188888888818	81811118188888
88881818888818	11118188188888	81811111811111	18188881111181
81811111111181	18188881811111	88881818188888	11118188888818

130.

18188888111181	81811118188881	11118181811118	88881811888818
11118181888818	88881811811118	18188888188881	81811118111181
88881818188881	11118188111181	81811111888818	18188881811118
81811111811118	18188881888818	88881818111181	11118188188881

131.

18188888811111	81811118888811	11118181111188	88881811188888
11118181188888	88881811111188	18188888888811	81811118811111
88881818888811	11118188811111	8181111188888	18188881111188
81811111111188	18188881188888	88881818811111	11118188888811

132.

18188888818888	81811118888188	11118181111811	88881811181111
11118181181111	88881811111811	18188888888188	81811118818888
88881818888188	11118188818888	8181111181111	18188881111811
81811111111811	18188881181111	88881818818888	11118188888188

133.

18188888181111	81811118888181	11118181111818	88881811818888
11118181818888	88881811111818	18188888888181	81811118181111
88881818888181	11118188181111	81811111818888	18188881111818
81811111111818	18188881818888	88881818181111	11118188888181

134.

18188888118888	81811118888118	11118181111881	88881811881111
11118181881111	88881811111881	18188888888118	81811118118888
88881818888118	11118188118888	81811111881111	18188881111881
81811111111881	18188881881111	88881818118888	11118188888118

135.

18188888881111	81811118888111	11118181111888	88881811118888
11118181118888	88881811111888	18188888888111	81811118881111
88881818888111	11118188881111	81811111118888	18188881111888
81811111111888	18188881118888	88881818881111	11118188888111

136.

18188888118111	81811118881881	11118181118118	88881811881888
11118181881888	88881811118118	18188888881881	81811118118111
88881818881881	11118188118111	81811111881888	18188881118118
81811111118118	18188881881888	88881818118111	11118188881881

137.

18188888181888	81811118881818	11118181118181	88881811818111
11118181818111	88881811118181	18188888881818	81811118181888
88881818881818	11118188181888	81811111818111	18188881118181
81811111118181	18188881818111	88881818181888	11118188881818

138.

18188888818111	81811118881811	11118181118188	88881811181888
11118181181888	88881811118188	18188888881811	81811118818111
88881818881811	11118188818111	81811111181888	18188881118188
81811111118188	18188881181888	88881818818111	11118188881811

139.

18188888811888	81811118881188	11118181118811	88881811188111
11118181188111	88881811118811	18188888881188	81811118811888
88881818881188	11118188811888	81811111188111	18188881118811
81811111118811	18188881188111	88881818811888	11118188881188

140.

18188888188111	81811118881181	11118181118818	88881811811888
11118181811888	88881811118818	18188888881181	81811118188111
88881818881181	11118188188111	81811111811888	18188881118818
81811111118818	18188881811888	88881818188111	11118188881181

141.

18188888111888	81811118881118	11118181118881	88881811888111
11118181888111	88881811118881	18188888881118	81811118111888
88881818881118	11118188111888	81811111888111	18188881118881
81811111118881	18188881888111	88881818111888	11118188881118

142.

18188888111811	81811118818881	11118181181118	88881811888188
11118181888188	88881811181118	18188888818881	81811118111811
88881818818881	11118188111811	81811111888188	18188881181118
81811111181118	18188881888188	88881818111811	11118188818881

143.

18188888188188	81811118818818	11118181181181	88881811811811
11118181811811	88881811181181	18188888818818	81811118188188
88881818818818	11118188188188	81811111811811	18188881181181
81811111181181	18188881811811	88881818188188	11118188818818

144.

18188888811811	81811118818811	11118181181188	88881811188188
11118181188188	88881811181188	18188888818811	81811118811811
88881818818811	11118188811811	81811111188188	18188881181188
81811111181188	18188881188188	88881818811811	11118188818811

145.

18188888181811	81811118818181	11118181181818	88881811818188
11118181818188	88881811181818	18188888818181	81811118181811
88881818818181	11118188181811	81811111818188	18188881181818
81811111181818	18188881818188	88881818181811	11118188818181

146.

18188888118188	81811118818118	11118181181881	88881811881811
11118181881811	88881811181881	18188888818118	81811118118188
88881818818118	11118188118188	81811111881811	18188881181881
81811111181881	18188881881811	88881818118188	11118188818118

147.

18188888118811	81811118811881	11118181188118	88881811881188
11118181881188	88881811188118	18188888811881	81811118118811
88881818811881	11118188118811	81811111881188	18188881188118
81811111188118	18188881881188	88881818118811	11118188811881

148.

18188888181188	81811118811818	11118181188181	88881811818811
11118181818811	88881811188181	18188888811818	81811118181188
88881818811818	11118188181188	81811111818811	18188881188181
81811111188181	18188881818811	88881818181188	11118188811818

149.

18188888188811	81811118811181	11118181188818	88881811811188
11118181811188	88881811188818	18188888811181	81811118188811
88881818811181	11118188188811	81811111811188	18188881188818
81811111188818	18188881811188	88881818188811	11118188811181

150.

18188888111188	81811118811118	11118181188881	88881811888811
11118181888811	88881811188881	18188888811118	81811118111188
88881818811118	11118188111188	81811111888811	18188881188881
81811111188881	18188881888811	88881818111188	11118188811118

151.

18188888181181	81811118188181	1111818181818	88881811818818
11118181818818	8888181181818	18188888188181	81811118181181
88881818188181	11118188181181	81811111818818	1818888181818
8181111181818	18188881818818	88881818181181	11118188188181

152.

18188888118818	81811118188118	11118181811881	88881811881181
11118181881181	88881811811881	18188888188118	81811118118818
88881818188118	11118188118818	81811111881181	18188881811881
8181111811881	18188881881181	88881818118818	11118188188118

153.

18188888118181	81811118181881	11118181818118	88881811881818
11118181881818	88881811818118	18188888181881	81811118118181
88881818181881	11118188118181	81811111881818	18188881818118
81811111818118	18188881881818	88881818118181	11118188181881

154.

18188888111818	81811118181118	11118181818881	88881811888181
11118181888181	88881811818881	18188888181118	81811118111818
88881818181118	11118188111818	81811111888181	18188881818881
81811111818881	18188881888181	88881818111818	11118188181118

155.

18188888111881	81811118118881	11118181881118	88881811888118
11118181888118	88881811881118	18188888118881	81811118111881
88881818118881	11118188111881	81811111888118	18188881881118
81811111881118	18188881888118	88881818111881	11118188118881

156.

18188888111118	81811118888888	11118181111111	88881811888881
11118181888881	88881811111111	18188888888888	81811118111118
88881818888888	11118188111118	81811111888881	18188881111111
81811111111111	18188881888881	88881818111118	11118188888888

157.

18188888111111	81811118888881	11118181111118	88881811888888
11118181888888	88881811111118	18188888888881	81811118111111
88881818888881	11118188111111	81811111888888	18188881111118
81811111111118	18188881888888	88881818111111	11118188888881

158.

18188888818188	81811118881888	1111818118111	88881811181811
11118181818181	88881811118111	1818888881888	81811118818188
88881818881888	11118188818188	8181111181811	18188881118111
8181111118111	18188881181811	88881818818188	11118188881888

159.

18188888188818	81811118811188	11118181188811	88881811811181
11118181811181	88881811188811	18188888811188	81811118188818
88881818811188	11118188188818	81811111811181	18188881188811
81811111188811	18188881811181	88881818188818	11118188811188

160.

18188888118118	81811118181818	11118181818181	88881811881881
11118181881881	88881811818181	18188888181818	81811118118118
88881818181818	11118188118118	81811111881881	18188881818181
81811111818181	18188881881881	88881818118118	11118188181818



161.

18811118188888	81188888888818	11118811111181	88881181811111
11118811811111	88881181111181	18811118888818	81188888188888
88881188888818	11118818188888	81188881811111	18811111111181
81188881111181	18811111811111	88881188188888	11118818888818

162.

18811118111181	81188888188881	11118811811118	88881181888818
11118811888818	88881181811118	18811118188881	81188888111181
88881188188881	11118818111181	81188881888818	18811111811118
81188881811118	18811111888818	88881188111181	11118818188881

163.

18811118811111	81188888888811	11118811111188	88881181188888
11118811188888	88881181111188	18811118888811	81188888811111
88881188888811	11118818811111	81188881188888	18811111111188
81188881111188	18811111888888	88881188811111	11118818888811

164.

18811118818888	81188888888188	11118811111811	88881181181111
11118811181111	88881181111811	18811118888188	81188888818888
88881188888188	11118818818888	81188881181111	18811111111811
81188881111811	18811111181111	88881188818888	11118818888188

165.

18811118181111	81188888888181	11118811111818	88881181818888
11118811818888	88881181111818	18811118888181	81188888181111
88881188888181	11118818181111	81188881818888	18811111111818
81188881111818	18811111818888	88881188181111	11118818888181

166.

18811118118888	81188888888118	11118811111881	88881181881111
11118811881111	88881181111881	18811118888118	81188888118888
88881188888118	11118818118888	81188881881111	18811111111881
81188881111881	18811111881111	88881188118888	11118818888118

167.

18811118881111	81188888888111	11118811111888	88881181118888
11118811118888	88881181111888	18811118888111	81188888811111
88881188888111	11118818881111	81188881118888	18811111111888
81188881111888	18811111118888	88881188881111	11118818888111

168.

18811118118111	81188888881881	11118811118118	88881181881888
11118811881888	88881181118118	18811118881881	81188888118111
88881188881881	11118818118111	81188881881888	18811111118118
81188881118118	18811111881888	88881188118111	11118818881881

169.

18811118181888	81188888881818	11118811118181	88881181818111
11118811818111	88881181118181	18811118881818	81188888181888
88881188881818	11118818181888	81188881818111	18811111118181
81188881118181	18811111818111	88881188181888	11118818881818

170.

18811118818111	81188888881811	11118811118188	88881181181888
11118811181888	88881181118188	18811118881811	81188888818111
88881188881811	11118818818111	81188881181888	18811111118188
81188881118188	18811111181888	88881188818111	11118818881811

171.

18811118811888	81188888881188	11118811118811	88881181188111
11118811188111	88881181118811	18811118881188	81188888811888
88881188881188	11118818811888	81188881188111	18811111118811
81188881118811	18811111188111	88881188811888	11118818881188

172.

18811118188111	81188888881181	11118811118818	88881181811888
11118811811888	88881181118818	18811118881181	81188888188111
88881188881181	11118818188111	81188881811888	18811111118818
81188881118818	18811111811888	88881188188111	11118818881181

173.

18811118111888	81188888881118	11118811118881	88881181888111
11118811888111	88881181118881	18811118881118	81188888811888
88881188881118	11118818111888	81188881888111	18811111118881
81188881118881	18811111888111	88881188111888	11118818881118

174.

18811118111811	81188888818881	11118811181118	88881181888188
11118811888188	88881181181118	18811118818881	81188888111811
88881188818881	11118818111811	81188881888188	18811111181118
81188881181118	18811111888188	88881188111811	11118818818881

175.

18811118188188	81188888818818	11118811181181	88881181811811
11118811811811	88881181181181	18811118818818	81188888188188
88881188818818	11118818188188	81188881811811	18811111181181
81188881181181	18811111811811	88881188188188	11118818818818

176.

18811118811811	81188888818811	11118811181188	88881181188188
11118811188188	88881181181188	18811118818811	81188888811811
88881188818811	11118818811811	81188881188188	18811111181188
81188881181188	18811111188188	88881188811811	11118818818811

177.

18811118181811	81188888818181	11118811181818	88881181818188
11118811818188	88881181181818	18811118818181	81188888181811
88881188818181	11118818181811	81188881818188	18811111181818
81188881181818	18811111818188	88881188181811	11118818818181

178.

18811118118188	81188888818118	11118811181881	88881181881811
11118811881811	88881181181881	18811118818118	81188888118188
88881188818118	11118818118188	81188881881811	18811111181881
81188881181881	18811111881811	88881188118188	11118818818118

179.

18811118118811	81188888811881	11118811188118	88881181881188
11118811881188	88881181188118	18811118811881	81188888118811
88881188811881	11118818118811	81188881881188	18811111188118
81188881188118	18811111881188	88881188118811	11118818811881

180.

18811118181188	81188888811818	11118811188181	88881181818811
11118811818811	88881181188181	18811118811818	81188888181188
88881188811818	11118818181188	81188881818811	18811111188181
81188881188181	18811111818811	88881188181188	11118818811818

181.

18811118188811	81188888811181	11118811188818	88881181811188
11118811811188	88881181188818	18811118811181	81188888188811
88881188811181	11118818188811	81188881811188	18811111188818
81188881188818	18811111811188	88881188188811	11118818811181

182.

18811118111188	81188888811118	11118811188881	88881181888811
11118811888811	88881181188881	18811118811118	81188888111188
88881188811118	11118818111188	81188881888811	18811111188881
81188881188881	18811111888811	88881188111188	11118818811118

183.

18811118181181	81188888188181	11118811811818	88881181818818
11118811818818	88881181811818	18811118188181	81188888181181
88881188188181	11118818181181	81188881818818	18811111811818
81188881811818	18811111818818	88881188181181	11118818188181

184.

18811118118818	81188888188118	11118811811881	88881181881181
11118811881181	88881181811881	18811118188118	81188888188118
88881188188118	11118818118818	81188881881181	18811111811881
81188881811881	18811111881181	88881188118818	11118818188118

185.

18811118118181	81188888181881	11118811818118	88881181881818
11118811881818	88881181818118	18811118181881	81188888181818
88881188181881	11118818118181	81188881881818	18811111818118
81188881818118	18811111881818	88881188118181	11118818181881

186.

18811118111818	81188888181118	11118811818881	88881181888181
11118811888181	88881181818881	18811118181118	81188888111818
88881188181118	11118818111818	81188881888181	18811111818881
81188881818881	18811111888181	88881188111818	11118818181118

187.

18811118111881	81188888118881	11118811881118	88881181888118
11118811888118	88881181881118	18811118118881	81188888111881
88881188118881	11118818111881	81188881888118	18811111881118
81188881881118	18811111888118	88881188111881	11118818118881

188.

18811118111118	81188888888888	11118811111111	88881181888881
11118811888881	88881181111111	18811118888888	81188888111118
88881188888888	11118818111118	81188881888881	18811111111111
81188881111111	18811111888881	88881188111118	11118818888888

189.

18811118111111	81188888888881	11118811111118	88881181888888
11118811888888	88881181111118	18811118888881	81188888111111
88881188888881	11118818111111	81188881888888	18811111111118
81188881111118	18811111888888	88881188111111	11118818888881

190.

18811118818188	81188888881888	11118811118111	88881181181811
11118811181811	88881181118111	18811118881888	81188888181888
88881188881888	11118818818188	81188881181811	18811111118111
81188881118111	18811111181811	88881188818188	11118818881888

191.

18811118188818	81188888811188	11118811188811	88881181811181
11118811811181	88881181188811	18811118811188	81188888188818
88881188811188	11118818188818	81188881811181	18811111188811
81188881188811	18811111811181	88881188188818	11118818811188

192.

18811118118118	81188888181818	11118811818181	88881181881881
11118811881881	88881181818181	18811118181818	81188888181188
88881188181818	11118818118118	81188881881881	18811111818181
81188881818181	18811111881881	88881188118118	11118818181818

193.

11188888188888	88811118888818	11118881111181	88881111811111
11118881811111	88881111111181	11188888888818	88811118188888
88881118888818	11118888188888	88811111811111	11188881111181
88811111111181	11188881811111	88881118188888	11118888888818

194.

11188888111181	88811118188881	11118881811118	88881111888818
11118881888818	88881111811118	11188888188881	88811118111181
88881118188881	11118888111181	88811111888818	11188881811118
88811111811118	11188881888818	88881118111181	11118888188881

195.

11188888811111	88811118888811	11118881111188	88881111188888
11118881188888	88881111111188	11188888888811	88811118811111
88881118888811	11118888811111	88811111188888	11188881111188
88811111111188	11188881188888	88881118811111	11118888888811

196.

11188888818888	88811118888188	11118881111811	88881111181111
11118881181111	88881111111811	11188888888188	88811118818888
88881118888188	11118888818888	88811111181111	11188881111811
88811111111811	11188881181111	88881118818888	11118888888188

197.

11188888181111	88811118888181	11118881111818	88881111818888
11118881818888	88881111111818	11188888888181	88811118181111
88881118888181	11118888181111	88811111818888	11188881111818
88811111111818	11188881818888	88881118181111	11118888888181

206.

11188888111811	88811118818881	11118881181118	88881111888188
11118881888188	88881111181118	11188888818881	88811118111811
88881118818881	11118888111811	88811111888188	11188881181118
88811111181118	11188881888188	88881118111811	11118888818881

198.

11188888118888	88811118888118	11118881111881	88881111881111
11118881881111	88881111111881	11188888888118	88811118118888
88881118888118	11118888118888	88811111881111	11188881111881
88811111111881	11188881881111	88881118118888	11118888888118

207.

11188888188188	88811118818818	11118881181181	88881111811811
11118881811811	88881111181181	11188888818818	88811118188188
88881118818818	11118888188188	88811111811811	11188881181181
88811111181181	11188881811811	88881118188188	11118888818818

199.

11188888881111	88811118888111	11118881111888	88881111118888
11118881118888	88881111111888	11188888888111	88811118881111
88881118888111	11118888881111	88811111188888	11188881111888
88811111111888	11188881118888	88881118881111	11118888888111

208.

11188888811811	88811118818811	11118881181188	88881111188188
11118881188188	88881111181188	11188888818811	88811118811811
88881118818811	11118888811811	88811111188188	11188881181188
88811111181188	11188881188188	88881118811811	11118888818811

200.

11188888118111	88811118881881	11118881118118	88881111881888
11118881881888	88881111118118	11188888881881	88811118118111
88881118881881	11118888118111	88811111881888	11188881118118
88811111118118	11188881881888	88881118118111	11118888881881

209.

11188888181811	88811118818181	11118881181818	88881111818188
11118881818188	88881111181818	11188888818181	88811118181811
88881118818181	11118888181811	88811111818188	11188881181818
88811111181818	11188881818188	88881118181811	11118888818181

201.

11188888181888	88811118881818	11118881118181	88881111818111
11118881818111	88881111118181	11188888881818	88811118181888
88881118881818	11118888181888	88811111818111	11188881118181
88811111118181	11188881818111	88881118181888	11118888881818

210.

11188888118188	88811118818118	11118881181881	88881111881811
11118881881811	88881111181881	11188888818118	88811118118188
88881118818118	11118888118188	88811111881811	11188881181881
88811111181881	11188881881811	88881118118188	11118888818118

202.

11188888818111	88811118881811	11118881118188	88881111181888
11118881181888	88881111118188	11188888881811	88811118818111
88881118881811	11118888818111	88811111181888	11188881118188
88811111118188	11188881181888	88881118818111	11118888881811

211.

11188888118811	88811118811881	11118881188118	88881111881188
11118881881188	88881111188118	11188888811881	88811118118811
88881118811881	11118888118811	88811111881188	11188881188118
88811111188118	11188881881188	88881118118811	11118888811881

203.

11188888811888	88811118881188	11118881118811	88881111188111
11118881188111	88881111118811	11188888881188	88811118811888
88881118881188	11118888811888	88811111188111	11188881118811
88811111118811	11188881188111	88881118811888	11118888881188

212.

11188888181188	88811118811818	11118881188181	88881111818811
11118881818811	88881111188181	11188888811818	88811118181188
88881118811818	11118888181188	88811111818811	11188881188181
88811111188181	11188881818811	88881118181188	11118888811818

204.

11188888188111	88811118881181	11118881118818	88881111811888
11118881811888	88881111118818	11188888881181	88811118188111
88881118881181	11118888188111	88811111811888	11188881118818
88811111118818	11188881811888	88881118188111	11118888881181

213.

11188888188811	88811118811181	11118881188818	88881111811188
11118881811188	88881111188818	11188888811181	88811118188811
88881118811181	11118888188811	88811111811188	11188881188818
88811111188818	11188881811188	88881118188811	11118888811181

205.

11188888111888	88811118881118	11118881118881	88881111888111
11118881888111	88881111118881	11188888881118	88811118111888
88881118881118	11118888111888	88811111888111	11188881118881
88811111118881	11188881888111	88881118111888	11118888881118

214.

11188888111188	88811118811118	11118881188881	88881111888811
11118881888811	88881111188881	11188888811118	88811118111188
88881118811118	11118888111188	88811111888811	11188881188881
88811111188881	11188881888811	88881118111188	11118888811118



215.

11188888181181	88811118188181	11118881811818	88881111818818
11118881818818	88881111811818	11188888188181	88811118181181
88881118188181	11118888181181	88811111818818	11188881811818
888111181181818	11188881818818	88881118181181	11118888188181

216.

11188888118818	88811118188118	11118881811881	88881111881181
11118881881181	88881111811881	11188888188118	88811118118818
88881118188118	11118888118818	88811111881181	11188881811881
888111181181881	11188881881181	88881118118818	11118888188118

217.

11188888118181	88811118181881	11118881818118	88881111881818
11118881881818	88881111818118	11188888181881	88811118118181
88881118181881	11118888118181	88811111881818	11188881818118
8881111818118	11188881881818	88881118118181	11118888181881

218.

11188888111818	88811118181118	11118881818881	88881111888181
11118881888181	88881111818881	11188888181118	88811118111818
88881118181118	11118888111818	88811111888181	11188881818881
8881111818881	11188881888181	88881118111818	11118888181118

219.

11188888111881	88811118118881	11118881881118	88881111888118
11118881888118	88881111881118	11188888118881	88811118111881
88881118118881	11118888111881	88811111888118	11188881881118
8881111881118	11188881888118	88881118111881	11118888118881

220.

11188888111118	88811118888888	11118881111111	88881111888881
11118881888881	88881111111111	11188888888888	88811118111118
88881118888888	11118888111118	88811111888881	11188881111111
88811111111111	11188881888881	88881118111118	11118888888888

221.

11188888111111	88811118888881	11118881111118	88881111888888
11118881888888	88881111111118	11188888888881	88811118111111
88881118888881	11118888111111	88811111888888	11188881111118
88811111111118	11188881888888	88881118111111	11118888888881

222.

11188888818188	88811118881888	11118881181111	88881111181811
11118881181811	88881111181111	11188888881888	88811118818188
88881118881888	11118888818188	8881111181811	1118888118111
8881111118111	11188881181811	88881118818188	11118888881888

223.

11188888188818	88811118811188	11118881188811	88881111811181
11118881811181	88881111188811	11188888811188	88811118188818
88881118811188	11118888188818	88811111811181	11188881188811
88811111188811	11188881811181	88881118188818	11118888811188

224.

11188888118118	88811118181818	11118881818181	88881111881881
11118881881881	88881111818181	11188888181818	88811118118118
88881118181818	11118888118118	88811111881881	11188881818181
888111181818181	11188881881881	88881118118118	11118888181818

225.

18818888188888	81181118888818	11181181111181	88818811811111
11181181811111	88818811111181	1881888888818	81181118188888
88818818888818	11181188188888	81181111811111	18818881111181
81181111111181	18818881811111	88818818188888	11181188888818

226.

18818888111181	81181118188881	11181181811118	88818811888818
11181181888818	88818811811118	18818888188881	81181118111181
88818818188881	11181188111181	81181111888818	18818881811118
81181111811118	18818881888818	88818818111181	11181188188881

227.

18818888811111	81181118888811	11181181111188	88818811188888
11181181188888	88818811111188	1881888888811	81181118811111
88818818888811	11181188811111	81181111188888	18818881111188
81181111111188	18818881188888	88818818811111	11181188888811

228.

18818888818888	81181118888188	11181181111811	88818811181111
11181181181111	88818811111811	1881888888188	81181118818888
88818818888188	11181188818888	8118111181111	18818881111811
81181111111811	18818881181111	88818818818888	11181188888188

229.

18818888181111	81181118888181	11181181111818	88818811818888
11181181818888	88818811111818	1881888888181	81181118181111
88818818888181	11181188181111	81181111818888	18818881111818
81181111111818	18818881818888	88818818181111	11181188888181

230.

18818888118888	81181118888118	11181181111881	88818811881111
11181181881111	88818811111881	1881888888118	81181118118888
88818818888118	11181188118888	81181111881111	18818881111881
81181111111881	18818881881111	88818818118888	11181188888118

231.

18818888881111	81181118888111	11181181111888	88818811118888
11181181118888	88818811111888	1881888888111	81181118881111
88818818888111	11181188881111	81181111118888	18818881111888
81181111111888	18818881118888	88818818881111	11181188888111

232.

18818888118111	81181118881881	11181181118118	88818811881888
11181181881888	88818811118118	18818888881881	81181118118111
88818818881881	11181188118111	81181111881888	18818881118118
81181111118118	18818881881888	88818818118111	11181188881881

233.

18818888181888	81181118881818	11181181118181	88818811818111
11181181818111	88818811118181	18818888881818	81181118181888
88818818881818	11181188181888	81181111818111	18818881118181
81181111118181	18818881818111	88818818181888	11181188881818

234.

18818888818111	81181118881811	11181181118188	88818811181888
11181181181888	88818811118188	18818888881811	81181118818111
88818818881811	11181188818111	81181111181888	18818881118188
81181111118188	18818881181888	88818818818111	11181188881811

235.

18818888811888	81181118881188	111811811188811	88818811188111
11181181188111	88818811118811	18818888881188	81181118811888
88818818881188	11181188811888	81181111188111	18818881118811
81181111118811	18818881188111	88818818811888	11181188881188

236.

18818888188111	81181118881181	11181181118818	88818811811888
11181181811888	88818811118818	18818888881181	81181118188111
88818818881181	11181188188111	81181111811888	18818881118818
81181111118818	18818881811888	88818818188111	11181188881181

237.

18818888111888	81181118881118	11181181118881	88818811888111
11181181888111	88818811118881	18818888881118	81181118111888
88818818881118	11181188111888	81181111888111	18818881118881
81181111118881	18818881888111	88818818111888	11181188881118

238.

18818888111811	81181118818881	11181181181118	88818811888188
11181181888188	88818811181118	18818888818881	81181118111811
88818818818881	11181188111811	81181111888188	18818881181118
81181111181118	18818881888188	88818818111811	11181188818881

239.

18818888188188	81181118818818	11181181181181	88818811811811
11181181811811	88818811181181	18818888818818	81181118188188
88818818818818	11181188188188	81181111811811	18818881181181
81181111181181	18818881811811	88818818188188	11181188818818

240.

18818888811811	81181118818811	11181181181188	88818811188188
11181181188188	88818811181188	18818888818811	81181118811811
88818818818811	11181188811811	81181111188188	18818881181188
81181111181188	18818881188188	88818818811811	11181188818811

241.

18818888181811	81181118818181	11181181181818	88818811818188
11181181818188	88818811181818	18818888818181	81181118181811
88818818818181	11181188181811	81181111818188	18818881181818
81181111181818	18818881818188	88818818181811	11181188818181

242.

18818888118188	81181118818118	111811811818881	88818811881811
11181181881811	888188111818881	18818888818118	811811181181888
88818818818118	111811881181888	81181111881811	188188811818881
811811111818881	18818881881811	888188181181888	11181188818118

243.

18818888118811	81181118811881	11181181188118	88818811881188
11181181881188	88818811188118	18818888811881	81181118118811
88818818811881	11181188118811	81181111881188	18818881188118
81181111188118	18818881881188	88818818118811	11181188811881

244.

18818888181188	81181118811818	11181181188181	88818811818811
111811818811	88818811188181	18818888811818	811811181181188
88818818811818	11181188181188	81181111818811	18818881188181
81181111188181	18818881818811	88818818181188	11181188811818

245.

18818888188811	81181118811181	11181181188818	88818811811188
11181181811188	88818811188818	18818888811181	81181118188811
88818818811181	11181188188811	81181111811188	18818881188818
81181111188818	18818881811188	88818818188811	11181188811181

246.

18818888111188	81181118811118	11181181188881	88818811888811
11181181888811	88818811188881	18818888811118	81181118111188
88818818811118	11181188111188	81181111888811	18818881188881
81181111188881	18818881888811	88818818111188	11181188811118

247.

18818888181181	81181118188181	11181181811818	88818811818818
11181181818818	88818811811818	18818888188181	811811181181181
88818818188181	11181188181181	81181111818818	18818881811818
81181111811818	18818881818818	88818818181181	11181188188181

248.

18818888118818	81181118188118	11181181811881	88818811881181
11181181881181	88818811811881	18818888188118	81181118118818
88818818188118	11181188118818	81181111881181	18818881811881
81181111811881	18818881881181	88818818118818	11181188188118

249.

18818888118181	81181118181881	11181181818118	88818811881818
11181181881818	88818811818118	18818888181881	811811181181818
88818818181881	11181188118181	81181111881818	18818881818118
81181111818118	18818881881818	88818818118181	11181188181881

250.

18818888111818	81181118181118	11181181818881	88818811888181
11181181888181	88818811818881	18818888181118	81181118111818
88818818181118	11181188111818	81181111888181	18818881818881
81181111818881	18818881888181	88818818111818	11181188181118

251.

1881888111881	8118111811881	11181181881118	88818811888118
11181181888118	88818811881118	18818888118881	81181118111881
88818818118881	11181188111881	81181111888118	18818881881118
81181111881118	18818881888118	88818818111881	11181188118881

252.

1881888111118	8118111888888	11181181111111	88818811888881
11181181888881	88818811111111	1881888888888	81181118111118
8881881888888	11181188111118	81181111888881	18818881111111
81181111111111	18818881888881	88818818111118	1118118888888

253.

1881888111111	81181118888881	11181181111118	8881881188888
1118118188888	88818811111118	18818888888881	81181118111111
88818818888881	11181188111111	8118111188888	18818881111118
81181111111118	1881888188888	88818818111111	11181188888881

254.

1881888818188	8118111888188	11181181118111	88818811181811
11181181181811	88818811118111	1881888881888	81181118818188
8881881888188	11181188818188	81181111181811	18818881118111
81181111118111	18818881181811	88818818818188	1118118888188

255.

1881888188818	81181118811188	11181181188811	88818811811181
111811811181	88818811188811	18818888811188	81181118188818
88818818811188	11181188188818	81181111811181	18818881188811
81181111188811	18818881811181	88818818188818	11181188811188

256.

1881888118118	81181118181818	11181181818181	88818811881881
11181181881881	88818811818181	18818888181818	81181118118118
88818818181818	11181188118118	81181111881881	18818881818181
81181111818181	18818881881881	88818818118118	11181188181818

257.

1818111818888	8181888888818	11181811111181	88818181811111
11181811811111	88818181111181	18181118888818	8181888818888
88818188888818	1118181818888	81818881811111	18181111111181
81818881111181	18181111811111	8881818818888	11181818888818

258.

18181118111181	81818888188881	11181811811118	88818181888818
11181811888818	88818181811118	18181118188881	81818888111181
88818188188881	1118181111181	81818881888818	1818111811118
81818881811118	18181111888818	88818188111181	11181818188881

259.

18181118811111	8181888888811	11181811111188	8881818118888
1118181118888	88818181111188	18181118888811	8181888811111
88818188888811	11181818811111	8181888118888	18181111111188
81818881111188	1818111118888	88818188811111	11181818888811

260.

1818111881888	81818888888188	11181811111811	88818181181111
11181811181111	88818181111811	18181118888188	8181888818888
88818188888188	11181818818888	81818881181111	18181111111811
81818881111811	18181111181111	88818188818888	11181818888188

261.

18181118181111	81818888888181	11181811111818	88818181818888
11181811818888	88818181111818	18181118888181	81818888181111
88818188888181	11181818181111	81818881818888	18181111111818
81818881111818	18181111818888	88818188181111	11181818888181

262.

18181118118888	81818888888118	11181811111881	88818181881111
11181811881111	88818181111881	18181118888118	81818888118888
88818188888118	11181818118888	81818881881111	18181111111881
81818881111881	18181111881111	88818188118888	11181818888118

263.

18181118881111	81818888888111	11181811111888	88818181118888
11181811118888	88818181111888	18181118888111	81818888881111
888181888888111	11181818881111	81818881118888	18181111111888
81818881111888	18181111118888	88818188881111	11181818888111

264.

18181118118111	81818888881881	11181811118118	88818181881888
11181811881888	88818181118118	18181118881881	81818888118111
88818188881881	11181818118111	81818881881888	18181111118118
81818881118118	18181111881888	88818188118111	11181818881881

265.

18181118181888	81818888881818	11181811118181	88818181818111
11181811818111	88818181118181	18181118881818	81818888181888
88818188881818	11181818181888	81818881818111	18181111118181
81818881118181	18181111818111	88818188181888	11181818881818

266.

18181118818111	81818888881811	11181811118188	88818181181888
11181811181888	88818181118188	18181118881811	81818888818111
88818188881811	11181818818111	81818881181888	18181111118188
81818881118188	18181111181888	88818188818111	11181818881811

267.

18181118811888	81818888881188	11181811118811	88818181188811
11181811188111	88818181118811	18181118881188	81818888811888
88818188881188	11181818811888	81818881188111	18181111118811
81818881118811	18181111188111	88818188811888	11181818881188

268.

18181118188111	81818888881181	11181811118818	88818181811888
11181811811888	88818181118818	18181118881181	81818888188111
88818188881181	11181818188111	81818881811888	18181111118818
81818881118818	18181111811888	88818188188111	11181818881181



269.

18181118111888	81818888881118	11181811118881	88818181888111
11181811888111	88818181118881	18181118881118	81818888111888
88818188881118	11181818111888	81818881888111	18181111118881
81818881118881	18181111888111	88818188111888	11181818881118

270.

18181118111811	81818888818881	11181811181118	88818181888188
11181811888188	88818181811118	18181118818881	81818888111811
88818188818881	11181818111811	81818881888188	18181111181118
81818881181118	18181111888188	88818188111811	11181818818881

271.

18181118188188	81818888818818	11181811181181	88818181811811
11181811811811	88818181181181	18181118818818	81818888188188
88818188818818	11181818188188	81818881811811	18181111181181
81818881181181	18181111811811	88818188188188	11181818818818

272.

18181118811811	81818888818811	11181811181188	88818181188188
11181811188188	88818181181188	18181118818811	81818888118111
88818188818811	11181818811811	81818881188188	18181111181188
81818881181188	18181111188188	88818188811811	11181818818811

273.

18181118181811	81818888818181	11181811181818	88818181818188
11181811818188	88818181181818	18181118818181	81818888181811
88818188818181	11181818181811	81818881818188	18181111181818
81818881181818	18181111818188	88818188181811	11181818818181

274.

18181118118188	81818888818118	11181811181881	88818181881811
11181811881811	88818181181881	18181118818118	81818888118188
88818188818118	11181818118188	81818881881811	18181111181881
81818881181881	18181111881811	88818188118188	11181818818118

275.

18181118118811	81818888811881	11181811188118	88818181881188
11181811881188	88818181188118	18181118811881	81818888118811
88818188811881	11181818118811	81818881881188	18181111188118
81818881188118	18181111881188	88818188118811	11181818811881

276.

18181118181188	81818888811818	11181811188181	88818181818811
11181811818811	88818181188181	18181118811818	81818888181188
88818188811818	11181818181188	81818881818811	18181111188181
81818881188181	18181111818811	88818188181188	11181818811818

277.

18181118188811	81818888811181	11181811188818	88818181811188
11181811811188	88818181188818	18181118811181	81818888188811
88818188811181	11181818188811	81818881811188	18181111188818
81818881188818	18181111811188	88818188188811	11181818811181

278.

18181118111188	81818888811118	11181811188881	88818181888811
11181811888811	88818181188881	18181118811118	81818888111188
88818188811118	11181818111188	81818881888811	18181111188881
81818881188881	18181111888811	88818188111188	11181818811118

279.

18181118181181	81818888188181	11181811811818	88818181818818
11181811818818	88818181811818	18181118188181	81818888181181
88818188188181	11181818181181	81818881818818	18181111811818
81818881811818	18181111818818	88818188181181	11181818818818

280.

18181118118818	81818888188118	11181811811881	88818181881181
11181811881181	88818181811881	18181118188118	81818888118818
88818188188118	11181818118818	81818881881181	18181111811881
81818881811881	18181111881181	88818188118818	11181818811818

281.

18181118118181	81818888181881	11181811818118	88818181881818
11181811881818	88818181818118	18181118188118	81818888118181
88818188181881	11181818118181	81818881881818	18181111818118
81818881818118	18181111881818	88818188118181	11181818818818

282.

18181118111818	81818888181118	11181811818881	88818181888181
11181811888181	88818181818881	18181118181118	81818888111818
88818188181118	11181818111818	81818881888181	18181111818881
81818881818881	18181111888181	88818188111818	11181818811118

283.

18181118111881	81818888118881	11181811881118	88818181888118
11181811888118	88818181881118	18181118118881	81818888111881
88818188118881	11181818111881	81818881888118	18181111881118
81818881881118	18181111888118	88818188111881	11181818118881

284.

18181118111118	81818888888888	11181811111111	88818181888881
11181811888881	88818181111111	18181118888888	81818888111118
88818188888888	11181818111118	81818881888881	18181111111111
81818881111111	18181111888881	88818188111118	11181818888888

285.

18181118111111	81818888888881	11181811111118	88818181888888
11181811888888	88818181111118	18181118888881	81818888111111
88818188888881	11181818111111	81818881888888	18181111111118
81818881111118	18181111888888	88818188111111	11181818888881

286.

18181118818188	81818888818888	11181811118111	88818181818181
11181811181811	88818181118111	18181118881888	81818888181888
88818188881888	11181818818188	81818881181811	18181111118111
81818881118111	18181111181811	88818188818188	11181818881888

287.

18181118188818	81818888811188	11181811188811	88818181811181
11181811811181	88818181188811	18181118811188	81818888188818
88818188811188	11181818188818	81818881811181	18181111188811
81818881188811	18181111811181	88818188188818	11181818811188

288.

18181118118118	81818888181818	11181811818181	88818181881881
11181811881881	88818181818181	18181118181818	81818888118118
88818188181818	11181818118118	81818881881881	18181111818181
81818881818181	18181111881881	88818188118118	11181818181818

289.

11818888188888	88181118888818	11181881111181	88818111811111
11181881811111	88818111111181	11818888888818	88181118188888
88818118888818	11181888188888	88181111811111	11818881111181
88181111111181	11818881811111	88818118188888	11181888888818

290.

11818888111181	88181118188881	11181881811118	88818111888818
11181881888818	88818111811118	11818888188881	88181118111181
88818118188881	11181888111181	88181111888818	11818881811118
88181111811118	11818881888818	88818118111181	11181888188881

291.

11818888811111	88181118888811	11181881111188	88818111188888
11181881188888	88818111111188	11818888888811	88181118811111
88818118888811	11181888811111	88181111188888	11818881111188
88181111111188	11818881188888	88818118811111	11181888888811

292.

11818888818888	88181118888188	11181881111811	88818111181111
11181881181111	88818111111811	1181888888188	88181118818888
88818118888188	11181888818888	88181111181111	11818881111811
88181111111811	11818881181111	88818118818888	11181888888188

293.

11818888181111	88181118888181	11181881111818	88818111818888
11181881818888	88818111111818	1181888888181	88181118181111
88818118888181	11181888181111	88181111818888	11818881111818
88181111111818	11818881818888	88818118181111	11181888888181

294.

11818888118888	88181118888118	11181881111881	88818111881111
11181881881111	88818111111881	1181888888118	88181118118888
88818118888118	11181888118888	88181111881111	11818881111881
88181111111881	11818881881111	88818118118888	11181888888118

295.

11818888881111	88181118888111	11181881111888	88818111118888
11181881118888	88818111111888	11818888888111	88181118881111
88818118888111	11181888881111	88181111118888	11818881111888
88181111111888	11818881118888	88818118881111	11181888888111

296.

11818888118111	88181118881881	11181881118118	88818111881888
11181881881888	88818111118118	11818888881881	88181118118111
88818118881881	11181888118111	88181111881888	11818881118118
88181111118118	11818881881888	88818118118111	11181888881881

297.

11818888181888	88181118881818	11181881118181	88818111818111
11181881818111	88818111118181	11818888881818	88181118181888
88818118881818	11181888181888	88181111818111	11818881118181
88181111118181	11818881818111	88818118181888	11181888881818

298.

11818888818111	88181118881811	11181881118188	88818111181888
11181881181888	88818111118188	11818888881811	88181118818111
88818118881811	11181888818111	88181111181888	11818881118188
88181111118188	11818881181888	88818118818111	11181888881811

299.

11818888811888	88181118881188	11181881118811	88818111188111
11181881188111	88818111118811	11818888881188	88181118811888
88818118881188	11181888811888	88181111188111	11818881118811
88181111118811	11818881188111	88818118811888	11181888881188

300.

11818888188111	88181118881181	11181881118818	88818111811888
11181881811888	88818111118818	11818888881181	88181118188111
88818118881181	11181888188111	88181111811888	11818881118818
88181111118818	11818881811888	88818118188111	11181888881181

301.

11818888111888	88181118881118	11181881118881	88818111888111
11181881888111	88818111118881	11818888881118	88181118111888
88818118881118	11181888111888	88181111888111	11818881118881
88181111118881	11818881888111	88818118111888	11181888881118

302.

11818888111811	88181118818881	11181881181118	88818111888188
11181881888188	88818111181118	11818888818881	88181118111811
88818118818881	11181888111811	88181111888188	11818881181118
88181111181118	11818881888188	88818118111811	11181888818881

303.

11818888188188	88181118818818	11181881181181	88818111811811
11181881811811	88818111181181	11818888818818	88181118188188
88818118818818	11181888188188	88181111811811	11818881181181
88181111181181	11818881811811	88818118188188	11181888818818

304.

11818888811811	88181118818811	11181881181188	88818111188188
11181881188188	88818111181188	11818888818811	88181118811811
88818118818811	11181888811811	88181111188188	11818881181188
88181111181188	11818881188188	88818118811811	11181888818811

305.

11818888181811	88181118818181	11181881181818	88818111818188
11181881818188	88818111181818	11818888818181	88181118181811
88818118818181	11181888181811	88181111818188	11818881181818
88181111181818	11818881818188	88818118181811	11181888818181

314.

11818888111818	88181118181118	11181881818881	88818111888181
11181881888181	88818111818881	11818888181118	88181118111818
88818118181118	11181888111818	88181111888181	11818881818881
88181111818881	11818881888181	88818118111818	11181888181118

306.

11818888118188	88181118818118	11181881181881	88818111881811
11181881881811	88818111181881	11818888818118	88181118118188
88818118818118	11181888118188	88181111881811	11818881181881
88181111181881	11818881881811	88818118118188	11181888818118

315.

11818888111881	88181118118881	11181881881118	88818111888118
11181881888118	88818111881118	11818888118881	88181118111881
88818118118881	11181888111881	88181111888118	11818881881118
88181111881118	11818881888118	88818118111881	11181888118881

307.

11818888118811	88181118811881	11181881188118	88818111881188
11181881881188	88818111188118	11818888811881	88181118118811
88818118811881	11181888118811	88181111881188	11818881188118
88181111188118	11818881881188	88818118118811	11181888811881

316.

11818888111118	88181118888888	11181881111111	88818111888881
11181881888881	88818111111111	11818888888888	88181118111118
88818118888888	11181888111118	88181111888881	11818881111111
88181111111111	11818881888881	88818118111118	11181888888888

308.

11818888181188	88181118811818	11181881188181	88818111818811
11181881818811	88818111188181	11818888811818	88181118181188
88818118811818	11181888181188	88181111818811	11818881188181
88181111188181	11818881818811	88818118181188	11181888811818

317.

11818888111111	88181118888881	11181881111118	88818111888888
11181881888888	88818111111118	11818888888881	88181118111111
88818118888881	11181888111111	88181111888888	11818881111118
88181111111118	11818881888888	88818118111111	11181888888881

309.

11818888188811	88181118811181	11181881188818	88818111811188
11181881811188	88818111188818	11818888811181	88181118188811
88818118811181	11181888188811	88181111811188	11818881188818
88181111188818	11818881811188	88818118188811	11181888811181

318.

11818888818188	88181118881888	11181881181811	88818111818181
11181881181811	88818111118111	11818888881888	88181118818188
88818118881888	11181888818188	88181111818181	11818881181811
88181111118111	11818881181811	88818118818188	11181888881888

310.

11818888111188	88181118811118	11181881188881	88818111888811
11181881888811	88818111188881	11818888811118	88181118111188
88818118811118	11181888111188	88181111888811	11818881188881
88181111188881	11818881888811	88818118111188	11181888811118

319.

11818888188818	88181118811188	11181881188811	88818111811181
11181881811181	88818111188811	11818888811188	88181118188818
88818118811188	11181888188818	88181111811181	11818881188811
88181111188811	11818881811181	88818118188818	11181888811188

311.

11818888181181	88181118188181	11181881811818	88818111818818
11181881818818	88818111811818	11818888188181	88181118181181
88818118188181	11181888181181	88181111818818	11818881811818
88181111811818	11818881818818	88818118181181	11181888188181

320.

11818888118118	88181118181818	11181881818181	88818111881881
11181881881881	88818111818181	11818888181818	88181118118118
88818118181818	11181888118118	88181111881881	11818881818181
88181111818181	11818881881881	88818118118118	11181888181818

312.

11818888118818	88181118188118	11181881811881	88818111881181
11181881881181	88818111811881	11818888188118	88181118118818
88818118188118	11181888118818	88181111881181	11818881811881
88181111811881	11818881881181	88818118118818	11181888188118

321.

11881118188888	88118888888818	11188111111181	88811881811111
11188111811111	88811881111181	11881118888818	88118888188888
88811888888818	11188118188888	88118881811111	11881111111181
88118881111181	11881111811111	88811888188888	11188118888818

313.

11818888118181	88181118181881	11181881818118	88818111881818
11181881881818	88818111818118	11818888181881	88181118118181
88818118181881	11181888118181	88181111881818	11818881818118
88181111818118	11818881881818	88818118118181	11181888181881

322.

11881118111181	88118888188881	11188111811118	88811881888818
11188111888818	88811881811118	11881118188881	88118888111181
88811888188881	11188118111181	88118881888818	11881111811118
88118881811118	11881111888818	88811888111181	11188118188881



323.

11881118811111	88118888888811	11188111111188	88811881188888
11188111188888	88811881111188	11881118888811	88118888811111
88811888888811	11188118811111	88118881188888	11881111111188
88118881111188	11881111188888	88811888811111	11188118888811

324.

11881118818888	88118888888188	11188111111811	88811881181111
11188111181111	88811881111811	11881118888188	88118888818888
88811888888188	11188118818888	88118881181111	11881111111811
88118881111811	11881111181111	88811888818888	11188118888188

325.

11881118181111	88118888888181	11188111111818	88811881818888
11188111818888	88811881111818	11881118888181	88118888181111
88811888888181	11188118181111	88118881818888	11881111111818
88118881111818	11881111818888	88811888181111	11188118888181

326.

11881118118888	88118888888118	11188111111881	88811881881111
11188111881111	88811881111881	11881118888118	88118888118888
88811888888118	11188118118888	88118881881111	11881111111881
88118881111881	11881111881111	88811888118888	11188118888118

327.

11881118881111	88118888888111	11188111111888	88811881118888
11188111118888	88811881111888	11881118888111	88118888811111
88811888888111	11188118881111	88118881118888	11881111111888
88118881111888	11881111118888	88811888811111	11188118888111

328.

11881118118111	88118888881881	11188111118118	88811881881888
11188111881888	88811881118118	11881118881881	88118888118111
88811888881881	11188118118111	88118881881888	11881111118118
88118881118118	11881111881888	88811888118111	11188118881881

329.

11881118181888	88118888881818	11188111118181	88811881818111
11188111818111	88811881118181	11881118881818	88118888181888
88811888881818	11188118181888	88118881818111	11881111118181
88118881118181	11881111818111	88811888181888	11188118881818

330.

11881118818111	88118888881811	11188111118188	88811881181888
11188111181888	88811881118188	11881118881811	88118888818111
88811888881811	11188118818111	88118881181888	11881111118188
88118881118188	11881111181888	88811888818111	11188118881811

331.

11881118811888	88118888881188	11188111118811	88811881188111
11188111188111	88811881118811	11881118881188	88118888811888
88811888881188	11188118811888	88118881188111	11881111118811
88118881118811	11881111188111	88811888811888	11188118881188

332.

11881118188111	88118888881181	11188111118818	88811881811888
11188111811888	88811881118818	11881118881181	88118888188111
88811888881181	11188118188111	88118881811888	11881111118818
88118881118818	11881111811888	88811888188111	11188118881181

333.

11881118111888	88118888881118	11188111118881	88811881888111
11188111888111	88811881118881	11881118881118	88118888111888
88811888881118	11188118111888	88118881888111	11881111118881
88118881118881	11881111888111	88811888111888	11188118881118

334.

11881118111811	88118888818881	11188111181118	88811881888188
11188111888188	88811881181118	11881118818881	88118888118111
88811888818881	11188118111811	88118881888188	11881111181118
88118881181118	11881111888188	88811888111811	11188118818881

335.

11881118188188	88118888818818	11188111181181	88811881811811
11188111811811	88811881181181	11881118818818	88118888188188
88811888818818	11188118188188	88118881811811	11881111181181
88118881181181	11881111811811	88811888188188	11188118818818

336.

11881118811811	88118888818811	11188111181188	88811881188188
11188111188188	88811881181188	11881118818811	88118888811811
88811888818811	11188118811811	88118881188188	11881111181188
88118881181188	11881111188188	88811888811811	11188118818811

337.

11881118181811	88118888818181	11188111181818	88811881818188
11188111818188	88811881181818	11881118818181	88118888181811
88811888818181	11188118181811	88118881818188	11881111181818
88118881181818	11881111818188	88811888181811	11188118818181

338.

11881118118188	88118888818118	11188111181881	88811881881811
11188111881811	88811881181881	11881118818118	88118888118188
88811888818118	11188118118188	88118881881811	11881111181881
88118881181881	11881111881811	88811888118188	11188118818118

339.

11881118118811	88118888811881	11188111188118	88811881881188
11188111881188	88811881188118	11881118811881	88118888118811
88811888811881	11188118118811	88118881881188	11881111188118
88118881188118	11881111881188	88811888118811	11188118811881

340.

11881118181188	88118888811818	11188111188181	88811881818811
11188111818811	88811881188181	11881118811818	88118888181188
88811888811818	11188118181188	88118881818811	11881111188181
88118881188181	11881111818811	88811888181188	11188118811818

341.

11881118188811	88118888811181	11188111188818	88811881811188
11188111811188	88811881188818	11881118811181	88118888188811
88811888811181	11188118188811	88118881811188	11881111188818
88118881188818	11881111811188	88811888188811	11188118811181

342.

11881118111188	88118888811118	11188111188881	88811881888811
11188111888811	88811881188881	11881118811118	88118888111188
88811888811118	11188118111188	88118881888811	11881111188881
88118881188881	11881111888811	88811888111188	11188118811118

343.

11881118181181	88118888188181	11188111811818	88811881818818
11188111818818	88811881811818	11881118188181	88118888181181
88811888188181	11188118181181	88118881818818	11881111811818
88118881811818	11881111818818	88811888181181	11188118188181

344.

11881118118818	88118888188118	11188111811881	88811881881181
11188111881181	88811881811881	11881118188118	88118888118818
88811888188118	11188118118818	88118881881181	11881111811881
88118881811881	11881111881181	88811888118818	11188118188118

345.

11881118118181	88118888181881	11188111818118	88811881881818
11188111881818	88811881818118	11881118181881	88118888118181
88811888181881	11188118118181	88118881881818	11881111818118
88118881818118	11881111881818	88811888118181	11188118181881

346.

11881118111818	88118888181118	11188111818881	88811881888181
11188111888181	88811881818881	11881118181118	88118888111818
88811888181118	11188118111818	88118881888181	11881111818881
88118881818881	11881111888181	88811888111818	11188118181118

347.

11881118111881	88118888118881	11188111881118	88811881888118
11188111888118	88811881881118	11881118118881	88118888111881
88811888118881	11188118111881	88118881888118	11881111881118
88118881881118	11881111888118	88811888111881	11188118118881

348.

11881118111118	88118888888888	11188111111111	88811881888881
11188111888881	88811881111111	11881118888888	88118888111118
88811888888888	11188118111118	88118881888881	11881111111111
88118881111111	11881111888881	88811888111118	11188118888888

349.

11881118111111	88118888888881	11188111111118	88811881888888
11188111888888	88811881111118	11881118888881	88118888111111
88811888888881	11188118111111	88118881888888	11881111111118
88118881111118	11881111888888	88811888111111	11188118888881

350.

11881118818188	88118888881888	11188111118111	88811881181811
11188111181811	88811881118111	11881118881888	88118888818188
88811888881888	11188118818188	88118881181811	11881111118111
88118881181111	11881111181811	88811888818188	11188118881888

351.

11881118188818	88118888811188	11188111188811	88811881811181
11188111811181	88811881188811	11881118811188	88118888188818
88811888811188	11188118188818	88118881811181	11881111188811
88118881188811	11881111811181	88811888188818	11188118811188

352.

11881118118118	88118888181818	11188111818181	88811881881881
11188111881881	88811881818181	11881118181818	88118888118118
88811888181818	11188118118118	88118881881881	11881111818181
88118881818181	11881111881881	88811888118118	11188118181818

353.

18118888188888	81881118888818	11188181111181	88811811811111
11188181811111	88811811111181	18118888888818	81881118188888
88811818888818	11188188188888	81881111811111	18118881111181
81881111111181	18118881811111	88811818188888	11188188888818

354.

18118888111181	81881118188881	11188181811118	88811811888818
11188181888818	88811811811118	18118888188881	81881118111181
88811818188881	11188188111181	81881111888818	18118881811118
81881111811118	18118881888818	88811818111181	11188188188881

355.

18118888811111	81881118888811	11188181111188	88811811188888
11188181188888	88811811111188	18118888888811	81881118811111
88811818888811	11188188811111	81881111188888	18118881111188
81881111111188	18118881188888	88811818811111	11188188888811

356.

18118888818888	81881118888188	11188181111811	88811811181111
11188181181111	88811811111811	18118888888188	81881118818888
88811818888188	11188188818888	81881111181111	18118881111811
81881111111811	18118881181111	88811818818888	11188188888188

357.

18118888181111	81881118888181	11188181111818	88811811818888
11188181818888	88811811111818	18118888888181	81881118181111
88811818888181	11188188181111	81881111818888	18118881111818
81881111111818	18118881818888	88811818181111	11188188888181

358.

18118888118888	81881118888118	11188181111881	88811811881111
11188181881111	88811811111881	18118888888118	81881118118888
88811818888118	11188188118888	81881111881111	18118881111881
81881111111881	18118881881111	88811818118888	11188188888118

359.

18118888881111	81881118888111	11188181111888	88811811118888
11188181118888	88811811111888	18118888888111	81881118881111
88811818888111	11188188881111	81881111118888	18118881111888
81881111111888	18118881118888	88811818881111	11188188888111

368.

18118888811811	81881118818811	11188181181188	88811811188188
11188181188188	88811811181188	18118888818811	81881118811811
88811818818811	11188188811811	81881111188188	18118881181188
81881111181188	18118881188188	88811818811811	11188188818811

360.

18118888118111	81881118881881	11188181118118	88811811881888
11188181881888	88811811118118	1811888881881	81881118118111
88811818881881	11188188818111	81881111881888	18118881118118
81881111118118	18118881881888	88811818118111	11188188881881

369.

18118888181811	81881118818181	11188181181818	88811811818188
11188181818188	88811811181818	18118888818181	81881118181811
88811818818181	111881888181811	81881111818188	18118881181818
81881111181818	18118881818188	88811818181811	11188188818181

361.

18118888181888	81881118881818	11188181118181	88811811818111
11188181818111	88811811118181	1811888881818	81881118181888
88811818881818	111881888181888	81881111818111	18118881118181
81881111118181	18118881818111	88811818181888	11188188881818

370.

18118888118188	81881118818118	11188181181881	88811811881811
11188181881811	88811811181881	18118888818118	81881118118188
88811818818118	111881888118188	81881111881811	18118881181881
81881111181881	18118881881811	88811818118188	11188188818118

362.

18118888818111	81881118881811	11188181118188	88811811181888
11188181181888	88811811118188	1811888881811	81881118818111
88811818881811	11188188818111	81881111181888	18118881118188
81881111118188	18118881181888	88811818818111	11188188881811

371.

18118888118811	81881118811881	11188181188118	88811811881188
11188181881188	88811811188118	18118888811881	81881118118811
88811818811881	111881888118811	81881111881188	18118881188118
81881111188118	18118881881188	88811818118811	11188188811881

363.

18118888811888	81881118881188	11188181118811	88811811188111
11188181188111	88811811118811	1811888881188	81881118811888
88811818881188	11188188811888	81881111188111	18118881118811
81881111118811	18118881188111	88811818811888	11188188881188

372.

18118888181188	81881118811818	11188181188181	88811811818811
11188181818811	88811811188181	18118888811818	81881118181188
88811818811818	111881888118188	81881111818811	18118881188181
81881111188181	18118881818811	88811818181188	11188188811818

364.

18118888188111	81881118881181	11188181118818	88811811811888
11188181811888	88811811118818	1811888881181	81881118188111
88811818881181	111881888188111	81881111811888	18118881118818
81881111118818	18118881811888	88811818188111	11188188881181

373.

18118888188811	81881118811181	11188181188818	88811811811188
11188181811188	88811811188818	18118888811181	81881118188811
88811818811181	111881888188811	81881111811188	18118881188818
81881111188818	18118881811188	88811818188811	11188188811181

365.

18118888111888	81881118881118	11188181118881	88811811888111
11188181888111	88811811118881	1811888881118	81881118111888
88811818881118	111881888111888	81881111888111	18118881118881
81881111118881	18118881888111	88811818111888	11188188881118

374.

18118888111188	81881118811118	11188181188881	88811811888811
11188181888811	88811811188881	18118888811118	81881118111188
88811818811118	111881888111188	81881111888811	18118881188881
81881111188881	18118881888811	88811818111188	11188188811118

366.

18118888111811	81881118818881	11188181181118	88811811888188
11188181888188	88811811181118	18118888818881	81881118111811
88811818818881	11188188811811	81881111888188	18118881181118
81881111181118	18118881888188	88811818111811	11188188818881

375.

18118888181181	81881118188181	1118818181818	88811811818818
11188181818818	88811811811818	18118888188181	81881118181181
88811818188181	111881888181181	81881111818818	18118881811818
81881111811818	18118881818818	88811818181181	11188188188181

367.

18118888188188	81881118818818	11188181818181	88811811811811
11188181811811	88811811181181	18118888818818	81881118188188
88811818818818	111881888188188	81881111811811	18118881181181
81881111181181	18118881811811	88811818188188	11188188818818

376.

18118888118818	81881118188118	11188181811881	88811811881181
11188181881181	88811811811881	18118888818818	81881118118818
88811818188118	111881888118818	81881111881181	18118881811881
81881111811881	18118881881181	88811818118818	11188188188118



377.

18118888118181	81881118181881	11188181818118	88811811881818
11188181881818	88811811818118	18118888181881	81881118118181
88811818181881	11188188118181	81881111881818	18118881818118
81881111818118	18118881881818	88811818118181	11188188181881

386.

18881118111181	81118888188881	11188811811118	88811181888818
11188811888818	88811181811118	18881118188881	81118888111181
88811188188881	11188818111181	81118881888818	18881111811118
81118881811118	18881111888818	88811188111181	11188818188881

378.

18118888111818	81881118181118	11188181818881	88811811888181
11188181888181	88811811818881	18118888181118	81881118111818
88811818181118	11188188111818	81881111888181	18118881818881
81881111818881	18118881888181	88811818111818	11188188181118

387.

18881118811111	81118888888811	111888111111188	88811181188888
11188811188888	888111811111188	18881118888811	81118888811111
88811188888811	11188818811111	81118881188888	188811111111188
81118881111188	18881111188888	88811188811111	11188818888811

379.

18118888111881	81881118118881	11188181881118	88811811888118
11188181888118	88811811881118	18118888118881	81881118111881
88811818118881	11188188111881	81881111888118	18118881881118
81881111881118	18118881888118	88811818111881	11188188118881

388.

18881118818888	81118888888188	11188811111811	88811181181111
11188811181111	88811181111811	18881118888188	81118888818888
88811188888188	11188818818888	8111888181111	18881111111811
81118881111811	18881111181111	88811188818888	11188818888188

380.

18118888111118	81881118888888	11188181111111	88811811888881
11188181888881	88811811111111	18118888888888	81881118111118
88811818888888	11188188111118	81881111888881	18118881111111
81881111111111	18118881888881	88811818111118	11188188888888

389.

18881118181111	81118888888181	11188811111818	88811181818888
11188811818888	88811181111818	18881118888181	81118888181111
88811188888181	11188818181111	81118881818888	18881111111818
81118881111818	1888111818888	88811188181111	11188818888181

381.

18118888111111	81881118888881	11188181111118	88811811888888
11188181888888	88811811111118	18118888888881	81881118111111
88811818888881	11188188111111	81881111888888	18118881111118
81881111111118	18118881888888	88811818111111	11188188888881

390.

18881118118888	81118888888118	11188811111881	88811181888111
11188811881111	88811181111881	18881118888118	81118888118888
88811188888118	11188818118888	81118881881111	18881111111881
81118881111881	18881111881111	88811188118888	11188818888118

382.

18118888818188	81881118881888	11188181118111	88811811181811
11188181181811	88811811118111	1811888881888	81881118818188
88811818881888	11188188818188	81881111181811	18118881118111
81881111118111	18118881181811	88811818818188	11188188881888

391.

18881118881111	81118888888111	11188811111888	88811181118888
11188811118888	88811181111888	18881118888111	81118888881111
88811188888111	11188818881111	81118881118888	18881111111888
81118881111888	18881111118888	88811188881111	11188818888111

383.

18118888188818	81881118811188	11188181188811	88811811811181
11188181811181	88811811188811	18118888811188	81881118188818
88811818811188	11188188188818	81881111811181	18118881188811
81881111188811	18118881811181	88811818188818	11188188811188

392.

18881118118111	81118888881881	11188811118118	88811181881888
11188811881888	88811181118118	18881118881881	81118888118111
88811188881881	11188818118111	81118881881888	18881111118118
81118881118118	18881111881888	88811188118111	11188818881881

384.

18118888118118	81881118181818	11188181818181	88811811881881
11188181881881	88811811818181	18118888181818	81881118118118
88811818181818	11188188118118	81881111881881	18118881818181
81881111818181	18118881881881	88811818118118	11188188181818

393.

18881118181888	81118888881818	11188811118181	88811181818111
11188811818111	88811181118181	18881118881818	81118888181888
88811188881818	11188818181888	81118881818111	18881111118181
81118881118181	18881111818111	88811188181888	11188818881818

385.

18881118188888	81118888888818	11188811111181	88811181811111
11188811811111	88811181111181	18881118888818	81118888188888
88811188888818	11188818188888	81118881811111	18881111111181
81118881111181	18881111811111	88811188188888	11188818888818

394.

18881118818111	81118888881811	11188811118188	88811181181888
11188811181888	88811181118188	18881118881811	81118888818111
88811188881811	11188818818111	81118881181888	18881111118188
81118881118188	18881111181888	88811188818111	11188818881811

395.

18881118811888	81118888881188	11188811118811	88811181188111
11188811188111	88811181118811	18881118881188	81118888811888
88811188881188	11188818811888	81118881188111	18881111118811
81118881118811	18881111188111	88811188811888	11188818881188

396.

18881118188111	81118888881181	11188811118818	88811181811888
11188811811888	88811181118818	18881118881181	81118888188111
88811188881181	11188818188111	81118881811888	18881111118818
81118881118818	18881111811888	88811188188111	11188818881181

397.

18881118111888	81118888881118	11188811118881	88811181888111
11188811888111	88811181118881	18881118881118	81118888111888
88811188881118	11188818111888	81118881888111	18881111118881
81118881118881	18881111888111	88811188111888	11188818881118

398.

18881118111811	81118888818881	11188811181118	88811181888188
11188811888188	88811181181118	18881118818881	81118888111811
88811188818881	11188818111811	81118881888188	18881111181118
81118881181118	18881111888188	88811188111811	11188818818881

399.

18881118188188	81118888818818	11188811181181	88811181811811
11188811811811	88811181181181	18881118818818	81118888188188
88811188818818	11188818188188	81118881811811	18881111181181
81118881181181	18881111811811	88811188188188	11188818818818

400.

18881118811811	81118888818811	11188811181188	88811181188188
11188811188188	88811181181188	18881118818811	81118888811811
88811188818811	11188818811811	81118881188188	18881111181188
81118881181188	18881111188188	88811188811811	11188818818811

401.

18881118181811	81118888818181	11188811181818	88811181818188
11188811818188	88811181181818	18881118818181	81118888181811
88811188818181	11188818181811	81118881818188	18881111181818
81118881181818	18881111818188	88811188181811	11188818818181

402.

18881118118188	81118888818118	11188811181881	88811181881811
11188811881811	88811181181881	18881118818118	81118888118188
88811188818118	11188818118188	81118881881811	18881111181881
81118881181881	18881111881811	88811188118188	11188818818118

403.

18881118118811	81118888811881	11188811188118	88811181881188
11188811881188	88811181188118	18881118811881	81118888118811
88811188811881	11188818118811	81118881881188	18881111188118
81118881188118	18881111881188	88811188118811	11188818811881

404.

18881118181188	81118888811818	11188811188181	88811181818811
11188811818811	88811181188181	18881118811818	81118888181188
88811188811818	11188818181188	81118881818811	18881111188181
81118881188181	18881111818811	88811188181188	11188818811818

405.

18881118188811	81118888811181	11188811188818	88811181811188
11188811811188	88811181188818	18881118811181	81118888188811
88811188811181	11188818188811	81118881811188	18881111188818
81118881188818	18881111811188	88811188188811	11188818811181

406.

18881118111188	81118888811118	11188811188881	88811181888811
11188811888811	88811181188881	18881118811118	81118888111188
88811188811118	11188818111188	81118881888811	18881111188881
81118881188881	18881111888811	88811188111188	11188818811118

407.

18881118181181	81118888188181	11188811811818	88811181818818
11188811818818	88811181811818	18881118188181	81118888181181
88811188188181	11188818181181	81118881818818	18881111811818
81118881811818	18881111818818	88811188181181	11188818188181

408.

18881118118818	81118888188118	11188811811881	88811181881181
11188811881181	88811181811881	18881118188118	81118888118818
88811188188118	11188818118818	81118881881181	18881111811881
81118881811881	18881111881181	88811188118818	11188818188118

409.

18881118118181	81118888181881	11188811818118	88811181881818
11188811881818	88811181818118	1888111818881	81118888118181
88811188181881	11188818118181	81118881881818	18881111818118
81118881818118	18881111881818	88811188118181	11188818181881

410.

18881118111818	81118888181118	11188811818881	88811181888181
11188811888181	88811181818881	18881118181118	81118888111818
88811188181118	11188818111818	81118881888181	18881111818881
81118881818881	18881111888181	88811188111818	11188818181118

411.

18881118111881	81118888118881	11188811881118	88811181888118
11188811888118	88811181881118	18881118118881	81118888111881
88811188118881	11188818111881	81118881888118	18881111881118
81118881881118	18881111888118	88811188111881	11188818118881

412.

18881118111118	81118888888888	11188811111111	88811181888881
11188811888881	88811181111111	18881118888888	81118888111118
88811188888888	11188818111118	81118881888881	18881111111111
81118881111111	18881111888881	88811188111118	11188818888888

413.

18881118111111	81118888888881	11188811111118	88811181888888
11188811888888	88811181111118	18881118888881	81118888111111
88811188888881	11188818111111	81118881888888	18881111111118
81118881111118	18881111888888	88811188111111	11188818888881

414.

18881118818188	81118888881888	11188811118111	88811181181811
11188811181811	88811181118111	18881118881888	81118888818188
88811188881888	11188818818188	81118881181811	18881111118111
81118881118111	18881111181811	88811188818188	11188818881888

415.

18881118188818	81118888811188	11188811188811	88811181811181
11188811811181	88811181188811	18881118811188	81118888188818
88811188811188	11188818188818	81118881811181	18881111188811
81118881188811	18881111811181	88811188188818	11188818811188

416.

18881118118118	81118888181818	11188811818181	88811181881881
11188811881881	88811181818181	18881118181818	81118888118118
88811188181818	11188818118118	81118881881881	18881111818181
81118881818181	18881111881881	88811188118118	11188818181818

417.

18881888188888	81118118888818	11811181111181	88188811811111
11811181811111	88188811111181	18881888888818	81118118188888
88188818888818	11811188188888	81118111811111	18881881111181
81118111111181	18881881811111	88188818188888	11811188888818

418.

18881888111181	81118118188881	11811181811118	88188811888818
11811181888818	88188811811118	18881888188881	81118118111181
88188818188881	11811188111181	81118111888818	18881881811118
81118111811118	18881881888818	88188818111181	11811188188881

419.

18881888811111	81118118888811	11811181111188	88188811188888
11811181188888	88188811111188	18881888888811	81118118811111
88188818888811	11811188811111	81118111188888	18881881111188
81118111111188	18881881188888	88188818811111	11811188888811

420.

18881888818888	81118118888188	11811181111811	88188811181111
11811181181111	88188811111811	18881888888188	81118118818888
88188818888188	11811188818888	81118111181111	18881881111811
81118111111811	18881881181111	88188818818888	11811188888188

421.

18881888181111	81118118888181	11811181111818	88188811818888
11811181818888	88188811111818	18881888888181	81118118181111
88188818888181	11811188181111	81118111818888	18881881111818
81118111111818	18881881818888	88188818181111	11811188888181

422.

18881888118888	81118118888118	11811181111881	88188811881111
11811181881111	88188811111881	18881888888118	81118118118888
88188818888118	11811188118888	81118111881111	18881881111881
81118111111881	18881881881111	88188818118888	11811188888118

423.

18881888881111	81118118888111	11811181111888	88188811118888
11811181118888	88188811111888	18881888888111	81118118881111
88188818888111	11811188881111	81118111118888	18881881111888
81118111111888	18881881118888	88188818881111	11811188888111

424.

18881888118111	81118118881881	11811181118118	88188811881888
11811181881888	88188811118118	18881888881881	81118118118111
88188818881881	11811188118111	81118111881888	18881881118118
81118111118118	18881881881888	88188818118111	11811188881881

425.

18881888181888	81118118881818	11811181118181	88188811818111
11811181818111	88188811118181	18881888881818	81118118181888
88188818881818	11811188181888	81118111818111	18881881118181
81118111118181	18881881818111	88188818181888	11811188881818

426.

18881888818111	81118118881811	11811181118188	88188811181888
11811181181888	88188811118188	18881888881811	81118118818111
88188818881811	11811188818111	81118111181888	18881881118188
81118111118188	18881881181888	88188818818111	11811188881811

427.

18881888811888	81118118881188	11811181118811	88188811188111
11811181188111	88188811118811	18881888881188	81118118811888
88188818881188	11811188811888	81118111188111	18881881118811
81118111118811	18881881188111	88188818811888	11811188881188

428.

18881888188111	81118118881181	11811181118818	88188811811888
11811181811888	88188811118818	18881888881181	81118118188111
88188818881181	11811188188111	81118111811888	18881881118818
81118111118818	18881881811888	88188818188111	11811188881181

429.

18881888111888	81118118881118	11811181118881	88188811888111
11811181888111	88188811118881	18881888881118	81118118111888
88188818881118	11811188111888	81118111888111	18881881118881
81118111118881	18881881888111	88188818111888	11811188881118

430.

18881888111811	81118118818881	11811181181118	88188811888188
11811181888188	88188811181118	18881888818881	81118118111811
88188818818881	11811188111811	81118111888188	18881881181118
81118111181118	18881881888188	88188818111811	11811188818881



431.

18881888188188	81118118818818	11811181181181	88188811811811
11811181811811	88188811181181	18881888818818	81118118188188
88188818818818	11811188188188	81118111811811	18881881181181
81118111181181	18881881811811	88188818188188	11811188818818

432.

18881888811811	81118118818811	11811181181188	88188811188188
11811181188188	88188811181188	18881888818811	81118118811811
88188818818811	11811188811811	81118111188188	18881881181188
81118111181188	18881881188188	88188818811811	11811188818811

433.

18881888181811	81118118818181	11811181181818	88188811818188
11811181818188	88188811181818	18881888818181	81118118181811
88188818818181	11811188181811	81118111818188	18881881181818
81118111181818	18881881818188	88188818181811	11811188818181

434.

18881888118188	81118118818118	11811181181881	88188811881811
11811181881811	88188811181881	18881888818118	81118118118188
88188818818118	11811188118188	81118111881811	18881881181881
81118111181881	18881881881811	88188818118188	11811188818118

435.

18881888118811	81118118811881	11811181188118	88188811881188
11811181881188	88188811188118	18881888811881	81118118118811
88188818811881	11811188118811	81118111881188	18881881188118
81118111188118	18881881881188	88188818118811	11811188811881

436.

18881888181188	81118118811818	11811181188181	88188811818811
11811181818811	88188811188181	18881888811818	81118118181188
88188818811818	11811188181188	81118111818811	18881881188181
81118111188181	18881881818811	88188818181188	11811188811818

437.

18881888188811	81118118811181	11811181188818	88188811811188
11811181811188	88188811188818	18881888811181	81118118188811
88188818811181	11811188188811	81118111811188	18881881188818
81118111188818	18881881811188	88188818188811	11811188811181

438.

18881888111188	81118118811118	11811181188881	88188811888811
11811181888811	88188811188881	18881888811118	81118118111188
88188818811118	11811188111188	81118111888811	18881881188881
81118111188881	18881881888811	88188818111188	11811188811118

439.

18881888181181	81118118188181	11811181811818	88188811818818
11811181818818	88188811811818	18881888188181	81118118181181
88188818188181	11811188181181	81118111818818	18881881811818
81118111811818	18881881818818	88188818181181	11811188188181

440.

18881888118818	81118118188118	11811181811881	88188811881181
11811181881181	88188811811881	18881888188118	81118118118818
88188818188118	11811188118818	81118111881181	18881881811881
81118111811881	18881881881181	88188818118818	11811188188118

441.

18881888118181	81118118181881	11811181818118	88188811881818
11811181881818	88188811818118	18881888181881	81118118118181
88188818181881	11811188118181	81118111881818	18881881818118
81118111818118	18881881881818	88188818118181	11811188181881

442.

18881888111818	81118118181118	11811181818881	88188811888181
11811181888181	88188811818881	18881888181118	81118118111818
88188818181118	11811188111818	81118111888181	18881881818881
81118111818881	18881881888181	88188818111818	11811188181118

443.

18881888111881	81118118118881	11811181881118	88188811888118
11811181888118	88188811881118	18881888118881	81118118111881
88188818118881	11811188111881	81118111888118	18881881881118
81118111881118	18881881888118	88188818111881	11811188118881

444.

18881888111118	81118118888888	11811181111111	88188811888881
11811181888881	88188811111111	18881888888888	81118118111118
88188818888888	11811188111118	81118111888881	18881881111111
81118111111111	18881881888881	88188818111118	11811188888888

445.

18881888111111	81118118888881	11811181111118	88188811888888
11811181888888	88188811111118	18881888888881	81118118111111
88188818888881	11811188111111	81118111888888	18881881111118
81118111111118	18881881888888	88188818111111	11811188888881

446.

18881888818188	81118118881888	11811181118111	88188811181811
11811181181811	88188811118111	18881888818188	81118118818188
88188818881888	11811188818188	81118111181811	18881881118111
81118111118111	18881881181811	88188818181888	11811188881888

447.

18881888188818	81118118811188	11811181188811	88188811811181
11811181811181	88188811188811	18881888811188	81118118188818
88188818811188	11811188188818	81118111811181	18881881188811
81118111188811	18881881811181	88188818188818	11811188811188

448.

18881888118118	81118118181818	11811181818181	88188811881881
11811181881881	88188811818181	18881888181818	81118118118118
88188818181818	11811188118118	81118111881881	18881881818181
81118111818181	18881881881881	88188818118118	11811188181818

449.

18118118188888	81881888888818	11811811111181	88188181811111
11811811811111	88188181111181	18118118888818	81881888188888
88188188888818	11811818188888	81881881811111	18118111111181
81881881111181	18118111811111	88188188188888	11811818888818

450.

18118118111181	81881888188881	11811811811118	88188181888818
11811811888818	88188181811118	18118118188881	81881888111181
88188188188881	11811818111181	81881881888818	18118111811118
81881881811118	18118111888818	88188188111181	11811818188881

451.

18118118811111	81881888888811	11811811111188	88188181188888
11811811188888	88188181111188	18118118888811	81881888811111
88188188888811	11811818811111	81881881188888	18118111111188
81881881111188	18118111188888	88188188811111	11811818888811

452.

18118118818888	81881888888188	11811811111811	88188181181111
11811811181111	88188181111811	18118118888188	81881888818888
88188188888188	11811818818888	81881881181111	18118111111811
81881881111811	18118111181111	88188188818888	11811818888188

453.

18118118181111	81881888888181	11811811111818	88188181818888
11811811818888	88188181111818	18118118888181	81881888181111
88188188888181	11811818181111	81881881818888	18118111111818
81881881111818	18118111818888	88188188181111	11811818888181

454.

18118118118888	81881888888118	11811811111881	88188181881111
11811811881111	88188181111881	18118118888118	81881888118888
88188188888118	11811818118888	81881881881111	18118111111881
81881881111881	18118111881111	88188188118888	11811818888118

455.

18118118881111	81881888888111	11811811111888	88188181118888
11811811118888	88188181111888	18118118888111	81881888881111
88188188888111	11811818881111	81881881118888	18118111111888
81881881111888	18118111118888	88188188881111	11811818888111

456.

18118118118111	81881888881881	11811811118118	88188181881888
11811811881888	88188181118118	18118118881881	81881888181111
88188188881881	11811818118111	81881881881888	18118111118118
81881881118118	18118111881888	88188188181111	11811818881881

457.

18118118181888	81881888881818	11811811118181	88188181818111
11811811818111	88188181118181	18118118881818	81881888181888
88188188881818	11811818181888	81881881818111	18118111118181
81881881118181	18118111818111	88188188181888	11811818881818

458.

18118118818111	81881888881811	11811811118188	88188181181888
11811811181888	88188181118188	18118118881811	81881888818111
88188188881811	11811818818111	81881881181888	18118111118188
81881881118188	18118111181888	88188188818111	11811818881811

459.

18118118811888	81881888881188	11811811118811	88188181188111
11811811188111	88188181118811	18118118881188	81881888811888
88188188881188	11811818811888	81881881188111	18118111118811
81881881118811	18118111188111	88188188811888	11811818881188

460.

18118118188111	81881888881181	11811811118818	88188181811888
11811811811888	88188181118818	18118118881181	81881888188111
88188188881181	11811818188111	81881881811888	18118111118818
81881881118818	18118111811888	88188188188111	11811818881181

461.

18118118111888	81881888881118	11811811118881	88188181888111
11811811888111	88188181118881	18118118881118	81881888111888
88188188881118	11811818111888	81881881888111	18118111118881
81881881118881	18118111888111	88188188111888	11811818881118

462.

18118118111811	81881888818881	11811811181118	88188181888188
11811811888188	88188181181118	18118118818881	81881888111811
88188188818881	11811818111811	81881881888188	18118111181118
81881881181118	18118111888188	88188188111811	11811818818881

463.

18118118188188	81881888818818	11811811181181	88188181811811
11811811811811	88188181181181	18118118818818	81881888188188
88188188818818	11811818188188	81881881811811	18118111181181
81881881181181	18118111811811	88188188188188	11811818818818

464.

18118118811811	81881888818811	11811811181188	88188181188188
11811811188188	88188181181188	18118118818811	81881888811811
88188188818811	11811818811811	81881881188188	18118111181188
81881881181188	18118111188188	88188188811811	11811818818811

465.

18118118181811	81881888818181	11811811181818	88188181818188
11811811818188	88188181181818	18118118818181	81881888181811
88188188818181	11811818181811	81881881818188	18118111181818
81881881181818	18118111818188	88188188181811	11811818818181

466.

18118118118188	81881888818118	11811811181881	88188181881811
11811811881811	88188181181881	18118118818118	81881888118188
88188188818118	11811818118188	81881881881811	18118111181881
81881881181881	18118111881811	88188188118188	11811818818118

467.

18118118118811	81881888811881	11811811188118	88188181881188
11811811881188	88188181188118	18118118811881	81881888118811
88188188811881	11811818118811	81881881881188	18118111188118
81881881188118	18118111881188	88188188118811	11811818811881

468.

18118118181188	81881888811818	11811811188181	88188181818811
11811811818811	88188181188181	18118118811818	81881888181188
88188188811818	11811818181188	81881881818811	18118111188181
81881881188181	18118111818811	88188188181188	11811818811818

469.

18118118188811	81881888811181	11811811188818	88188181811188
11811811811188	88188181188818	18118118811181	81881888188811
88188188811181	11811818188811	81881881811188	18118111188818
81881881188818	18118111811188	88188188188811	11811818811181

470.

18118118111188	81881888811118	11811811188881	88188181888811
11811811888811	88188181188881	18118118811118	81881888111188
88188188811118	11811818111188	81881881888811	18118111188881
81881881188881	18118111888811	88188188111188	11811818811118

471.

18118118181181	81881888188181	11811811811818	88188181818818
11811811818818	88188181811818	18118118188181	81881888181181
88188188188181	11811818181181	81881881818818	18118111811818
81881881811818	18118111818818	88188188181181	11811818188181

472.

18118118118818	81881888188118	11811811811881	88188181881181
11811811881181	88188181811881	18118118188118	81881888118818
88188188188118	11811818118818	81881881881181	18118111811881
81881881811881	18118111881181	88188188118818	11811818188118

473.

18118118118181	81881888181881	11811811818118	88188181881818
11811811881818	88188181818118	18118118188181	81881888118181
88188188181881	11811818118181	81881881881818	18118111818118
81881881818118	18118111881818	88188188118181	1181181818881

474.

18118118111818	81881888181118	11811811818881	88188181888181
11811811888181	88188181818881	18118118181118	81881888111818
88188188181118	11811818111818	81881881888181	18118111818881
81881881818881	18118111888181	88188188111818	11811818181118

475.

18118118111881	81881888118881	11811811881118	88188181888118
11811811888118	88188181881118	18118118118881	81881888111881
88188188118881	11811818111881	81881881888118	18118111881118
81881881881118	18118111888118	88188188111881	11811818118881

476.

18118118111118	81881888888888	11811811111111	88188181888881
11811811888881	88188181111111	18118118888888	81881888111118
88188188888888	11811818111118	81881881888881	18118111111111
81881881111111	18118111888881	88188188111118	11811818888888

477.

18118118111111	81881888888881	11811811111118	88188181888888
11811811888888	88188181111118	18118118888881	81881888111111
88188188888881	11811818111111	81881881888888	18118111111118
81881881111118	18118111888888	88188188111111	11811818888881

478.

18118118818188	81881888881888	11811811181811	88188181181811
11811811181811	88188181118111	18118118881888	81881888818188
88188188881888	11811818818188	81881881181811	18118111181811
81881881118111	18118111181811	88188188818188	11811818881888

479.

18118118188818	81881888811188	11811811188811	88188181811181
11811811811181	88188181188811	18118118811188	81881888188818
88188188811188	11811818188818	81881881811181	18118111188811
81881881188811	18118111811181	88188188188818	11811818811188

480.

18118118118118	81881888181818	11811811818181	88188181881881
11811811881881	88188181818181	18118118181818	81881888118118
88188188181818	11811818118118	81881881881881	18118111818181
81881881818181	18118111881881	88188188118118	11811818181818

481.

11881888188888	88118118888818	11811881111181	88188111811111
11811881811111	88188111111181	11881888888818	88118118188888
88188118888818	11811888188888	88118111811111	11881881111181
88118111111181	11881881811111	88188118188888	11811888888818

482.

11881888111181	88118118188881	11811881811118	88188111888818
11811881888818	88188111811118	11881888188881	88118118111181
88188118188881	11811888111181	88118111888818	11881881811118
88118111811118	11881881888818	88188118111181	11811888188881

483.

11881888811111	88118118888811	11811881111188	88188111188888
11811881188888	88188111111188	11881888888811	88118118811111
88188118888811	11811888811111	88118111188888	11881881111188
88118111111188	11881881188888	88188118811111	11811888888811

484.

11881888818888	88118118888188	11811881111811	88188111181111
11811881181111	88188111111811	11881888888188	88118118818888
88188118888188	11811888818888	88118111181111	11881881111811
88118111111811	11881881181111	88188118818888	11811888888188

485.

11881888181111	88118118888181	11811881111818	88188111818888
11811881818888	88188111111818	11881888888181	88118118181111
88188118888181	11811888181111	88118111818888	11881881111818
88118111111818	11881881818888	88188118181111	11811888888181

486.

11881888118888	88118118888118	11811881111881	88188111881111
11811881881111	88188111111881	11881888888118	88118118118888
88188118888118	11811888118888	88118111881111	11881881111881
88118111111881	11881881881111	88188118118888	11811888888118

487.

11881888881111	88118118888111	11811881111888	88188111118888
11811881118888	88188111111888	11881888888111	88118118881111
88188118888111	11811888881111	88118111118888	11881881111888
88118111111888	11881881118888	88188118881111	11811888888111

488.

11881888118111	88118118881881	11811881118118	88188111881888
11811881881888	88188111118118	11881888881881	88118118118111
88188118881881	11811888118111	88118111881888	11881881118118
88118111118118	11881881881888	88188118118111	11811888881881

489.

11881888181888	88118118881818	11811881118181	88188111818111
11811881818111	88188111118181	11881888881818	88118118181888
88188118881818	11811888181888	88118111818111	11881881118181
88118111118181	11881881818111	88188118181888	11811888881818

490.

11881888818111	88118118881811	11811881118188	88188111181888
11811881181888	88188111118188	11881888881811	88118118818111
88188118881811	11811888818111	88118111181888	11881881118188
88118111118188	11881881181888	88188118818111	11811888881811

491.

11881888811888	88118118881188	11811881118811	88188111188111
11811881188111	88188111118811	11881888881188	88118118811888
88188118881188	11811888811888	88118111881111	11881881118811
88118111118811	11881881188111	88188118811888	11811888881188

492.

11881888188111	88118118881181	11811881118818	88188111811888
11811881811888	88188111118818	11881888881181	88118118188111
88188118881181	11811888188111	88118111811888	11881881118818
88118111118818	11881881811888	88188118188111	11811888881181

493.

11881888111888	88118118881118	11811881118881	88188111888111
11811881888111	88188111118881	11881888881118	88118118111888
88188118881118	11811888111888	88118111888111	11881881118881
88118111118881	11881881888111	88188118111888	11811888881118

494.

11881888111811	88118118818881	11811881181118	88188111888188
11811881888188	88188111181118	11881888818881	88118118111811
88188118818881	11811888111811	88118111888188	11881881181118
88118111181118	11881881888188	88188118111811	11811888818881

495.

11881888188188	88118118818818	11811881181181	88188111811811
11811881811811	88188111181181	11881888818818	88118118188188
88188118818818	11811888188188	88118111811811	11881881181181
88118111181181	11881881811811	88188118188188	11811888818818

496.

11881888811811	88118118818811	11811881181188	88188111188188
11811881188188	88188111181188	11881888818811	88118118811811
88188118818811	11811888811811	8811811188188	11881881181188
88118111181188	11881881188188	88188118811811	11811888818811

497.

11881888181811	88118118818181	11811881181818	88188111818188
11811881818188	88188111181818	11881888818181	88118118181811
88188118818181	11811888181811	88118111818188	11881881181818
88118111181818	11881881818188	88188118181811	11811888818181

498.

11881888118188	88118118818118	11811881181881	88188111881811
11811881881811	88188111181881	11881888818118	88118118181888
88188118818118	11811888118188	88118111881811	11881881181881
88118111181881	11881881881811	88188118118188	11811888818118

499.

11881888118811	88118118811881	11811881188118	88188111881188
11811881881188	88188111188118	11881888811881	88118118118811
88188118811881	11811888118811	88118111881188	11881881188118
88118111188118	11881881881188	88188118118811	11811888811881

500.

11881888181188	88118118811818	11811881188181	88188111818811
11811881818811	88188111188181	11881888811818	88118118181188
88188118811818	11811888181188	88118111818811	11881881188181
88118111188181	11881881818811	88188118181188	11811888811818

501.

11881888188811	88118118811181	11811881188818	88188111811188
11811881811188	88188111188818	11881888811181	88118118188811
88188118811181	11811888188811	88118111811188	11881881188818
88118111188818	11881881811188	88188118188811	11811888811181

502.

11881888111188	88118118811118	11811881188881	88188111888811
11811881888811	88188111188881	11881888811118	88118118111188
88188118811118	11811888111188	88118111888811	11881881188881
88118111188881	11881881888811	88188118111188	11811888811118



503.

11881888181181	88118118188181	11811881811818	88188111818818
11811881818818	88188111811818	11881888188181	88118118181181
88188118188181	11811888181181	88118111818818	11881881811818
88118111811818	11881881818818	88188118181181	11811888188181

504.

11881888118818	88118118188118	11811881811881	88188111881181
11811881881181	88188111811881	11881888188118	88118118118818
88188118188118	11811888118818	88118111881181	11881881811881
88118111811881	11881881881181	88188118118818	11811888188118

505.

11881888118181	88118118181881	11811881818118	88188111881818
11811881881818	88188111818118	11881888181881	88118118118181
88188118181881	11811888118181	88118111881818	11881881818118
88118111818118	11881881881818	88188118118181	11811888181881

506.

11881888111818	88118118181118	11811881818881	88188111888181
11811881888181	88188111818881	11881888181118	88118118111818
88188118181118	11811888111818	88118111888181	11881881818881
88118111818881	11881881888181	88188118111818	11811888181118

507.

11881888111881	88118118118881	11811881881118	88188111888118
11811881888118	88188111881118	11881888118881	88118118111881
88188118118881	11811888111881	88118111888118	11881881881118
88118111881118	11881881888118	88188118111881	11811888118881

508.

11881888111118	88118118888888	11811881111111	88188111888881
11811881888881	88188111111111	11881888888888	88118118111118
88188118888888	11811888111118	88118111888881	11881881111111
88118111111111	11881881888881	88188118111118	11811888888888

509.

11881888111111	88118118888881	11811881111118	88188111888888
11811881888888	88188111111118	11881888888881	88118118111111
88188118888881	11811888111111	88118111888888	11881881111118
88118111111118	11881881888888	88188118111111	11811888888881

510.

11881888818188	88118118881888	11811881118111	88188111181811
11811881181811	88188111118111	11881888881888	88118118818188
88188118881888	11811888818188	88118111181811	11881881118111
88118111118111	11881881181811	88188118818188	11811888881888

511.

11881888188818	88118118811188	11811881188811	88188111811181
11811881811181	88188111188811	11881888811188	88118118188818
88188118811188	11811888188818	88118111811181	11881881188811
88118111188811	11881881811181	88188118188818	11811888811188

512.

11881888118118	88118118181818	11811881818181	88188111881881
11811881881881	88188111818181	11881888181818	88118118118118
88188118181818	11811888118118	88118111881881	11881881818181
88118111818181	11881881881881	88188118118118	11811888181818

513.

18181888188888	81818118888818	11818181111181	88181811811111
11818181811111	88181811111181	18181888888818	81818118188888
88181818888818	11818188188888	81818111811111	18181881111181
81818111111181	18181881811111	88181818188888	11818188888818

514.

18181888111181	81818118188881	11818181811118	88181811888818
11818181888818	88181811811118	18181888188881	81818118111181
88181818188881	11818188111181	81818111888818	18181881811118
81818111811118	18181881888818	88181818111181	11818188188881

515.

18181888811111	81818118888811	11818181111188	88181811188888
11818181188888	88181811111188	18181888888811	81818118811111
88181818888811	11818188811111	81818111188888	18181881111188
81818111111188	18181881188888	88181818811111	11818188888811

516.

18181888818888	81818118888188	11818181111811	88181811181111
11818181181111	88181811111811	18181888888188	81818118818888
88181818888188	11818188818888	81818111181111	18181881111811
81818111111811	18181881181111	88181818818888	11818188888188

517.

18181888181111	81818118888181	11818181111818	88181811818888
11818181818888	88181811111818	18181888888181	81818118181111
88181818888181	11818188181111	81818111818888	18181881111818
81818111111818	18181881818888	88181818181111	11818188888181

518.

18181888118888	81818118888118	11818181111881	88181811881111
11818181881111	88181811111881	18181888888118	81818118118888
88181818888118	11818188118888	81818111881111	18181881111881
81818111111881	18181881881111	88181818118888	11818188888118

519.

18181888881111	81818118888111	11818181111888	88181811118888
11818181118888	88181811111888	18181888888111	81818118881111
88181818888111	11818188881111	81818111118888	18181881111888
81818111111888	18181881118888	88181818881111	11818188888111

520.

18181888118111	81818118881881	11818181118118	88181811881888
11818181881888	88181811118118	18181888881881	81818118118111
88181818881881	11818188118111	81818111881888	18181881118118
81818111118118	18181881881888	88181818118111	11818188881881

521.

18181888181888	81818118881818	11818181118181	88181811818111
11818181818111	88181811118181	18181888881818	81818118181888
88181818881818	11818188181888	81818111818111	18181881118181
81818111118181	18181881818111	88181818181888	11818188881818

522.

18181888818111	81818118881811	11818181118188	88181811181888
11818181181888	88181811118188	18181888881811	81818118818111
88181818881811	11818188818111	81818111181888	18181881118188
81818111118188	18181881181888	88181818818111	11818188881811

523.

18181888811888	81818118881188	11818181118811	88181811188111
11818181188111	88181811118811	18181888881188	81818118811888
88181818881188	11818188811888	81818111188111	18181881118811
81818111118811	18181881188111	88181818811888	11818188881188

524.

18181888188111	81818118881181	11818181118818	88181811811888
11818181811888	88181811118818	18181888881181	81818118188111
88181818881181	11818188188111	81818111811888	18181881118818
81818111118818	18181881811888	88181818188111	11818188881181

525.

18181888111888	81818118881118	11818181118881	88181811888111
11818181888111	88181811118881	18181888881118	81818118111888
88181818881118	11818188111888	81818111888111	18181881118881
81818111118881	18181881888111	88181818111888	11818188881118

526.

18181888111811	81818118818881	11818181181118	88181811888188
11818181888188	88181811181118	18181888818881	81818118111811
88181818818881	11818188111811	81818111888188	18181881181118
81818111181118	18181881888188	88181818111811	11818188818881

527.

18181888188188	81818118818818	11818181181181	88181811811811
11818181811811	88181811181181	18181888818818	81818118188188
88181818818818	11818188188188	81818111811811	18181881181181
81818111181181	18181881811811	88181818188188	11818188818818

528.

18181888811811	81818118818811	11818181181188	88181811188188
11818181188188	88181811181188	18181888818811	81818118811811
88181818818811	11818188811811	81818111188188	18181881181188
81818111181188	18181881188188	88181818811811	11818188818811

529.

18181888181811	81818118818181	11818181181818	88181811818188
11818181818188	88181811181818	18181888818181	81818118181811
88181818818181	11818188181811	81818111818188	18181881181818
81818111181818	18181881818188	88181818181811	11818188818181

530.

18181888118188	81818118818118	11818181181881	88181811881811
11818181881811	88181811181881	18181888818118	81818118118188
88181818818118	11818188118188	81818111881811	18181881181881
81818111181881	18181881881811	88181818118188	11818188818118

531.

18181888118811	81818118811881	11818181188118	88181811881188
11818181881188	88181811188118	18181888811881	81818118118811
88181818811881	11818188118811	81818111881188	18181881188118
81818111188118	18181881881188	88181818118811	11818188811881

532.

18181888181188	81818118811818	11818181188181	88181811818811
11818181818811	88181811188181	18181888811818	81818118181188
88181818811818	11818188181188	81818111818811	18181881188181
81818111188181	18181881818811	88181818181188	11818188811818

533.

18181888188811	81818118811181	11818181188818	88181811811188
11818181811188	88181811188818	18181888811181	81818118188811
88181818811181	11818188188811	81818111811188	18181881188818
81818111188818	18181881811188	88181818188811	11818188811181

534.

18181888111188	81818118811118	11818181188881	88181811888811
11818181888811	88181811188881	18181888811118	81818118111188
88181818811118	11818188111188	81818111888811	18181881188881
81818111188881	18181881888811	88181818111188	11818188811118

535.

18181888181181	81818118188181	11818181811818	88181811818818
11818181818818	88181811811818	18181888188181	81818118181181
88181818818181	11818188181181	81818111818818	18181881811818
81818111811818	18181881818818	88181818181181	11818188188181

536.

18181888118818	81818118188118	11818181811881	88181811881181
11818181881181	88181811811881	18181888188118	81818118118818
88181818811818	11818188118818	81818111881181	18181881811881
81818111811881	18181881881181	88181818118818	11818188188118

537.

18181888118181	81818118181881	11818181818118	88181811881818
11818181881818	88181811818118	18181888181881	81818118118181
88181818181881	11818188118181	81818111881818	18181881818118
81818111818118	18181881881818	88181818181818	11818188181881

538.

18181888111818	81818118181118	11818181818881	88181811888181
11818181888181	88181811818881	18181888181118	81818118111818
88181818181118	11818188111818	81818111888181	18181881818881
81818111818881	18181881888181	88181818111818	11818188181118

539.

18181888111881	81818118118881	11818181881118	88181811888118
11818181888118	88181811881118	18181888118881	81818118111881
88181818118881	11818188111881	81818111888118	18181881881118
81818111881118	18181881888118	88181818111881	11818188118881

540.

18181888111118	81818118888888	11818181111111	88181811888881
11818181888881	88181811111111	18181888888888	81818118111118
88181818888888	11818188111118	81818111888881	18181881111111
81818111111111	18181881888881	88181818111118	11818188888888

541.

18181888111111	81818118888881	11818181111118	88181811888888
11818181888888	88181811111118	18181888888881	81818118111111
88181818888881	11818188111111	81818111888888	18181881111118
81818111111118	18181881888888	88181818111111	11818188888881

542.

18181888818188	81818118881888	11818181118111	88181811181811
11818181181811	88181811118111	18181888818888	81818118818188
88181818881888	11818188818188	81818111181811	18181881118111
81818111118111	18181881181811	88181818818188	11818188881888

543.

18181888188818	81818118811188	11818181188811	88181811811181
118181811181	88181811188811	18181888811188	81818118188818
88181818811188	11818188188818	81818111811181	18181881188811
81818111188811	18181881811181	88181818188818	11818188811188

544.

18181888118118	81818118181818	11818181818181	88181811881881
11818181881881	88181811818181	18181888181818	81818118118118
88181818181818	11818188118118	81818111881881	18181881818181
81818111818181	18181881881881	88181818118118	11818188181818

545.

18818118188888	81181888888818	11818811111181	88181181811111
11818811811111	88181181111181	18818118888818	81181888188888
88181188888818	11818818188888	81181881811111	18818111111181
81181881111181	18818111811111	88181188188888	11818818888818

546.

18818118111181	81181888188881	11818811811118	88181181888818
11818811888818	88181181811118	18818118188881	81181888111181
88181188188881	11818818111181	81181881888818	18818111811118
81181881811118	18818111888818	88181188111181	11818818188881

547.

18818118811111	81181888888811	11818811111188	88181181188888
11818811188888	88181181111188	18818118888811	81181888111111
88181188888811	11818818811111	81181881188888	18818111111188
81181881111188	18818111188888	88181188811111	11818818888811

548.

18818118818888	81181888888188	11818811111811	88181181181111
11818811181111	88181181111811	18818118888188	81181888818888
88181188888188	11818818818888	81181881181111	18818111111811
81181881111811	18818111181111	88181188818888	11818818888188

549.

18818118181111	81181888888181	11818811111818	88181181818888
11818811818888	88181181111818	18818118888181	81181888181111
88181188888181	11818818181111	81181881818888	18818111111818
81181881111818	18818111818888	88181188181111	11818818888181

550.

18818118118888	81181888888118	11818811111881	88181181881111
11818811881111	88181181111881	18818118888118	81181888118888
88181188888118	11818818118888	81181881881111	18818111111881
81181881111881	18818111881111	88181188118888	11818818888118

551.

18818118881111	81181888888111	11818811111888	88181181118888
11818811118888	88181181111888	18818118888111	81181888881111
88181188888111	11818818881111	81181881118888	18818111111888
81181881111888	18818111118888	88181188881111	11818818888111

552.

18818118118111	81181888881881	11818811118118	88181181881888
11818811881888	88181181118118	18818118881881	81181888118111
88181188881881	11818818118111	81181881881888	18818111118118
81181881118118	18818111881888	88181188118111	11818818881881

553.

18818118181888	81181888881818	11818811118181	88181181818111
11818811818111	88181181118181	18818118881818	81181888181888
88181188881818	11818818181888	81181881818111	18818111118181
81181881118181	18818111818111	88181188181888	11818818881818

554.

18818118818111	81181888881811	11818811118188	88181181181888
11818811181888	88181181118188	18818118881811	81181888818111
88181188881811	11818818818111	81181881181888	18818111118188
81181881118188	18818111181888	88181188818111	11818818881811

555.

18818118811888	81181888881188	11818811118811	88181181188111
11818811188111	88181181118811	18818118881188	81181888811888
88181188881188	11818818811888	81181881188111	18818111118811
81181881118811	18818111188111	88181188811888	11818818881188

556.

18818118188111	81181888881181	11818811118818	88181181811888
11818811811888	88181181118818	18818118881181	81181888188111
88181188881181	11818818188111	81181881811888	18818111118818
81181881118818	18818111811888	88181188188111	11818818881181

557.

18818118111888	81181888881118	11818811118881	88181181888111
11818811888111	88181181118881	18818118881118	81181888111888
88181188881118	11818818111888	81181881888111	18818111118881
81181881118881	18818111888111	88181188111888	11818818881118

566.

18818118111188	81181888811118	11818811188881	88181181888811
11818811888811	88181181188881	18818118811118	81181888111188
88181188811118	11818818111188	81181881888811	18818111188881
81181881188881	18818111888811	88181188111188	11818818811118

558.

18818118111811	81181888818881	11818811181118	88181181888188
11818811888188	88181181181118	18818118818881	81181888111811
88181188818881	11818818111811	81181881888188	18818111181118
81181881181118	18818111888188	88181188111811	11818818818881

567.

18818118181181	81181888188181	11818811811818	88181181818818
11818811818818	88181181811818	18818118188181	81181888181181
88181188188181	11818818181181	81181881818818	18818111811818
81181881811818	18818111818818	88181188181181	11818818188181

559.

18818118188188	81181888818818	11818811181181	88181181811811
11818811811811	88181181181181	18818118818818	81181888188188
88181188818818	11818818188188	81181881811811	18818111181181
81181881181181	18818111811811	88181188188188	11818818818818

568.

18818118118818	81181888188118	11818811811881	88181181881181
11818811881181	88181181811881	18818118188118	81181888118818
88181188188118	11818818118818	81181881881181	18818111811881
81181881811881	18818111881181	88181188118818	11818818188118

560.

18818118811811	81181888818811	11818811181188	88181181188188
11818811188188	88181181181188	18818118818811	81181888811811
88181188818811	11818818811811	81181881188188	18818111181188
81181881181188	18818111188188	88181188811811	11818818818811

569.

18818118118181	81181888181881	11818811818118	88181181881818
11818811881818	88181181818118	18818118188181	81181888118181
88181188181881	11818818118181	81181881881818	18818111818118
81181881818118	18818111881818	88181188118181	11818818188181

561.

18818118181811	81181888818181	11818811181818	88181181818188
11818811818188	88181181181818	18818118818181	81181888181811
88181188818181	11818818181811	81181881818188	18818111181818
81181881181818	18818111818188	88181188181811	11818818818181

570.

18818118111818	81181888181118	11818811818881	88181181888181
11818811888181	88181181818881	18818118181118	81181888111818
88181188181118	11818818111818	81181881888181	18818111818881
81181881818881	18818111888181	88181188111818	11818818181118

562.

18818118118188	81181888818118	11818811181881	88181181888181
11818811881811	88181181181881	18818118818118	81181888118188
88181188818118	11818818118188	81181881888181	18818111181881
81181881181881	18818111881811	88181188118188	11818818818118

571.

18818118111881	81181888118881	11818811881118	88181181888118
11818811888118	88181181881118	18818118118881	81181888111881
88181188118881	11818818111881	81181881888118	18818111881118
81181881881118	18818111888118	88181188111881	11818818118881

563.

18818118118811	81181888811881	11818811188118	88181181881188
11818811881188	88181181188118	18818118811881	81181888118811
88181188811881	11818818118811	81181881881188	18818111188118
81181881188118	18818111881188	88181188118811	11818818811881

572.

18818118111118	81181888888888	11818811111111	88181181888881
11818811888881	88181181111111	18818118888888	81181888111118
88181188888888	11818818111118	81181881888881	18818111111111
81181881111111	18818111888881	88181188111118	11818818888888

564.

18818118181188	81181888811818	11818811188181	88181181818811
11818811818811	88181181188181	18818118811818	81181888181188
88181188811818	11818818181188	81181881818811	18818111188181
81181881188181	18818111818811	88181188181188	11818818811818

573.

18818118111111	81181888888881	11818811111118	88181181888888
11818811888888	88181181111118	18818118888881	81181888111111
88181188888881	11818818111111	81181881888888	18818111111118
81181881111118	18818111888888	88181188111111	11818818888881

565.

18818118188811	81181888811181	11818811188818	88181181811188
11818811811188	88181181188818	18818118811181	81181888188811
88181188811181	11818818188811	81181881811188	18818111188818
81181881188818	18818111811188	88181188188811	11818818811181

574.

18818118818188	81181888881888	11818811118111	88181181181811
11818811181811	88181181118111	18818118881888	81181888818188
88181188881888	11818818818188	81181881181811	18818111118111
81181881118111	18818111181811	88181188818188	11818818881888



575.

18818118188818	81181888811188	11818811188811	88181181811181
11818811811181	88181181188811	18818118811188	81181888188818
88181188811188	11818818188818	81181881811181	18818111188811
81181881188811	18818111811181	88181188188818	11818818811188

584.

18811888118111	81188118881881	11881181118118	88118811881888
11881181881888	88118811118118	18811888881881	81188118118111
88118818881881	11881188118111	81188111881888	18811881118118
81188111118118	18811881881888	88118818118111	11881188881881

576.

18818118118118	81181888181818	11818811818181	88181181881881
11818811881881	88181181818181	18818118181818	81181888118118
88181188181818	11818818118118	81181881881881	18818111818181
81181881818181	18818111881881	88181188118118	11818818181818

585.

18811888181888	81188118881818	11881181118181	88118811818111
11881181818111	88118811118181	18811888881818	81188118181888
88118818881818	11881188181888	81188111818111	18811881118181
81188111118181	18811881818111	88118818181888	11881188881818

577.

18811888188888	81188118888818	11881181111181	88118811811111
11881181811111	88118811111181	18811888888818	81188118188888
88118818888818	11881188188888	81188111811111	18811881111181
81188111111181	18811881811111	88118818188888	11881188888818

586.

18811888818111	81188118881811	11881181118188	88118811181888
11881181181888	88118811118188	18811888881811	81188118818111
88118818881811	11881188818111	81188111181888	18811881118188
81188111118188	18811881181888	88118818818111	11881188881811

578.

18811888111181	81188118188881	11881181811118	88118811888818
11881181888818	88118811811118	18811888188881	81188118111181
88118818188881	11881188111181	81188111888818	18811881811118
81188111811118	18811881888818	88118818111181	11881188188881

587.

18811888811888	81188118881188	11881181118811	88118811188111
11881181188111	88118811118811	18811888881188	81188118811888
88118818881188	11881188811888	81188111188111	18811881118811
81188111118811	18811881188111	88118818811888	11881188881188

579.

18811888811111	81188118888811	11881181111188	88118811188888
11881181188888	88118811111188	18811888888811	81188118811111
88118818888811	11881188811111	81188111188888	18811881111188
81188111111188	18811881188888	88118818811111	11881188888811

588.

18811888188111	81188118881181	11881181118818	88118811811888
11881181811888	88118811118818	18811888881181	81188118188111
88118818881181	11881188188111	81188111811888	18811881118818
81188111118818	18811881811888	88118818188111	11881188881181

580.

18811888818888	81188118888188	11881181111811	88118811181111
11881181181111	88118811111811	18811888888188	81188118818888
88118818888188	11881188818888	81188111181111	18811881111811
81188111111811	18811881181111	88118818818888	11881188888188

589.

18811888111888	81188118881118	11881181118881	88118811888111
11881181888111	88118811118881	18811888881118	81188118111888
88118818881118	11881188111888	81188111888111	18811881118881
81188111118881	18811881888111	88118818111888	11881188881118

581.

18811888181111	81188118888181	11881181111818	88118811818888
11881181818888	88118811111818	18811888888181	81188118181111
88118818888181	11881188181111	81188111818888	18811881111818
81188111111818	18811881818888	88118818181111	11881188888181

590.

18811888111811	81188118818881	11881181181118	88118811888188
11881181888188	88118811181118	18811888818881	81188118111811
88118818818881	11881188111811	81188111888188	18811881181118
81188111181118	18811881888188	88118818111811	11881188818881

582.

18811888118888	81188118888118	11881181111881	88118811881111
11881181881111	88118811111881	18811888888118	81188118118888
88118818888118	11881188118888	81188111881111	18811881111881
81188111111881	18811881881111	88118818118888	11881188888118

591.

18811888188188	81188118818818	11881181181181	88118811811811
11881181811811	88118811181181	18811888818818	81188118188188
88118818818818	11881188188188	81188111811811	18811881181181
81188111181181	18811881811811	88118818188188	11881188818818

583.

18811888881111	81188118888111	11881181111888	88118811118888
11881181118888	88118811111888	18811888888111	81188118881111
88118818888111	11881188881111	81188111118888	18811881111888
81188111111888	18811881118888	88118818881111	11881188888111

592.

18811888811811	81188118818811	11881181181188	88118811188188
11881181188188	88118811181188	18811888818811	81188118811811
88118818818811	11881188811811	81188111188188	18811881181188
81188111181188	18811881188188	88118818811811	11881188818811

593.

18811888181811	81188118818181	11881181181818	88118811818188
11881181818188	88118811181818	18811888818181	81188118181811
88118818818181	11881188181811	81188111818188	18811881181818
81188111181818	18811881818188	88118818181811	11881188818181

594.

18811888118188	81188118818118	11881181181881	88118811881811
11881181881811	88118811181881	18811888818118	81188118118188
88118818818118	11881188118188	81188111881811	18811881181881
81188111181881	18811881881811	88118818118188	11881188818118

595.

18811888118811	81188118811881	11881181188118	88118811881188
11881181881188	88118811188118	18811888811881	81188118118811
88118818811881	11881188118811	81188111881188	18811881188118
81188111188118	18811881881188	88118818118811	11881188811881

596.

18811888181188	81188118811818	11881181188181	88118811818811
11881181818811	88118811188181	18811888811818	81188118181188
88118818811818	11881188181188	81188111818811	18811881188181
81188111188181	18811881818811	88118818181188	11881188811818

597.

18811888188811	81188118811181	11881181188818	88118811811188
11881181811188	88118811188818	18811888811181	81188118188811
88118818811181	11881188188811	81188111811188	18811881188818
81188111188818	18811881811188	88118818188811	11881188811181

598.

18811888111188	81188118811118	11881181188881	88118811888811
11881181888811	88118811188881	18811888811118	81188118111188
88118818811118	11881188111188	81188111888811	18811881188881
81188111188881	18811881888811	88118818111188	11881188811118

599.

18811888181181	81188118188181	11881181811818	88118811818818
11881181818818	88118811811818	18811888188181	81188118181181
88118818188181	11881188181181	81188111818818	18811881811818
81188111811818	18811881818818	88118818181181	11881188188181

600.

18811888118818	81188118188118	11881181811881	88118811881181
11881181881181	88118811811881	18811888188118	81188118118818
88118818188118	11881188118818	81188111881181	18811881811881
81188111811881	18811881881181	88118818118818	11881188188118

601.

18811888118181	81188118181881	11881181818118	88118811881818
11881181881818	88118811818118	18811888181881	81188118118181
88118818181881	11881188118181	81188111881818	18811881818118
81188111818118	18811881881818	88118818118181	11881188181881

602.

18811888111818	81188118181118	11881181818881	88118811888181
11881181888181	88118811818881	18811888181118	81188118111818
88118818181118	11881188111818	81188111888181	18811881818881
81188111818881	18811881888181	88118818111818	11881188181118

603.

18811888111881	81188118118881	11881181881118	88118811888118
11881181888118	88118811881118	18811888118881	81188118111881
88118818118881	11881188111881	81188111888118	18811881881118
81188111881118	18811881888118	88118818111881	11881188118881

604.

18811888111118	81188118888888	11881181111111	88118811888881
11881181888881	88118811111111	18811888888888	81188118111118
88118818888888	11881188111118	81188111888881	18811881111111
81188111111111	18811881888881	88118818111118	11881188888888

605.

18811888111111	81188118888881	11881181111118	88118811888888
11881181888888	88118811111118	18811888888881	81188118111111
88118818888881	11881188111111	81188111888888	18811881111118
81188111111118	18811881888888	88118818111111	11881188888881

606.

18811888818188	81188118881888	11881181181811	88118811818111
11881181818181	88118811181811	18811888881888	81188118818188
88118818881888	11881188818188	81188111818181	18811881181811
81188111181811	18811881181811	88118818818188	11881188881888

607.

18811888188818	81188118811188	11881181188811	88118811811181
11881181811181	88118811188811	18811888811188	81188118188818
88118818811188	11881188188818	81188111811181	18811881188811
81188111188811	18811881811181	88118818188818	11881188811188

608.

18811888118118	81188118181818	11881181818181	88118811881881
11881181881881	88118811818181	18811888181818	81188118118118
88118818181818	11881188118118	81188111881881	18811881818181
81188111818181	18811881881881	88118818118118	11881188181818

609.

18188118188888	81811888888818	11881811111181	88118181811111
11881811811111	88118181111181	18188118888818	81811888188888
88118188888818	11881818188888	81811881811111	18188111111181
81811881111181	18188111811111	88118188188888	11881818888818

610.

18188118111181	81811888188881	11881811811118	88118181888818
11881811888818	88118181811118	18188118188881	81811888111181
88118188188881	11881818111181	81811881888818	18188111811118
81811881811118	18188111888818	88118188111181	11881818188881

611.

18188118811111	81811888888811	11881811111188	88118181188888
11881811188888	88118181111188	18188118888811	81811888811111
88118188888811	11881818811111	81811881188888	18188111111188
81811881111188	18188111188888	88118188811111	11881818888811

612.

18188118818888	81811888888188	11881811111811	88118181181111
11881811181111	88118181111811	18188118888188	81811888818888
88118188888188	11881818818888	81811881181111	18188111111811
81811881111811	18188111181111	88118188818888	11881818888188

613.

18188118181111	81811888888181	11881811111818	88118181818888
11881811818888	88118181111818	18188118888181	81811888181111
88118188888181	11881818181111	81811881818888	18188111111818
81811881111818	18188111818888	88118188818111	11881818888181

614.

18188118118888	81811888888118	11881811111881	88118181881111
11881811881111	88118181111881	18188118888118	81811888118888
88118188888118	11881818118888	81811881881111	18188111111881
81811881111881	18188111881111	88118188811888	11881818888118

615.

18188118881111	81811888888111	11881811111888	88118181118888
11881811118888	88118181111888	18188118888111	81811888881111
88118188888111	11881818881111	81811881118888	18188111111888
81811881111888	18188111118888	88118188881111	11881818888111

616.

18188118118111	81811888881881	11881811181118	88118181881888
11881811881888	88118181118118	18188118881881	81811888118111
88118188881881	11881818118111	81811881881888	18188111118118
81811881118118	18188111881888	88118188818111	11881818881881

617.

18188118181888	81811888881818	11881811181811	88118181818111
11881811818111	88118181118181	18188118881818	81811888181888
88118188881818	11881818181888	81811881818111	18188111118181
81811881118181	18188111818111	88118188818188	11881818881818

618.

18188118818111	81811888881811	11881811181888	88118181181888
11881811181888	88118181118188	18188118881811	81811888818111
88118188881811	11881818818111	81811881181888	18188111118188
81811881118188	18188111181888	88118188818111	11881818881811

619.

18188118811888	81811888881188	11881811188111	88118181188111
11881811188111	88118181118811	18188118881188	81811888811888
88118188881188	11881818811888	81811881188111	18188111118811
81811881118811	18188111188111	88118188811888	11881818881188

620.

18188118188111	818118888881181	11881811118818	88118181811888
11881811811888	88118181118818	18188118881181	81811888188111
88118188881181	11881818188111	81811881811888	18188111118818
81811881118818	18188111811888	88118188188111	11881818881181

621.

18188118111888	818118888881118	11881811118881	88118181888111
11881811888111	88118181118881	18188118881118	81811888111888
88118188881118	11881818111888	81811881888111	18188111118881
81811881118881	18188111888111	88118188111888	11881818881118

622.

18188118111811	81811888818881	11881811181118	88118181888188
11881811888188	88118181181118	18188118818881	81811888111811
88118188818881	11881818111811	81811881888188	18188111181118
81811881181118	18188111888188	88118188111811	11881818818881

623.

18188118188188	81811888818818	11881811181181	88118181811811
11881811811811	88118181181181	18188118818818	81811888188188
88118188818818	11881818188188	81811881811811	18188111181181
81811881181181	18188111811811	88118188188188	11881818818818

624.

18188118811811	81811888818811	11881811181188	88118181188188
11881811188188	88118181181188	18188118818811	81811888811811
88118188818811	11881818811811	81811881188188	18188111181188
81811881181188	18188111188188	88118188811811	11881818818811

625.

18188118181811	818118888818181	11881811181818	88118181818188
11881811818188	88118181181818	18188118818181	81811888181811
88118188818181	11881818181811	81811881818188	18188111181818
81811881181818	18188111818188	88118188818181	11881818818181

626.

18188118118188	818118888818118	11881811181881	88118181881811
11881811881811	88118181181881	18188118818118	81811888118188
88118188818118	11881818118188	81811881881811	18188111181881
81811881181881	18188111881811	88118188811818	11881818818118

627.

18188118118811	818118888811881	11881811188118	88118181881188
11881811881188	88118181188118	18188118811881	81811888118811
88118188811881	11881818118811	81811881881188	18188111188118
81811881188118	18188111881188	88118188811881	11881818811881

628.

18188118181188	818118888811818	11881811188181	88118181818811
11881811818811	88118181188181	18188118811818	81811888181188
88118188811818	11881818181188	81811881818811	18188111188181
81811881188181	18188111818811	88118188818118	11881818811818

629.

18188118188811	81811888811181	11881811188818	88118181811188
11881811811188	88118181188818	18188118811181	81811888188811
88118188811181	11881818188811	81811881811188	18188111188818
81811881188818	18188111811188	88118188188811	11881818811181

638.

18188118818188	81811888881888	11881811118111	88118181181811
11881811181811	88118181118111	18188118881888	81811888818188
88118188881888	11881818818188	81811881181811	18188111118111
81811881118111	18188111181811	88118188818188	11881818881888

630.

18188118111188	81811888811118	11881811188881	88118181888811
11881811888811	88118181188881	18188118811118	81811888111188
88118188811118	11881818111188	81811881888811	18188111188881
81811881188881	18188111888811	88118188111188	11881818811118

639.

18188118188818	81811888811188	11881811188811	88118181811181
11881811811181	88118181188811	18188118811188	81811888188818
88118188811188	11881818188818	81811881811181	18188111188811
81811881188811	18188111811181	88118188188818	11881818811188

631.

18188118181181	81811888188181	11881811811818	88118181818818
11881811818818	88118181811818	18188118188181	81811888181181
88118188188181	11881818181181	81811881818818	18188111811818
81811881811818	18188111818818	88118188181181	11881818188181

640.

18188118118118	81811888181818	11881811818181	88118181881881
11881811881881	88118181818181	18188118181818	81811888118118
88118188181818	11881818118118	81811881881881	18188111818181
81811881818181	18188111881881	88118188118118	11881818181818

632.

18188118118818	81811888188118	11881811811881	88118181881181
11881811881181	88118181811881	18188118188118	81811888118818
88118188188118	11881818118818	81811881881181	18188111811881
81811881811881	18188111881181	88118188118818	11881818188118

641.

18111888188888	81888118888818	11888181111181	88111811811111
11888181811111	88111811111181	18111888888818	81888118188888
88111818888818	11888188188888	81888111811111	18111881111181
81888111111181	18111881811111	88111818188888	11888188888818

633.

18188118118181	81811888181881	11881811818118	88118181881818
11881811881818	88118181818118	181881181881	81811888118181
88118188181881	11881818118181	81811881881818	18188111818118
81811881818118	18188111881818	88118188118181	1188181818881

642.

18111888111181	81888118188881	11888181811118	88111811888818
11888181888818	88111811811118	18111888188881	81888118111181
88111818188881	11888188111181	81888111888818	18111881811118
81888111811118	18111881888818	88111818111181	11888188188881

634.

18188118111818	81811888181118	11881811818881	88118181888181
11881811888181	88118181818881	18188118181118	81811888111818
88118188181118	11881818111818	81811881888181	18188111818881
81811881818881	18188111888181	88118188111818	11881818181118

643.

18111888811111	81888118888811	11888181111188	88111811188888
11888181188888	88111811111188	18111888888811	81888118811111
88111818888811	11888188811111	81888111188888	18111881111188
81888111111188	18111881188888	88111818811111	11888188888811

635.

18188118111881	81811888118881	11881811881118	88118181888118
11881811888118	88118181881118	18188118118881	81811888111881
88118188118881	11881818111881	81811881888118	18188111881118
81811881881118	18188111888118	88118188111881	11881818118881

644.

18111888818888	81888118888188	11888181111811	88111811181111
11888181181111	88111811111811	18111888888188	81888118818888
88111818888188	11888188818888	81888111181111	18111881111811
81888111111811	18111881181111	88111818818888	11888188888188

636.

18188118111118	81811888888888	11881811111111	88118181888881
11881811888881	88118181111111	18188118888888	81811888111118
88118188888888	11881818111118	81811881888881	18188111111111
81811881111111	18188111888881	88118188111118	11881818888888

645.

18111888181111	81888118888181	11888181111818	88111811818888
11888181818888	88111811111818	18111888888181	81888118181111
88111818888181	11888188181111	81888111818888	18111881111818
81888111111818	18111881818888	88111818181111	11888188888181

637.

18188118111111	81811888888881	11881811111118	88118181888888
11881811888888	88118181111118	18188118888881	81811888111111
88118188888881	11881818111111	81811881888888	18188111111118
81811881111118	18188111888888	88118188111111	11881818888881

646.

18111888118888	81888118888118	11888181111881	88111811881111
11888181881111	88111811111881	18111888888118	81888118118888
88111818888118	11888188118888	81888111881111	18111881111881
81888111111881	18111881881111	88111818118888	11888188888118



647.

18111888881111	81888118888111	11888181111888	88111811118888
11888181118888	88111811111888	18111888888111	81888118881111
88111818888111	11888188881111	81888111118888	18111881111888
81888111111888	18111881118888	88111818881111	11888188888111

648.

18111888118111	81888118881881	11888181118118	88111811881888
11888181881888	88111811118118	18111888881881	81888118118111
88111818881881	11888188118111	81888111881888	18111881118118
81888111118118	18111881881888	88111818118111	11888188881881

649.

18111888181888	81888118881818	11888181118181	88111811818111
11888181818111	88111811118181	18111888881818	81888118181888
88111818881818	11888188181888	81888111818111	18111881118181
81888111118181	18111881818111	88111818181888	11888188881818

650.

18111888818111	81888118881811	11888181118188	88111811181888
11888181181888	88111811118188	18111888881811	81888118818111
88111818881811	11888188818111	81888111181888	18111881118188
81888111118188	18111881181888	88111818818111	11888188881811

651.

18111888811888	81888118881188	11888181118811	88111811188111
11888181188111	88111811118811	18111888881188	81888118811888
88111818881188	11888188811888	81888111188111	18111881118811
81888111118811	18111881188111	88111818811888	11888188881188

652.

18111888188111	81888118881181	11888181118818	88111811811888
11888181811888	88111811118818	18111888881181	81888118188111
88111818881181	11888188188111	81888111811888	18111881118818
81888111118818	18111881811888	88111818188111	11888188881181

653.

18111888111888	81888118881118	11888181118881	88111811888111
11888181888111	88111811118881	18111888881118	81888118111888
88111818881118	11888188111888	81888111888111	18111881118881
81888111118881	18111881888111	88111818111888	11888188881118

654.

18111888111811	81888118818881	11888181181118	88111811888188
11888181888188	88111811181118	18111888818881	81888118111811
88111818818881	11888188111811	81888111888188	18111881181118
81888111181118	18111881888188	88111818111811	11888188818881

655.

18111888188188	81888118818818	11888181181181	88111811811811
11888181811811	88111811181181	18111888818818	81888118188188
88111818818818	11888188188188	81888111811811	18111881181181
81888111181181	18111881811811	88111818188188	11888188818818

656.

18111888811811	81888118818811	11888181181188	88111811188188
11888181188188	88111811181188	18111888818811	81888118811811
88111818818811	11888188811811	81888111188188	18111881181188
81888111181188	18111881188188	88111818811811	11888188818811

657.

18111888181811	81888118818181	11888181181818	88111811818188
11888181818188	88111811181818	18111888818181	81888118181811
88111818818181	11888188181811	81888111818188	18111881181818
81888111181818	18111881818188	88111818181811	11888188818181

658.

18111888118188	81888118818118	11888181181881	88111811881811
11888181881811	88111811181881	18111888818118	81888118118188
88111818818118	11888188118188	81888111881811	18111881181881
81888111181881	18111881881811	88111818118188	11888188818118

659.

18111888118811	81888118811881	11888181188118	88111811881188
11888181881188	88111811188118	18111888811881	81888118118811
88111818811881	11888188118811	81888111881188	18111881188118
81888111188118	18111881881188	88111818118811	11888188811881

660.

18111888181188	81888118811818	11888181188181	88111811818811
11888181818811	88111811188181	18111888811818	81888118181188
88111818811818	11888188181188	81888111818811	18111881188181
81888111188181	18111881818811	88111818181188	11888188811818

661.

18111888188811	81888118811181	11888181188818	88111811811188
11888181811188	88111811188818	18111888811181	81888118188811
88111818811181	11888188188811	81888111811188	18111881188818
81888111188818	18111881811188	88111818188811	11888188811181

662.

18111888111188	81888118811118	11888181188881	88111811888811
11888181888811	88111811188881	18111888811118	81888118111188
88111818811118	11888188111188	81888111888811	18111881188881
81888111188881	18111881888811	88111818111188	11888188811118

663.

18111888181181	81888118188181	11888181181818	88111811818818
11888181818818	88111811811818	18111888188181	81888118181181
88111818188181	11888188181181	81888111818818	18111881811818
81888111811818	18111881818818	88111818181181	11888188188181

664.

18111888118818	81888118188118	11888181811881	88111811881181
11888181881181	88111811811881	18111888188118	81888118118818
88111818188118	11888188118818	81888111881181	18111881811881
81888111811881	18111881881181	88111818118818	11888188188118

665.

18111888118181	81888118181881	11888181818118	88111811881818
11888181881818	88111811818118	18111888181881	81888118118181
88111818181881	11888188118181	81888111881818	18111881818118
81888111818118	18111881881818	88111818118181	11888188181881

666.

18111888111818	81888118181118	11888181818881	88111811888181
11888181888181	88111811818881	18111888181118	81888118111818
88111818181118	11888188111818	81888111888181	18111881818881
81888111818881	18111881888181	88111818111818	11888188181118

667.

18111888111881	81888118118881	11888181881118	88111811888118
11888181888118	88111811881118	18111888118881	81888118111881
88111818118881	11888188111881	81888111888118	18111881881118
81888111881118	18111881888118	88111818111881	11888188118881

668.

18111888111118	81888118888888	11888181111111	88111811888881
11888181888881	88111811111111	18111888888888	81888118111118
88111818888888	11888188111118	81888111888881	18111881111111
81888111111111	18111881888881	88111818111118	11888188888888

669.

18111888111111	81888118888881	11888181111118	88111811888888
11888181888888	88111811111118	18111888888881	81888118111111
88111818888881	11888188111111	81888111888888	18111881111118
81888111111118	18111881888888	88111818111111	11888188888881

670.

18111888818188	81888118881888	11888181118111	88111811181811
11888181181811	88111811118111	18111888881888	81888118818188
88111818881888	11888188818188	81888111181811	18111881118111
81888111118111	18111881181811	88111818818188	11888188881888

671.

18111888188818	81888118811188	11888181188811	88111811811181
11888181811181	88111811188811	18111888811188	81888118188818
88111818811188	11888188188818	81888111811181	18111881188811
81888111188811	18111881811181	88111818188818	11888188811188

672.

18111888118118	81888118181818	11888181818181	88111811881881
11888181881881	88111811818181	18111888181818	81888118118118
88111818181818	11888188118118	81888111881881	18111881818181
81888111818181	18111881881881	88111818118118	11888188181818

673.

18888118188888	81111888888818	11888811111181	88111181811111
11888811811111	88111181111181	18888118888818	81111888188888
88111188888818	11888818188888	81111881811111	18888111111818
81111881111181	18888111811111	88111188188888	11888818888818

674.

18888118111181	81111888188881	11888811811118	88111181888818
11888811888818	88111181811118	18888118188881	81111888111181
88111188188881	11888818111181	81111881888818	18888111811118
81111881811118	18888111888818	88111188111181	11888818188881

675.

18888118811111	81111888888811	11888811111188	88111181188888
11888811188888	88111181111188	18888118888811	81111888811111
88111188888811	11888818811111	81111881188888	18888111111188
81111881111188	18888111188888	88111188811111	11888818888811

676.

18888118818888	81111888888188	11888811111811	88111181181111
11888811181111	88111181111811	18888118888188	81111888818888
88111188888188	11888818818888	81111881181111	18888111111811
81111881111811	18888111181111	88111188818888	11888818888188

677.

18888118181111	81111888888181	11888811111818	88111181818888
11888811818888	88111181111818	18888118888181	81111888181111
88111188888181	11888818181111	81111881818888	18888111111818
81111881111818	18888111818888	88111188181111	11888818888181

678.

18888118118888	81111888888118	11888811111881	88111181888111
11888811881111	88111181111881	18888118888118	81111888118888
88111188888118	11888818118888	81111881881111	18888111111881
81111881111881	18888111881111	88111188118888	11888818888118

679.

18888118881111	81111888888111	11888811111888	88111181118888
11888811118888	88111181111888	18888118888111	81111888881111
88111188888111	11888818881111	81111881118888	18888111111888
81111881111888	18888111118888	88111188881111	11888818888111

680.

18888118118111	811118888881881	11888811118118	88111181881888
11888811881888	88111181118118	18888118881881	81111888118111
88111188881881	11888818118111	81111881881888	18888111118118
81111881118118	18888111881888	88111188118111	11888818881881

681.

18888118181888	811118888881818	11888811118181	88111181818111
11888811818111	88111181118181	18888118881818	81111888181888
88111188881818	11888818181888	81111881818111	18888111118181
81111881118181	18888111818111	88111188181888	11888818881818

682.

18888118818111	811118888881811	11888811118188	88111181181888
11888811181888	88111181118188	18888118881811	81111888818111
88111188881811	11888818818111	81111881181888	18888111118188
81111881118188	18888111181888	88111188818111	11888818881811

683.

18888118811888	81111888881188	11888811118811	88111181188111
11888811188111	88111181118811	18888118881188	81111888811888
88111188881188	11888818811888	81111881188111	18888111118811
81111881118811	18888111188111	88111188811888	11888818881188

684.

18888118188111	81111888881181	11888811118818	88111181811888
11888811811888	88111181118818	18888118881181	81111888188111
88111188881181	11888818188111	81111881811888	18888111118818
81111881118818	18888111811888	88111188188111	11888818881181

685.

18888118111888	81111888881118	11888811118881	88111181888111
11888811888111	88111181118881	18888118881118	81111888111888
88111188881118	11888818111888	81111881888111	18888111118881
81111881118881	18888111888111	88111188111888	11888818881118

686.

18888118111811	81111888818881	11888811181118	88111181888188
11888811888188	88111181181118	18888118818881	81111888111811
88111188818881	11888818111811	81111881888188	18888111181118
81111881181118	18888111888188	88111188111811	11888818818881

687.

18888118188188	81111888818818	11888811181181	88111181811811
11888811811811	88111181181181	18888118818818	81111888188188
88111188818818	11888818188188	81111881811811	18888111181181
81111881181181	18888111811811	88111188188188	11888818818818

688.

18888118811811	81111888818811	11888811181188	88111181188188
11888811188188	88111181181188	18888118818811	81111888811811
88111188818811	11888818811811	81111881188188	18888111181188
81111881181188	18888111188188	88111188811811	11888818818811

689.

18888118181811	81111888818181	11888811181818	88111181818188
11888811818188	88111181181818	18888118818181	81111888181811
88111188818181	11888818181811	81111881818188	18888111181818
81111881181818	18888111818188	88111188181811	11888818818181

690.

18888118118188	81111888818118	11888811181881	88111181881811
11888811881811	88111181181881	18888118818118	81111888118188
88111188818118	11888818118188	81111881881811	18888111181881
81111881181881	18888111881811	88111188118188	11888818818118

691.

18888118118811	81111888811881	11888811188118	88111181881188
11888811881188	88111181188118	18888118811881	81111888118811
88111188811881	11888818118811	81111881881188	18888111188118
81111881188118	18888111881188	88111188118811	11888818811881

692.

18888118181188	81111888811818	11888811188181	88111181818811
11888811818811	88111181188181	18888118811818	81111888181188
88111188811818	11888818181188	81111881818811	18888111188181
81111881188181	18888111818811	88111188181188	11888818811818

693.

18888118188811	81111888811181	11888811188818	88111181811188
11888811811188	88111181188818	18888118811181	81111888188811
88111188811181	11888818188811	81111881811188	18888111188818
81111881188818	18888111811188	88111188188811	11888818811181

694.

18888118111188	81111888811118	11888811188881	88111181888811
11888811888811	88111181188881	18888118811118	81111888111188
88111188811118	11888818111188	81111881888811	18888111188881
81111881188881	18888111888811	88111188111188	11888818811118

695.

18888118181181	81111888188181	11888811811818	88111181818818
11888811818818	88111181811818	18888118188181	81111888181181
88111188188181	11888818181181	81111881818818	18888111811818
81111881811818	18888111818818	88111188181181	11888818188181

696.

18888118118818	81111888188118	11888811811881	88111181881181
11888811881181	88111181811881	18888118188118	81111888118818
88111188188118	11888818118818	81111881881181	18888111811881
81111881811881	18888111881181	88111188118818	11888818188118

697.

18888118118181	81111888181881	11888811818118	88111181881818
11888811881818	88111181818118	1888811818881	81111888118181
88111188181881	11888818118181	81111881881818	18888111818118
81111881818118	18888111881818	88111188118181	1188881818881

698.

18888118111818	81111888181118	11888811818881	88111181888181
11888811888181	88111181818881	18888118181118	81111888111818
88111188181118	11888818111818	81111881888181	18888111818881
81111881818881	18888111888181	88111188111818	11888818181118

699.

18888118111881	81111888118881	11888811881118	88111181888118
11888811888118	88111181881118	18888118118881	81111888111881
88111188118881	11888818111881	81111881888118	18888111881118
81111881881118	18888111888118	88111188111881	11888818118881

700.

18888118111118	81111888888888	11888811111111	88111181888881
11888811888881	88111181111111	18888118888888	81111888111118
88111188888888	11888818111118	81111881888881	18888111111111
81111881111111	18888111888881	88111188111118	11888818888888

701.

18888118111111	81111888888881	11888811111118	88111181888888
11888811888888	88111181111118	18888118888881	81111888111111
88111188888881	11888818111111	81111881888888	18888111111118
81111881111118	18888111888888	88111188111111	11888818888881

702.

18888118818188	81111888881888	11888811118111	88111181181811
11888811181811	88111181118111	18888118881888	81111888818188
88111188881888	11888818818188	81111881181811	18888111118111
81111881118111	18888111181811	88111188818188	11888818881888

703.

18888118188818	81111888811188	11888811188811	88111181811181
11888811811181	88111181188811	18888118811188	81111888188818
88111188811188	11888818188818	81111881811181	18888111188811
81111881188811	18888111811181	88111188188818	11888818811188

704.

18888118118118	81111888181818	11888811818181	88111181881881
11888811881881	88111181818181	18888118181818	81111888118118
88111188181818	11888818118118	81111881881881	18888111818181
81111881818181	18888111881881	88111188118118	11888818181818

705.

18188188188888	81811818888818	18118181111181	81881811811111
18118181811111	81881811111181	18188188888818	81811818188888
81881818888818	18118188188888	81811811811111	18188181111181
81811811111181	18188181811111	81881818188888	18118188888818

706.

18188188111181	81811818188881	18118181811118	81881811888818
18118181888818	81881811811118	18188188188881	81811818111181
81881818188881	18118188111181	81811811888818	18188181811118
81811811811118	18188181888818	81881818111181	18118188188881

707.

18188188811111	81811818888811	18118181111188	81881811188888
18118181188888	81881811111188	18188188888811	81811818811111
81881818888811	18118188811111	81811811188888	18188181111188
81811811111188	18188181188888	81881818811111	18118188888811

708.

18188188818888	81811818888188	18118181111811	81881811181111
18118181181111	81881811111811	18188188888188	81811818818888
81881818888188	18118188818888	81811811181111	18188181111811
81811811111811	18188181181111	81881818818888	18118188888188

709.

18188188181111	81811818888181	18118181111818	81881811818888
18118181818888	81881811111818	18188188888181	81811818181111
81881818888181	18118188181111	81811811818888	18188181111818
81811811111818	18188181818888	81881818181111	18118188888181

710.

18188188118888	81811818888118	18118181111881	81881811881111
18118181881111	81881811111881	18188188888118	81811818118888
81881818888118	18118188118888	81811811881111	18188181111881
81811811111881	18188181881111	81881818118888	18118188888118

711.

18188188881111	81811818888111	18118181111888	81881811118888
18118181118888	81881811111888	18188188888111	81811818881111
81881818888111	18118188881111	81811811118888	18188181111888
81811811111888	18188181118888	81881818881111	18118188888111

712.

18188188118111	81811818881881	18118181118118	81881811881888
18118181881888	81881811118118	18188188881881	81811818118111
81881818881881	18118188118111	81811811881888	18188181118118
81811811118118	18188181881888	81881818118111	18118188881881

713.

18188188181888	81811818881818	18118181118181	81881811818111
18118181818111	81881811118181	18188188881818	81811818181888
81881818881818	18118188181888	81811811818111	18188181118181
81811811118181	18188181818111	81881818181888	18118188881818

714.

18188188818111	81811818881811	18118181118188	81881811181888
18118181181888	81881811118188	18188188881811	81811818818111
81881818881811	18118188818111	81811811181888	18188181118188
81811811118188	18188181181888	81881818818111	18118188881811

715.

18188188811888	81811818881188	18118181118811	81881811188111
18118181188111	81881811118811	18188188881188	81811818811888
81881818881188	18118188811888	81811811188111	18188181118811
81811811118811	18188181188111	81881818811888	18118188881188

716.

18188188188111	81811818881181	18118181118818	81881811811888
18118181811888	81881811118818	18188188881181	81811818188111
81881818881181	18118188188111	81811811811888	18188181118818
81811811118818	18188181811888	81881818188111	18118188881181

717.

18188188111888	81811818881118	18118181118881	81881811888111
18118181888111	81881811118881	18188188881118	81811818111888
81881818881118	18118188111888	81811811888111	18188181118881
81811811118881	18188181888111	81881818111888	18118188881118

718.

18188188111811	81811818818881	18118181181118	81881811888188
18118181888188	81881811181118	18188188818881	81811818111811
81881818818881	18118188111811	81811811888188	18188181181118
81811811181118	18188181888188	81881818111811	18118188818881



719.

18188188188188	81811818818818	18118181181181	81881811811811
18118181811811	81881811181181	18188188818818	81811818188188
81881818818818	18118188188188	81811811811811	18188181181181
81811811181181	18188181811811	81881818188188	18118188818818

720.

18188188811811	81811818818811	18118181181188	81881811188188
18118181188188	81881811181188	18188188818811	81811818811811
81881818818811	18118188811811	81811811188188	18188181181188
81811811181188	18188181188188	81881818811811	18118188818811

721.

18188188181811	81811818818181	18118181181818	81881811818188
18118181818188	81881811181818	18188188818181	81811818181811
81881818818181	18118188181811	81811811818188	18188181181818
81811811181818	18188181818188	81881818181811	18118188818181

722.

18188188118188	81811818818118	18118181181881	81881811881811
18118181881811	81881811181881	18188188818118	81811818118188
81881818818118	18118188118188	81811811881811	18188181181881
81811811181881	18188181881811	81881818118188	18118188818118

723.

18188188118811	81811818811881	18118181188118	81881811881188
18118181881188	81881811188118	18188188811881	81811818118811
81881818811881	18118188118811	81811811881188	18188181188118
81811811188118	18188181881188	81881818118811	18118188811881

724.

18188188181188	81811818811818	18118181188181	81881811818811
18118181818811	81881811188181	18188188811818	81811818181188
81881818811818	18118188181188	81811811818811	18188181188181
81811811188181	18188181818811	81881818181188	18118188811818

725.

18188188188811	81811818811181	18118181188818	81881811811188
18118181811188	81881811188818	18188188811181	81811818188811
81881818811181	18118188188811	81811811811188	18188181188818
81811811188818	18188181811188	81881818188811	18118188811181

726.

18188188111188	81811818811118	18118181188881	81881811888811
18118181888811	81881811188881	18188188811118	81811818111188
81881818811118	18118188111188	81811811888811	18188181188881
81811811188881	18188181888811	81881818111188	18118188811118

727.

18188188181181	81811818188181	1811818181818	81881811818818
18118181818818	8188181181818	18188188188181	81811818181181
81881818188181	18118188181181	81811811818818	1818818181818
8181181181818	18188181818818	81881818181181	18118188188181

728.

18188188118818	81811818188118	18118181811881	81881811881181
18118181881181	81881811811881	18188188188118	81811818118818
81881818188118	18118188118818	81811811881181	18188181811881
81811811811881	18188181881181	81881818118818	18118188188118

729.

18188188118181	81811818181881	18118181818118	81881811881818
18118181881818	81881811818118	18188188181881	81811818118181
81881818181881	18118188118181	81811811881818	18188181818118
81811811818118	18188181881818	81881818118181	18118188181881

730.

18188188111818	81811818181118	18118181818881	81881811888181
18118181888181	81881811818881	18188188181118	81811818111818
81881818181118	18118188111818	81811811888181	18188181818881
81811811818881	18188181888181	81881818111818	18118188181118

731.

18188188111881	81811818118881	18118181881118	81881811888118
18118181888118	81881811881118	18188188118881	81811818111881
81881818118881	18118188111881	81811811888118	18188181881118
81811811881118	18188181888118	81881818111881	18118188118881

732.

18188188111118	81811818888888	18118181111111	81881811888881
18118181888881	81881811111111	18188188888888	81811818111118
81881818888888	18118188111118	81811811888881	18188181111111
81811811111111	18188181888881	81881818111118	18118188888888

733.

18188188111111	81811818888881	18118181111118	81881811888888
18118181888888	81881811111118	18188188888881	81811818111111
81881818888881	18118188111111	81811811888888	18188181111118
81811811111118	18188181888888	81881818111111	18118188888881

734.

18188188818188	81811818881888	1811818118111	81881811181811
18118181818181	81881811181811	18188188881888	81811818818188
81881818881888	18118188818188	8181181181811	18188181181811
81811811181811	18188181181811	81881818818188	18118188881888

735.

18188188188818	81811818811188	18118181188811	81881811811181
18118181811181	81881811188811	18188188811188	81811818188818
81881818811188	18118188188818	81811811811181	18188181188811
81811811188811	18188181811181	81881818188818	18118188811188

736.

18188188118118	81811818181818	18118181818181	81881811881881
18118181881881	81881811818181	18188188181818	81811818118118
81881818181818	18118188118118	81811811881881	18188181818181
81811811818181	18188181881881	81881818118118	18118188181818

737.

18811818188888	81188188888818	18118811111181	81881181811111
18118811811111	81881181111181	18811818888818	81188188188888
81881188888818	18118818188888	81188181811111	18811811111181
81188181111181	18811811811111	81881188188888	18118818888818

738.

18811818111181	81188188188881	18118811811118	81881181888818
18118811888818	81881181811118	18811818188881	81188188111181
81881188188881	18118818111181	81188181888818	18811811811118
81188181811118	18811811888818	81881188111181	18118818188881

739.

18811818811111	81188188888811	18118811111188	81881181188888
18118811188888	81881181111188	18811818888811	81188188811111
81881188888811	18118818811111	81188181188888	18811811111188
81188181111188	18811811188888	81881188811111	18118818888811

740.

18811818818888	81188188888188	18118811111811	81881181181111
18118811181111	81881181111811	18811818888188	81188188818888
81881188888188	18118818818888	81188181181111	18811811111811
81188181111811	18811811181111	81881188818888	18118818888188

741.

18811818181111	81188188888181	18118811111818	81881181818888
18118811818888	81881181111818	18811818888181	81188188181111
81881188888181	18118818181111	81188181818888	18811811111818
81188181111818	18811811818888	81881188181111	18118818888181

742.

18811818118888	81188188888118	18118811111881	81881181881111
18118811881111	81881181111881	18811818888118	81188188118888
81881188888118	18118818118888	81188181881111	18811811111881
81188181111881	18811811881111	81881188118888	18118818888118

743.

18811818881111	81188188888111	18118811111888	81881181118888
18118811118888	81881181111888	18811818888111	81188188881111
81881188888111	18118818881111	81188181118888	18811811111888
81188181111888	18811811118888	81881188881111	18118818888111

744.

18811818118111	81188188881881	18118811181118	81881181881888
18118811881888	81881181118118	18811818881881	81188188118111
81881188881881	18118818118111	81188181881888	18811811118118
81188181118118	18811811881888	81881188118111	18118818881881

745.

18811818181888	81188188881818	18118811118181	81881181818111
18118811818111	81881181118181	18811818881818	81188188181888
81881188881818	18118818181888	81188181818111	18811811118181
81188181118181	18811811818111	81881188181888	18118818881818

746.

18811818818111	81188188881811	18118811118188	81881181181888
18118811181888	81881181118188	18811818881811	81188188818111
81881188881811	18118818818111	81188181181888	18811811118188
81188181118188	18811811181888	81881188818111	18118818881811

747.

18811818811888	81188188881188	18118811118811	81881181188111
18118811188111	81881181118811	18811818881188	81188188811888
81881188881188	18118818811888	81188181188111	18811811118811
81188181118811	18811811188111	81881188811888	18118818881188

748.

18811818188111	81188188881181	18118811118818	81881181811888
18118811811888	81881181118818	18811818881181	81188188188111
81881188881181	18118818188111	81188181811888	18811811118818
81188181118818	18811811811888	81881188188111	18118818881181

749.

18811818111888	81188188881118	18118811118881	81881181888111
18118811888111	81881181118881	18811818881118	81188188111888
81881188881118	18118818111888	81188181888111	18811811118881
81188181118881	18811811888111	81881188111888	18118818881118

750.

18811818111811	81188188818881	18118811181118	81881181888188
18118811888188	81881181181118	18811818818881	81188188111811
81881188818881	18118818111811	81188181888188	18811811181118
81188181181118	18811811888188	81881188111811	18118818818881

751.

18811818188188	81188188818818	18118811181181	81881181811811
18118811811811	81881181181181	18811818818818	81188188188188
81881188818818	18118818188188	81188181811811	18811811181181
81188181181181	18811811811811	81881188188188	18118818818818

752.

18811818811811	81188188818811	18118811181188	81881181188188
18118811188188	81881181181188	18811818818811	81188188811811
81881188818811	18118818811811	81188181188188	18811811181188
81188181181188	18811811188188	81881188811811	18118818818811

753.

18811818181811	81188188818181	18118811181818	81881181818188
18118811818188	81881181181818	18811818818181	81188188181811
81881188818181	18118818181811	81188181818188	18811811181818
81188181181818	18811811818188	81881188181811	18118818818181

754.

18811818118188	81188188818118	18118811181881	81881181881811
18118811881811	81881181181881	18811818818118	81188188118188
81881188818118	18118818118188	81188181881811	18811811181881
81188181181881	18811811881811	81881188118188	18118818818118

755.

18811818118811	81188188811881	18118811188118	81881181881188
18118811881188	81881181188118	18811818811881	81188188118811
81881188811881	18118818118811	81188181881188	18811811188118
81188181188118	18811811881188	81881188118811	18118818811881

756.

18811818181188	81188188811818	18118811188181	81881181818811
18118811818811	81881181188181	18811818811818	81188188181188
81881188811818	18118818181188	81188181818811	18811811188181
81188181188181	18811811818811	81881188181188	18118818811818

757.

18811818188811	81188188811181	18118811188818	81881181811188
18118811811188	81881181188818	18811818811181	81188188188811
81881188811181	18118818188811	81188181811188	18811811188818
81188181188818	18811811811188	81881188188811	18118818811181

758.

18811818111188	81188188811118	18118811188881	81881181888811
18118811888811	81881181188881	18811818811118	81188188111188
81881188811118	18118818111188	81188181888811	18811811188881
81188181188881	18811811888811	81881188111188	18118818811118

759.

18811818181181	81188188188181	18118811811818	81881181818818
18118811818818	81881181811818	18811818818181	81188188181181
81881188188181	18118818181181	81188181818818	18811811811818
81188181811818	18811811818818	81881188181181	18118818188181

760.

18811818118818	81188188188118	18118811811881	81881181881181
18118811881181	81881181811881	18811818811818	81188188118818
81881188188118	18118818118818	81188181881181	18811811811881
81188181811881	18811811881181	81881188118818	18118818188118

761.

18811818118181	81188188181881	18118811818118	81881181881818
18118811881818	81881181818118	18811818818181	81188188118181
81881188181881	18118818118181	81188181881818	18811811818118
81188181818118	18811811881818	81881188118181	1811881818881

762.

18811818111818	81188188181118	18118811818881	81881181888181
18118811888181	81881181818881	18811818181118	81188188111818
81881188181118	18118818111818	81188181888181	18811811818881
81188181818881	18811811888181	81881188111818	18118818181118

763.

18811818111881	81188188118881	18118811881118	81881181888118
18118811888118	81881181881118	1881181818881	81188188111881
81881188118881	18118818111881	81188181888118	18811811881118
81188181881118	18811811888118	81881188111881	18118818118881

764.

18811818111118	81188188888888	18118811111111	81881181888881
18118811888881	81881181111111	18811818888888	81188188111118
81881188888888	18118818111118	81188181888881	18811811111111
81188181111111	18811811888881	81881188111118	18118818888888

765.

18811818111111	81188188888881	18118811111118	81881181888888
18118811888888	81881181111118	18811818888881	81188188111111
81881188888881	18118818111111	81188181888888	18811811111118
81188181111118	18811811888888	81881188111111	18118818888881

766.

18811818818188	81188188881888	18118811118111	81881181181811
18118811181811	81881181118111	18811818881888	81188188818188
81881188881888	18118818818188	81188181181811	18811811118111
81188181118111	18811811181811	81881188818188	18118818881888

767.

18811818188818	81188188811188	18118811188811	81881181811181
18118811811181	81881181188811	18811818811188	81188188188818
81881188811188	18118818188818	81188181811181	18811811188811
81188181188811	18811811811181	81881188188818	18118818811188

768.

18811818118118	81188188181818	18118811818181	81881181881881
18118811881881	81881181818181	18811818181818	81188188118118
81881188181818	18118818118118	81188181881881	18811811818181
81188181818181	18811811881881	81881188118118	18118818181818

769.

18818188188888	81181818888818	18181181111181	81818811811111
18181181811111	81818811111181	18818188888818	81181818188888
81818818888818	18181188188888	81181811811111	18818181111181
81181811111181	18818181811111	81818818188888	18181188888818

770.

18818188111181	81181818188881	18181181811118	81818811888818
18181181888818	81818811811118	18818188188881	81181818111181
81818818188881	18181188111181	81181811888818	18818181811118
81181811811118	18818181888818	81818818111181	18181188188881

771.

18818188811111	81181818888811	18181181111188	81818811188888
18181181188888	81818811111188	18818188888811	81181818811111
81818818888811	18181188811111	81181811188888	18818181111188
81181811111188	18818181188888	81818818811111	18181188888811

772.

18818188818888	81181818888188	18181181111811	81818811181111
18181181181111	81818811111811	18818188888188	81181818818888
81818818888188	18181188818888	81181811181111	18818181111811
81181811111811	18818181181111	81818818818888	18181188888188

773.

18818188181111	81181818888181	18181181111818	81818811818888
18181181818888	81818811111818	18818188888181	81181818181111
81818818888181	18181188181111	81181811818888	18818181111818
81181811111818	18818181818888	81818818181111	18181188888181

774.

18818188118888	81181818888118	18181181111881	81818811881111
18181181881111	81818811111881	18818188888118	81181818118888
81818818888118	18181188118888	81181811881111	18818181111881
81181811111881	18818181881111	81818818118888	18181188888118

775.

18818188881111	81181818888111	18181181111888	81818811118888
18181181118888	81818811111888	18818188888111	81181818881111
81818818888111	18181188881111	81181811118888	18818181111888
81181811111888	18818181118888	81818818881111	18181188888111

776.

18818188118111	81181818881881	18181181118118	81818811881888
18181181881888	81818811118118	18818188881881	81181818118111
81818818881881	18181188118111	81181811881888	18818181118118
81181811118118	18818181881888	81818818118111	18181188881881

777.

18818188181888	81181818881818	18181181118181	81818811818111
18181181818111	81818811118181	18818188881818	81181818181888
81818818881818	18181188181888	81181811818111	18818181118181
81181811118181	18818181818111	81818818181888	18181188881818

778.

18818188818111	81181818881811	18181181118188	81818811181888
18181181181888	81818811118188	18818188881811	81181818818111
81818818881811	18181188818111	81181811181888	18818181118188
81181811118188	18818181181888	81818818818111	18181188881811

779.

18818188811888	81181818881188	18181181118811	81818811188111
18181181188111	81818811118811	18818188881188	81181818811888
81818818881188	18181188811888	81181811188111	18818181118811
81181811118811	18818181188111	81818818811888	18181188881188

780.

18818188188111	81181818881181	18181181118818	81818811811888
18181181811888	81818811118818	18818188881181	81181818188111
81818818881181	18181188188111	81181811811888	18818181118818
81181811118818	18818181811888	81818818188111	18181188881181

781.

18818188111888	81181818881118	18181181118881	81818811888111
18181181888111	81818811118881	18818188881118	81181818111888
81818818881118	18181188111888	81181811888111	18818181118881
81181811118881	18818181888111	81818818111888	18181188881118

782.

18818188111811	81181818818881	18181181181118	81818811888188
18181181888188	81818811181118	18818188818881	81181818111811
81818818818881	18181188111811	81181811888188	18818181181118
81181811181118	18818181888188	81818818111811	18181188818881

783.

18818188188188	81181818818818	18181181181181	81818811811811
18181181811811	81818811181181	18818188818818	81181818188188
81818818818818	18181188188188	81181811811811	18818181181181
81181811181181	18818181811811	81818818188188	18181188818818

784.

18818188811811	81181818818811	18181181181188	81818811188188
18181181188188	81818811181188	18818188818811	81181818811811
81818818818811	18181188811811	81181811188188	18818181181188
81181811181188	18818181188188	81818818811811	18181188818811

785.

18818188181811	81181818818181	18181181181818	81818811818188
18181181818188	81818811181818	18818188818181	81181818181811
81818818818181	18181188181811	81181811818188	18818181181818
81181811181818	18818181818188	81818818181811	18181188818181

786.

18818188118188	81181818818118	18181181181881	81818811881811
18181181881811	81818811181881	18818188818118	81181818118188
81818818818118	18181188118188	81181811881811	18818181181881
81181811181881	18818181881811	81818818118188	18181188818118

787.

18818188118811	81181818811881	18181181188118	81818811881188
18181181881188	81818811188118	18818188811881	81181818118811
81818818811881	18181188118811	81181811881188	18818181188118
81181811188118	18818181881188	81818818118811	18181188811881

788.

18818188181188	81181818811818	18181181188181	81818811818811
18181181818811	81818811188181	18818188811818	81181818118188
81818818811818	18181188181188	81181811818811	18818181188181
81181811188181	18818181818811	81818818181188	18181188811818

789.

18818188188811	81181818811181	18181181188818	81818811811188
18181181811188	81818811188818	18818188811181	81181818188811
81818818811181	18181188188811	81181811811188	18818181188818
81181811188818	18818181811188	81818818188811	18181188811181

790.

18818188111188	81181818811118	18181181188881	81818811888811
18181181888811	81818811188881	18818188811118	81181818111188
81818818811118	18181188111188	81181811888811	18818181188881
81181811188881	18818181888811	81818818111188	18181188811118



791.

18818188181181	81181818188181	18181181811818	81818811818818
18181181818818	81818811811818	18818188188181	81181818181181
81818818188181	18181188181181	81181811818818	18818181811818
81181811811818	18818181818818	81818818181181	18181188188181

800.

18818188118118	81181818181818	18181181818181	81818811881881
18181181881881	81818811818181	18818188181818	81181818118118
81818818181818	18181188118118	81181811881881	18818181818181
81181811818181	18818181881881	81818818118118	18181188181818

792.

18818188118818	81181818188118	18181181811881	81818811881181
18181181881181	81818811811881	18818188188118	81181818118818
81818818188118	18181188118818	81181811881181	18818181811881
81181811811881	18818181881181	81818818118818	18181188188118

801.

18881818188888	81118188888818	18188811111181	81811181811111
18188811811111	81811181111181	18881818888818	81118188188888
81811188888818	18188818188888	81118181811111	18881811111181
81118181111181	18881811811111	81811188188888	18188818888818

793.

18818188118181	81181818181881	18181181818118	81818811881818
18181181881818	81818811818118	18818188181881	81181818118181
81818818181881	18181188118181	81181811881818	18818181818118
81181811818118	18818181881818	81818818118181	18181188181881

802.

18881818111181	81118188188881	1818881181118	81811181888818
18188811888818	8181118181118	18881818188881	81118188111181
81811188188881	1818881811181	81118181888818	1888181181118
8111818181118	18881811888818	8181118811181	18188818188881

794.

18818188111818	81181818181118	18181181818881	81818811888181
18181181888181	81818811818881	18818188181118	81181818111818
81818818181118	18181188111818	81181811888181	18818181818881
81181811818881	18818181888181	81818818111818	18181188181118

803.

18881818811111	81118188888811	18188811111188	81811181188888
18188811188888	81811181111188	18881818888811	81118188811111
81811188888811	18188818811111	81118181188888	18881811111188
81118181111188	18881811188888	81811188811111	18188818888811

795.

18818188111881	81181818118881	18181181881118	81818811888118
18181181888118	81818811881118	18818188118881	81181818111881
81818818118881	18181188111881	81181811888118	18818181881118
81181811881118	18818181888118	81818818111881	18181188118881

804.

18881818818888	81118188888188	1818881111811	81811181818111
18188811818111	8181118111811	18881818888188	81118188818888
81811188888188	18188818818888	81118181818111	1888181111811
8111818111811	18881811818111	81811188818888	18188818888188

796.

18818188111118	81181818888888	18181181111111	81818811888881
18181181888881	81818811111111	18818188888888	81181818111118
81818818888888	18181188111118	81181811888881	18818181111111
81181811111111	18818181888881	81818818111118	18181188888888

805.

18881818181111	81118188888181	1818881111818	81811181818888
18188811818888	8181118111818	18881818888181	81118188181111
81811188888181	18188818181111	81118181818888	1888181111818
8111818111818	18881811818888	81811188181111	18188818888181

797.

18818188111111	81181818888881	18181181111118	81818811888888
18181181888888	81818811111118	18818188888881	81181818111111
81818818888881	18181188111111	81181811888888	18818181111118
81181811111118	18818181888888	81818818111111	18181188888881

806.

18881818118888	81118188888118	1818881111881	81811181881111
18188811881111	8181118111881	18881818888118	81118188118888
81811188888118	18188818118888	81118181881111	1888181111881
8111818111881	18881811881111	81811188118888	18188818888118

798.

18818188818188	81181818881888	1818118118111	81818811181811
18181181181811	81818811118111	18818188881888	81181818818188
81818818881888	18181188818188	8118181181811	1881818118111
8118181118111	18818181181811	81818818818188	18181188881888

807.

18881818881111	81118188888111	1818881111888	81811181118888
18188811118888	8181118111888	18881818888111	81118188881111
81811188888111	18188818881111	8111818118888	1888181111888
8111818111888	1888181118888	81811188881111	18188818888111

799.

18818188188818	81181818811188	18181181188811	81818811811181
18181181811181	81818811188811	18818188811188	81181818188818
81818818811188	18181188188818	81181811811181	18818181188811
81181811188811	18818181811181	81818818188818	18181188811188

808.

18881818181111	81118188881881	1818881118118	81811181881888
18188811881888	81811181118118	18881818881881	81118188118111
81811188881881	18188818118111	81118181881888	1888181118118
81118181118118	18881811881888	81811188118111	18188818881881

809.	18881818181888	81118188881818	18188811118181	81811181818111
	18188811818111	81811181118181	18881818881818	81118188181888
	81811188881818	18188818181888	81118181818111	18881811118181
	81118181118181	18881811818111	81811188181888	18188818881818

810.	18881818818111	81118188881811	18188811118188	81811181181888
	18188811181888	81811181118188	18881818881811	81118188818111
	81811188881811	18188818818111	81118181181888	18881811118188
	81118181118188	18881811181888	81811188818111	18188818881811

811.	18881818811888	81118188881188	18188811118811	81811181188111
	18188811188111	81811181118811	18881818881188	81118188811888
	81811188881188	18188818811888	81118181188111	18881811118811
	81118181118811	18881811188111	81811188811888	18188818881188

812.	18881818188111	81118188881181	18188811118818	81811181811888
	18188811811888	81811181118818	18881818881181	81118188188111
	81811188881181	18188818188111	81118181811888	18881811118818
	81118181118818	18881811811888	81811188188111	18188818881181

813.	18881818111888	81118188881118	18188811118881	81811181888111
	18188811888111	81811181118881	18881818881118	81118188111888
	81811188881118	18188818111888	81118181888111	18881811118881
	81118181118881	18881811888111	81811188111888	18188818881118

814.	18881818111811	81118188818881	18188811181118	81811181888188
	18188811888188	81811181181118	18881818818881	81118188111811
	81811188818881	18188818111811	81118181888188	18881811181118
	81118181181118	18881811888188	81811188111811	18188818818881

815.	18881818188188	81118188818818	18188811181181	81811181811811
	18188811811811	81811181181181	18881818818818	81118188188188
	81811188818818	18188818188188	81118181811811	18881811181181
	81118181181181	18881811811811	81811188188188	18188818818818

816.	18881818811811	81118188818811	18188811181188	81811181188188
	18188811188188	81811181181188	18881818818811	81118188811811
	81811188818811	18188818811811	81118181188188	18881811181188
	81118181181188	18881811188188	81811188811811	18188818818811

817.	18881818181811	81118188818181	18188811181818	81811181818188
	18188811818188	81811181181818	18881818818181	81118188181811
	81811188818181	18188818181811	81118181818188	18881811181818
	81118181181818	18881811818188	81811188181811	18188818818181

818.	18881818118188	81118188818118	18188811181881	81811181881811
	18188811881811	81811181181881	18881818818118	81118188118188
	81811188818118	18188818118188	81118181881811	18881811181881
	81118181181881	18881811881811	81811188118188	18188818818118

819.	18881818118811	81118188811881	18188811188118	81811181881188
	18188811881188	81811181188118	18881818811881	81118188118811
	81811188811881	18188818118811	81118181881188	18881811188118
	81118181188118	18881811881188	81811188118811	18188818811881

820.	18881818181188	81118188811818	18188811188181	81811181818811
	18188811818811	81811181188181	18881818811818	81118188181188
	81811188811818	18188818181188	811181818811	18881811188181
	81118181188181	18881811818811	81811188181188	18188818811818

821.	18881818188811	81118188811181	18188811188818	81811181811188
	18188811811188	81811181188818	18881818811181	81118188188811
	81811188811181	18188818188811	81118181811188	18881811188818
	81118181188818	18881811811188	81811188188811	18188818811181

822.	18881818111188	81118188811118	18188811188881	81811181888811
	18188811888811	81811181188881	18881818811118	81118188111188
	81811188811118	18188818111188	81118181888811	18881811188881
	81118181188881	18881811888811	81811188111188	18188818811118

823.	18881818181181	81118188188181	18188811811818	81811181818818
	18188811818818	81811181811818	18881818188181	81118188181181
	81811188188181	18188818181181	81118181818818	18881811811818
	81118181811818	18881811818818	81811188181181	18188818188181

824.	18881818118818	81118188188118	18188811811881	81811181881181
	18188811881181	81811181811881	18881818188118	81118188118818
	81811188188118	18188818118818	81118181881181	18881811811881
	81118181811881	18881811881181	81811188118818	18188818188118

825.	18881818118181	81118188181881	1818881181118	81811181881818
	18188811881818	8181118181118	18881818181881	81118188118181
	81811188181881	18188818118181	81118181881818	1888181181118
	8111818181118	18881811881818	81811188118181	18188818181881

826.	18881818111818	81118188181118	18188811818881	81811181888181
	18188811888181	81811181818881	18881818181118	81118188111818
	81811188181118	18188818111818	81118181888181	18881811818881
	81118181818881	18881811888181	81811188111818	18188818181118

827.

18881818111881	81118188118881	18188811881118	81811181888118
18188811888118	81811181881118	18881818118881	81118188111881
81811188118881	18188818111881	81118181888118	18881811881118
81118181881118	18881811888118	81811188111881	18188818118881

828.

18881818111118	81118188888888	18188811111111	81811181888881
18188811888881	81811181111111	18881818888888	81118188111118
81811188888888	18188818111118	81118181888881	18881811111111
81118181111111	18881811888881	81811188111118	18188818888888

829.

18881818111111	81118188888881	18188811111118	81811181888888
18188811888888	81811181111118	18881818888881	81118188111111
81811188888881	18188818111111	81118181888888	18881811111118
81118181111118	18881811888888	81811188111111	18188818888881

830.

18881818818188	81118188881888	18188811181811	81811181181811
18188811181811	81811181118111	18881818881888	81118188818188
81811188881888	18188818818188	81118181181811	18881811118111
81118181118111	18881811181811	81811188818188	18188818881888

831.

18881818188818	81118188811188	18188811188811	81811181811181
18188811811181	81811181188811	18881818811188	81118188188818
81811188811188	18188818188818	81118181811181	18881811188811
81118181188811	18881811811181	81811188188818	18188818811188

832.

18881818118118	81118188181818	18188811818181	81811181881881
18188811881881	81811181818181	18881818181818	81118188118118
81811188181818	18188818118118	81118181881881	18881811818181
81118181818181	18881811881881	81811188118118	18188818181818

833.

18881188188888	81118818888818	18811181111181	81188811811111
18811181811111	81188811111181	18881188888818	81118818188888
81188818888818	18811188188888	81118811811111	18881181111181
81118811111181	18881181811111	81188818188888	18811188888818

834.

18881188111181	81118818188881	18811181811118	81188811888818
18811181888818	81188811811118	18881188188881	81118818111181
81188818188881	18811188111181	81118811888818	18881181811118
81118811811118	18881181888818	81188818111181	18811188188881

835.

18881188811111	81118818888811	18811181111188	81188811188888
18811181188888	81188811111188	18881188888811	81118818811111
81188818888811	18811188811111	81118811188888	18881181111188
81118811111188	18881181188888	81188818811111	18811188888811

836.

18881188818888	81118818888188	18811181111811	81188811181111
18811181181111	81188811111811	18881188888188	81118818818888
81188818888188	18811188818888	81118811181111	18881181111811
81118811111811	18881181181111	81188818818888	18811188888188

837.

18881188181111	81118818888181	18811181111818	81188811818888
18811181818888	81188811111818	18881188888181	81118818181111
81188818888181	18811188181111	81118811818888	18881181111818
81118811111818	18881181818888	81188818181111	18811188888181

838.

18881188118888	81118818888118	18811181111881	81188811881111
18811181881111	81188811111881	18881188888118	81118818118888
81188818888118	18811188118888	81118811881111	18881181111881
81118811111881	18881181881111	81188818118888	18811188888118

839.

18881188881111	81118818888111	18811181111888	81188811118888
18811181118888	81188811111888	18881188888111	81118818881111
81188818888111	18811188881111	81118811118888	18881181111888
81118811111888	18881181118888	81188818881111	18811188888111

840.

18881188118111	81118818881881	18811181118118	81188811881888
18811181881888	81188811118118	18881188881881	81118818118111
81188818881881	18811188118111	81118811881888	18881181118118
81118811118118	18881181881888	81188818118111	18811188881881

841.

18881188181888	81118818881818	18811181118181	81188811818111
18811181818111	81188811118181	18881188881818	81118818181888
81188818881818	18811188181888	81118811818111	18881181118181
81118811118181	18881181818111	81188818181888	18811188881818

842.

18881188818111	81118818881811	18811181118188	81188811181888
18811181181888	81188811118188	18881188881811	81118818818111
81188818881811	18811188818111	81118811181888	18881181118188
81118811118188	18881181181888	81188818818111	18811188881811

843.

18881188811888	81118818881188	18811181118811	81188811188111
18811181188111	81188811118811	18881188881188	81118818811888
81188818881188	18811188811888	81118811188111	18881181118811
81118811118811	18881181188111	81188818811888	18811188881188

844.

18881188188111	81118818881181	18811181118818	81188811811888
18811181811888	81188811118818	18881188881181	81118818188111
81188818881181	18811188188111	81118811811888	18881181118818
81118811118818	18881181811888	81188818188111	18811188881181

845.

18881188111888	81118818881118	18811181118881	81188811888111
18811181888111	81188811118881	18881188881118	81118818111888
81188818881118	18811188111888	81118811888111	18881181118881
81118811118881	18881181888111	81188818111888	18811188881118

854.

18881188111188	81118818811118	18811181188881	81188811888811
18811181888811	81188811188881	18881188811118	81118818111188
81188818811118	18811188111188	81118811888811	18881181188881
81118811188881	18881181888811	81188818111188	18811188811118

846.

18881188111811	81118818818881	18811181181118	81188811888188
18811181888188	81188811181118	18881188818881	81118818111811
81188818818881	18811188111811	81118811888188	18881181181118
81118811181118	18881181888188	81188818111811	18811188818881

855.

18881188181181	81118818188181	18811181811818	81188811818818
18811181818818	81188811811818	18881188188181	81118818181181
81188818188181	18811188181181	81118811818818	18881181811818
81118811811818	18881181818818	81188818181181	18811188188181

847.

18881188188188	81118818818818	18811181181181	81188811811811
18811181811811	81188811181181	18881188818818	81118818188188
81188818818818	18811188188188	81118811811811	18881181181181
81118811181181	18881181811811	81188818188188	18811188818818

856.

18881188118818	81118818188118	18811181811881	81188811881181
18811181881181	81188811811881	18881188188118	81118818118818
81188818188118	18811188118818	81118811881181	18881181811881
81118811811881	18881181881181	81188818118818	18811188188118

848.

18881188811811	81118818818811	18811181181188	81188811188188
18811181188188	81188811181188	18881188818811	81118818811811
81188818818811	18811188811811	81118811188188	18881181181188
81118811181188	18881181188188	81188818811811	18811188818811

857.

18881188118181	81118818181881	18811181818118	81188811881818
18811181881818	81188811818118	18881188181881	81118818118181
81188818181881	18811188118181	81118811881818	18881181818118
81118811818118	18881181881818	81188818118181	18811188181881

849.

18881188181811	81118818818181	18811181181818	81188811818188
18811181818188	81188811181818	18881188818181	81118818181811
81188818818181	18811188181811	81118811818188	18881181181818
81118811181818	18881181818188	81188818181811	18811188818181

858.

18881188111818	81118818181118	18811181818881	81188811888181
18811181888181	81188811818881	18881188181118	81118818111818
81188818181118	18811188111818	81118811888181	18881181818881
81118811818881	18881181888181	81188818111818	18811188181118

850.

18881188118188	81118818818118	18811181181881	81188811881811
18811181881811	81188811181881	18881188818118	81118818118188
81188818818118	18811188118188	81118811881811	18881181181881
81118811181881	18881181881811	81188818118188	18811188818118

859.

18881188111881	81118818118881	18811181881118	81188811888118
18811181888118	81188811881118	18881188118881	81118818111881
81188818118881	18811188111881	81118811888118	18881181881118
81118811881118	18881181888118	81188818111881	18811188118881

851.

18881188118811	81118818811881	18811181188118	81188811881188
18811181881188	81188811188118	18881188811881	81118818118811
81188818811881	18811188118811	81118811881188	18881181188118
81118811188118	18881181881188	81188818118811	18811188811881

860.

18881188111118	81118818888888	18811181111111	81188811888881
18811181888881	81188811111111	18881188888888	81118818111118
81188818888888	18811188111118	81118811888881	18881181111111
81118811111111	18881181888881	81188818111118	18811188888888

852.

18881188181188	81118818811818	18811181188181	81188811818811
18811181818811	81188811188181	18881188811818	81118818181188
81188818811818	18811188181188	81118811818811	18881181188181
81118811188181	18881181818811	81188818181188	18811188811818

861.

18881188111111	81118818888881	18811181111118	81188811888888
18811181888888	81188811111118	18881188888881	81118818111111
81188818888881	18811188111111	81118811888888	18881181111118
81118811111118	18881181888888	81188818111111	18811188888881

853.

18881188188811	81118818811181	18811181188818	81188811811188
18811181811188	81188811188818	18881188811181	81118818188811
81188818811181	18811188188811	81118811811188	18881181188818
81118811188818	18881181811188	81188818188811	18811188811181

862.

18881188818188	81118818881888	18811181118111	81188811181811
18811181818181	81188811118111	18881188881888	81118818818188
81188818881888	18811188818188	81118811181811	18881181118111
81118811118111	18881181181811	81188818818188	18811188881888



863.

18881188188818	81118818811188	18811181188811	81188811811181
18811181811181	81188811188811	18881188811188	81118818188818
81188818811188	18811188188818	81118811811181	18881181188811
81118811188811	18881181811181	81188818188818	18811188811188

864.

18881188118118	81118818181818	18811181818181	81188811881881
18811181881881	81188811818181	18881188181818	81118818118118
81188818181818	18811188118118	81118811881881	18881181818181
81118811818181	18881181881881	81188818118118	18811188181818

865.

18888818188888	81111188888818	11111111111181	88888881811111
11111111811111	88888881111181	18888818888818	81111188188888
88888888888818	11111118188888	81111181811111	18888811111181
81111181111181	18888811811111	88888888188888	11111118888818

866.

18888818111181	81111188188881	11111118111118	88888818888818
11111111888818	88888881811118	18888818188881	81111188111181
88888888188881	11111118111181	81111181888818	18888818111118
81111181811118	18888811888818	88888888111181	11111118188881

867.

18888818811111	81111188888811	11111111111188	88888881188888
11111111188888	88888881111188	18888818888811	81111188811111
88888888888811	11111118811111	81111181188888	18888811111188
81111181111188	18888811188888	88888888811111	11111118888811

868.

18888818818888	81111188888188	11111111111811	88888881181111
11111111181111	88888881111811	18888818888188	81111188818888
88888888888188	11111118818888	81111181181111	18888811111811
81111181111811	18888811181111	88888888818888	11111118888188

869.

18888818181111	81111188888181	11111111111818	88888881818888
11111111181888	88888881111818	18888818888181	81111188181111
88888888888181	11111118181111	81111181818888	18888811111818
81111181111818	18888811818888	88888888181111	11111118888181

870.

18888818118888	81111188888118	11111111111881	88888881881111
11111111188111	88888881111881	18888818888118	81111188118888
88888888888118	11111118118888	81111181881111	18888811111881
81111181111881	18888811881111	88888888118888	11111118888118

871.

18888818881111	81111188888111	11111111111888	88888881118888
11111111118888	88888881111888	18888818888111	81111188881111
88888888888111	11111118881111	81111181118888	18888811111888
81111181111888	18888811118888	88888888881111	11111118888111

872.

18888818118111	811111888881881	11111111118118	88888881881888
11111111881888	88888881118118	18888818881881	81111188118111
88888888881881	11111118118111	81111181881888	18888811118118
81111181118118	18888811881888	88888888118111	11111118881881

873.

18888818181888	811111888881818	11111111118181	88888881818111
11111111818111	88888881118181	18888818881818	81111188181888
88888888881818	11111118181888	81111181818111	18888811118181
81111181118181	18888811818111	88888888181888	11111118881818

874.

18888818818111	811111888881811	11111111118188	88888881181888
11111111181888	88888881118188	18888818881811	81111188818111
88888888881811	11111118818111	81111181181888	18888811118188
81111181118188	18888811181888	88888888818111	11111118881811

875.

18888818811888	811111888881188	11111111118811	88888881188111
11111111188111	88888881118811	18888818881188	81111188811888
88888888881188	11111118811888	81111181188111	18888811118811
81111181118811	18888811188111	88888888811888	11111118881188

876.

18888818188111	811111888881181	11111111118818	88888881811888
11111111811888	88888881118818	18888818881181	81111188188111
88888888881181	11111118188111	81111181811888	18888811118818
81111181118818	18888811811888	88888888188111	11111118881181

877.

18888818111888	811111888881118	11111111118881	88888881888111
11111111888111	88888881118881	18888818881118	81111188111888
88888888881118	11111118111888	81111181888111	18888811118881
81111181118881	18888811888111	88888888111888	11111118881118

878.

18888818111811	811111888818881	11111111181118	88888881888188
11111111888188	88888881181118	18888818818881	81111188111811
888888888818881	11111118111811	81111181888188	18888811181118
81111181181118	18888811888188	88888888111811	11111118818881

879.

18888818188188	811111888818818	11111111181181	88888881811811
11111111811811	88888881181181	18888818818818	81111188188188
888888888818818	11111118188188	81111181811811	18888811181181
81111181181181	18888811811811	88888888188188	11111118818818

880.

18888818811811	811111888818811	11111111181188	88888881188188
11111111188188	88888881181188	18888818818811	81111188811811
888888888818811	11111118811811	81111181188188	18888811181188
81111181181188	18888811188188	88888888881811	11111118818811

881.	18888818181811	81111188818181	1111111181818	88888881818188
	1111111818188	8888888181818	18888818818181	81111188181811
	88888888818181	1111118181811	8111181818188	1888881181818
	8111181181818	18888811818188	88888888181811	1111118818181

882.	18888818118188	81111188818118	1111111181881	88888881881811
	1111111881811	88888881181881	18888818818118	81111188118188
	88888888818118	1111118118188	8111181881811	1888881181881
	8111181181881	18888811881811	88888888118188	1111118818118

883.	18888818118811	81111188811881	1111111188118	88888881881188
	1111111881188	88888881188118	18888818811881	81111188118811
	88888888811881	1111118118811	8111181881188	1888881188118
	8111181188118	18888811881188	88888888118811	1111118811881

884.	18888818181188	81111188811818	1111111188181	88888881818811
	1111111818811	88888881188181	18888818811818	81111188181188
	88888888811818	1111118181188	8111181818811	1888881188181
	8111181188181	18888811818811	88888888181188	1111118811818

885.	18888818188811	81111188811181	1111111188818	88888881811188
	1111111811188	88888881188818	18888818811181	81111188188811
	88888888811181	1111118188811	8111181811188	18888811188818
	8111181188818	18888811811188	88888888188811	1111118811181

886.	18888818111188	81111188811118	1111111188881	88888881888811
	1111111888811	88888881188881	18888818811118	81111188111188
	88888888811118	11111181111188	8111181888811	18888811188881
	8111181188881	18888811888811	88888888111188	1111118811118

887.	18888818181181	81111188188181	1111111811818	88888881818818
	1111111818818	88888881811818	18888818188181	81111188181181
	88888888188181	1111118181181	8111181818818	1888881811818
	8111181811818	18888811818818	88888888181181	1111118188181

888.	18888818118818	81111188188118	1111111811881	88888881881181
	1111111881181	88888881811881	18888818188118	81111188118818
	88888888188118	1111118118818	8111181881181	1888881811881
	8111181811881	18888811881181	88888888118818	1111118188118

889.	18888818118181	81111188181881	1111111818118	88888881881818
	1111111881818	8888888181118	1888881818881	81111188118181
	88888888181881	1111118118181	8111181881818	1888881818118
	8111181818118	18888811881818	88888888118181	1111118181881

890.	18888818111818	81111188181118	11111111818881	88888881888181
	1111111888181	88888881818881	18888818181118	81111188111818
	88888888181118	1111118111818	8111181888181	1888881818881
	8111181818881	18888811888181	88888888111818	1111118181118

891.	18888818111881	81111188118881	1111111881118	88888881888118
	1111111888118	88888881881118	18888818118881	81111188111881
	88888888118881	1111118111881	8111181888118	18888811881118
	8111181881118	18888811888118	88888888111881	1111118118881

892.	18888818111118	81111188888888	11111111111111	88888881888881
	1111111888881	88888881111111	18888818888888	81111188111118
	88888888888888	1111118111118	8111181888881	18888811111111
	8111181111111	18888811888881	88888888111118	1111118888888

893.	18888818111111	81111188888881	11111111111118	88888881888888
	1111111888888	88888881111118	18888818888881	81111188111111
	88888888888881	1111118111111	8111181888888	18888811111118
	8111181111118	18888811888888	88888888111111	11111188888881

894.	18888818818188	81111188881888	1111111181811	8888888181811
	1111111818181	8888888118111	18888818881888	81111188818188
	88888888881888	1111118818188	8111181818181	1888881118111
	8111181118111	1888881181811	8888888818188	1111118881888

895.	18888818188818	81111188811188	1111111188811	88888881811181
	1111111811181	88888881188811	18888818811188	81111188188818
	88888888811188	1111118188818	8111181811181	18888811188811
	8111181188811	18888811811181	88888888188818	1111118811188

896.	18888818118118	81111188181818	1111111818181	88888881881881
	1111111881881	88888881818181	18888818181818	81111188118118
	88888888181818	1111118118118	8111181881881	1888881818181
	8111181818181	18888811881881	88888888118118	1111118181818

897.	18888888188888	8111118888818	1111181111181	8888881811111
	1111181811111	88888811111181	18888888888818	8111118188888
	88888818888818	1111188188888	8111111811111	18888881111181
	81111111111181	1888881811111	88888818188888	11111188888818

898.	18888888111181	8111118188881	1111181811118	88888811888818
	1111181888818	8888881181118	18888888188881	81111181111181
	88888818188881	1111188111181	8111111888818	18888881811118
	8111111811118	18888881888818	88888818111181	11111188188881

899.	1888888811111	81111118888811	11111181111188	88888811188888
	11111181188888	88888811111188	18888888888811	81111118811111
	88888818888811	11111188811111	81111111188888	18888881111188
	81111111111188	18888881188888	88888818811111	11111188888811

900.	1888888818888	81111118888188	11111181111811	88888811181111
	11111181181111	88888811111811	18888888888188	81111118818888
	88888818888188	11111188818888	81111111181111	18888881111811
	81111111111811	18888881181111	88888818818888	11111188888188

901.	18888888181111	81111118888181	11111181111818	88888811818888
	111111811818888	88888811111818	18888888888181	81111118181111
	88888818888181	11111188181111	81111111818888	18888881111818
	81111111111818	18888881818888	88888818181111	11111188888181

902.	18888888118888	81111118888118	11111181111881	88888811881111
	11111181881111	88888811111881	18888888888118	81111118118888
	88888818888118	11111188118888	81111111881111	18888881111881
	81111111111881	18888881881111	88888818118888	11111188888118

903.	18888888881111	81111118888111	11111181111888	88888811118888
	11111181118888	88888811111888	18888888888111	81111118881111
	88888818888111	11111188881111	81111111118888	18888881111888
	81111111111888	18888881118888	88888818881111	11111188888111

904.	18888888118111	81111118881881	11111181118118	88888811881888
	11111181881888	88888811118118	18888888881881	81111118118111
	88888818881881	11111188818111	81111111881888	18888881118118
	81111111118118	18888881881888	88888818118111	11111188881881

905.	18888888181888	81111118881818	11111181118181	88888811818111
	11111181818111	88888811118181	18888888881818	81111118181888
	88888818881818	11111188818188	81111111818111	18888881118181
	81111111118181	18888881818111	88888818181888	11111188881818

906.	1888888818111	81111118881811	11111181118188	88888811181888
	11111181181888	88888811118188	18888888881811	81111118818111
	88888818881811	11111188818111	8111111181888	18888881118188
	81111111118188	18888881181888	88888818818111	11111188881811

907.	1888888811888	81111118881188	11111181118811	88888811188111
	11111181188111	88888811118811	18888888881188	81111118811888
	88888818881188	11111188811888	8111111188111	18888881118811
	81111111118811	18888881188111	88888818811888	11111188881188

908.	18888888188111	81111118881181	11111181118818	88888811811888
	111111811811888	88888811118818	18888888881181	81111118188111
	88888818881181	111111888188111	81111111811888	18888881118818
	81111111118818	18888881811888	88888818188111	11111188881181

909.	18888888111888	81111118881118	11111181118881	88888811888111
	11111181888111	88888811118881	18888888881118	81111118111888
	88888818881118	111111888111888	81111111888111	18888881118881
	81111111118881	18888881888111	88888818111888	11111188881118

910.	18888888111811	81111118818881	11111181181118	88888811888188
	11111181888188	88888811181118	188888888818881	81111118111811
	88888818818881	111111888111811	81111111888188	18888881181118
	81111111181118	18888881888188	88888818111811	11111188818881

911.	18888888188188	81111118818818	11111181181181	88888811811811
	111111811811811	88888811181181	18888888818818	81111118188188
	88888818818818	111111888188188	81111111811811	18888881181181
	81111111181181	18888881811811	88888818188188	11111188818818

912.	18888888811811	81111118818811	11111181181188	88888811188188
	11111181188188	88888811181188	18888888818811	81111118811811
	88888818818811	11111188811811	8111111188188	18888881181188
	81111111181188	18888881188188	88888818811811	11111188818811

913.	18888888181811	81111118818181	11111181181818	88888811818188
	11111181818188	88888811181818	18888888818181	81111118181811
	88888818818181	111111888181811	81111111818188	18888881181818
	81111111181818	18888881818188	88888818181811	11111188818181

914.	18888888118188	81111118818118	11111181181881	88888811881811
	11111181881811	88888811181881	18888888818118	81111118118188
	88888818818118	111111888118188	81111111881811	18888881181881
	81111111181881	18888881881811	88888818118188	11111188818118

915.	18888888118811	81111118811881	11111181188118	88888811881188
	11111181881188	88888811188118	18888888811881	81111118118811
	88888818811881	111111888118811	81111111881188	18888881188118
	81111111188118	18888881881188	88888818118811	11111188811881

916.	18888888181188	81111118811818	11111181188181	88888811818811
	111111811881881	88888811188181	1888888881818	81111118181188
	88888818811818	111111888181188	81111111818811	18888881188181
	81111111188181	18888881818811	88888818118188	11111188811818

917.

18888888188811	81111118811181	11111181188818	88888811811188
11111181811188	88888811188818	18888888811181	81111118188811
88888818811181	11111188188811	81111111811188	1888881188818
8111111188818	1888881811188	8888818188811	1111188811181

918.

1888888111188	8111118811118	1111181188881	8888811888811
11111181888811	8888811188881	1888888811118	8111118111188
8888818811118	1111188111188	8111111888811	1888881188881
8111111188881	1888881888811	8888818111188	1111188811118

919.

1888888181181	8111118188181	1111181811818	8888811818818
11111181818818	8888811811818	1888888188181	8111118181181
8888818188181	1111188181181	8111111818818	1888881811818
8111111811818	1888881818818	8888818181181	1111188188181

920.

1888888118818	8111118188118	1111181811881	8888811881181
11111181881181	8888811811881	1888888188118	8111118118818
8888818188118	1111188118818	8111111881181	1888881811881
8111111811881	1888881881181	8888818118818	1111188188118

921.

1888888118181	8111118181881	1111181818118	8888811881818
11111181881818	8888811818118	1888888181881	8111118118181
8888818181881	1111188118181	8111111881818	1888881818118
8111111818118	1888881881818	8888818118181	1111188181881

922.

1888888111818	8111118181118	1111181818881	8888811888181
11111181888181	8888811818881	1888888181118	8111118111818
8888818181118	1111188111818	8111111888181	1888881818881
8111111818881	1888881888181	8888818111818	1111188181118

923.

1888888111881	8111118118881	1111181881118	8888811888118
11111181888118	8888811881118	1888888118881	8111118111881
8888818118881	1111188111881	8111111888118	1888881881118
8111111881118	1888881888118	8888818111881	1111188118881

924.

1888888111118	8111118888888	1111181111111	8888811888881
11111181888881	8888811111111	1888888888888	8111118111118
8888818888888	1111188111118	8111111888881	1888881111111
8111111111111	1888881888881	8888818111118	1111188888888

925.

1888888111111	8111118888881	1111181111118	8888811888888
11111181888888	8888811111118	1888888888881	8111118111111
8888818888881	1111188111111	8111111888888	1888881111118
8111111111118	1888881888888	8888818111111	1111188888881

926.

1888888818188	81111118881888	1111181118111	8888811181811
11111181181811	8888811118111	1888888881888	8111118818188
8888818881888	1111188818188	8111111181811	1888881118111
8111111118111	1888881181811	8888818818188	1111188881888

927.

1888888188818	8111118811188	1111181188811	8888811811181
11111181811181	8888811188811	1888888811188	8111118188818
8888818811188	1111188188818	8111111811181	1888881188811
8111111188811	1888881811181	8888818188818	1111188811188

928.

1888888118118	8111118181818	1111181818181	8888811881881
11111181881881	8888811818181	1888888181818	8111118118118
8888818181818	1111188118118	8111111881881	1888881818181
8111111818181	1888881881881	8888818118118	1111188181818

929.

11818118188888	8818188888818	1181111111181	8881888181111
1181111811111	88818881111181	11818118888818	8818881888888
8881888888818	1181118188888	881881811111	1181811111181
8818818111181	1181811811111	8881888188888	1181118888818

930.

1181811811181	88181888188881	1181111811118	88818881888818
1181111888818	8881888181118	11818118188881	881888111181
8881888188881	1181118111181	881881888818	1181811181118
8818818111118	1181811188818	8881888111181	1181118188881

931.

1181811881111	8818188888881	1181111111188	88818881188888
1181111188888	88818881111188	1181811888881	881888811111
888188888881	118111881111	881881188888	1181811111118
8818818111188	1181811118888	888188881111	118111888881

932.

11818118818888	88181888888188	1181111111811	8881888118111
1181111181111	88818881111811	11818118888188	881888818888
8881888888188	1181118818888	881881811111	11818111111811
88188181111811	11818111181111	8881888818888	1181118888188

933.

1181811818111	88181888888181	1181111111818	88818881818888
1181111818888	88818881111818	11818118888181	881888181111
8881888888181	118111818111	881881818888	11818111111818
88188181111818	1181811181888	8881888818111	1181118888181

934.

11818118118888	88181888888118	1181111111881	8881888188111
1181111881111	88818881111881	11818118888118	881888118888
8881888888118	1181118118888	881881881111	11818111111881
88188181111881	11818111881111	88818888118888	1181118888118



935.

11818118881111	88181888888111	11181111111888	88818881118888
11181111118888	88818881111888	11818118888111	88181888881111
8881888888111	11181118881111	88181881118888	11818111111888
88181881111888	11818111118888	88818888881111	11181118888111

944.

11818118811811	88181888818811	11181111181188	88818881188188
11181111188188	88818881181188	11818118818811	88181888811811
88818888818811	11181118811811	88181881188188	11818111181188
88181881181188	11818111188188	88818888811811	11181118818811

936.

11818118118111	88181888881881	11181111118118	88818881881888
11181111881888	88818881118118	11818118881881	88181888118111
8881888881881	11181118118111	88181881881888	11818111118118
88181881118118	11818111881888	88818888118111	11181118881881

945.

11818118181811	88181888818181	11181111181818	88818881818188
11181111818188	88818881181818	11818118818181	88181888181811
88818888818181	11181118181811	88181881818188	11818111181818
88181881181818	11818111818188	88818888181811	11181118818181

937.

11818118181888	88181888881818	11181111118181	88818881818111
11181111818111	88818881118181	11818118881818	88181888181888
8881888881818	11181118181888	88181881818111	11818111118181
88181881118181	11818111818111	88818888181888	11181118881818

946.

11818118118188	88181888818118	11181111181881	88818881881811
11181111881811	88818881181881	11818118818118	88181888118188
88818888818118	11181118118188	88181881881811	11818111181881
88181881181881	11818111881811	88818888118188	11181118818118

938.

11818118818111	88181888881811	11181111118188	88818881181888
11181111181888	88818881118188	11818118881811	88181888818111
8881888881811	11181118818111	88181881181888	11818111118188
88181881118188	11818111181888	88818888818111	11181118881811

947.

11818118118811	88181888811881	11181111188118	88818881881188
11181111881188	88818881188118	11818118811881	88181888118811
88818888811881	11181118118811	88181881881188	11818111188118
88181881188118	11818111881188	88818888118811	11181118811881

939.

11818118811888	88181888881188	11181111118811	88818881188111
11181111188111	88818881118811	11818118881188	88181888811888
8881888881188	11181118811888	88181881188111	11818111118811
88181881118811	11818111188111	88818888811888	11181118881188

948.

11818118181188	88181888811818	11181111188181	88818881818811
11181111818811	88818881188181	11818118811818	88181888181188
88818888811818	11181118181188	88181881818811	11818111188181
88181881188181	11818111818811	88818888811888	11181118811818

940.

11818118188111	88181888881181	11181111118818	88818881811888
11181111811888	88818881118818	11818118881181	88181888188111
8881888881181	11181118188111	88181881811888	11818111118818
88181881118818	11818111811888	88818888818811	11181118881181

949.

11818118188811	88181888811181	11181111188818	88818881811188
11181111811188	88818881188818	11818118811181	88181888188811
88818888811181	11181118188811	88181881811188	11818111188818
88181881188818	11818111811188	88818888818811	11181118811181

941.

11818118111888	88181888881118	11181111118881	88818881888111
11181111888111	88818881118881	11818118881118	88181888111888
8881888881118	11181118111888	88181881888111	11818111118881
88181881118881	11818111888111	88818888811188	11181118881118

950.

11818118111188	88181888811118	11181111188881	88818881888811
11181111888811	88818881188881	11818118811118	88181888111188
88818888811118	11181118111188	88181881888811	11818111188881
88181881188881	11818111888811	88818888811188	11181118811118

942.

11818118111811	88181888818881	11181111181118	88818881888188
11181111888188	88818881181118	11818118818881	88181888111811
88818888818881	11181118111811	88181881888188	11818111181118
88181881181118	11818111888188	88818888811811	11181118818881

951.

11818118181181	88181888188181	11181111811818	88818881818818
11181111818818	88818881811818	11818118188181	88181888181181
88818888818818	11181118181181	88181881818818	11818111811818
88181881811818	11818111818818	88818888818181	11181118188181

943.

11818118188188	88181888818818	11181111181181	88818881811811
11181111811811	88818881181181	11818118818818	88181888188188
88818888818818	11181118188188	88181881811811	11818111181181
88181881181181	11818111811811	88818888818818	11181118818818

952.

11818118118818	88181888188118	11181111811881	88818881881181
11181111881181	88818881811881	11818118188118	88181888118818
88818888818818	11181118118818	88181881881181	11818111811881
88181881811881	11818111881181	888188888118818	11181118188118

953.

11818118118181	88181888181881	11181111818118	88818881881818
11181111881818	88818881818118	11818118181881	88181888118181
88818888181881	11181118118181	88181881881818	11818111818118
88181881818118	11818111881818	88818888118181	11181118181881

954.

11818118111818	88181888181118	11181111818881	88818881888181
11181111888181	88818881818881	11818118181118	88181888111818
88818888181118	11181118111818	88181881888181	11818111818881
88181881818881	11818111888181	88818888111818	11181118181118

955.

11818118111881	88181888118881	11181111881118	88818881888118
11181111888118	88818881881118	11818118118881	88181888111881
88818888118881	11181118111881	88181881888118	11818111881118
88181881881118	11818111888118	88818888111881	11181118118881

956.

11818118111118	88181888888888	11181111111111	88818881888881
11181111888881	88818881111111	11818118888888	88181888111118
88818888888888	11181118111118	88181881888881	11818111111111
88181881111111	11818111888881	88818888111118	11181118888888

957.

11818118111111	88181888888881	11181111111118	88818881888888
11181111888888	88818881111118	11818118888881	88181888111111
88818888888881	11181118111111	88181881888888	11818111111118
88181881111118	11818111888888	88818888111111	11181118888881

958.

11818118818188	88181888881888	11181111181811	88818881181811
11181111818181	88818881181811	11818118881888	88181888818188
88818888881888	11181118818188	88181881181811	11818111181811
88181881181811	11818111818181	88818888818188	11181118881888

959.

11818118188818	88181888811188	11181111188811	88818881811181
11181111811181	88818881188811	11818118811188	88181888188818
88818888811188	11181118188818	88181881811181	11818111188811
88181881188811	11818111811181	88818888188818	11181118811188

960.

11818118118118	88181888181818	11181111818181	88818881881881
11181111881881	88818881818181	11818118181818	88181888118118
88818888181818	11181118118118	88181881881881	11818111818181
88181881818181	11818111881881	88818888118118	11181118181818

961.

18111818188888	81888188888818	11888111111181	88111881811111
11888111811111	88111881111181	18111818888818	81888188188888
88111888888818	11888118188888	81888181811111	18111811111181
81888181111181	18111811811111	88111888188888	11888118888818

962.

18111818111181	81888188188881	11888111811118	88111881888818
11888111888818	88111881811118	18111818188881	81888188111181
88111888188881	11888118111181	81888181888818	18111811811118
81888181811118	18111811888818	88111888111181	11888118188881

963.

18111818811111	81888188888811	118881111111188	88111881188888
11888111188888	881118811111188	18111818888811	81888188811111
88111888888811	11888118811111	81888181188888	181118111111188
81888181111188	18111811188888	88111888811111	11888118888811

964.

18111818818888	81888188888188	11888111111811	88111881181111
11888111181111	88111881111811	18111818888188	81888188818888
88111888888188	11888118818888	81888181181111	18111811111811
81888181111811	18111811181111	88111888818888	11888118888188

965.

18111818181111	81888188888181	11888111111818	88111881818888
11888111818888	88111881111818	18111818888181	81888188181111
88111888888181	11888118181111	81888181818888	18111811111818
81888181111818	18111811818888	88111888181111	11888118888181

966.

18111818118888	81888188888118	11888111111881	88111881881111
11888111881111	88111881111881	18111818888118	81888188118888
88111888888118	11888118118888	81888181881111	18111811111881
81888181111881	18111811881111	88111888118888	11888118888118

967.

18111818881111	81888188888111	11888111111888	88111881118888
11888111118888	88111881111888	18111818888111	81888188881111
88111888888111	11888118881111	81888181118888	18111811111888
81888181111888	18111811118888	88111888881111	11888118888111

968.

18111818118111	81888188881881	11888111118118	88111881881888
11888111881888	88111881118118	18111818881881	81888188118111
88111888881881	11888118118111	81888181881888	18111811118118
81888181118118	18111811881888	88111888118111	11888118881881

969.

18111818181888	81888188881818	11888111118181	88111881818111
11888111818111	88111881118181	18111818881818	81888188181888
88111888881818	11888118181888	81888181818111	18111811118181
81888181118181	18111811818111	88111888181888	11888118881818

970.

18111818818111	81888188881811	11888111118188	88111881181888
11888111181888	88111881118188	18111818881811	81888188818111
88111888881811	11888118818111	81888181181888	18111811118188
81888181118188	18111811181888	88111888818111	11888118881811

971.

18111818811888	81888188881188	11888111118811	88111881188111
11888111188111	88111881118811	18111818881188	81888188811888
88111888881188	11888118811888	81888181188111	18111811118811
81888181118811	18111811188111	88111888811888	11888118881188

980.

18111818181188	81888188811818	11888111188181	88111881818811
11888111818811	88111881188181	18111818811818	81888188181188
88111888811818	11888118181188	81888181818811	18111811188181
81888181188181	18111811818811	88111888181188	11888118811818

972.

18111818188111	81888188881181	11888111118818	88111881811888
11888111811888	88111881118818	18111818881181	81888188188111
88111888881181	11888118188111	81888181811888	18111811118818
81888181118818	18111811811888	88111888188111	11888118881181

981.

18111818188811	81888188811181	11888111188818	88111881811188
11888111811188	88111881188818	18111818811181	81888188188811
88111888811181	11888118188811	81888181811188	18111811188818
81888181188818	18111811811188	88111888188811	11888118811181

973.

18111818111888	81888188881118	11888111118881	88111881888111
11888111888111	88111881118881	18111818881118	81888188111888
88111888881118	11888118111888	81888181888111	18111811118881
81888181118881	18111811888111	88111888111888	11888118881118

982.

18111818111188	81888188811118	11888111188881	88111881888811
11888111888811	88111881188881	18111818811118	81888188111188
88111888811118	11888118111188	81888181888811	18111811188881
81888181188881	18111811888811	88111888111188	11888118811118

974.

18111818111811	81888188818881	11888111181118	88111881888188
11888111888188	88111881181118	18111818818881	81888188111811
88111888818881	11888118111811	81888181888188	18111811181118
81888181181118	18111811888188	88111888111811	11888118818881

983.

18111818181181	81888188188181	11888111811818	88111881818818
11888111818818	88111881811818	18111818818181	81888188181181
88111888188181	11888118181181	81888181818818	18111811811818
818881811811818	18111811818818	88111888181181	11888118188181

975.

18111818188188	81888188818818	11888111181181	88111881811811
11888111811811	88111881181181	18111818818818	81888188188188
88111888818818	11888118188188	81888181811811	18111811181181
81888181181181	18111811811811	88111888188188	11888118818818

984.

18111818118818	81888188188118	11888111811881	88111881881181
11888111881181	88111881811881	18111818811818	81888188118818
88111888188118	11888118118818	81888181881181	18111811811881
81888181811881	18111811881181	88111888118818	11888118188118

976.

18111818811811	81888188818811	11888111181188	88111881188188
11888111188188	88111881181188	18111818818811	81888188811811
88111888818811	11888118811811	81888181188188	18111811181188
81888181181188	18111811188188	88111888811811	11888118818811

985.

18111818118181	81888188181881	11888111818118	88111881881818
11888111881818	88111881818118	18111818181881	81888188118181
88111888181881	11888118118181	81888181881818	18111811818118
81888181818118	18111811881818	88111888118181	11888118181881

977.

18111818181811	81888188818181	11888111181818	88111881818188
11888111818188	88111881181818	18111818818181	81888188181811
88111888818181	11888118181811	81888181818188	18111811181818
81888181181818	18111811818188	88111888181811	11888118818181

986.

18111818111818	81888188181118	11888111818881	88111881888181
11888111888181	88111881818881	18111818181118	81888188111818
88111888181118	11888118111818	81888181888181	18111811818881
81888181818881	18111811888181	88111888111818	11888118181118

978.

18111818118188	81888188818118	11888111181881	88111881881811
11888111881811	88111881181881	18111818818118	81888188118188
88111888818118	11888118118188	81888181881811	18111811181881
81888181181881	18111811881811	88111888118188	11888118818118

987.

18111818111881	81888188118881	11888111881118	88111881888118
11888111888118	88111881881118	18111818118881	81888188111881
88111888118881	11888118111881	81888181888118	18111811881118
81888181881118	18111811888118	88111888111881	11888118118881

979.

18111818118811	81888188811881	11888111188118	88111881881188
11888111881188	88111881188118	18111818811881	81888188118811
88111888811881	11888118118811	81888181881188	18111811188118
81888181188118	18111811881188	88111888118811	11888118811881

988.

18111818111118	81888188888888	11888111111111	88111881888881
11888111888881	88111881111111	18111818888888	81888188111118
88111888888888	11888118111118	81888181888881	18111811111111
81888181111111	18111811888881	88111888111118	11888118888888

989.	18111818111111	81888188888881	11888111111118	88111881888888
	11888111888888	88111881111118	18111818888881	81888188111111
	88111888888881	11888181111111	81888181888888	18111811111118
	81888181111118	18111811888888	88111888111111	11888118888881

990.	18111818818188	81888188881888	11888111118111	88111881181811
	11888111181811	88111881118111	18111818881888	81888188818188
	88111888881888	11888118818188	81888181181811	18111811118111
	81888181118111	18111811181811	88111888818188	11888118881888

991.	18111818188818	81888188811188	11888111188811	88111881811181
	11888111811181	88111881188811	18111818811188	81888188188818
	88111888811188	11888118188818	81888181811181	18111811188811
	81888181188811	18111811811181	88111888188818	11888118811188

992.	18111818118118	81888188181818	11888111818181	88111881881881
	11888111881881	88111881818181	18111818181818	81888188118118
	88111888181818	11888118118118	81888181881881	18111811818181
	81888181818181	18111811881881	88111888118118	11888118181818

993.	18818818188888	81181188888818	18181811111181	81818181811111
	18181811811111	81818181111181	18818818888818	81181188188888
	81818188888818	18181818188888	81181181811111	18818811111181
	81181181111181	18818811811111	81818188188888	18181818888818

994.	18818818111181	81181188188881	18181811811118	81818181888818
	18181811888818	81818181811118	18818818188881	81181188111181
	81818188188881	18181818111181	81181181888818	18818811811118
	81181181811118	18818811888818	81818188111181	18181818188881

995.	18818818811111	81181188888811	18181811111188	81818181188888
	18181811188888	81818181111188	18818818888811	81181188811111
	81818188888811	18181818811111	81181181188888	18818811111188
	81181181111188	18818811188888	81818188811111	18181818888811

996.	18818818818888	81181188888188	18181811111811	81818181181111
	18181811181111	81818181111811	18818818888188	81181188818888
	81818188888188	18181818818888	81181181181111	18818811111811
	81181181111811	18818811181111	81818188818888	18181818888188

997.	18818818181111	81181188888181	18181811111818	81818181888818
	18181811818888	81818181111818	18818818888181	81181188118111
	81818188888181	18181818181111	81181181818888	18818811111818
	81181181111818	18818811818888	81818188181111	18181818888181

998.	18818818118888	81181188888118	18181811111881	81818181881111
	18181811881111	81818181111881	18818818888118	81181188118888
	81818188888118	18181818118888	81181181881111	18818811111881
	81181181111881	18818811881111	81818188118888	18181818888118

999.	18818818881111	81181188888111	18181811111888	81818181118888
	18181811118888	81818181111888	18818818888111	81181188881111
	81818188888111	18181818881111	81181181118888	18818811111888
	81181181111888	18818811118888	81818188881111	18181818888111

1000.	18818818118111	81181188881881	18181811118118	81818181881888
	18181811881888	81818181118118	18818818881881	81181188118111
	81818188881881	18181818118111	81181181881888	18818811118118
	81181181118118	18818811881888	81818188118111	18181818881881

1001.	18818818181888	81181188881818	18181811118181	81818181818111
	18181811818111	81818181118181	18818818881818	81181188181888
	81818188881818	18181818181888	81181181818111	18818811118181
	81181181118181	18818811818111	81818188181888	18181818881818

1002.	18818818818111	81181188881811	18181811118188	81818181181888
	18181811181888	81818181118188	18818818881811	81181188818111
	81818188881811	18181818818111	81181181181888	18818811118188
	81181181118188	18818811181888	81818188818111	18181818881811

1003.	18818818811888	81181188881188	18181811118811	81818181188111
	18181811188111	81818181118811	18818818881188	81181188811888
	81818188881188	18181818811888	81181181188111	18818811118811
	81181181118811	18818811188111	81818188811888	18181818881188

1004.	18818818188111	81181188881181	18181811118818	81818181811888
	18181811811888	81818181118818	18818818881181	81181188188111
	81818188881181	18181818188111	81181181811888	18818811118818
	81181181118818	18818811811888	81818188188111	18181818881181

1005.	18818818111888	81181188881118	18181811118881	81818181888111
	18181811888111	81818181118881	18818818881118	81181188111888
	81818188881118	18181818111888	81181181888111	18818811118881
	81181181118881	18818811888111	81818188111888	18181818881118

1006.	18818818111811	81181188818881	18181811181118	81818181888188
	18181811888188	81818181181118	18818818818881	81181188111811
	81818188818881	18181818111811	81181181888188	18818811181118
	81181181181118	18818811888188	81818188111811	18181818818881



1007.

18818818188188	81181188818818	18181811181181	81818181811811
18181811811811	81818181181181	18818818818818	81181188188188
81818188818818	18181818188188	81181181811811	18818811181181
81181181181181	18818811811811	81818188188188	18181818818818

1016.

18818818118818	81181188188118	18181811811881	81818181881181
18181811881181	81818181811881	18818818188118	81181188118818
81818188188118	18181818118818	81181181881181	18818811811881
81181181811881	18818811881181	81818188118818	18181818188118

1008.

18818818811811	81181188818811	18181811181188	81818181188188
18181811188188	81818181181188	18818818818811	81181188811811
81818188818811	18181818811811	81181181188188	18818811181188
81181181181188	18818811188188	81818188811811	18181818818811

1017.

18818818118181	81181188181881	18181811818118	81818181881818
18181811881818	81818181818118	18818818181881	81181188118181
81818188181881	18181818118181	81181181881818	18818811818118
81181181818118	18818811881818	81818188118181	18181818181881

1009.

18818818181811	81181188818181	18181811181818	81818181818188
18181811818188	81818181181818	18818818818181	81181188181811
81818188818181	18181818181811	81181181818188	18818811181818
81181181181818	18818811818188	81818188181811	18181818818181

1018.

18818818111818	81181188181118	18181811818881	81818181888181
18181811888181	81818181818881	18818818181118	81181188111818
81818188181118	18181818111818	81181181888181	18818811818881
81181181818881	18818811888181	81818188111818	18181818181118

1010.

18818818118188	81181188818118	18181811181881	81818181881811
18181811881811	81818181181881	18818818818118	81181188118188
81818188818118	18181818118188	81181181881811	18818811181881
81181181181881	18818811881811	81818188118188	18181818818118

1019.

18818818111881	81181188118881	18181811881118	81818181888118
18181811888118	81818181881118	18818818118881	81181188111881
81818188118881	18181818111881	81181181888118	18818811881118
81181181881118	18818811888118	81818188111881	18181818118881

1011.

18818818118811	81181188811881	18181811188118	81818181881188
18181811881188	81818181188118	18818818811881	81181188118811
81818188811881	18181818118811	81181181881188	18818811188118
81181181188118	18818811881188	81818188118811	18181818811881

1020.

18818818111118	81181188888888	18181811111111	81818181888881
18181811888881	81818181111111	18818818888888	81181188111118
81818188888888	18181818111118	81181181888881	18818811111111
81181181111111	18818811888881	81818188111118	18181818888888

1012.

18818818181188	81181188811818	18181811188181	81818181818811
18181811818811	81818181188181	18818818811818	81181188181188
81818188811818	18181818181188	81181181818811	18818811188181
81181181188181	18818811818811	81818188181188	18181818811818

1021.

18818818111111	81181188888881	18181811111118	81818181888888
18181811888888	81818181111118	18818818888881	81181188111111
81818188888881	18181818111111	81181181888888	18818811111118
81181181111118	18818811888888	81818188111111	18181818888881

1013.

18818818188811	81181188811181	18181811188818	81818181811188
18181811811188	81818181188818	18818818811181	81181188188811
81818188811181	18181818188811	81181181811188	18818811188818
81181181188818	18818811811188	81818188188811	18181818811181

1022.

18818818818188	81181188881888	18181811181811	81818181818181
18181811181811	81818181118111	18818818881888	81181188818188
81818188881888	18181818818188	81181181181811	18818811118111
81181181118111	18818811181811	81818188818188	18181818881888

1014.

18818818111188	81181188811118	18181811188881	81818181888811
18181811888811	81818181188881	18818818811118	81181188111188
81818188811118	18181818111188	81181181888811	18818811188881
81181181188881	18818811888811	81818188111188	18181818811118

1023.

18818818188818	81181188811188	18181811188811	81818181811181
18181811811181	81818181188811	18818818811188	81181188188818
81818188811188	18181818188818	81181181811181	18818811188811
81181181188811	18818811811181	81818188188818	18181818811188

1015.

18818818181181	81181188188181	18181811811818	81818181818818
18181811818818	81818181811818	18818818188181	81181188181181
81818188188181	18181818181181	81181181818818	18818811811818
81181181811818	18818811818818	81818188181181	18181818188181

1024.

18818818118118	81181188181818	18181811818181	81818181881881
18181811881881	81818181818181	18818818181818	81181188118118
81818188181818	18181818118118	81181181881881	18818811818181
81181181818181	18818811881881	81818188118118	18181818181818

## 6 Appendix: Equal Sums Squares of Order 6

1.	1111111111111	8888818888888	8188888888888	1811111888888	1111811111111	8888881111111
	8888888888818	1111181111181	8188888888818	1811111111181	8888818111181	1111118888818
	8888888188888	8888818818888	1811111811111	8188888181111	1111181818888	1111111811111
	8888881811111	1111181181111	1811111818888	8188888188888	8888818181111	1111111818888
	1111111111181	1111181888818	8188888111181	1811111888818	8888818888818	8888881111181
	1111118888888	8888818111111	1811111111111	8188881111111	1111181888888	8888888888888

2.	1111111811118	8888818818881	8188888818881	1811111818881	1111811811118	8888881811118
	8888888111181	1111181188818	8188888111181	1811111888818	8888818188818	1111118111181
	8888888111118	8888818811118	1811111888881	8188888188881	1111181811118	1111111888881
	8888881888881	1111181188881	1811111811118	8188888111118	8888818188881	1111111811118
	1111111888818	1111181811181	8188888188818	1811111811181	8888818811181	8888881888818
	1111118188881	888881811118	1811111811118	8188888181118	1111181818881	8888888188881

3.	1111111111118	8888818888881	8188888888881	1811111888881	1111811111118	8888881111118
	8888888888811	1111181111118	8188888888811	1811111111118	8888818111188	1111118888811
	8888888811111	8888818881111	1811111188888	818888188888	1111181881111	1111111188888
	888888188888	1111181188888	1811111881111	8188888811111	8888818188888	1111111881111
	1111111111188	1111181888811	8188881111188	1811111888811	8888818888811	8888881111188
	1111118888881	8888818111118	1811111111118	8188888111118	1111181888881	8888888888881

4.	1111111111811	88888188888188	81888888888188	18111118888188	1111181111811	8888881111811
	8888888818888	11111811181111	8188888818888	18111111181111	8888818118111	11111118818888
	8888888111111	8888818811111	1811111888888	8188881888888	1111181811111	1111111888888
	8888881888888	1111181188888	1811111811111	8188888111111	8888818188888	1111111811111
	1111111811111	11111818818888	818888181111	18111118818888	88888188818888	888888181111
	1111118888188	8888818111811	1811111111811	8188888111811	1111181888188	8888888888188

5.	11111111111818	88888188888181	81888888888181	18111118888181	11111811111818	8888881111818
	8888888881888	11111811118111	8188888881888	18111111118111	88888181118111	1111118881888
	8888888181111	88888188181111	1811111818888	8188888181888	1111181818111	1111111818888
	8888881818888	11111811818888	1811111818111	8188888181111	8888818181888	1111111818111
	1111111118111	11111818881888	8188881118111	18111118881888	8888818881888	8888881118111
	1111118888181	8888818111818	1811111111818	8188888111818	1111181888181	8888888888181

6.	1111111111881	88888188888118	81888888888118	18111118888118	11111811111881	8888881111881
	8888888818188	11111811181811	8188888818188	18111111181811	88888181181811	11111118818188
	8888888118888	88888188118888	1811111881111	8188888188111	1111181818888	1111111881111
	8888881881111	11111811881111	18111118118888	8188888118888	8888818188111	11111118118888
	1111111181811	11111818818188	818888181811	18111118818188	88888188818188	8888881181811
	1111118888118	8888818111881	1811111111881	8188888111881	1111181888118	8888888888118

7.	1111111111888	88888188888111	81888888888111	18111118888111	11111811111888	8888881111888
	8888888881111	11111811118888	8188888881111	18111111118888	88888181118888	11111118881111
	8888888811188	88888188811188	1811111188811	8188888188811	11111818811188	1111111188811
	888888188811	11111811888111	18111118118888	8188888118888	8888818188111	11111118118888
	1111111181811	11111818818188	818888181811	18111118818188	88888188818188	8888881181811
	1111118888111	8888818111888	1811111111888	8188888111888	11111818888111	8888888888111

8.	11111111118118	88888188881881	81888888881881	18111118881881	11111811118118	8888881118118
	8888888188818	11111811811181	81888888188818	1811111811181	888881811181	11111118188818
	888888818111	88888188118111	1811111881888	8188888188188	1111181818111	1111111881888
	8888881881888	11111811881888	1811111811811	818888818111	88888181881888	1111111811811
	111111181181	11111818188818	8188888181181	18111118188818	888881888181181	8888888181181
	1111118881881	8888818111818	1811111111818	8188888111818	11111818881881	8888888881881

9.	11111111118181	88888188881818	81888888881818	18111118881818	11111811118181	8888881118181
	8888888181888	11111811818111	81888888181888	18111111818111	88888181818111	11111118181888
	8888888181818	88888188181818	18111118181818	81888881818181	11111818181818	111111181818181
	8888881818181	11111811818181	18111118181818	81888888181818	88888181818181	11111118181818
	1111111818111	11111818181888	8188888181811	18111118181888	88888188181888	88888881818111
	1111118881818	88888181118181	18111111118181	81888881118181	11111818881818	88888888881818

10.	11111111118188	88888188881811	81888888881811	18111118881811	11111811118188	8888881118188
	8888888818111	11111811181888	81888888818111	18111111181888	88888181181888	11111118818111
	888888818881	88888188118881	18111111888118	8188888188118	1111181818881	1111111888118
	8888881881118	11111811881118	18111118118881	818888818881	8888818881118	11111118118881
	1111111181888	11111818818111	8188888181888	18111118818111	88888188818111	8888888181888
	1111118881811	88888181118188	18111111118188	81888881118188	11111818881811	88888888881811

11.	1111111118811	88888188881188	81888888881188	18111118881188	11111811118811	8888881118811
	8888888811888	11111811188111	81888888811888	18111111188111	88888181188111	111111188811888
	888888811881	88888188111881	1811111888118	8188888188818	1111181811881	1111111888118
	8888881888118	11111811888118	18111118118881	81888888118881	88888181888118	11111118118881
	1111111188111	11111818811888	8188888188811	18111118811888	88888188811888	88888881888111
	1111118881188	88888181118811	1811111118811	81888881118811	11111818881188	88888888881188

12.	1111111118818	88888188881181	81888888881181	18111118881181	11111811118818	8888881118818
	8888888188111	11111811811888	81888888188111	18111111811888	88888181811888	11111118188111
	8888888181118	88888188181118	18111111818881	81888881818881	11111818181118	11111111818881
	8888881818881	11111811818881	18111118181118	81888888181118	88888181818881	11111118181118
	1111111811888	11111818188111	8188888181888	18111118188111	88888188188111	8888888181888
	111111888181	88888181118818	18111111118818	81888881118818	11111818881181	88888888881181

13.	11111111118881	88888188881118	81888888881118	18111118881118	11111811118881	8888881118881
	8888888811888	11111811888111	81888888111888	18111111888111	88888181888111	11111118111888
	888888811818	88888188111818	1811111888181	81888881888181	11111818111818	1111111888181
	8888881888181	11111811888181	18111118111818	81888888111818	88888181888181	11111118111818
	1111111888111	11111818111888	81888881888111	18111118111888	88888188111888	88888881888111
	1111118881118	88888181118881	18111111118881	81888881118881	11111818881118	88888888881118

14.	1111111181118	88888188818881	81888888818881	18111118818881	11111811181118	8888881181118
	8888888181881	11111811818118	81888888181881	18111111818118	88888181818118	11111118181881
	888888811811	88888188111811	1811111888188	81888881888188	1111181811811	1111111888188
	8888881888188	11111811888188	18111118111811	81888888111811	88888181888188	11111118111811
	1111111818118	111118181881	818888818118	181111181881	888881881881	888888818118
	11111118818881	88888181181118	18111111181118	8188888181118	11111818818881	88888888818881

15.	1111111181181	88888188818818	81888888818818	18111118818818	11111811181181	8888881181181
	8888888188188	11111811818181	81888888188188	18111111818181	88888181818181	11111118188188
	888888818181	88888188181818	18111118881818	81888881888188	11111818118181	11111118881818
	8888881881818	11111811881818	18111118118181	81888888118181	88888181888188	11111118118181
	111111181181	11111818188188	818888818181	18111118188188	88888188188188	8888888181811
	1111118818818	8888818181181	18111111181181	8188888181181	11111818818818	88888888818818

16.	11111111181188	88888188818811	81888888818811	18111118818811	11111811181188	8888881181188
	888888881811	11111811188188	8188888881811	18111111188188	88888181188188	11111118881811
	8888888188118	88888188188118	18111118118881	81888881818881	11111818188118	11111118118881
	888888181881	11111811818881	18111118188118	81888888188118	88888181818881	11111118188118
	1111111188188	1111181881811	81888881888188	1811111881811	88888188818118	8888888188188
	1111118818811	88888181181188	18111111181188	81888881181188	11111818818811	88888888818811

17.

1111111181818	88888188818181	81888888818181	18111118818181	11111811181818	88888881181818
8888888181811	11111811818188	81888888181811	18111111818188	88888181818188	11111181818111
8888888118818	88888188118818	18111111881181	81888881881181	11111818118818	11111111881181
8888881881181	11111811881181	18111118118818	81888888118818	88888181881181	11111118118818
11111111818188	11111818181811	81888881818188	18111118181811	88888188181811	88888881818188
1111118818181	88888181181818	18111111181818	81888881181818	11111818818181	88888888818181

18.

1111111181881	88888188818118	81888888818118	18111118818118	11111811181881	88888881181881
8888888188181	111118118181818	81888888188181	181111118181818	88888181811818	11111118188181
8888888118188	88888188118188	18111111881811	81888881881811	11111818118188	11111111881811
8888881881811	11111811881811	181111181181818	81888888118188	88888181881811	11111118118188
11111111811818	11111818188181	81888881811818	18111118188181	88888188188181	88888881811818
1111118818118	88888181181881	18111111181881	81888881181881	11111818818118	88888888818118

19.

1111111188118	88888188811881	81888888811881	18111118811881	11111811188118	88888881188118
8888888181181	11111811818818	81888888181181	18111111818818	88888181818818	11111118181181
8888888118811	88888188118811	18111111881188	81888881881188	11111818118811	11111111881188
8888881881188	11111811881188	18111118118811	81888888118811	88888181881188	11111118118811
11111111818818	11111818181181	81888881818818	18111118181181	88888188181181	88888881818818
1111118811881	88888181188118	18111111188118	81888881188118	11111818811881	88888888811881

20.

1111111188181	88888188811818	81888888811818	18111118811818	11111811188181	88888881188181
8888888181188	11111811818811	81888888181188	18111111818811	88888181818811	11111118181188
8888888111188	88888188111188	18111111888811	81888881888811	11111818111188	11111111888811
8888881888811	11111811888811	18111118111188	81888888111188	88888181888811	11111118111188
11111111818811	11111818181188	81888881818811	18111118181188	88888188181188	88888881818811
1111118811818	88888181188181	18111111188181	81888881188181	11111818811818	88888888811818

21.

1111111188818	88888188811181	81888888811181	18111118811181	11111811188818	88888881188818
8888888881118	11111811188881	81888888811118	18111111188881	88888181188881	11111118811118
88888888188811	88888188188811	18111111811188	81888881811188	11111818188811	11111111811188
8888881811188	11111811811188	18111118188811	81888888188811	88888181811188	11111118188811
1111111188881	11111818811118	81888881188881	18111118811118	88888188811118	88888881188881
1111118811181	88888181188818	18111111188818	81888881188818	11111818811181	88888888811181

22.

1811118111111	81111818888888	81111188888888	18888818888888	18888181111111	81888811111111
81888818888818	18888181111181	81111188888818	18888811111181	81111811111181	18111188888818
81888818188888	81111818188888	18888818111111	81111181811111	18888188188888	18111181811111
8188881811111	18888181811111	18888818188888	81111188188888	81111811811111	18111188188888
18111181111181	18888188888818	81111181111181	18888818888818	81111818888818	81888811111181
18111188888888	81111811111111	18888811111111	81111181111111	18888188888888	81888818888888

23.

18111181811118	81111818188881	81111188188881	18888818188881	18888181811118	81888811811118
81888818111181	18888181888818	811111888111181	1888881888818	81111811888818	181111888111181
81888818111118	81111818111118	18888818888881	81111181888881	18888188111118	18111181888881
81888818888881	18888181888881	18888818111118	81111188811118	81111811888881	18111188811118
18111181888818	188881888111181	81111181888818	18888818111181	81111818111181	8188881888818
18111188188881	81111811811118	18888818111118	81111181811118	18888188188881	81888818188881

24.

18111181111118	81111818888881	81111188888881	18888818888881	18888181111118	81888811111118
81888818888811	188881811111188	81111188888811	188888111111188	811118111111188	18111188888811
81888818811111	81111818811111	18888811888888	81111181188888	18888188811111	18111181188888
81888811888888	18888181188888	18888818811111	81111188811111	81111811188888	18111188811111
18111181111188	18888188888811	81111181111188	18888818888811	81111818888811	81888811111188
18111188888881	81111811111118	18888811111118	81111181111118	18888188888881	81888818888881

25.

18111181111811	81111818888188	81111188888188	18888818888188	18888181111811	81888811111811
81888818818888	188881818181111	81111188818888	188888111811111	811118111811111	18111188818888
81888818111111	81111818111111	18888818888888	81111181888888	18888188111111	18111181888888
81888818888888	18888181888888	18888818111111	811111888111111	81111811888888	181111888111111
18111181818111	18888188818888	81111181811111	18888818818888	81111818818888	81888811811111
18111188888188	81111811111811	18888811111811	81111181111811	18888188888188	81888818888188

26.

18111181111818	81111818888181	81111188888181	18888818888181	18888181111818	81888811111818
81888818881888	18888181118111	81111188881888	18888811118111	81111811118111	18111188881888
81888818181111	81111818181111	1888881818888	81111181818888	18888188181111	18111181818888
8188881818888	18888181818888	18888818181111	811111888181111	81111811818888	181111888181111
18111181118111	18888188881888	81111181118111	18888818881888	81111818881888	81888811118111
18111188888181	81111811111818	18888811111818	81111181111818	18888188888181	81888818888181

27.

18111181111881	81111818888118	81111188888118	18888818888118	18888181111881	81888811111881
81888818818188	18888181181811	81111188818188	18888811181811	81111811181811	18111188818188
81888818118888	81111818118888	18888818881111	811111818881111	18888188118888	181111818881111
81888818811111	18888181881111	18888818118888	81111188818888	81111811881111	18111188818888
18111181818181	18888188818188	81111181818181	188888188818188	81111818818188	81888811181811
18111188888118	81111811111881	18888811111881	81111181111881	18888188888118	81888818888118

28.

18111181111888	81111818888111	81111188888111	18888818888111	18888181111888	81888811111888
81888818881111	18888181118888	81111188881111	18888811118888	81111811118888	18111188881111
81888818811188	81111818811188	18888811188811	81111181188811	18888188811188	18111181188811
81888811188811	18888181188811	18888818811188	81111188811188	81111811188811	18111188811188
18111181118888	18888188881111	81111181118888	18888818881111	81111818881111	81888811118888
18111188888111	81111811111888	18888811111888	81111181111888	18888188888111	81888818888111

29.

18111181118118	81111818881881	81111188881881	18888818881881	18888181118118	81888811118118
81888818188818	18888181811181	81111188188818	18888818111818	81111811811181	181111888188818
81888818118111	81111818118111	1888881881888	81111181881888	18888188818111	18111181881888
8188881881888	18888181881888	1888881818111	81111188818111	81111811881888	18111188818111
18111181811181	18888188188818	81111181811181	18888818188818	81111818188818	81888811811181
18111188881881	81111811118118	18888811118118	81111181118118	18888188881881	81888818881881

30.

18111181118181	81111818881818	81111188881818	18888818881818	18888181118181	81888811118181
81888818181888	18888181818111	811111888181888	18888818181111	81111811818111	181111888181888
81888818181818	81111818181818	18888818181818	81111181818181	188881888181818	18111181818181
8188881818181	18888181818181	18888818181818	811111888181818	81111811818181	181111888181818
18111181818111	188881888181888	81111181818111	18888818181888	81111818181888	81888811818111
18111188881818	811118111118181	188888111118181	811111811118181	18888188881818	81888818881818

31.

18111181118188	81111818881811	81111188881811	18888818881811	18888181118188	81888811118188
81888818818111	18888181181888	81111188818111	18888811181888	81111811181888	18111188818111
81888818118881	81111818118881	18888818881118	81111181888118	18888188818881	18111181888118
81888818881118	18888181888118	18888818118881	81111188818881	81111811888118	18111188818881
18111181818888	18888188818111	81111181818888	188888188818111	81111818818111	81888811181888
18111188881811	81111811118188	18888811118188	81111181118188	18888188881811	81888818881811

32.

18111181118881	81111818881188	81111188881188	18888818881188	18888181118881	81888811118881
8188881881888	18888181888111	81111188811888	18888811188111	81111811188111	1811118881888
81888818118881	81111818111881	1888881888118	81111181888118	18888188811881	18111181888118
8188881888118	18888181888118	18888818111881	811111888111881	81111811888118	181111888111881
18111181888111	18888188811888	811111811888111	18888818811888	81111818811888	81888811888111
18111188881188	81111811118881	18888811118881	81111181118881	18888188881188	81888818881188

33.

18111181118818	81111818881181	81111188881181	18888818881181	18888181118818	81888811118818
81888818188111	18888181811888	81111188188111	18888811811888	81111811811888	18111188188111
81888818181118	81111818181118	18888811818881	81111181818881	18888188181118	18111181818881
81888811818881	18888181818881	18888818181118	81111188181118	81111811818881	18111188181118
18111181811888	18888188188111	81111181811888	18888818188111	81111818188111	81888811811888
18111188881181	81111811118818	18888811118818	81111181118818	18888188881181	81888818881181

35.

18111181181118	81111818818881	81111188818881	18888818818881	18888181181118	81888811181118
81888818181881	18888181818118	81111188181881	18888811818118	81118118181818	18111188181881
81888818111811	81111818111811	18888811888188	81111181888188	18888188111811	18111181888188
81888811888188	18888181888188	18888818111811	81111188111811	81111811888188	18111188111811
18111181818118	18888188181881	81111181818118	18888818181881	81111818181881	81888811818118
18111188818881	81111811181118	18888811181118	81111181181118	18888188818881	81888818818881

36.

18111181181181	81111818818818	81111188818818	18888818818818	18888181181181	81888811181181
81888818188188	18888181811811	81111188188188	18888811811811	81118118118111	18111188188188
81888818118181	81111818118181	18888811881818	81111181881818	18888188118181	18111181881818
81888811881818	18888181881818	18888818118181	81111188118181	81111811881818	18111188118181
18111181811811	18888188188188	81111181811811	18888818188188	81111818188188	81888811811811
18111188818818	81111811181181	18888811181181	81111181181181	18888188818818	81888818818818

37.

18111181181188	81111818818811	81111188818811	18888818818811	18888181181188	81888811181188
81888818811811	18888181188188	81111188811811	18888811188188	8111811188188	18111188811811
81888818188118	81111818188118	18888811811881	81111181811881	18888188188118	18111181811881
81888811811881	18888181811881	18888818188118	81111188188118	81111811811881	18111188188118
18111181188188	18888188811811	81111181188188	18888818811811	81111818811811	81888811188188
18111188818811	81111811181188	18888811181188	81111181181188	18888188818811	81888818818811

38.

18111181181818	81111818818181	81111188818181	18888818818181	18888181181818	81888811181818
81888818181811	18888181818188	81111188181811	18888811818188	81111811818188	18111188181811
81888818118818	81111818118818	18888811881181	81111181881181	18888188118818	18111181881181
81888811881181	18888181881181	18888818118818	81111188118818	81111811881181	18111188118818
18111181818188	18888188181811	81111181818188	18888818181811	81111818181811	81888811818188
18111188818181	81111811181818	18888811181818	81111181181818	18888188818181	81888818818181

39.

18111181181881	81111818818118	81111188818118	18888818818118	18888181181881	81888811181881
81888818188181	18888181818188	81111188188181	18888811818188	81111811818188	18111188188181
81888818118188	81111818118188	18888811881811	81111181881811	18888188118188	18111181881811
81888811881811	18888181881811	18888818118188	81111188118188	81111811881811	18111188118188
18111181818188	18888188188181	81111181818188	18888818188181	81111818188181	81888811818188
18111188818118	81111811181881	18888811181881	81111181181881	18888188818118	81888818818118

40.

18111181188118	81111818811881	81111188811881	18888818811881	18888181188118	81888811188118
81888818181818	18888181818818	81111188181818	18888811818818	81111811818818	18111188181818
81888818118811	81111818118811	18888811881188	81111181881188	18888188118811	18111181881188
81888811881188	18888181881188	18888818118811	81111188118811	81111811881188	18111188118811
18111181818818	18888188181181	81111181818818	18888818181181	81111818181181	81888811818818
18111188811881	81111811188118	18888811188118	81111181188118	18888188811881	81888818811881

41.

18111181188181	81111818811818	81111188811818	18888818811818	18888181188181	81888811188181
81888818181888	18888181818811	81111188181888	18888811818811	81111811818811	18111188181888
81888818111888	81111818111888	18888811888811	81111181888811	18888188111888	18111181888811
81888811888811	18888181888811	18888818111888	81111188111888	81111811888811	18111188111888
18111181818811	18888188181188	81111181818811	18888818181188	81111818181188	81888811818811
18111188811818	81111811188181	18888811188181	81111181188181	18888188811818	81888818811818

42.

18111181188818	81111818811181	81111188811181	18888818811181	18888181188818	81888811188818
81888818811118	18888181188881	81111188811118	18888811188881	81111811188881	18111188811118
81888818188811	81111818188811	18888811811188	81111181811188	18888188188811	18111181811188
81888811811188	18888181811188	18888818188811	81111188188811	81111811811188	18111188188811
18111181188881	18888188811118	81111181188881	18888818811118	81111818811118	81888811188881
18111188811181	81111811188818	18888811188818	81111181188818	18888188811181	81888818811181

43.

11111181111111	88888118888888	88111118888888	11888888888888	11111881111111	88888811111111
88888818888818	11111881111181	88111118888818	11888881111181	88888111111181	11111188888818
88888818188888	88888118188888	11888881811111	88111111811111	11111888188888	11111181811111
88888818111111	11111881811111	11888881888888	88111118188888	88888118111111	11111188188888
11111181111181	11111888888818	88111111111181	11888888888818	88888118888818	88888811111181
11111188888888	88888111111111	11888881111111	88111111111111	11111888888888	88888818888888

44.

11111181811118	88888118188881	88111118188881	11888888188881	11111881811118	88888811811118
88888818111181	11111881888818	88111118111181	11888881888818	88888111888818	11111188111181
88888818111118	88888118111118	11888881888881	88111111888881	11111888111118	11111181888881
88888811888881	11111881888881	11888881111118	88111118111118	88888111888881	11111188111118
11111181888818	11111888111181	88111111888818	1188888111181	88888118111181	88888811888818
11111188188881	88888111811118	11888881811118	88111111811118	11111888188881	88888818188881

45.

11111181111118	88888118888881	88111118888881	11888888888881	11111881111118	88888811111118
88888818888811	11111881111188	88111118888811	11888881111188	88888111111188	11111188888811
88888818811111	88888118811111	11888881188888	88111111188888	11111888811111	11111181188888
88888811188888	11111881188888	11888888811111	88111118811111	88888111188888	11111188811111
11111181111188	11111888888811	88111111111188	11888888888811	88888118888811	88888811111188
11111188888881	88888111111118	11888881111118	88111111111118	11111888888881	88888818888881

46.

11111181111811	88888118888188	88111118888188	11888888888188	11111881111811	88888811111811
88888818818888	11111881181111	88111118818888	11888881181111	88888111181111	11111188818888
88888818111111	88888118111111	11888881888888	88111111888888	11111888111111	11111181888888
88888811888888	11111881888888	11888881111111	88111118111111	88888111888888	11111188111111
11111181181111	11111888818888	88111111181111	11888888818888	88888118818888	88888811811111
11111188888188	88888111111811	11888881111811	88111111111811	11111888888188	88888818888188

47.

11111181111818	88888118888181	88111118888181	11888888888181	11111881111818	88888811111818
88888818881888	11111881118111	88111118881888	11888881118111	88888111118111	11111188881888
88888818181111	88888118181111	11888881818888	88111111818888	11111888181111	11111181818888
88888811818888	11111881818888	11888888181111	88111118181111	88888111818888	11111188181111
11111181118111	11111888881888	88111111118111	11888888881888	88888118881888	88888811118111
11111188888181	88888111111818	11888881111818	88111111111818	11111888888181	88888818888181

48.

11111181111881	88888118888118	88111118888118	11888888888118	11111881111881	88888811111881
88888818818188	11111881181811	88111118818188	11888881181811	88888111181811	11111188818188
88888818118888	88888118118888	11888881881111	88111111881111	11111888118888	11111181881111
88888811881111	11111881881111	11888881188888	88111118118888	88888111881111	11111188118888
11111181818181	11111888818188	88111111181811	11888888818188	88888118818188	88888811181811
11111188888118	88888111111881	11888881111881	88111111111881	11111888888118	88888818888118

49.

11111181111888	88888118888111	88111118888111	11888888888111	11111881111888	88888811111888
88888818881111	11111881118888	88111118881111	11888881118888	88888111118888	11111188881111
88888818811188	88888118811188	11888881188811	88111111188811	11111888811188	11111181188811
88888811188811	11111881188811	11888888811188	88111118811188	88888111188811	11111188811188
11111181118888	11111888881111	88111111118888	11888888881111	88888118881111	88888811118888
11111188888111	88888111111888	11888881111888	88111111111888	11111888888111	88888818888111

50.

11111181118118	88888118881881	88111118881881	11888888881881	11111881118118	88888811118118
88888818188818	11111881811181	88111118188818	11888881811181	88888111811181	11111188188818
88888818181111	88888118181111	11888881881888	88111111881888	11111888181111	11111181881888
88888811881888	11111881881888	118888818111	88111118118111	88888111881888	11111188118111
11111181811181	11111888188818	88111118111181	11888888188818	88888118188818	88888811811181
11111188881881	88888111118118	11888881118118	88111111118118	11111888881881	88888818881881

51.

11111181118181	88888118881818	88111118881818	11888888881818	11111881118181	88888811118181
88888818181888	11111881818111	88111118181888	11888881818111	88888111818111	1111188181888
88888818181818	88888118181818	1188881818181	88111111818181	11111888181818	11111181818181
88888811818181	11111881818181	11888888181818	88111118181818	88888111818181	11111188181818
11111181818111	11111888181888	88111111818111	1188888181888	88888118181888	88888811818111
11111188881818	88888111118181	11888881118181	88111111118181	11111888881818	88888818881818



53.

11111181118811	88888118881188	88111118881188	11888888881188	11111881118811	88888811118811
88888818811888	11111881188111	88111118811888	11888881188111	88888111188111	1111188811888
88888818111881	88888118111881	11888881888118	88111111888118	11111888111881	11111181888118
88888811888118	11111881888118	11888888111881	88111118111881	88888111888118	11111188111881
11111181188111	11111888811888	88111111188111	11888888811888	88888118811888	88888811188111
11111188881188	88888111118811	11888881118811	88111111118811	11111888881188	88888818881188

54.

11111181118818	88888118881181	88111118881181	11888888881181	11111881118818	88888811118818
88888818188111	11111881811888	88111118188111	11888881811888	88888111811888	11111188188111
88888818181118	88888118181118	11888881818881	88111111818881	11111888181118	11111181818881
88888811818881	11111881818881	11888888181118	88111118181118	88888111818881	11111188181118
11111181811888	11111888188111	88111111811888	11888888188111	88888118188111	88888811811888
11111188881181	88888111118818	11888881118818	88111111118818	11111888881181	88888818881181

55.

11111181118881	88888118881118	88111118881118	11888888881118	11111881118881	88888811118881
88888818111888	11111881888111	88111118111888	11888881888111	88888111888111	11111188111888
88888818111818	88888118111818	11888881888181	88111111888181	11111888111818	11111181888181
88888811888181	11111881888181	11888888111818	88111118111818	88888111888181	11111188111818
11111181888111	11111888111888	88111111888111	11888888111888	88888118111888	88888811888111
11111188881118	88888111118881	11888881118881	88111111118881	11111888881118	88888818881118

56.

11111181181118	88888118818881	88111118818881	11888888818881	11111881181118	88888811181118
88888818181881	11111881818118	88111118181881	11888881818118	88888111818118	11111188181881
88888818111811	88888118111811	11888881888188	88111111888188	11111888111811	11111181888188
88888811888188	11111881888188	11888888111811	88111118111811	88888111888188	11111188111811
11111181818118	11111888181881	88111111818118	11888888181881	88888118181881	88888811818118
11111188818881	88888111181118	11888881181118	88111111181118	11111888818881	88888818818881

57.

11111181181181	88888118818818	88111118818818	11888888818818	11111881181181	88888811181181
88888818188188	11111881818111	88111118188188	11888881818111	88888111818111	11111188188188
88888818118181	88888118118181	118888818881818	881111118881818	11111888118181	111111818881818
88888811881818	11111881881818	11888888118181	88111118118181	88888111881818	11111188118181
11111181811811	11111888188188	88111111811811	11888888188188	88888118188188	88888811811811
11111188818818	88888111181181	11888881181181	88111111181181	11111888818818	88888818818818

58.

11111181181188	88888118818811	88111118818811	11888888818811	11111881181188	88888811181188
88888818811811	11111881188188	88111118811811	11888881188188	8888811188188	11111188811811
88888818188118	88888118188118	1188888181881	88111111811881	11111888188118	1111118181881
88888811811881	11111881811881	11888888188118	88111118188118	88888111811881	11111188188118
11111181188188	11111888811811	88111111188188	11888888811811	88888118811811	88888811188188
11111188818811	88888111181188	11888881181188	88111111181188	11111888818811	88888818818811

59.

11111181181818	88888118818181	88111118818181	11888888818181	11111881181818	88888811181818
88888818181811	11111881818188	88111118181811	11888881818188	88888111818188	11111188181811
88888818118818	88888118118818	11888881888181	88111111888181	11111888118818	11111181888181
8888881188181	11111881881181	11888888118818	88111118118818	88888111881181	11111188118818
11111181818188	11111888181811	88111111818188	11888888181811	88888118181811	88888811818188
11111188818181	88888111181818	11888881181818	88111111181818	11111888818181	88888818818181

60.

11111181181881	88888118818118	88111118818118	11888888818118	11111881181881	88888811181881
88888818188181	1111188181818	88111118188181	1188888181818	8888811181818	11111188188181
88888818118188	88888118118188	11888881881811	88111111881811	11111888118188	11111181881811
88888811881811	11111881881811	11888888118188	88111118118188	88888111881811	11111188118188
1111118181818	11111888188181	8811111181818	11888888188181	88888118188181	8888881181818
11111188818118	88888111181881	11888881181881	88111111181881	11111888818118	88888818818118

61.

11111181188118	88888118811881	88111118811881	11888888811881	11111881188118	88888811188118
88888818181181	11111881818818	88111118181181	11888881818818	88888111818818	11111188181181
88888818118811	88888118118811	118888818881188	881111118881188	11111888118811	111111818881188
88888811881188	11111881881188	11888888118811	88111118118811	88888111881188	11111188118811
11111181818818	11111888181181	88111111818818	11888888181181	88888118181181	88888811818818
11111188811881	88888111188118	11888881188118	88111111188118	11111888811881	88888818811881

62.

11111181188181	88888118811818	88111118811818	11888888811818	11111881188181	88888811188181
88888818181188	11111881818811	88111118181188	11888881818811	88888111818811	11111188181188
88888818111188	88888118111188	11888881888811	88111111888811	11111888111188	11111181888811
88888811888811	11111881888811	11888888111188	88111118111188	88888111888811	11111188111188
11111181818811	11111888181188	88111111818811	11888888181188	88888118181188	88888811818811
11111188811818	88888111188181	11888881188181	88111111188181	11111888811818	88888818811818

63.

11111181188818	88888118811181	88111118811181	11888888811181	11111881188818	88888811188818
88888818811118	11111881188881	88111118811118	11888881188881	88888111188881	11111188811118
88888818188811	88888118188811	11888881811188	88111111811188	11111888188811	11111181811188
88888811811188	11111881811188	11888888188811	88111118188811	88888111811188	11111188188811
11111181188881	11111888811118	88111111188881	11888888811118	88888118811118	88888811188881
11111188811181	88888111188818	11888881188818	88111111188818	11111888811181	88888818811181

64.

11118111111111	88188888888888	81111118888888	18888888888888	11811111111111	88881881111111
88881888888818	11811111111181	81111118888818	18888881111181	88188881111181	11118118888818
88881888188888	88188888188888	18888881811111	81111111811111	11811118188888	11118111811111
88881881811111	11811118111111	1888888188888	81111118188888	88188881811111	11118118188888
11118111111181	11811118888818	81111111111181	18888888888818	88188888888818	88881881111181
11118118888888	88188881111111	18888881111111	81111111111111	11811118888888	88881888888888

65.

11118111811118	88188888188881	81111118188881	18888888188881	11811111811118	88881881811118
88881888111181	11811111888818	81111118111181	18888881888818	88188881888818	11118118111181
88881888111118	88188888111118	18888881888881	81111111888881	11811118111118	11118111888881
88881881888881	11811111888881	18888881111118	81111118111118	88188881888881	11118118111118
11118111888818	11811118111181	81111111888818	18888888111181	88188888111181	88881881888818
11118118188881	88188881811118	18888881811118	81111111811118	11811118188881	88881888188881

66.

11118111111118	88188888888881	81111118888881	18888888888881	11811111111118	88881881111118
88881888888811	11811111111188	81111118888811	18888881111188	88188881111188	11118118888811
88881888811111	88188888811111	18888881188888	81111111188888	11811118811111	11118111188888
88881881188888	11811111188888	18888888811111	81111118811111	88188881188888	11118118811111
11118111111188	11811118888811	81111111111188	18888888888811	88188888888811	88881881111188
11118118888881	88188881111118	18888881111118	81111111111118	11811118888881	88881888888881

67.

11118111111811	88188888888188	81111118888188	18888888888188	11811111111811	88881881111811
88881888818888	11811111818111	81111118818888	18888881811111	88188881811111	11118118818888
88881888111111	88188888111111	18888881888888	81111111888888	11811118111111	11118111888888
88881881888888	11811111888888	18888881111111	81111118111111	88188881888888	11118118111111
11118111811111	11811118818888	81111111811111	18888888818888	88188888818888	88881881181111
11118118888188	88188881118111	18888881118111	81111111118111	11811118888188	88881888888188

68.

11118111111818	88188888888181	81111118888181	18888888888181	11811111111818	88881881111818
88881888881888	11811111118111	81111118881888	18888881118111	88188881118111	11118118881888
88881888181111	88188888181111	1888888118888	81111111818888	11811118181111	11118111818888
88881881818888	1181111818888	1888888181111	81111118181111	88188881818888	11118118181111
11118111118111	11811118881888	81111111118111	18888888881888	88188888881888	88881881181111
11118118888181	8818888111818	1888888111818	8111111111818	11811118888181	88881888888181

69.

11118111111881	88188888888118	81111118888118	18888888888118	11811111111881	88881881111881
88881888818188	11811111181811	81111118818188	18888881181811	88188881181811	111818818188
88881888118888	88188888118888	18888881881111	81111111881111	1181118118888	1118111881111
88881881881111	1181111881111	18888888118888	8111118118888	88188881881111	1118118118888
11118111181811	11811118818188	81111111181811	18888888818188	88188888818188	88881881181811
11118118888118	88188881111881	18888881111881	81111111111881	11811118888118	88881888888118

71.	11118111118118	88188888881881	81111118881881	18888888881881	11811111118118	88881881118118
	88881888188818	11811111811181	81111118188818	18888881811181	88188881811181	11118118188818
	88881888118111	88188888118111	18888881881888	81111111881888	11811118118111	11118111881888
	88881881881888	11811111881888	18888881181111	81111118118111	88188881881888	11118118118111
	11118111811181	11811118188818	81111118111811	18888888188818	88188888188818	88881881811181
	11118118881881	88188881118118	18888881118118	81111111118118	11811118881881	88881888881881
72.	11118111118181	88188888881818	81111118881818	18888888881818	11811111118181	88881881118181
	88881888181888	11811111818111	81111118181888	18888881818111	88188881818111	11118118181888
	88881888181818	88188888181818	18888881818181	81111111818181	11811118181818	11118111818181
	88881881818181	11811111818181	18888888181818	81111118181818	88188881818181	11118118181818
	11118111818111	11811118181888	81111111818111	18888888181888	88188888181888	88881881818111
	11118118881818	88188881118181	18888881118181	81111111118181	11811118881818	88881888881818
73.	11118111118188	88188888881811	81111118881811	18888888881811	11811111118188	88881881118188
	88881888818111	11811111181888	81111118818111	18888881818888	88188881818888	11118118818111
	88881888118881	88188888118881	18888881881118	81111111881118	11811118118881	11118111881118
	88881881888118	11811111888118	18888888118881	81111118118881	88188881881118	11118118118881
	11118111818888	11811118818111	81111111181888	18888888818111	88188888818111	88881881181888
	11118118881811	88188881118188	18888881118188	81111111118188	11811118881811	88881888881811
74.	11118111118811	88188888881188	81111118881188	18888888881188	11811111118811	88881881118811
	88881888811888	11811111188111	81111118811888	18888881881111	88188881881111	11118118811888
	88881888111881	88188888111881	18888881888118	81111111888118	11811118111881	11118111888118
	88881881888118	11811111888118	18888888111881	81111118111881	88188881888118	11118118111881
	11118111188111	11811118811888	81111111188111	18888888811888	88188888811888	88881881188111
	11118118881188	88188881118811	18888881118811	81111111118811	11811118881188	88881888881188
75.	11118111118818	88188888881181	81111118881181	18888888881181	11811111118818	88881881118818
	88881888188111	11811111811888	81111118188111	18888881811888	88188881811888	11118118188111
	88881888181118	88188888181118	18888881818881	81111111818881	11811118181118	11118111818881
	88881881818881	11811111818881	18888888181118	81111118181118	88188881818881	11118118181118
	11118111818888	11811118188111	81111111811888	18888888818811	88188888818811	88881881818888
	11118118881181	88188881118818	18888881118818	81111111118818	11811118881181	88881888881181
76.	11118111118881	88188888881118	81111118881118	18888888881118	11811111118881	88881881118881
	88881888118888	11811111888111	81111118111888	18888881888111	88188881888111	11118118111888
	88881888118181	88188888118181	18888881888181	81111111888181	11811118111818	11118111888181
	88881881888181	11811111888181	18888888111818	81111118111818	88188881888181	11118118111818
	11118111888111	11811118111888	81111111888111	18888888111888	88188888111888	88881881888111
	11118118881118	88188881118881	18888881118881	81111111118881	11811118881118	88881888881118
77.	11118111181118	88188888818881	81111118818881	18888888818881	11811111181118	88881881181118
	88881888181881	11811111818118	81111118181881	18888881818118	88188881818118	11118118181881
	88881888111811	88188888111811	18888881888188	81111111888188	11811118111811	11118111888188
	88881881888188	11811111888188	18888888111811	81111118111811	88188881888188	11118118111811
	11118111818118	11811118181881	81111111818118	18888888181881	88188888181881	88881881818118
	11118118818881	88188881181118	18888881181118	81111111181118	11811118818881	88881888818881
78.	11118111181181	88188888818818	81111118818818	18888888818818	11811111181181	88881881181181
	88881888188188	11811111818181	81111118188188	18888881818111	88188881818111	11118118188188
	88881888118181	88188888118181	18888881881818	81111111881818	11811118118181	11118111881818
	88881881881818	11811111881818	18888888118181	81111118118181	88188881881818	11118118118181
	11118111818111	11811118188188	81111111818111	18888888188188	88188888188188	88881881818111
	11118118818818	88188881811811	18888881811811	81111111181118	11811118818818	88881888818818
79.	11118111181188	88188888818811	81111118818811	18888888818811	11811111181188	88881881181188
	88881888818111	11811111188188	81111118818111	18888881881888	88188881881888	11118118818111
	88881888188118	88188888188118	18888881811881	81111111811881	11811118188118	11118118118118
	88881881811881	11811111811881	18888888188118	81111118188118	88188881811881	11118118188118
	11118111188188	11811118818181	81111111188188	18888888818181	88188888818181	88881881188188
	11118118818811	88188881181188	18888881181188	81111111181188	11811118818811	88881888818811

80.	11118111181818	88188888818181	81111118818181	18888888818181	11811111181818	88881881181818
	88881888181811	11811111818188	81111118181811	18888881818188	88188881818188	11118118181811
	88881888118818	88188888118818	18888881881181	81111111881181	11811118118818	11118111881181
	88881881881181	11811111881181	1888888118818	81111118118818	88188881881181	11118118118818
	11118111818188	11811118181811	81111111818188	18888888181811	88188888181811	88881881818188
	11118118818181	88188881181818	18888881181818	81111111181818	11811118818181	88881888818181
81.	11118111181881	88188888818118	81111118818118	18888888818118	11811111181881	88881881181881
	88881888188181	118111118181818	81111118188181	18888881811818	88188881811818	11118118188181
	88881888118188	88188888118188	18888881881811	81111111881811	11811118118188	11118111881811
	88881881881811	11811111881811	18888888118188	81111118118188	88188881881811	11118118118188
	111181118181818	11811118188181	81111111811818	18888888188181	88188888188181	888818818181818
	11118118818118	88188881181881	18888881181881	81111111181881	11811118818118	88881888818118
82.	11118111188118	88188888811881	81111118811881	18888888811881	11811111188118	88881881188118
	88881888181181	11811111818818	81111118181181	18888881818818	88188881818818	11118118181181
	88881888118811	88188888118811	18888881881188	81111111881188	11811118118811	11118111881188
	88881881881188	11811111881188	18888888118811	81111118118811	88188881881188	11118118118811
	11118111818818	11811118181181	81111111818818	18888888181181	88188888181181	88881881818818
	11118118811881	88188881188118	18888881188118	81111111188118	11811118811881	88881888811881
83.	11118111188181	88188888811818	81111118811818	18888888811818	11811111188181	88881881188181
	88881888181188	11811111818811	81111118181188	18888881818811	88188881818811	11118118181188
	88881888111888	88188888111888	18888881888811	81111111888811	11811118111888	11118111888811
	88881881888811	11811111888811	18888888111888	81111118111888	88188881888811	11118118111888
	11118111818811	11811118181188	81111111818811	18888888181188	88188888181188	88881881818811
	11118118811818	88188881188181	18888881188181	81111111188181	11811118811818	88881888811818
84.	11118111188818	88188888811181	81111118811181	18888888811181	11811111188818	88881881188818
	88881888811118	11811111188881	81111118811118	1888888188881	8818888188881	11118118811118
	88881888188811	88188888188811	18888881811188	81111111811188	11811118188811	11118111811188
	88881881811188	11811111811188	18888888188811	81111118188811	88188881811188	11118118188811
	11118111188881	11811118811118	81111111188881	18888888811118	88188888811118	88881881188881
	11118118811181	88188881188818	18888881188818	81111111188818	11811118811181	88881888811181
85.	11118181111111	88818888888888	81811118888888	18188888888888	11181111111111	88881811111111
	88881818888818	11181111111181	81811118888818	18188881111181	88818881111181	11118188888818
	88881818188888	88818888188888	18188881811111	81811111811111	11181118188888	11118181811111
	88881811811111	11181111811111	1818888188888	81811118188888	88818881811111	11118188188888
	11118181111181	11181118888818	81811111111181	18188888888818	88818888888818	88881811111181
	11118188888888	88818881111111	18188881111111	81811111111111	11181118888888	88881818888888
86.	11118181811118	88818888188881	81811118188881	18188881888881	11181111811118	88881811811118
	88881818111181	11181111888818	81811118111181	18188881888818	88818881888818	11118188111181
	88881818111118	88818888111118	18188881888881	81811111888881	11181118111118	11118181888881
	88881818888881	11181111888881	18188888111118	81811118111118	88818881888881	11118188111118
	11118181888818	11181118111181	81811111888818	18188888111181	88818888111181	8888181

89.

1111818111818	88818888888181	81811118888181	18188888888181	1181111111818	8888181111818
88881818881888	11181111118111	81811118881888	18188881118111	88818881118111	1118188881888
88881818181111	88818888181111	18188881818888	81811111818888	1181118181111	1118181818888
88881811818888	11811111818888	18188888181111	81811118181111	88818881818888	1118188818111
11118181118111	11811118881888	81811111181111	18188888881888	88818888881888	88881811118111
11118188888181	8881888111818	1818888111818	8181111111818	1181118888181	88881818888181

90.

1111818111881	8881888888818	8181111888818	1818888888818	1181111111881	8888181111881
88881818818188	1181111181811	81811118818188	18188881181811	88818881181811	1118188818188
888818118888	88818888118888	18188881881111	8181111881111	1181118118888	1118181881111
88881811881111	1181111881111	18188888118888	81811118118888	88818881881111	1118188118888
11118181181811	1181118818188	81811111181811	18188888818188	88818888818188	88881811181811
1111818888818	8881888111881	1818888111881	8181111111881	118111888818	8888181888818

91.

1111818111888	88818888888111	81811118888111	18188888888111	1181111111888	8888181111888
88881818881111	1181111118888	81811118881111	1818888118888	8881888118888	1118188881111
8888181881188	8881888881188	1818888188811	8181111188881	1181118811188	1118181888811
8888181188881	1181111188881	1818888881188	8181111881188	8881888188881	111818881188
1111818118888	1181118881111	8181111118888	18188888881111	8881888888111	8888181118888
1111818888811	8881888111888	1818888111888	8181111111888	1181118888111	88881818888111

92.

1111818111818	88818888881881	81811118881881	18188888881881	118111111818	888818111818
88881818188818	1181111181181	81811118188818	1818888181181	8881888181181	1118188188818
8888181818111	88818888118111	18188881881888	81811111881888	1181118181811	1118181881888
88881811881888	1181111881888	1818888818111	81811118181811	88818881881888	111818818111
1111818181181	1181118188818	8181111181181	18188888188818	88818888188818	888818181181
11118188881881	888188811818	181888811818	818111111818	1181118881881	88881818881881

93.

11118181118181	88818888881818	81811118881818	18188888881818	1181111118181	8888181118181
88881818181888	11811111818111	81811118181888	18188881818111	88818881818111	1118188181888
88881818181818	88818888181818	18188881818181	81811111818181	1181118181818	1118181818181
88881811818181	1181111818181	18188888181818	81811118181818	88818881818181	1118188181818
11118181818111	1181118181888	81811111818111	18188888181888	88818888181888	8888181818111
11118188881818	88818881118181	18188881118181	8181111118181	1181118881818	88881818881818

94.

11118181118188	88818888881811	81811118881811	18188888881811	1181111118188	8888181118188
88881818818111	1181111181888	81811118818111	18188881181888	88818881181888	1118188818111
88881818118881	88818888118881	18188881881118	81811111881118	1181118118881	1118181881118
88881811881118	1181111881118	18188888118881	81811118118881	88818881881118	1118188118881
11118181181888	1181118818111	81811111181888	18188888818111	88818888818111	88881811181888
11118188881811	8881888118188	1818888118188	8181111118188	1181118881811	88881818881811

95.

11118181188811	88818888881188	81811118881188	18188888881188	11811111188811	88881811188811
88881818811888	11811111888111	81811118811888	18188881888111	88818881888111	1118188811888
88881818118881	88818888111881	18188881888118	81811111888118	11811181118881	1118181888118
88881811888118	1181111888118	18188888118881	81811118118881	88818881888118	1118188111881
11118181188111	1181118811888	81811111188111	18188888811888	88818888811888	88881811188111
11118188881188	88818881118811	18188881118811	81811111118811	1181118881188	88881818881188

96.

11118181118818	88818888881181	81811118881181	18188888881181	1181111118818	8888181118818
88881818188111	1181111181888	81811118188111	1818888181888	8881888181888	1118188188111
88881818181118	88818888181118	18188881818881	81811111818881	1181118181118	1118181818881
88881811818881	1181111818881	18188888181118	81811118181118	88818881818881	1118188181118
111181811888	1181118188111	81811111181888	18188888188111	88818888188111	888818181888
11118188881181	88818881118818	18188881118818	8181111118818	1181118881181	88881818881181

97.

11118181118881	88818888881118	81811118881118	18188888881118	1181111118881	8888181118881
8888181811888	11811111888111	81811118111888	18188881888111	88818881888111	1118188111888
88881818111818	88818888111818	18188881888181	81811111888181	1181118111818	1118181888181
88881811888181	1181111888181	18188888111818	81811118111818	88818881888181	1118188111818
11118181888111	1181118111888	81811111888111	1818888811888	8881888811888	8888181888111
11118188881118	88818881118881	18188881118881	8181111118881	1181118881118	88881818881118

98.

11118181181118	88818888818881	81811118818881	18188888818881	1181111181118	8888181118118
88881818181881	11811111818118	81811118181881	18188881818118	88818881818118	1118188181881
88881818111811	88818888111811	18188881888188	81811111888188	1181118111811	1118181888188
88881811888188	1181111888188	18188888111811	81811118111811	88818881888188	1118188111811
11118181818118	11811118181881	81811111818118	18188888181881	88818888181881	8888181818118
11118188818881	88818881181118	18188881181118	81811111181118	1181118818881	88881818818881

99.

11118181181181	88818888818818	81811118818818	18188888818818	1181111181181	88881811181181
88881818188188	11811111818111	81811118188188	18188881818111	88818881818111	1118188188188
88881818118181	88818888118181	18188881881818	81811111881818	1181118118181	1118181881818
88881811881818	1181111881818	18188888118181	81811118118181	88818881881818	1118188118181
1111818181811	11811118188188	81811111818111	18188888188188	88818888188188	8888181818111
11118188818818	88818881181181	18188881181181	81811111181181	1181118818818	88881818818818

100.

11118181181188	88818888818811	81811118818811	18188888818811	1181111181188	88881811181188
88881818811811	1181111188188	81811118811811	1818888188188	8881888188188	1118188811811
88881818188118	88818888188118	18188881811881	81811111811881	1181118188118	1118181818881
88881811818881	11811111818881	18188888188118	81811118188118	8881888181881	1118188188118
11118181188188	1181118811811	81811111188188	18188888811811	88818888811811	88881811188188
11118188818811	88818881181188	18188881181188	81811111181188	1181118818811	88881818818811

101.

11118181181818	88818888818181	81811118818181	18188888818181	1181111181818	88881811181818
88881818181811	11811111818188	81811118181811	18188881818188	88818881818188	1118188181811
88881818118818	88818888118818	18188881881181	81811111881181	1181118118818	1118181881181
88881811881181	1181111881181	18188888118818	81811118118818	88818881881181	1118188118818
11118181818188	11811118181811	81811111818188	18188888181811	88818888181811	8888181818188
11118188818181	88818881181818	18188881181818	81811111181818	1181118818181	88881818818181

102.

11118181181881	88818888818118	81811118818118	18188888818118	1181111181881	88881811181881
88881818188181	1181111181818	81811118188181	1818888181818	8881888181818	1118188188181
88881818118188	88818888118188	18188881881811	81811111881811	1181118118188	1118181881811
88881811881811	1181111881811	18188888118188	81811118118188	88818881881811	1118188118188
1111818181818	11811118188181	8181111181818	18188888188181	88818888188181	888818181818
11118188818118	88818881181881	18188881181881	81811111181881	1181118818118	88881818818118

103.

11118181188118	88818888818881	81811118811881	18188888818881	1181111188118	88881811188118
8888181818181	11811111818818	8181111818181	18188881818818	88818881818818	111818818181
88881818118811	88818888118811	18188881881188	81811111881188	11811118188811	1118181881188
88881811881188	1181111881188	18188888118811	81811118118811	88818881881188	11181881188811
11118181818818	1181111818181	81811111818818	18188888181181	88818888181181	88881811188818
11118188811881	88818881188118	18188881188118	81811111188118	1181118811881	88881818811881

104.

11118181188181	88818888811818	81811118811818	18188888811818	1181111188181	88881811188181
88881818181188	11811111818811	81811118181188	18188881818811	88818881818811	1118188181188
88881818111188	88818888111188	18188881888811	81811111888811	1181118111188	1118181888811
88881811888811	1181111888811	18188888111188	81811118111188	88818881888811	111818811188
11118181818811	1181111811188	81811111818811	18188888181188	88818888181188	88881818188811
11118188811818	88818881188181	18188881188181	81811111188181	1181118811818	88881818811818

105.

11118181188818	88818888811181	81811118811181	18188888811181	1181111188818	88881811188818
88881818811118	1181111188881	81811118811118	1818888188881	8881888188881	111818881118
88881818188811	88818888188811	18188881811188	8181111811188	1181118188811	1118181811188
88881811811188	1181111811188	18188888188811	8181118188811	8881888181188	1118188188811
11118181188881	1181118811118	8181111188881	18188888811118	8881888881118	88881811188881
11118188811181	88818881188818	1818888188818	8181111188818	1181118811181	88881818811181

107.

11118811811118	88181888188881	81188888188881	18811118188881	11818111811118	88881181811118
88881188111181	11818111888818	81188888111181	18811111888818	88181881888818	11118818111181
88881188111118	88181888111118	18811111888881	81188881888881	11818118111118	11118811888881
88881181888881	11818111888881	18811118111118	81188888111118	88181881888881	11118818111118
11118811888818	11818118111181	81188881888818	18811118111181	88181888111181	88881181888818
11118818188881	88181881811118	18811111811118	81188881811118	11818118188881	88881188188881

108.

11118811111118	88181888888881	81188888888881	18811118888881	11818111111118	88881181111118
88881188888811	11818111111188	81188888888811	18811111111188	88181881111188	11118818888811
88881188811111	88181888811111	18811111188888	81188881188888	11818118811111	11118811188888
88881181188888	11818111188888	18811118811111	81188888811111	88181881188888	11118818811111
11118811111188	11818118888811	81188881111188	18811118888811	88181888888811	88881181111188
11118818888881	88181881111118	18811111111118	81188881111118	11818118888881	88881188888881

109.

11118811111811	88181888888188	81188888888188	18811118888188	11818111111811	88881181111811
88881188818888	11818111181111	81188888818888	18811111181111	88181881181111	11118818818888
88881188111111	88181888111111	18811111888888	81188881888888	11818118111111	11118811888888
88881181888888	11818111888888	18811181111111	81188888111111	88181881888888	11118818111111
11118811181111	11818118818888	81188881181111	18811118818888	88181888818888	88881181181111
11118818888188	88181881111811	18811111111811	81188881111811	11818118888188	88881188888188

110.

11118811111818	88181888888181	81188888888181	18811118888181	11818111111818	88881181111818
88881188881888	11818111118111	81188888881888	18811111118111	88181881118111	11118818881888
88881188181111	88181888181111	18811111818888	81188881818888	11818118181111	11118811818888
88881181818888	11818111818888	18811181811111	81188888181111	88181881818888	11118818181111
11118811181111	11818118881888	81188881181111	18811118881888	88181888881888	88881181181111
11118818888181	88181881111818	18811111111818	81188881111818	11818118888181	88881188888181

111.

11118811111881	88181888888118	81188888888118	18811118888118	11818111111881	88881181111881
88881188818188	11818111181811	81188888818188	18811111181811	88181881181811	11118818818188
88881188118888	88181888118888	18811111888111	81188881888111	11818118118888	11118811888111
88881181888111	11818111888111	18811181188888	81188888118888	88181881888111	11118818118888
11118811181811	11818118818188	81188881181811	18811118818188	88181888818188	88881181181811
11118818888118	88181881111881	18811111111881	81188881111881	11818118888118	88881188888118

112.

11118811111888	88181888888111	81188888888111	18811118888111	11818111111888	88881181111888
88881188881111	11818111118888	81188888881111	18811111118888	88181881118888	11118818881111
88881188811188	88181888811188	18811111188811	81188881188811	11818118811188	11118811188811
88881181188811	11818111188811	18811118811188	81188888811188	88181881188811	11118818811188
11118811118888	11818118881111	81188881118888	18811118881111	88181888881111	88881181118888
11118818888111	88181881111888	18811111111888	81188881111888	11818118888111	88881188888111

113.

11118811118118	88181888881881	81188888881881	18811118881881	11818111118118	88881181118118
88881188188818	11818111811181	81188888188818	18811111811181	88181881811181	11118818188818
88881188118111	88181888118111	18811111881888	81188881881888	11818118118111	11118811881888
88881181881888	11818111881888	18811181181111	81188888181111	88181881881888	11118818118111
11118811811181	11818118188818	81188881811181	18811118188818	88181888188818	88881181811181
11118818881881	88181881118118	18811111118118	81188881118118	11818118881881	88881188881881

114.

11118811118181	88181888881818	81188888881818	18811118881818	11818111118181	88881181118181
88881188181888	11818111818111	81188888181888	18811111818111	88181881818111	11118818181888
88881188181818	88181888181818	18811111818181	81188881818181	11818118181818	11118811818181
88881181818181	11818111818181	18811118181818	81188888181818	88181881818181	11118818181818
11118811818111	11818118181888	81188881818111	18811118181888	88181888181888	88881181818111
11118818881818	88181881118181	18811111118181	81188881118181	11818118881818	88881188881818

115.

11118811118188	88181888881811	81188888881811	18811118881811	11818111118188	88881181118188
88881188818111	11818111181888	81188888818111	18811111181888	88181881181888	11118818818111
88881188118881	88181888118881	18811111888118	81188881888118	11818118118881	11118811888118
88881181888118	11818111888118	18811118118881	81188888118881	88181881888118	11118818118881
11118811181888	11818118818111	81188881181888	18811118818111	88181888818111	88881181181888
11118818881811	88181881118188	18811111118188	81188881118188	11818118881811	88881188881811

116.

11118811118811	88181888881188	81188888881188	18811118881188	11818111118811	88881181118811
88881188811888	11818111188811	81188888811888	18811111188811	88181881188811	11118818811888
88881188111881	88181888111881	18811111888818	81188881888818	11818118111881	11118811888818
88881181888818	11818111888818	18811118111881	81188888111881	88181881888818	11118818111881
11118811188811	11818118811888	81188881188811	18811118811888	88181888811888	88881181188811
11118818881188	88181881118811	18811111118811	81188881118811	11818118881188	88881188881188

117.

11118811118818	88181888881181	81188888881181	18811118881181	11818111118818	88881181118818
88881188188111	11818111811888	81188888188111	18811111811888	88181881811888	11118818188811
88881188181118	88181888181118	18811111818881	81188881818881	11818118181118	11118811818881
88881181818881	11818111818881	18811118181118	81188888181118	88181881818881	11118818181118
11118811811888	11818118188811	81188881811888	18811118188811	88181888188811	88881181811888
11118818881181	88181881118818	18811111118818	81188881118818	11818118881181	88881188881181

118.

11118811118881	88181888881118	81188888881118	18811118881118	11818111118881	88881181118881
88881188111888	11818111888811	81188888111888	18811111888811	88181881888811	11118818111888
88881188111818	88181888111818	18811111888818	81188881888818	11818118111818	11118811888818
88881181888818	11818111888818	18811118111818	81188888111818	88181881888818	11118818111818
11118811888111	11818118111888	81188881888811	18811118111888	88181888111888	88881181888811
11118818881118	88181881118881	18811111118881	81188881118881	11818118881118	88881188881118

119.

11118811181118	88181888818881	81188888818881	188111188818881	11818111181118	88881181181118
88881188181881	11818111818118	81188888181881	18811111818118	88181881818118	11118818181881
88881188111811	88181888111811	188111118888188	811888818888188	11818118111811	111188118888188
888811818888188	118181118888188	18811118111811	81188888111811	881818818888188	11118818111811
11118811818118	11818118181881	81188881818118	18811118181881	88181888181881	88881181818118
11118818818881	88181881181118	18811111181118	81188881181118	11818118818881	88881188881881

120.

11118811181181	88181888818818	81188888818818	18811118818818	11818111181181	88881181181181
88881188188188	11818111818181	81188888188188	18811111818181	88181881818181	11118818188188
88881188118181	88181888118181	18811111888818	81188881888818	11818118118181	11118811888818
888811818881818	118181118881818	18811118118181	81188888118181	881818818881818	11118818118181
11118811811811	11818118188188	81188881811811	18811118188188	88181888188188	88881181811811
11118818818818	88181881181181	18811111181181	81188881181181	11818118818818	88881188881818

121.

11118811181188	88181888818811	81188888818811	18811118818811	11818111181188	88881181181188
88881188811811	11818111188188	81188888811811	18811111188188	88181881188188	11118818811811
888811881888118	88181888188818	18811111811881	81188881811881	118181181888118	11118811811881
88881181818881	11818111811881	18811118188818	81188888188818	88181881811881	11118818188818
11118811188188	11818118818111	81188881188188	18811118818111	88181888811811	88881181188188
11118818818811	88181881181188	18811111181188	81188881181188	11818118818811	88881188881811

122.

11118811181818	88181888818181	81188888818181	18811118818181	11818111181818	88881181181818
88881188181811	11818111818188	81188888181811	18811111818188	88181881818188	11118818181811
88881188118818	88181888118818	18811111888181	81188881888181	11818118118818	11118811888181
88881181888181	11818111888181	18811118118818	81188888118818	88181881888181	11118818118818
11118811818188	11818118181811	81188881818188	18811118181811	88181888818181	88881181818188
11118818818181	88181881181818	18811111181818	81188881181818	11818118818181	88881188881818

123.

11118811181881	88181888818118	81188888818118	18811118818118	11818111181881	88881181181881
88881188188181	11818111818181	81188888188181	18811118181818	88181881811818	11118818188181
88881188118188	88181888118188	18811111881811	81188881881811	11818181818188	11118811881811
88881181881811	11818111881811	18811181818188	81188881818188	88181881881811	11118818181888
111188181181818	118181818818181	811888818181818	188111818818181	881818881881818	888811818118181
11118818818118	88181881181881	18811111181881	81188881181881	11818188181818	88881188818118



125.

11118811188181	88181888811818	81188888811818	18811118811818	11818111188181	88881181188181
88881188181188	11818111818811	81188888181188	18811111818811	88181881818811	11118818181188
88881188111188	88181888111188	18811111888811	81188881888811	11818118111188	11118811888811
88881181888811	11818111888811	18811118111188	81188888111188	88181881888811	11118818111188
11118811818811	11818118181188	81188881818811	18811118181188	88181888181188	88881181818811
11118818811818	88181881188181	18811111188181	81188881188181	11818118811818	88881188811818

126.

11118811188818	88181888811181	81188888811181	18811118811181	11818111188818	88881181188818
88881188811118	11818111188881	81188888811118	18811111188881	88181881188881	11118818811118
88881188188811	88181888188811	18811118111188	81188881811188	11818118188811	11118811811188
88881181811188	11818111811188	18811118188811	81188888188811	88181881811188	11118818188811
11118811188881	11818118811118	81188881188881	18811118811118	88181888811118	88881181188881
11118818811181	88181881188818	18811111188818	81188881188818	11818118811181	88881188811181

127.

11118881111111	88811118888888	88111888888888	11888118888888	11188881111111	88881111111111
8888118888818	11188881111818	88111888888818	11888111111818	88811111111818	1111888888818
8888118188888	88811118188888	11888118111111	88111881811111	11188888188888	11118881811111
88881118111111	11188881811111	11888118188888	88111888188888	88811118111111	11118888188888
11118881111181	11188888888818	88111881111181	11888118888818	88811118888818	88881111111181
11118888888888	88811111111111	11888111111111	88111881111111	11188888888888	88881118888888

128.

11118881811118	88811118188881	88111888188881	11888118188881	11188881811118	88881118111118
88881118111181	11188881888818	88111888111181	11888111888818	88811111888818	11118888111181
88881118111118	88811118111118	11888111888881	88111881888881	11188888111118	11118881888881
8888111888881	11188881888881	11888118111118	88111888111118	88811111888881	11118888111118
11118881888818	11188888111181	88111881888818	11888118111181	88811118111181	88881111888818
11118888188881	88811118111118	11888111811118	88111881811118	11188888188881	88881118188881

129.

11118881111118	88811118888881	88111888888881	11888118888881	11188881111118	88881111111118
88881118888811	11188881111188	88111888888811	11888111111188	88811111111188	11118888888811
88881118811111	88811118811111	11888111188888	88111881188888	11188888811111	11118881188888
8888111188888	11188881188888	11888118811111	88111888811111	88811111188888	11118888811111
11118881111188	11188888888811	88111881111188	11888118888811	88811118888811	88881111111188
11118888888881	88811111111118	11888111111118	88111881111118	11188888888881	88881118888881

130.

11118881111811	88811118888188	88111888888188	11888118888188	11188881111811	88881111111811
88881118818888	11188881181111	88111888818888	11888111181111	88811111181111	11118888818888
88881118111111	88811118111111	11888111888888	88111881888888	11188888111111	11118881888888
8888111888888	11188881888888	11888118111111	88111888111111	88811111188888	11118888111111
11118881181111	11188888818888	88111881181111	11888118818888	88811118818888	88881111181111
11118888888188	88811111111811	11888111111811	88111881111811	11188888888188	88881118888188

131.

11118881111818	88811118888181	88111888888181	11888118888181	11188881111818	88881111111818
88881118881888	11188881181111	88111888881888	11888111181111	88811111181111	11118888881888
88881118181111	88811118181111	11888111818888	88111881818888	11188888181111	11118881818888
8888111818888	11188881818888	11888118181111	88111888181111	8881111818888	11118888181111
11118881118111	11188888881888	88111881118111	11888118881888	88811118881888	88881111181111
11118888888181	88811111111818	11888111111818	88111881111818	11188888888181	88881118888181

132.

11118881111881	88811118888118	88111888888118	11888118888118	11188881111881	88881111111881
88881118818188	11188881181811	88111888818188	11888111181811	88811111181811	11118888818188
88881118118888	88811118118888	11888111881111	88111881881111	11188888118888	11118881881111
88881118811111	11188881881111	11888118118888	88111888118888	88811118811111	11118888118888
11118881181811	11188888818188	88111881181811	11888118818188	88811118818188	88881111181811
11118888888118	88811111111881	11888111111881	88111881111881	11188888888118	88881118888118

133.

11118881111888	88811118888111	88111888888111	11888118888111	11188881111888	88881111111888
88881118881111	11188881118888	88111888881111	11888111118888	88811111118888	11118888881111
88881118811188	88811118811188	11888111188811	88111881188811	11188888811188	11118881188811
88881111188811	11188881188811	11888118811188	88111888811188	88811111188811	11118888811188
11118881118888	11188888881111	88111881118888	11888118881111	88811118881111	88881111118888
11118888888111	88811111111888	11888111111888	88111881111888	11188888888111	88881118888111

134.

11118881118118	88811118881881	88111888881881	11888118881881	11188881118118	88881111118118
88881118188818	11188881811181	88111888188818	11888111811181	88811111811181	11118888188818
88881118118111	88811118118111	11888111881888	88111881881888	11188888118111	11118881881888
8888111881888	11188881881888	11888118118111	88111888118111	88811111881888	11118888118111
11118881811181	11188888188818	88111881811181	11888118188818	88811118188818	88881111811181
11118888881881	88811111118118	11888111118118	88111881118118	11188888881881	88881118881881

135.

11118881118181	88811118881818	88111888881818	11888118881818	11188881118181	88881111118181
88881118181888	11188881818111	88111888181888	11888111818111	88811111818111	11118888181888
88881118181818	88811118181818	11888111818181	88111881818181	11188888181818	11118881818181
88881111818181	11188881818181	11888118181818	88111888181818	88811111818181	11118888181818
11118881818111	11188888181888	88111881818111	11888118181888	88811118181888	88881111818111
11118888881818	88811111118181	11888111118181	88111881118181	11188888881818	88881118881818

136.

11118881118188	88811118881811	88111888881811	11888118881811	11188881118188	88881111118188
88881118818111	11188881181888	88111888818111	11888111181888	88811111181888	11118888818111
88881118118881	88811118118881	11888111881118	88111881881118	11188888118881	11118881881118
8888111881118	11188881881118	11888118118881	88111888118881	88811111881118	11118888118881
11118881181888	11188888818111	88111881181888	11888118818111	88811118818111	88881111181888
11118888881811	88811111118188	11888111118188	88111881118188	11188888881811	88881118881811

137.

11118881118811	88811118881188	88111888881188	11888118881188	11188881118811	88881111118811
88881118811888	11188881188111	88111888811888	11888111188111	88811111188111	11118888811888
88881118111881	88811118111881	11888111888118	88111881888118	11188888111881	11118881888118
88881111888118	11188881888118	11888118111881	88111888111881	88811111888118	11118888111881
11118881188111	11188888811888	88111881188111	11888118811888	88811118811888	88881111188111
11118888881188	88811111118811	11888111118811	88111881118811	11188888881188	88881118881188

138.

11118881118818	88811118881181	88111888881181	11888118881181	11188881118818	88881111118818
88881118188111	11188881811888	88111888188111	11888111811888	88811111181888	11118888188111
88881118181118	88811118181118	11888111818881	88111881818881	11188888181118	11118881818881
8888111818881	11188881818881	11888118181118	88111888181118	88811111818881	11118888181118
11118881811888	11188888188111	88111881811888	11888118188111	88811118188111	88881111811888
11118888881181	88811111118818	11888111118818	88111881118818	11188888881181	88881118881181

139.

11118881118881	88811118881118	88111888881118	11888118881118	11188881118881	88881111118881
8888111811888	11188881888111	88111888111888	11888111888111	88811111888111	11118888111888
88881118111818	88811118111818	11888111888181	88111881888181	11188888111818	11118881888181
8888111888181	11188881888181	11888118111818	88111888111818	88811111888181	11118888111818
11118881888111	11188888111888	88111881888111	11888118111888	88811118111888	88881111188811
11118888881118	88811111118881	11888111118881	88111881118881	11188888881118	88881118881118

140.

11118881181118	88811118818881	88111888818881	11888118818881	11188881181118	88881111181118
88881118181881	11188881818118	88111888181881	11888111818118	88811111181818	11118888181881
88881118111811	88811118111811	11888111888188	88111881888188	11188888111811	11118881888188
8888111888188	11188881888188	11888118111811	88111888111811	88811111888188	11118888111811
11118881818118	11188888181881	88111881818118	11888118181881	88811118181881	88881111818118
11118888818881	88811111181118	11888111181118	88111881118118	11188888818881	88881118818881

141.

111888118181	8881118818818	8811888818818	188818818818	118888118181	88881111818181
8888118188188	1188881811811	8811888188188	188811818181	8881111818181	1118888188188
888811818181	8881118181818	188811881818	8811881881818	118888818181	1118881881818
8888111881818	1188881881818	18881818181	881188818181	8881111881818	111888818181
111888181811	1188888188188	881188181811	188818188188	8881118188188	888811181811
1118888818818	8881111181818	188811118181	881188181818	1188888818818	8888118818818

143.

11118881181818	88811118818181	88111888818181	11888118818181	11188881181818	88881111181818
88881118181811	11188881818188	88111888181811	11888111818188	88811111818188	11118888181811
88881118118818	88811118118818	11888111881181	88111881881181	11188888118818	11118881881181
88881111881181	11188881881181	11888118118818	88111888118818	88811111881181	11118888118818
11118881818188	11188888181811	88111881818188	11888118181811	88811118181811	88881111818188
11118888818181	88811111181818	11888111181818	88111881181818	11188888818181	88881118818181

144.

11118881181881	88811118818118	88111888818118	11888118818118	11188881181881	88881111181881
88881118188181	11188881811818	88111888188181	11888111811818	88811111811818	11118888188181
88881118118188	88811118118188	11888111881811	88111881881811	11188888118188	11118881881811
8888111881811	11188881881811	11888118118188	88111888118188	88811111881811	11118888118188
11118881811818	11188888188181	88111881811818	11888118188181	88811118188181	88881111811818
11118888818118	88811111181881	11888111181881	88111881181881	11188888818118	88881118818118

145.

11118881188118	88811118811881	88111888811881	11888118811881	11188881188118	88881111188118
88881118181818	11188881818818	88111888181818	11888111818818	88811111818818	11118888181818
88881118118811	88811118118811	11888111881188	88111881881188	11188888118811	11118881881188
8888111881188	11188881881188	11888118118811	88111888118811	88811111881188	11118888118811
11118881818818	11188888181818	88111881818818	11888118181818	88811118181818	88881111818818
11118888811881	88811111188118	11888111188118	88111881188118	11188888811881	88881118811881

146.

11118881188181	88811118811818	88111888811818	11888118811818	11188881188181	88881111188181
88881118181818	11188881818811	88111888181188	11888111818811	88811111818811	11118888181188
88881118111188	88811118111188	11888111888811	88111881888811	11188888111188	11118881888811
8888111888811	11188881888811	11888118111188	88111888111188	88811111888811	11118888111188
11118881818811	11188888181188	88111881818811	11888118181188	88811118181188	88881111818811
11118888811818	88811111188181	11888111188181	88111881188181	11188888811818	88881118811818

147.

11118881188818	88811118811181	88111888811181	11888118811181	11188881188818	88881111188818
88881118811118	11188881188881	88111888811118	11888111188881	88811111188881	11118888811118
88881118188811	88811118188811	11888111811188	88111881811188	11188888118881	11118881811188
8888111811188	11188881811188	11888118188811	88111888188811	88811111811188	11118888188811
11118881188881	11188888811118	88111881188881	11888118811118	88811118811118	88881111188881
11118888811181	88811111188818	11888111188818	88111881188818	11188888811181	88881118811181

148.

11181181111111	81888188888888	81181118888888	18818888888888	18111811111111	88818811111111
88818818888818	18111811111181	81181118888818	18818881111181	81888181111181	11181188888818
88818818188888	81888188188888	18818881811111	81181111811111	18111818188888	11181181811111
88818818111111	18111811811111	18818888188888	81181118188888	81888181811111	11181188188888
11181181111181	18111818888818	81181111111181	18818888888818	81888188888818	88818811111181
11181188888888	81888181111111	18818881111111	81181111111111	18111818888888	88818818888888

149.

11181181811118	81888188188881	81181118188881	18818888188881	18111811811118	88818811811118
88818818111181	18111811888818	81181118111181	18818881888818	81888181888818	11181188111181
88818818111118	81888188111118	18818881888881	81181111888881	18111818111118	11181181888881
88818811888881	18111811888881	18818888111118	81181118111118	81888181888881	11181188111118
11181181888818	18111818111181	81181111888818	18818888111181	81888188111181	88818811888818
11181188188881	81888181811118	18818881811118	81181111811118	18111818188881	88818818188881

150.

11181181111118	81888188888881	81181118888881	18818888888881	18111811111118	88818811111118
88818818888811	18111811111188	81181111888881	18818881111188	81888181111188	11181188888811
88818818811111	81888188811111	18818881188888	81181111188888	18111818811111	11181181188888
88818811188888	18111811188888	18818888811111	81181118811111	81888181188888	11181188811111
11181181111188	18111818888811	81181111111188	18818888888811	81888188888811	88818811111188
11181188888881	81888181111118	18818881111118	81181111111118	18111818888881	88818818888881

151.

11181181111811	81888188888188	81181118888188	18818888888188	18111811111811	88818811111811
88818818818888	18111811181111	81181118818888	18818881181111	81888181181111	11181188818888
88818818111111	81888188111111	18818881888888	81181111888888	18111818111111	11181181888888
88818811888888	18111811888888	18818888111111	81181118111111	81888181888888	11181188111111
11181181181111	18111818818888	81181111181111	18818888818888	81888188818888	88818811181111
11181188888188	81888181111811	18818881111811	81181111111811	18111818888188	88818818888188

152.

11181181111818	81888188888181	81181118888181	18818888888181	18111811111818	88818811111818
88818818881888	18111811118111	81181118881888	18818881118111	81888181118111	11181188881888
88818818181111	81888188181111	18818881818888	81181111818888	18111818181111	11181181818888
88818811818888	18111811818888	18818888181111	81181118181111	81888181818888	11181188181111
11181181118111	18111818881888	81181111118111	18818888881888	81888188881888	88818811118111
11181188888181	81888181111818	18818881111818	81181111111818	18111818888181	88818818888181

153.

11181181111881	81888188888118	81181118888118	18818888888118	18111811111881	88818811111881
88818818818188	18111811181811	81181118818188	18818881181811	81888181181811	11181188818188
88818818118888	81888188118888	18818881881111	81181111881111	18111818118888	11181181881111
88818811881111	18111811881111	18818888118888	81181118118888	81888181881111	11181188118888
11181181181811	18111818818188	81181111181811	18818888818188	81888188818188	88818811181811
11181188888118	81888181111881	18818881111881	81181111111881	18111818888118	88818818888118

154.

11181181111888	81888188888111	81181118888111	18818888888111	18111811111888	88818811111888
88818818881111	18111811118888	81181118881111	18818881118888	81888181118888	11181188881111
88818818811188	81888188811188	18818881188811	81181111188811	18111818811188	11181181888111
88818811188811	18111811188811	18818888811188	81181118811188	81888181188811	11181188811188
11181181118888	18111818881111	81181111118888	18818888881111	81888188881111	88818811118888
11181188888111	81888181111888	18818881111888	81181111111888	18111818888111	88818818888111

155.

11181181118118	81888188881881	81181118881881	18818888881881	18111811118118	88818811118118
88818818188818	18111811811818	81181118188818	18818881811181	81888181118118	11181188188818
88818818118111	81888188118111	18818881881888	81181111881888	18111818118111	11181181881888
88818811881888	18111811881888	18818888181111	81181118118111	81888181881888	11181188118111
11181181811181	18111818188818	81181111811181	18818888188818	81888188188818	88818811811181
11181188881881	81888181118118	18818881118118	81181111118118	18111818881881	88818818881881

156.

11181181118181	81888188881818	81181118881818	18818888881818	18111811118181	88818811118181
88818818181888	18111811818111	81181118181888	18818881818111	81888181818111	11181188181888
88818818181818	81888188181818	18818881818181	81181111818181	18111818181818	11181181818181
88818811818181	18111811818181	18818888181818	81181118181818	81888181818181	11181188181818
11181181818111	18111818181888	81181111818111	18818888181888	81888188181888	88818811818111
11181188881818	81888181118181	18818881118181	81181111118181	18111818881818	88818818881818

157.

11181181118188	81888188881811	81181118881811	18818888881811	18111811118188	88818811118188
88818818818111	18111811181888	81181118818111	18818881181888	81888181181888	11181188818111
88818818118881	81888188118881	18818881881118	81181111881118	18111818118881	11181181881118
88818811881118	18111811881118	18818888118881	81181118118881	81888181881118	11181188118881
11181181181888	18111818818111	81181111181888	18818888818111	81888188818111	88818811181888
11181188881811	81888181118188	18818881118188	81181111118188	18111818881811	88818818881811

158.

11181181118811	81888188881188	81181118881188	18818888881188	18111811118811	88818811118811
88818818811888	18111811188111	81181118811888	18818881188111	81888181188111	11181188811888
88818818111881	81888188111881	18818881888118	81181111888118	18111818111881	11181181888118
88818811888118	18111811888118	18818888111881	81181118111881	81888181888118	11181188111881
11181181188111	18111818811888	81181111188111	18818888811888	81888188811888	88818811188111
11181188881188	81888181118811	18818881118811	81181111118811	18111818881188	88818818881188

159.

11181181118818	81888188881181	81181118881181	18818888881181	18111811118818	88818811118818
88818818188111	18111811811888	81181118188111	18818881811888	81888181811888	11181188188111
88818818181118	81888188181118	18818881818881	81181111818881	18111818181118	11181181818881
88818811818881	18111811818881	18818888181118	81181118181118	81888181818881	11181188181118
11181181811888	18111818188111	81181111811888	18818888188111	81888188188111	88818811811888
11181188881181	81888181118818	18818881118818	81181111118818	18111818881181	88818818881181

161.

11181181181118	81888188818881	81181118818881	18818888818881	18111811181118	88818811181118
88818818181881	18111811818118	81181118181881	18818881818118	81888181818118	11181188181881
88818818111811	81888188111811	18818881888188	81181111888188	18111818111811	11181181888188
8881881888188	18111811888188	1881888111811	81181118111811	81888181888188	11181188111811
11181181818118	18111818181881	81181111818118	18818888181881	81888188181881	88818811818118
11181188818881	81888181181118	18818881181118	81181111181118	18111818818881	88818818818881

162.

11181181181181	81888188818818	81181118818818	18818888818818	18111811181181	88818811181181
88818818188188	18111811811811	81181118188188	18818881811811	81888181811811	11181188188188
88818818118181	81888188118181	18818881881818	81181111881818	18111818118181	11181181881818
88818811881818	18111811881818	1881888118181	81181118118181	81888181881818	11181188118181
11181181811811	18111818188188	81181111811811	18818888188188	81888188188188	88818811811811
11181188818818	81888181181181	18818881181181	81181111181181	18111818818818	88818818818818

163.

11181181181188	81888188818811	81181118818811	18818888818811	18111811181188	88818811181188
88818818811811	18111811188188	81181118811811	18818881188188	81888181188188	11181188811811
88818818188118	81888188188118	18818881811881	81181111811881	18111818188118	11181181811881
88818811811881	18111811811881	1881888188118	81181118188118	81888181811881	11181188188118
1118118188188	18111818811811	81181111188188	1881888881811	81888188811811	88818811188188
11181188818811	81888181181188	18818881181188	81181111181188	18111818818811	88818818818811

164.

11181181181818	81888188818181	81181118818181	18818888818181	18111811181818	88818811181818
88818818181811	18111811818188	81181118181811	18818881818188	81888181818188	11181188181811
88818818118818	81888188118818	18818881881181	81181111881181	18111818118818	11181181881181
88818811881181	18111811881181	1881888118818	81181118118818	81888181881181	1118118818818
11181181818188	18111818181811	81181111818188	18818888181811	81888188181811	88818811818188
11181188818181	81888181181818	18818881181818	81181111181818	18111818818181	88818818818181

165.

11181181181881	81888188818118	81181118818118	18818888818118	18111811181881	88818811181881
88818818188181	1811181181818	81181118188181	1881888181818	8188818181818	11181188188181
88818818118188	81888188118188	18818881881811	81181111881811	18111818118188	11181181881811
88818811881811	18111811881811	1881888118188	81181118118188	81888181881811	11181188118188
11181181811818	18111818188181	81181111811818	18818888188181	81888188188181	88818811811818
11181188818118	81888181181881	18818881181881	81181111181881	18111818818118	88818818818118

166.

11181181188118	81888188811881	81181118811881	18818888811881	18111811188118	88818811188118
88818818181181	18111811818818	81181118181181	18818881818818	81888181818818	11181188181181
88818818118811	81888188118811	18818881881188	81181111881188	18111818118811	11181181881188
88818811881188	18111811881188	1881888118811	81181118118811	81888181881188	1118118818811
11181181818818	18111818181181	81181111818818	18818888181181	81888188181181	88818811818818
11181188811881	81888181188118	18818881188118	81181111188118	18111818811881	88818818811881

167.

11181181188181	81888188811818	81181118811818	18818888811818	18111811188181	88818811188181
88818818181188	18111811818811	81181118181188	18818881818811	81888181818811	11181188181188
8881881811188	8188818811188	1881888188811	8118111188811	1811181811188	1118118188811
8881881188811	1811181188811	1881888111188	8118111811188	8188818188811	1118118811188
11181181818811	181118181188	81181111818811	18818888181188	818881881188	88818811818811
11181188811818	81888181188181	18818881188181	81181111188181	18111818811818	88818818811818

168.

11181181188818	81888188811181	81181118811181	18818888811181	18111811188818	88818811188818
88818818811118	18111811188881	81181118811118	18818881188881	81888181188881	11181188811118
88818818188811	81888188188811	18818881811188	81181111811188	18111818188811	11181181811188
88818811811188	18111811811188	1881888188811	81181118188811	81888181811188	11181188188811
1118118188881	18111818811118	81181111188881	18818888811118	81888188811118	88818811188881
11181188811181	81888181188818	18818881188818	81181111188818	18111818811181	88818818811181

169.

11181811111111	8181888888888	8181818888888	1818181888888	1818111111111	8881818111111
88818188888818	18181111111181	81818188888818	18181811111181	81818881111181	11181818888818
88818188188888	81818888188888	1818181811111	8181818181111	1818111818888	1118181811111
8881818181111	1818111181111	1818181818888	8181818818888	8181888181111	1118181818888
11181811111181	18181118888818	81818181111181	18181818888818	8181888888818	88818181111181
11181818888888	8181888111111	1818181111111	8181818111111	1818111888888	8881818888888

170.

11181811811118	81818888188881	81818188188881	18181818188881	18181111811118	88818181811118
88818188111181	18181111888818	81818188111181	18181811888818	81818881888818	11181818111181
88818188111118	81818888111118	18181811888881	81818181888881	18181118111118	11181811888881
88818181888881	18181111888881	18181818111118	81818188111118	81818881888881	11181818111118
1118181888818	18181118111181	81818181888818	18181818111181	81818888111181	88818181888818
11181818188881	81818881811118	18181811811118	81818181811118	18181118188881	88818188188881

171.

11181811111118	81818888888881	81818188888881	18181818888881	18181111111118	88818181111118
88818188888811	181811111111188	81818188888811	181818111111188	818188811111188	11181818888811
88818188811111	81818888811111	18181811188888	81818181188888	18181118811111	11181811188888
8881818188888	18181111188888	18181818811111	81818188811111	81818881188888	11181818811111
11181811111188	18181118888811	81818181111188	18181818888811	81818888888811	88818181111188
11181818888881	81818881111118	18181811111118	81818181111118	18181118888881	88818188888881

172.

1118181111811	81818888888188	81818188888188	18181818888188	1818111111811	8881818111811
88818188818888	18181111818111	81818188818888	18181811818111	81818881818111	11181818818888
88818188111111	81818888111111	18181811888888	81818181888888	18181118111111	11181811888888
88818181888888	18181111888888	18181818111111	81818188111111	81818881888888	11181818111111
1118181181111	18181118818888	8181818181111	18181818818888	8181888818888	8881818181111
1118181888188	8181888111811	1818181111811	8181818111811	1818111888188	8881818888188

173.

1118181111818	81818888888181	81818188888181	18181818888181	1818111111818	8881818111818
8881818881888	18181111181811	81818188881888	18181811181811	81818881181811	11181818881888
8881818818111	81818888181111	18181811818888	81818181818888	18181118181111	11181811818888
88818181818888	18181111818888	18181818181111	81818188181111	81818881818888	11181818181111
11181811181811	18181118881888	81818181118111	18181818881888	8181888881888	88818181118111
11181818888181	8181888111818	1818181111818	8181818111818	18181118888181	88818188888181

174.

1118181111881	81818888888118	81818188888118	18181818888118	1818111111881	8881818111881
88818188818188	18181111818181	81818188818188	18181811818181	81818881818181	11181818818188
88818188118888	81818888118888	18181818881111	81818181888111	18181118118888	11181811881111
88818181888111	18181111888111	18181818118888	81818188118888	81818881881111	1118181818888
11181811818181	18181118818188	81818181818181	18181818818188	8181888818188	88818181818181
11181818888118	8181888111881	1818181111881	8181818111881	18181118888118	88818188888118

175.

1118181111888	81818888888111	81818188888111	18181818888111	1818111111888	8881818111888
8881818888111	1818111118888	81818188881111	1818181118888	81818881118888	11181818881111
88818188811188	81818888811188	18181811188881	81818181188881	18181118811188	11181811188881
8881818188811	18181111888811	18181818811188	81818188811188	81818881188811	11181818811188
1118181118888	18181118881111	8181818118888	18181818881111	8181888881111	88818181118888
11181818888111	8181888111888	1818181111888	8181818111888	18181118888111	88818188888111

176.

1118181118118	81818888881881	81818188881881	18181818881881	1818111118118	8881818118118
88818188188818	18181118118181	81818188188818	18181818118181	8181888181181	11181818188818
8881818811811	8181888818111	18181811881888	81818181881888	18181118181811	11181811881888
88818181881888	1818111881888	1818181818111	81818188118111	81818881881888	1118181818111
1118181811181	18181118188818	81818181811181	18181818188818	81818888188818	88818181811181

179.

11181811118811	81818888881188	81818188881188	18181818881188	18181111118811	88818181118811
88818188811888	18181111188111	81818188811888	18181811188111	81818881188111	11181818811888
88818188111881	81818888111881	1818181888118	81818181888118	18181118111881	1118181888118
88818181888118	18181111888118	18181818111881	81818188111881	81818881888118	11181818111881
11181811188111	18181118811888	8181818188111	18181818811888	8181888811888	88818181188111
11181818881188	81818881118811	1818181118811	8181818118811	1818118881188	88818188881188

180.

11181811118818	81818888881181	81818188881181	18181818881181	18181111118818	88818181118818
88818188188111	18181111811888	81818188188111	181818181181888	81818881811888	11181818188111
88818188181118	81818888181118	1818181818881	81818181818881	18181118181118	1118181818881
88818181818881	18181111818881	18181818181118	81818188181118	81818881818881	11181818181118
11181818118888	18181118188111	8181818181888	18181818188111	81818888188111	8881818181888
11181818881181	81818881118818	18181811118818	81818181118818	1818118881181	88818188881181

181.

11181811118881	81818888881118	81818188881118	18181818881118	18181111118881	88818181118881
88818188111888	18181111888111	81818188111888	1818181888111	81818881888111	1118181811888
88818188111818	81818888111818	1818181888181	81818181888181	18181118111818	1118181888181
88818181888181	18181111888181	18181818111818	81818188111818	81818881888181	11181818111818
1118181888111	18181118111888	81818181888111	18181818111888	8181888811888	88818181888111
11181818881118	81818881118881	1818181118881	8181818118881	1818118881118	88818188881118

182.

11181811181118	81818888818881	81818188818881	18181818818881	18181111181118	88818181181118
88818188181881	18181111818118	81818188181881	18181818181818	81818881818118	11181818181881
88818188111811	81818888111811	1818181888188	81818181888188	18181118111811	1118181888188
88818181888188	18181111888188	18181818111811	81818188111811	81818881888188	11181818111811
11181818181818	18181118181881	8181818181818	18181818181881	81818888181881	8881818181818
11181818818881	81818881181118	18181811181118	81818181181118	18181118818881	88818188818881

183.

11181811181181	81818888818818	81818188818818	18181818818818	18181111181181	88818181181181
88818188188188	18181111818181	81818188188188	18181818181811	81818881818111	11181818188188
88818188118181	81818888118181	18181818881818	81818181881818	18181118118181	1118181881818
88818181881818	18181111881818	18181818118181	81818188118181	81818881881818	11181818118181
11181818181811	18181118188188	8181818181811	18181818188188	81818888188188	8881818181811
11181818818818	81818881181181	18181811181181	81818181181181	18181118818818	88818188818818

184.

11181811181188	81818888818811	81818188818811	18181818818811	18181111181188	88818181181188
88818188811811	18181111188188	81818188811811	18181811188188	81818881188188	11181818811811
88818188188118	81818888188118	181818181881	8181818181881	18181118188118	1118181818881
8881818181881	1818111181881	18181818188118	81818188188118	8181888181881	11181818188118
11181811188188	18181118811811	8181818188188	18181818811811	81818888811811	88818181188188
11181818818811	81818881181188	18181811181188	81818181181188	18181118818811	88818188818811

185.

11181811181818	81818888818181	81818188818181	18181818818181	18181111181818	88818181181818
88818188181811	18181111818188	81818188181811	181818181818188	81818881818188	11181818181811
88818188118818	81818888118818	1818181888181	81818181881181	18181118118818	1118181881181
8881818188181	18181111881181	18181818118818	81818188118818	81818881881181	1118181818818
1118181818188	1818111818181	8181818181818	181818181811	81818888181811	8881818181818
11181818818181	81818881181818	18181811181818	81818181181818	18181118818181	88818188818181

186.

11181811181881	81818888818118	81818188818118	18181818818118	18181111181881	88818181181881
88818188188181	1818111181818	81818188188181	18181818181818	8181888181818	11181818188181
88818188118188	81818888118188	1818181881811	81818181881811	18181118118188	1118181881811
88818181881811	18181111881811	18181818118188	81818188118188	81818881881811	1118181818188
11181818181818	18181118188181	8181818181818	18181818188181	81818888188181	8881818181818
11181818818118	81818881181881	18181811181881	81818181181881	18181118818118	88818188818118

187.

11181811188118	81818888811881	81818188811881	18181818811881	18181111188118	88818181188118
8881818818181	18181111818818	8181818818181	1818181818818	81818881818818	1118181818181
88818188118811	81818888118811	1818181881188	81818181881188	18181118118811	1118181881188
88818181881188	18181111881188	18181818118811	81818188118811	81818881881188	1118181818811
1118181818818	18181118181181	81818181818818	18181818181181	81818888181181	88818181818818
11181818811881	81818881188118	18181811188118	81818181188118	18181118811881	88818188811881

188.

11181811188181	81818888811818	81818188811818	18181818811818	18181111188181	88818181188181
88818188181188	18181111818811	81818188181188	1818181818811	81818881818811	11181818181188
88818188111188	81818888111188	181818181888811	81818181888811	18181118111188	1118181888811
88818181888811	18181111888811	18181818111188	81818188111188	81818881888811	11181818111188
1118181818811	18181118181188	81818181818811	18181818181188	81818888181188	88818181818811
11181818811818	81818881188181	18181811188181	81818181188181	18181118811818	88818188811818

189.

11181811188818	81818888811181	818181888811181	18181818811181	18181111188818	88818181188818
88818188811118	18181111188881	81818188811118	18181811188881	81818881188881	11181818811118
88818188188811	81818888188811	1818181811188	8181818181188	18181118188811	1118181811188
88818181811188	18181111811188	18181818188811	81818188188811	81818881811188	11181818188811
11181811188881	18181118811118	8181818188881	18181818811118	81818888811118	88818181188881
11181818811181	81818881188818	18181811188818	81818181188818	18181118811181	88818188811181

190.

11181881111111	88181118888888	81188818888888	18811188888888	11818881111111	88818111111111
8881818888818	11818881111181	81188818888818	18811181111181	88181111111181	1118188888818
8881818188888	88181118188888	18811181811111	8118881811111	11818888188888	11181881811111
88818111811111	11818881811111	18811188188888	81188818188888	88181111811111	11181888188888
11181881111181	1181888888818	81188811111181	1881118888818	8818111888818	88818111111181
1118188888888	88181111111111	18811181111111	81188811111111	1181888888888	8881818888888

191.

11181881811118	88181118188881	81188818188881	18811188188881	11818881811118	88818111811118
8881818111181	11818881888818	81188818111181	18811181888818	88181111888818	11181888111181
888181811118	88181118111118	18811181888881	81188811888881	11818888111118	11181881888881
88818111888881	11818881888881	18811188111118	81188818111118	88181111888881	11181888111118
11181881888818	11818888111181	81188811888818	18811188111181	88181118111181	88818111888818
11181888188881	88181111811118	18811181811118	81188811811118	11818888188881	8881818188881

192.

11181881111118	88181118888881	81188818888881	18811188888881	11818881111118	88818111111118
8881818888811	11818881111188	81188818888811	18811181111188	88181111111188	1118188888811
88818188111111	88181118811111	1881118188888	81188811188888	11818888811111	11181881188888
88818111188888	11818881188888	18811188811111	81188818811111	88181111188888	11181888811111
11181881111188	1181888888811	81188811111188	1881118888811	8818111888811	88818111111188
1118188888881	88181111111118	18811181111118	81188811111118	1181888888881	8881818888881

193.

11181881111811	88181118888188	81188818888188	18811188888188	11818881111811	88818111111811
8881818818888	11818881811111	81188818818888	18811181811111	88181111181111	11181888818888
88818181111111	88181118111111	18811181888888	81188811888888	11818888111111	11181881888888
88818111888888	11818881888888	18811188111111	81188818111111	88181111888888	11181888111111
11181881811111	11818888818888	81188811181111	18811188818888	88181118818888	88818111181111
11181888888188	88181111111811	1881118111811	8118881111811	1181888888188	8881818888188

194.

11181881111818	88181118888181	81188818888181	18811188888181	11818881111818	88818111111818
8881818881888	11818881118111	81188818881888	18811181118111	88181111118111	1118188881888
88818181818111	88181118181111	18811181818888	8118881818888	11818888181111	11181881818888
88818111818888	11818881818888	18811188181111	81188818181111	88181111818888	11181888181111
11181881118111	1181888881888	81188811181811	18811188881888	88181118881888	88818111181811
11181888888181	88181111111818	18811181111818	81188811111818	11818888888181	8881818888181

195.

11181881111881	88181118888118	81188818888118	18811188888118	11818881111881	88818111111881
8881818818188	1181888181811	81188818818188	1881118181811	88181111181811	11181888818188
8881818118888	8818111818888	18811181881111	8118881881111	1181888818888	11181881881111
8881811881111	11818881881111	1881118818888	8118881818888	88181111881111	1118188818888
1118188181811	11818888818188	8118881181811	18811188818188	88181118818188	8881811181811
11181888888118	88181111111881	18811181111881	8118881111881	11818888888118	88818188888118



197.	11181881118118	88181118881881	81188818881881	18811188881881	11818881118118	88818111118118
	88818118188818	11818881811181	81188818188818	18811181811181	88181111811181	11181888188818
	88818118118111	88181118118111	18811181881888	81188811881888	11818888118111	11181881881888
	88818111881888	11818881881888	18811188118111	81188818118111	88181111881888	11181888118111
	11181881811181	11818888188818	81188811811181	18811188188818	88181118188818	88818111811181
	11181888881881	88181111118118	18811181118118	81188811118118	11818888881881	88818118881881

198.	11181881118181	88181118881818	81188818881818	18811188881818	11818881118181	88818111118181
	88818118181888	11818881818111	81188818181888	18811181818111	88181111818111	11181888181888
	88818118181818	88181118181818	18811181818181	81188811818181	11818888181818	11181881818181
	88818111818181	11818881818181	18811188181818	81188818181818	88181111818181	11181888181818
	11181881818111	11818888181888	81188811818111	18811188181888	88181118181888	88818111818111
	11181888881818	88181111118181	18811181118181	81188811118181	11818888881818	88818118881818

199.	11181881118188	88181118881811	81188818881811	18811188881811	11818881118188	88818111118188
	88818118818111	11818881181888	81188818818111	18811181181888	88181111181888	11181888818111
	88818118118881	88181118118881	18811181881118	81188811881118	11818888118881	11181881881118
	88818111881118	11818881881118	18811188118881	81188818118881	88181111881118	11181888118881
	11181881181888	11818888818111	81188811181888	18811188818111	88181118818111	88818111181888
	11181888881811	88181111118188	18811181118188	81188811118188	11818888881811	88818118881811

200.	11181881118811	88181118881188	81188818881188	18811188881188	11818881118811	88818111118811
	88818118811888	11818881188111	81188818811888	18811181188111	88181111188111	11181888811888
	88818118111881	88181118111881	18811181888118	81188811888118	11818888111881	11181881888118
	88818111888118	11818881888118	18811188111881	81188818111881	88181111888118	11181888111881
	11181881188111	11818888811888	81188811188111	18811188811888	88181118811888	88818111188111
	11181888881188	88181111118811	18811181118811	81188811118811	11818888881188	88818118881188

201.	11181881118818	88181118881181	81188818881181	18811188881181	11818881118818	88818111118818
	88818118188111	11818881811888	81188818188111	18811181811888	88181111811888	11181888188111
	88818118181118	88181118181118	18811181818881	81188811818881	11818888181118	11181881818881
	88818111818881	11818881818881	18811188181118	81188818181118	88181111818881	11181888181118
	11181881811888	11818888188111	81188811811888	18811188188111	88181118188111	88818111811888
	11181888881181	88181111118818	18811181118818	81188811118818	11818888881181	88818118881181

202.	11181881118881	88181118881118	81188818881118	18811188881118	11818881118881	88818111118881
	88818118111888	11818881888111	81188818111888	18811181888111	88181111888111	11181888111888
	88818118111818	88181118111818	18811181888181	81188811888181	11818888111818	11181881888181
	88818111888181	11818881888181	18811188111818	81188818111818	88181111888181	11181888111818
	11181881888111	11818888111888	81188811888111	18811188111888	88181118111888	88818111888111
	11181888881118	88181111118881	18811181118881	81188811118881	11818888881118	88818118881118

203.	11181881181118	88181118818881	81188818818881	18811188818881	11818881181118	88818111181118
	88818118181881	11818881818118	81188818181881	18811181818118	88181111818118	11181888181881
	88818118111811	88181118111811	18811181888188	81188811888188	11818888111811	11181881888188
	88818111888188	11818881888188	18811188111811	81188818111811	88181111888188	11181888111811
	11181881818118	11818888181881	81188811818118	18811188181881	88181118181881	88818111818118
	11181888818881	88181111181118	18811181181118	81188811181118	11818888818881	88818118818881

204.	11181881181181	88181118818818	81188818818818	18811188818818	11818881181181	88818111181181
	88818118188188	11818881818111	81188818188188	18811181818111	88181111818111	11181888188188
	88818118118181	88181118118181	18811181881818	81188811881818	11818888118181	11181881881818
	88818111881818	11818881881818	18811188118181	81188818118181	88181111881818	11181888118181
	11181881818111	11818888188188	81188811818111	18811188188188	88181118188188	88818111818111
	11181888818818	88181111181181	18811181181181	81188811181181	11818888818818	88818118818818

205.	11181881181188	88181118818811	81188818818811	18811188818811	11818881181188	88818111181188
	88818118811811	11818881188188	81188818811811	18811181188188	88181111188188	11181888811811
	88818118188118	88181118188118	18811181818881	81188811818881	11818888188118	11181881818881
	88818111811881	11818881811881	18811188188118	81188818188118	88181111811881	11181888188118
	11181881188188	11818888811811	81188811188188	18811188811811	88181118811811	88818111188188
	11181888818811	88181111181188	18811181181188	81188811181188	11818888818811	88818118818811

206.	11181881181818	88181118818181	81188818818181	18811188818181	11818881181818	88818111181818
	88818118181811	11818881818188	81188818181811	18811181818188	88181111818188	11181888181811
	88818118118818	88181118118818	18811181881181	81188811881181	11818888118818	11181881881181
	88818111881181	11818881881181	18811188118818	81188818118818	88181111881181	11181888118818
	11181881818188	11818888181811	81188811818188	18811188181811	88181118181811	88818111818188
	11181888818181	88181111181818	18811181181818	81188811181818	11818888818181	88818118818181

207.	11181881181881	88181118818118	81188818818118	18811188818118	11818881181881	88818111181881
	88818118188181	11818881818181	81188818188181	18811181818181	88181111818181	11181888188181
	88818118118188	88181118118188	18811181881811	81188811881811	11818888118188	11181881881811
	88818111881811	11818881881811	18811188118188	81188818118188	88181111881811	11181888118188
	11181881818181	11818888188181	81188811811818	18811188188181	88181118188181	88818111818181
	11181888818118	88181111181881	18811181181881	81188811181881	11818888818118	88818118818118

208.	11181881188118	88181118811881	81188818811881	18811188811881	11818881188118	88818111188118
	88818118181818	11818881818818	81188818181818	18811181818818	88181111818818	11181888181818
	88818118118811	88181118118811	18811181881188	81188811881188	11818888118811	11181881881188
	88818111881188	11818881881188	18811188118811	81188818118811	88181111881188	11181888118811
	11181881818818	11818888181818	81188811818818	18811188181818	88181118181818	88818111818818
	11181888811881	88181111188118	18811181188118	81188811188118	11818888811881	88818118811881

209.	11181881188181	88181118811818	81188818811818	18811188811818	11818881188181	88818111188181
	88818118181818	11818881818811	81188818181818	18811181818811	88181111818811	11181888181818
	88818118111188	88181118111188	18811181888811	81188811888811	11818888111188	11181881888811
	88818111888811	11818881888811	18811188111188	81188818111188	88181111888811	11181888111188
	11181881818811	11818888181188	81188811818811	18811188181188	88181118181188	88818111818811
	11181888811818	88181111188181	18811181188181	81188811188181	11818888811818	88818118811818

210.	11181881188818	88181118811181	81188818811181	18811188811181	11818881188818	88818111188818
	88818118811118	11818881188881	81188818811118	18811181188881	88181111188881	11181888811118
	88818118188811	88181118188811	18811181811188	81188818111188	11818888188811	11181881811188
	88818111811188	11818881811188	18811188188811	81188818188811	88181111811188	11181888188811
	11181881188881	11818888811118	81188811188881	18811188811118	88181118811118	88818111188881
	11181888811181	88181111188818	18811181188818	81188811188818	11818888811181	88818118811181

211.	11188111111111	88118888888888	81118818888888	18881188888888	11881111111111	88818811111111
	88811888888818	11881111111181	81118818888818	18881181111181	88118881111181	11188118888818
	88811888188888	88118888188888	18881181811111	81118811811111	11881118188888	11188111811111
	88811881811111	11881118111111	18881188188888	81118818188888	88118881811111	11188118188888
	11188111111181	11881118888818	81118811111181	18881188888818	88118888888818	88818811111181
	11188118888888	88118881111111	18881181111111	81118811111111	11881118888888	88811888888888

212.	11188111811118	88118888188881	81118818188881	18881188188881	11881111811118	88811881811118
	88811888111181	11881111888818	81118818111181	18881181888818	88118881888818	11188118111181
	88811888111118	88118888111118	18881181888881	81118811888881	11881118111118	11188111888881
	88811881888881	11881111888881	18881188111118	81118818111118	88118881888881	11188118111118
	11188111888818	11881118111181	81118811888818	18881188111181	88118888111181	88811881888818
	11188118188881	88118881811118	18881181811118	81118811811118	11881118188881	88811888188881

215.

11188111111818	88118888888181	81118818888181	18881188888181	11881111111818	88811881111818
8881188881888	11881111118111	81118818881888	18881181118111	88118881118111	11188118881888
88811888181111	88118888181111	18881181818888	81118811818888	11881118181111	11188111818888
88811881818888	11881111818888	18881188181111	81118818181111	88118881818888	11188118181111
11188111118111	11881118881888	81118811118111	18881188881888	8811888881888	88811881118111
11188118888181	88118881111818	18881181111818	81118811111818	11881118888181	88811888888181

216.

11188111111881	88118888888118	81118818888118	18881188888118	11881111111881	88811881111881
88811888818188	11881111181811	81118818818188	18881181181811	88118881181811	11188118818188
88811888118888	88118888118888	18881181888111	81118811888111	11881118118888	11188111881111
88811881881111	11881111881111	18881188118888	81118818118888	88118881881111	11188118118888
11188111181811	11881118818188	81118811181811	18881188818188	88118888818188	88811881181811
11188118888118	88118881111881	18881181111881	81118811111881	11881118888118	88811888888118

217.

11188111111888	88118888888111	81118818888111	18881188888111	11881111111888	88811881111888
88811888811111	11881111118888	81118818881111	18881181118888	88118881118888	11188118881111
88811888811188	88118888811188	18881181188811	81118811188811	11881118811188	11188111188811
88811881188811	11881111188811	18881188811188	81118818811188	88118881188811	11188118811188
11188111118888	11881118881111	81118811118888	18881188881111	88118888811111	88811881118888
11188118888111	88118881111888	18881181111888	81118811111888	11881118888111	88811888888111

218.

111881111118118	88118888881881	811188188881881	188811888881881	118811111118118	888118811118118
88811888188818	11881111811181	81118818188818	18881181811181	88118881811181	11188118188818
88811888118111	88118888118111	18881181881888	81118811881888	11881118118111	11188111881888
88811881881888	11881111881888	18881188181111	81118818118111	88118881881888	11188118118111
11188111811181	11881118188818	81118811811181	18881188188818	88118888188818	88811881811181
11188118881881	88118881118118	18881181118118	81118811118118	11881118881881	88811888881881

219.

111881111118181	88118888881818	811188188881818	188811888881818	118811111118181	888118811118181
88811888181888	11881111818111	81118818181888	18881181818111	88118881818111	11188118181888
88811888181818	88118888181818	18881181818181	81118811818181	11881118181818	11188111818181
88811881818181	11881111818181	18881188181818	81118818181818	88118881818181	11188118181818
11188111818111	11881118181888	81118811818111	18881188181888	88118888181888	88811881818111
11188118881818	88118881118181	18881181118181	81118811118181	11881118881818	88811888881818

220.

111881111118188	88118888881811	811188188881811	188811888881811	118811111118188	888118811118188
88811888818111	11881111181888	81118818818111	18881181181888	88118881181888	11188118818111
88811888118881	88118888118881	18881181888118	81118811888118	11881118118881	11188111881118
88811881881118	11881111881118	18881188118881	81118818118881	88118881881118	11188118118881
11188111181888	11881118818111	81118811181888	18881188818111	88118888818111	88811881181888
11188118881811	88118881118188	18881181118188	81118811118188	11881118881811	88811888881811

221.

11188111118811	88118888881188	811188188881188	188811888881188	11881111118811	88811881118811
8881188881888	11881111188111	81118818811888	18881181188111	88118881188111	11188118811888
88811888111881	88118888111881	18881181888118	81118811888118	11881118111881	11188111888118
88811881888118	11881111888118	18881188811881	81118818111881	88118881888118	11188118111881
11188111188111	11881118811888	81118811188111	18881188811888	88118888811888	88811881188111
11188118881188	88118881118811	18881181118811	81118811118811	11881118881188	88811888881188

222.

11188111118818	88118888881181	811188188881181	188811888881181	11881111118818	88811881118818
88811888188111	11881111811888	81118818188111	18881181811888	88118881811888	11188118188111
88811888181118	88118888181118	18881181818881	81118811818881	11881118181118	11188111818881
88811881818881	11881111818881	18881188181118	81118818181118	88118881818881	11188118181118
11188111811888	11881118188111	81118811811888	18881188188111	88118888188111	88811881811888
11188118881181	88118881118818	18881181118818	81118811118818	11881118881181	88811888881181

223.

11188111118881	88118888881118	811188188881118	188811888881118	11881111118881	88811881118881
88811888111888	11881111888111	81118818111888	18881181888111	88118881888111	11188118111888
88811888111818	88118888111818	18881181888181	81118811888181	11881118111818	11188111888181
88811881888181	11881111888181	18881188111818	81118818111818	88118881888181	11188118111818
11188111888111	11881118111888	81118811888111	18881188111888	88118888111888	88811881888111
11188118881118	88118881118881	18881181118881	81118811118881	11881118881118	88811888881118

224.

11188111181118	88118888818881	81118818818881	18881188818881	11881111181118	88811881181118
88811888181881	11881111818118	81118818181881	18881181818118	88118881818118	11188118181881
88811888111811	88118888111811	18881181888188	81118811888188	11881118111811	11188111888188
88811881888188	11881111888188	18881188111811	81118818111811	88118881888188	11188118111811
11188111818118	11881118181881	81118811818118	18881188181881	88118888181881	88811881818118
11188118818881	88118881181118	18881181181118	81118811181118	11881118818881	88811888818881

225.

11188111181181	88118888818818	81118818818818	18881188818818	11881111181181	88811881181181
88811888188188	11881111811811	81118818188188	18881181811811	88118881811811	11188118188188
88811888118181	88118888118181	18881181881818	81118811881818	11881118118181	11188111881818
88811881881818	11881111881818	18881188118181	81118818118181	88118881881818	11188118118181
11188111811811	11881118188188	81118811811811	18881188188188	88118888188188	88811881811811
11188118818818	88118881181181	18881181181181	81118811181181	11881118818818	88811888818818

226.

11188111181188	88118888818811	81118818818811	18881188818811	11881111181188	88811881181188
88811888811811	11881111188188	81118818811811	18881181188188	88118881188188	11188118811811
88811888188118	88118888188118	18881181811881	81118811811881	11881118188118	11188111811881
88811881811881	11881111811881	18881188188118	81118818188118	88118881811881	11188118188118
11188111188188	11881118811811	81118811188188	18881188811811	88118888811811	88811881188188
11188118818811	88118881181188	18881181181188	81118811181188	11881118818811	88811888818811

227.

11188111181818	88118888818181	81118818818181	18881188818181	11881111181818	88811881181818
88811888181811	11881111818188	81118818181811	18881181818188	88118881818188	11188118181811
88811888118818	88118888118818	18881181881181	81118811881181	11881118118818	11188111881181
88811881881181	11881111881181	18881188118818	81118818118818	88118881881181	11188118118818
11188111818188	11881118181811	81118811818188	18881188181811	88118888181811	88811881818188
11188118818181	88118881181818	18881181181818	81118811181818	11881118818181	88811888818181

228.

11188111181881	88118888818118	81118818818118	18881188818118	11881111181881	88811881181881
88811888188181	11881111811818	81118818188181	18881181811818	88118881811818	11188118188181
88811888118188	88118888118188	18881181881811	81118811881811	11881118118188	11188111881811
88811881881811	11881111881811	18881188118188	81118818118188	88118881881811	11188118118188
11188111811818	11881118188181	81118811811818	18881188188181	88118888188181	88811881811818
11188118818118	88118881181881	18881181181881	81118811181881	11881118818118	88811888818118

229.

11188111188118	88118888811881	81118818811881	18881188811881	11881111188118	88811881188118
88811888181181	11881111818818	81118818181181	18881181818818	88118881818818	11188118181181
88811888118811	88118888118811	18881181881188	81118811881188	11881118118811	11188111881188
88811881881188	11881111881188	18881188118811	81118818118811	88118881881188	11188118118811
11188111818818	11881118181181	81118811818818	18881188181181	88118888181181	88811881818818
11188118811881	88118881188118	18881181188118	81118811188118	11881118811881	88811888811881

230.

11188111188181	88118888811818	81118818811818	18881188811818	11881111188181	88811881188181
88811888181188	11881111818811	81118818181188	18881181818811	88118881818811	11188118181188
88811888111188	88118888111188	18881181888811	81118811888811	11881118111188	11188111888811
88811881888811	11881111888811	18881188111188	81118818111188	88118881888811	11188118111188
11188111818811	1188111811188	81118811818811	18881188181188	88118888181188	88811881818811
11188118811818	88118881188181	18881181188181	81118811188181	11881118811818	88811888811818

231.

11188111188818	88118888811181	81118818811181	18881188811181	11881111188818	88811881188818
88811888811118	11881111188881	81118818811118	18881181188881	88118881188881	11188118811118
88811888188811	88118888188811	18881181811188	81118811811188	11881118188811	11188111811188
88811881811188	11881111811188	18881188188811	81118818188811	88118881811188	11188118188811
11188111188881	11881118811118	81118811188881	18881188811118	88118888811118	88811881188881
11188118811181	88118881188818	18881181188818	81118811188818	11881118811181	88811888811181

233.

1118818111118	81881118188881	81811188188881	18188818188881	18118881811118	88811811811118
88811818111181	18118881888818	81811188111181	18188811888818	81881111888818	11188188111181
88811818111118	81881118111118	18188811888881	81811181888881	18118888111118	11188181888881
88811811888881	18118881888881	18188818111118	81811188111118	81881111888881	11188188111118
11188181888818	18118888111181	81811181888818	18188818111181	81881118111181	88811811888818
11188188188881	81881111811118	18188811811118	81811181811118	18118888188881	88811818188881

234.

11188181111118	81881118888881	81811188888881	18188818888881	18118881111118	88811811111118
88811818888811	18118881111188	81811188888811	18188811111188	81881111111188	11188188888811
88811818811111	81881118811111	18188811188888	81811181188888	18118888111111	11188181188888
88811811188888	18118881188888	18188818811111	81811188811111	81881111188888	11188188811111
11188181111188	18118888888811	81811181111188	18188818888811	81881118888811	88811811111188
11188188888881	81881111111118	18188811111118	81811181111118	18118888888881	88811818888881

235.

11188181111811	81881118888188	81811188888188	18188818888188	18118881111811	88811811111811
88811818818888	18118881181111	81811188818888	18188811181111	81881111181111	11188188818888
88811818111111	81881118111111	18188811888888	81811181888888	18118888111111	11188181888888
88811811888888	18118881888888	18188818111111	81811188111111	81881111888888	11188188111111
11188181181111	18118888818888	81811181181111	18188818818888	81881118818888	88811811181111
11188188888188	81881111111811	18188811111811	81811181111811	18118888888188	88811818888188

236.

11188181111818	81881118888181	81811188888181	18188818888181	18118881111818	88811811111818
88811818881888	18118881118111	81811188881888	18188811118111	81881111118111	11188188881888
88811818181111	81881118181111	18188811818888	81811181818888	18118888181111	11188181818888
88811811818888	18118881818888	18188818181111	81811188181111	81881111818888	11188188181111
11188181118111	18118888881888	81811181118111	18188818881888	81881118881888	88811811118111
11188188888181	81881111111818	18188811111818	81811181111818	18118888888181	88811818888181

237.

11188181111881	81881118888118	81811188888118	18188818888118	18118881111881	88811811111881
88811818818188	18118881181811	81811188818188	18188811181811	81881111181811	11188188818188
88811818118888	81881118118888	18188811881111	81811181881111	18118888118888	11188181881111
88811811881111	18118881881111	18188818118888	81811188118888	81881111881111	11188188118888
11188181181811	18118888818188	81811181181811	18188818818188	81881118818188	88811811181811
11188188888118	81881111111881	18188811111881	81811181111881	18118888888118	88811818888118

238.

11188181111888	81881118888111	81811188888111	18188818888111	18118881111888	88811811111888
88811818881111	18118881118888	81811188881111	18188811118888	81881111118888	11188188881111
88811818811188	81881118811188	18188811188811	81811181188811	18118888811188	11188181188811
88811811188811	18118881188811	18188818811188	81811188811188	81881111188811	11188188811188
11188181118888	18118888881111	81811181118888	18188818881111	81881118881111	88811811118888
11188188888111	81881111111888	18188811111888	81811181111888	18118888888111	88811818888111

239.

11188181118118	81881118881881	81811188881881	18188818881881	18118881118118	88811811118118
88811818188818	18118881811181	81811188188818	18188811811181	81881111811181	11188188188818
88811818118111	81881118118111	18188811881888	81811181881888	18118888118111	11188181881888
88811811881888	18118881881888	18188818118111	81811188118111	81881111881888	11188188118111
11188181118118	18118888188818	81811181811181	18188818188818	81881118188818	88811811811181
11188188881881	81881111118118	18188811118118	81811181118118	18118888881881	88811818881881

240.

11188181118181	81881118881818	81811188881818	18188818881818	18118881118181	88811811118181
88811818181888	18118881818111	81811188181888	18188811818111	81881111818111	11188188181888
88811818181818	81881118181818	18188811818181	81811181818181	18118888181818	11188181818181
88811811818181	18118881818181	18188818181818	81811188181818	81881111818181	11188188181818
11188181818111	18118888181888	81811181818111	18188818181888	81881118181888	88811811818111
11188188881818	81881111118181	18188811118181	81811181118181	18118888881818	88811818881818

241.

11188181118188	81881118881811	81811188881811	18188818881811	18118881118188	88811811118188
88811818818111	18118881181888	81811188818111	18188811181888	81881111181888	11188188818111
8881181818881	81881118118881	18188811881118	81811181881118	18118888118881	11188181881118
88811811881118	18118881881118	18188818118881	81811188118881	81881111881118	11188188118881
1118818181888	18118888818111	8181118181888	18188818818111	81881118818111	88811811181888
11188188881811	81881111118188	18188811118188	81811181118188	18118888881811	88811818881811

242.

11188181118811	81881118881188	81811188881188	18188818881188	18118881118811	88811811118811
88811818811888	18118881188111	81811188811888	18188811188111	81881111188111	11188188811888
88811818111881	81881118111881	18188811888118	81811181888118	18118888111881	11188181888118
88811811888118	18118881888118	18188818111881	81811188111881	81881111888118	11188188111881
11188181188111	18118888811888	81811181188111	18188818811888	81881118811888	88811811188111
11188188881188	81881111118811	18188811118811	81811181118811	18118888881188	88811818881188

243.

11188181118818	81881118881181	81811188881181	18188818881181	18118881118818	88811811118818
88811818188111	18118881811888	81811188188111	18188811811888	81881111811888	11188188188111
88811818181118	81881118181118	18188811818881	81811181818881	18118888181118	11188181818881
88811811818881	18118881818881	18188818181118	81811188181118	81881111818881	11188188181118
11188181811888	18118888188111	81811181811888	18188818188111	81881118188111	88811811811888
11188188881181	81881111118818	18188811118818	81811181118818	18118888881181	88811818881181

244.

11188181118881	81881118881118	81811188881118	18188818881118	18118881118881	88811811118881
88811818111888	18118881888111	81811188111888	18188811888111	81881111888111	11188188111888
88811818111818	81881118111818	18188811888181	81811181888181	18118888111818	11188181888181
88811811888181	18118881888181	18188818111818	81811188111818	81881111888181	11188188111818
11188181888111	18118888111888	81811181888111	18188818111888	81881118111888	88811811888111
11188188881118	81881111118881	18188811118881	81811181118881	18118888881118	88811818881118

245.

11188181118118	81881118818881	81811188818881	18188818818881	18118881181118	88811811118118
88811818181881	18118881818118	81811188181881	18188811818118	81881111818118	11188188181881
88811818111811	81881118111811	18188811888188	81811181888188	18118888111811	11188181888188
88811811888188	18118881888188	18188818111811	81811188111811	81881111888188	11188188111811
11188181818118	18118888181881	81811181818118	18188818188118	81881118181881	88811811818118
11188188818881	81881111181118	18188811181118	81811181118118	18118888818881	88811818818881

246.

11188181181181	81881118818818	81811188818818	18188818818818	18118881181181	888118111181181
88811818188188	18118881811811	81811188188188	18188811811811	81881111811811	11188188188188
88811818118181	81881118118181	18188811881818	81811181881818	18118888118181	11188181881818
88811811881818	18118881881818	18188818118181	81811188118181	81881111881818	11188188118181
11188181818111	18118888818818	81811181818111	18188818188188	81881118188188	88811811818111
11188188818818	81881111181181	18188811181181	81811181181181	18118888818818	88811818818818

247.

111881811181188	81881118818811	81811188818811	18188818818811	18118881181188	888118111181188
88811818811811	18118881188188	81811188811811	18188811188188	81881111188188	11188188811811
88811818188118	81881118188118	18188811811881	81811181811881	18118888188118	11188181811881
88811811181881	18118881811881	18188818188118	81811188188118	81881111811881	11188188188118
11188181188188	18118888811811	81811181188188	18188818811811	81881118811811	88811811188188
11188188818811	81881111181188	18188811181188	81811181118188	18118888818811	88811818818811

248.

11188181181818	81881118818181	81811188818181	18188818818181	18118881181818	888118111181818
88811818181811	18118881818188	81811188181811	18188811818188	81881111818188	11188188181811
88811818118818	81881118118818	18188811881181	81811181881181	18118888118818	11188181881181
88811811881181	18118881881181	18188818118818	81811188118818	81881111881181	11188188118818
11188181818188	18118888181811	81811181818188	18188818181811	81881118181811	88811811818188
11188188818181	81881111181818	18188811181818	81811181181818	18118888818181	88811818818181

249.

11188181181881	81881118818118	81811188818118	18188818818118	18118881181881	88811811181881
88811818188181	18118881818118	81811188188181	18188811811818	81881111818181	11188188188181
88811818118188	81881118118188	18188811881811	81811181881811	18118888118188	11188181881811
88811811881811	18118881881811	18188818118188	81811188118188	81881111881811	11188188118188
11188181811818	18118888188181	81811181811818	18188818188181	81881118188181	88811811811818
11188188818118	81881111181881	18188811818818	81811181181881	18118888818118	88811818818118

251.

11188181188181	81881118811818	81811188811818	18188818811818	18118881188181	88811811188181
88811818181188	18118881818811	81811188181188	18188811818811	81881111818811	11188188181188
88811818111188	81881118111188	18188811888811	81811181888811	18118888111188	11188181888811
88811811888811	18118881888811	18188818111188	81811188111188	81881111888811	11188188111188
11188181818811	18118888181188	81811181818811	18188818181188	81881118181188	88811811818811
11188188811818	81881111188181	18188811188181	81811181188181	18118888811818	88811818811818

252.

11188181188818	81881118811181	81811188811181	18188818811181	18118881188818	88811811188818
88811818811118	18118881188881	81811188811118	18188811188881	81881111188881	11188188811118
88811818188811	81881118188811	18188811811188	81811181811188	18118888188811	11188181811188
88811811811188	18118881811188	18188818188811	81811188188811	81881111811188	11188188188811
11188181188881	18118888811118	81811181188881	18188818811118	81881118811118	88811811188881
11188188811181	81881111188818	18188811188818	81811181188818	18118888811181	88811818811181

253.

11188811111111	81118888888888	81118188888888	18881818888888	18881111111111	88811811111111
88811188888818	18881111111181	81118188888818	18881811111181	81118881111181	11188818888818
88811188188888	81118888188888	18881811811111	81118181811111	1888118188888	11188811811111
88811181811111	18881111811111	18881818188888	81118188188888	81118881811111	11188818188888
11188811111181	18881118888818	81118181111181	18881818888818	81118888888818	88811811111181
11188818888888	81118881111111	18881811111111	81118181111111	1888118888888	88811888888888

254.

11188811811118	81118888188881	81118188188881	18881818188881	18881118111118	88811811811118
88811188111181	18881111888818	81118188111181	18881811888818	81118881888818	11188818111181
88811188111118	81118888111118	18881811888881	81118181888881	18881181111118	11188811888881
88811181888881	18881111888881	18881811111118	81118188111118	81118881888881	11188818111118
11188811888818	18881118111181	81118181888818	18881811111181	81118888111181	88811811888818
11188818188881	81118881811118	18881811811118	81118181811118	18881118188881	88811881888881

255.

11188811111118	81118888888881	81118188888881	18881818888881	18881111111118	88811811111118
88811188888811	18881111111188	81118188888811	18881811111188	81118881111188	11188818888811
88811188811111	81118888811111	18881811188888	81118181188888	18881188111111	11188811188888
88811181188888	18881111188888	18881818811111	81118188811111	81118881188888	11188818811111
11188811111188	18881118888811	81118181111188	18881818888811	81118888888811	88811811111188
11188818888881	81118881111118	18881811111118	81118181111118	18881118888881	88811888888881

256.

11188811111811	81118888888188	81118188888188	18881818888188	18881111111811	88811811111811
88811188818888	18881111181111	81118188818888	18881811181111	81118881181111	11188818818888
88811188111111	81118888111111	18881811888888	81118181888888	18881181111111	11188811888888
88811181888888	18881111888888	18881818111111	81118188111111	81118881888888	11188818111111
11188811181111	18881118818888	81118181181111	18881818818888	81118888818888	88811811811111
11188818888188	81118881118111	18881811118111	81118181118111	18881188881888	88811888881888

257.

11188811111818	81118888888181	81118188888181	18881818888181	18881111111818	88811811111818
88811188881888	18881111118111	81118188881888	18881811118111	81118881181111	11188818881888
88811188181111	81118888181111	18881811818888	81118181818888	18881181811111	11188811818888
88811181818888	18881111818888	18881818181111	81118188181111	81118881818888	11188818181111
11188811118111	18881118881888	81118181118111	18881818881888	81118888881888	88811811181111
11188818888181	81118881111818	18881811111818	81118181111818	18881118888181	88811888881818

258.

11188811111881	81118888888118	81118188888118	18881818888118	18881111111881	88811811111881
88811188818188	18881111818111	81118188818188	18881811181811	81118881181811	11188818818188
88811188118888	81118888118888	18881811881111	81118181881111	18881118118888	11188811881111
88811181881111	18881111881111	18881818118888	81118188118888	81118881881111	11188818118888
11188811181811	18881118818188	81118181181811	18881818818188	81118888818188	88811811818181
11188818888118	81118881111881	18881811111881	81118181111881	18881118888118	88811888881118

259.

11188811111888	81118888888111	81118188888111	18881818888111	18881111111888	88811811111888
88811188881111	18881111118888	81118188881111	18881811118888	81118881118888	11188818881111
88811188811188	81118888811188	18881811188811	81118181188811	18881118811188	11188811188811
88811181188811	18881111188811	18881818811188	81118188811188	81118881188811	11188818811188
11188811118888	18881118881111	81118181118888	18881818881111	81118888881111	88811811118888
11188818888111	81118881111888	18881811111888	81118181111888	18881118888111	88811888881111

260.

11188811118118	81118888881881	81118188881881	18881818881881	18881111118118	88811811181118
88811188188818	18881111811181	81118188188818	18881811811181	81118881811181	11188818188818
88811188118111	81118888118111	18881811881888	81118181881888	18881118118111	11188811881888
88811181881888	18881111881888	18881818118111	81118188118111	81118881881888	11188818118111
11188811811181	18881118188818	81118181811181	18881818188818	81118888188818	88811818111818
11188818881881	81118881118118	18881811118118	81118181118118	18881118881881	88811888881881

261.

11188811118181	81118888881818	81118188881818	18881818881818	18881111118181	88811811181818
88811188181888	18881111818111	81118188181888	18881811818111	81118881818111	11188818181888
88811188181818	81118888181818	18881811818181	81118181818181	18881118181818	11188811818181
88811181818181	18881111818181	18881818181818	81118188181818	81118881818181	11188818181818
11188811818111	18881118181888	81118181818111	18881818181888	81118888181888	88811818181811
11188818881818	81118881118181	18881811118181	81118181118181	18881118881818	88811888881818

262.

11188811118188	81118888881811	81118188881811	18881818881811	18881111118188	88811811181888
88811188818111	18881111181888	81118188818111	18881811181888	81118881181888	11188818818111
88811188118881	81118888118881	18881811881118	81118181881118	18881118118881	11188811881118
88811181881118	18881111881118	18881818118881	81118188118881	81118881881118	11188818118881
11188811181888	18881118818111	81118181181888	18881818818111	81118888818111	88811811818888
11188818881811	81118881118188	18881811118188	81118181118188	18881118881811	88811888881811

263.

11188811118811	81118888881188	81118188881188	18881818881188	18881111118811	88811811188811
88811188811888	18881111188111	81118188811888	18881811188111	81118881188111	11188818811888
88811188111881	81118888111881	18881811888118	81118181888118	18881118111881	11188811888118
88811181888118	18881111888118	18881818111881	81118188111881	81118881888118	11188818111881
11188811188111	18881118811888	81118181881111	18881818811888	81118888811888	88811811881111
11188818881188	81118881118811	18881811118811	81118181118811	18881118881188	88811888881188

264.

11188811118818	81118888881181	81118188881181	18881818881181	18881111118818	88811811188818
88811188188111	18881111811888	81118188188111	18881811811888	81118881811888	11188818188111
88811188181118	81118888181118	18881811818881	81118181818881	18881118181118	11188811818881
88811181818881	18881111818881	18881818181118	81118188181118	81118881818881	11188818181118
11188811811888	18881118188111	81118181811888	18881818188111	81118888818811	88811818118888
11188818881181	81118881118818	18881811118818	81118181118818	18881118881181	88811888881181

265.

11188811118881	81118888881118	81118188881118	18881818881118	18881111118881	88811811188881
88811188111888	18881111888111	81118188111888	18881811888111	81118881888111	11188818111888
88811188111818	81118888111818	18881811888181	81118181888181	18881118111818	11188811888181
88811181888181	18881111888181	18881818111818	81118188111818	81118881888181	11188818111818
11188811888111	18881118111888	81118181888111	18881818111888	81118888811888	88811811888111
11188818881118	81118881118881	18881811118881	81118181118881	18881118881118	88811888881118

266.

11188811181118	81118888818881	81118188818881	18881818818881	18881111181118	88811811181118
88811188181881	18881111818118	81118188181881	18881811818118	81118881818118	11188818181881
88811188111811	81118888111811	18881811888188	81118181888188	18881118111811	11188811888188
88811181888188	18881111888188	18881818111811	81118188111811	81118881888188	11188818111811
11188811818118	18881118181881	81118181818118	18881818181881	81118888181881	88811818181818
11188818818881	81118881181118	18881811181118	81118181181118	18881118818881	88811888188881

267.

11188811181181	81118888818818	81118188818818	18881818818818	18881111181181	88811811818181
88811188188188	18881111818181	81118188188188	18881818181811	81118881811811	11188818188188
88811188118181	81118888118181	18881811881818	81118181881818	18881118118181	11188811881818
88811181881818	18881111881818	18881818118181	81118188118181	81118881881818	11188818118181
11188811811811	18881118188188	81118181811811	18881818188188	81118888188188	88811181811811
11188818818818	81118881181181	18881811181181	81118181181181	18881118818818	88811188818818



269.

11188811181818	81118888818181	81118188818181	18881818818181	18881111181818	88811181181818
88811188181811	18881111818188	81118188181811	18881811818188	81118881818188	11188818181811
88811188118818	81118888118818	18881811881181	81118181881181	1888118118818	11188811881181
88811181881181	18881111881181	18881818118818	81118188118818	81118881881181	11188818118818
11188811818188	18881118181811	81118181818188	18881818181811	81118888181811	88811181818188
11188818818181	81118881181818	18881811181818	81118181181818	1888118818181	88811188818181

270.

11188811181881	81118888818118	81118188818118	18881818818118	18881111181881	88811181181881
88811188188181	18881111811818	81118188188181	18881811811818	81118881811818	11188818188181
88811188118188	81118888118188	18881811881811	81118181881811	1888118118188	11188811881811
88811181881811	18881111881811	18881818118188	81118188118188	81118881881811	11188818118188
11188811811818	18881118188181	81118181811818	18881818188181	81118888188181	88811181811818
11188818818118	81118881181881	18881811181881	81118181181881	1888118818118	88811188818118

271.

11188811188118	81118888811881	81118188811881	18881818811881	18881111188118	88811181188118
88811188181181	18881111818818	81118188181181	18881811818818	81118881818818	11188818181181
88811188118811	81118888118811	18881811881188	81118181881188	1888118118811	11188811881188
88811181881188	18881111881188	18881818118811	81118188118811	81118881881188	11188818118811
11188811818818	18881118181181	81118181818818	18881818181181	81118888181181	88811181818818
11188818811881	81118881188118	18881811188118	81118181188118	1888118811881	88811188811881

272.

11188811188181	81118888811818	81118188811818	18881818811818	18881111188181	88811181188181
88811188181188	18881111818811	81118188181188	18881811818811	81118881818811	11188818181188
88811188111188	81118888111188	18881811888811	81118181888811	1888118111188	11188811888811
88811181888811	18881111888811	18881818111188	81118188111188	81118881888811	11188818111188
11188811818811	18881118181188	8111818188811	18881818181188	81118888181188	88811181818811
11188818811818	81118881188181	18881811188181	81118181188181	1888118811818	88811188811818

273.

11188811188818	81118888811181	81118188811181	18881818811181	18881111188818	88811181188818
88811188811118	18881111188881	81118188811118	18881811188881	81118881188881	11188818811118
88811188188811	81118888188811	18881811811188	81118181811188	18881118188811	1118881811188
88811181811188	18881111811188	18881818188811	81118188188811	81118881811188	11188818188811
11188811188881	18881118811118	81118181188881	18881818811118	81118888811118	88811181188881
11188818811181	81118881188818	18881811188818	81118181188818	1888118811181	88811188811181

274.

11811181111111	81818818888888	81118118888888	18881888888888	18181181111111	88188811111111
88188818888818	18181181111181	81118118888818	18881881111181	81818811111181	11811188888818
88188818188888	81818818188888	18881881811111	81118111811111	18181188188888	11811181811111
88188811811111	18181181811111	18881888188888	81118118188888	81818811811111	11811188188888
11811181111181	18181188888818	81118111111181	18881888888818	81818818888818	88188811111181
11811188888888	81818811111111	18881881111111	81118111111111	18181188888888	88188818888888

275.

11811181811118	81818818188881	81118118188881	18881888188881	18181181811118	88188811811118
88188818111181	18181181888818	81118118111181	18881881888818	81818811888818	11811188111181
88188818111118	81818818111118	18881881888881	81118111888881	18181188111118	11811181888881
88188811888881	18181181888881	18881888111118	81118118111118	81818811888881	11811188111118
11811181888818	18181188111181	81118111888818	18881888111181	81818818111181	88188811888818
11811188188881	81818811811118	18881881811118	81118111811118	18181188188881	88188818188881

276.

11811181111118	81818818888881	81118118888881	18881888888881	18181181111118	88188811111118
88188818888811	18181181111188	81118118888811	18881881111188	81818811111188	11811188888811
88188818811111	81818818811111	18881881188888	81118111188888	18181188811111	11811181188888
88188811188888	18181181188888	18881888811111	81118118811111	81818811188888	11811188811111
11811181111188	18181188888811	81118111111188	18881888888811	81818818888811	88188811111188
11811188888881	81818811111118	18881881111118	81118111111118	18181188888881	88188818888881

277.

11811181111811	81818818888188	81118118888188	18881888888188	18181181111811	88188811111811
88188818818888	18181181181111	81118118818888	18881881181111	81818811181111	11811188818888
88188818111111	81818818111111	18881881888888	81118111888888	18181188111111	11811181888888
88188811888888	18181181888888	18881888111111	81118118111111	81818811888888	11811188111111
11811181181111	18181188818888	81118111181111	18881888818888	81818818818888	88188811181111
11811188888188	81818811111811	18881881111811	81118111111811	18181188888188	88188818888188

278.

11811181111818	81818818888181	81118118888181	18881888888181	18181181111818	88188811111818
88188818881888	18181181118111	81118118881888	18881881118111	81818811118111	11811188881888
88188818181111	81818818181111	18881881818888	81118111818888	18181188181111	11811181818888
88188811818888	18181181818888	18881888181111	81118118181111	81818811818888	11811188181111
11811181118111	18181188881888	81118111118111	18881888881888	81818818881888	88188811118111
11811188888181	81818811111818	18881881111818	81118111111818	18181188888181	88188818888181

279.

11811181111881	81818818888118	81118118888118	18881888888118	18181181111881	88188811111881
88188818818188	18181181181811	81118118818188	18881881181811	81818811181811	11811188818188
88188818118888	81818818118888	18881881881111	81118111881111	18181188118888	11811181881111
88188811881111	18181181881111	18881888118888	81118118118888	81818811881111	11811188118888
11811181181811	18181188818188	81118111181811	18881888818188	81818818818188	88188811181811
11811188888118	81818811111881	18881881111881	81118111111881	18181188888118	88188818888118

280.

11811181111888	81818818888111	81118118888111	18881888888111	18181181111888	88188811111888
88188818881111	18181181118888	81118118881111	18881881118888	81818811118888	11811188881111
88188818811188	81818818811188	18881881188811	81118111188811	18181188811188	11811181188811
88188811188811	18181181188811	18881888811188	81118118811188	81818811188811	11811188811188
11811181118888	18181188881111	81118111118888	18881888881111	81818818881111	88188811118888
11811188888111	81818811111888	18881881111888	81118111111888	18181188888111	88188818888111

281.

11811181118118	81818818881881	81118118881881	18881888881881	18181181118118	88188811118118
88188818188818	18181181811181	81118118188818	18881881811181	81818811811181	11811188188818
88188818118111	81818818118111	18881881881888	81118111881888	18181188118111	11811181881888
88188811881888	18181181881888	18881888181111	81118118118111	81818811881888	11811188118111
11811181811181	18181188188818	81118111811181	18881888188818	81818818188818	88188811811181
11811188881881	81818811118118	18881881118118	81118111118118	18181188881881	88188818881881

282.

11811181118181	81818818881818	81118118881818	18881888881818	18181181118181	88188811118181
88188818181888	18181181818111	81118118181888	18881881818111	81818811818111	11811188181888
88188818181818	81818818181818	18881881818181	81118111818181	18181188181818	11811181818181
88188811818181	18181181818181	18881888181818	81118118181818	81818811818181	11811188181818
11811181818111	18181188181888	81118111818111	18881888181888	81818818181888	88188811818111
11811188881818	81818811118181	18881881118181	81118111118181	18181188881818	88188818881818

283.

11811181118188	81818818881811	81118118881811	18881888881811	18181181118188	88188811118188
88188818818111	18181181181888	81118118818111	18881881181888	81818811181888	11811188818111
88188818118881	81818818118881	18881881881118	81118111881118	18181188118881	11811181881118
88188811881118	18181181881118	18881888118881	81118118118881	81818811881118	11811188118881
11811181181888	18181188818111	81118111181888	18881888818111	81818818818111	88188811181888
11811188881811	81818811118188	18881881118188	81118111118188	18181188881811	88188818881811

284.

11811181118811	81818818881188	81118118881188	18881888881188	18181181118811	88188811118811
88188818811888	18181181188111	81118118811888	18881881188111	81818811188111	11811188811888
88188818111881	81818818111881	18881881888118	81118111888118	18181188111881	11811181888118
88188811888118	18181181888118	18881888111881	81118118111881	81818811888118	11811188111881
11811181188111	18181188811888	81118111188111	18881888811888	81818818811888	88188811188111
11811188881188	81818811118811	18881881118811	81118111118811	18181188881188	88188818881188

285.

11811181118818	81818818881181	81118118881181	18881888881181	18181181118818	88188811118818
88188818188111	18181181811888	81118118188111	18881881811888	81818811811888	11811188188111
88188818181118	81818818181118	18881881818881	81118111818881	18181188181118	11811181818881
88188811818881	18181181818881	18881888181118	81118118181118	81818811818881	11811188181118
11811181811888	18181188188111	81118111811888	18881888188111	81818818188111	88188811811888
11811188881181	81818811118818	18881881118818	81118111118818	18181188881181	88188818881181

287.

11811181181118	81818818818881	81118118818881	18881888818881	18181181181118	88188811181118
88188818181881	18181181818118	81118118181881	18881881818118	81818811818118	11811188181881
88188818111811	81818818111811	18881881888188	81118111888188	18181188111811	11811181888188
88188811888188	18181181888188	18881888111811	81118118111811	81818811888188	11811188111811
11811181818118	18181188181881	81118111818118	18881888181881	81818818181881	88188811818118
11811188818881	81818811181118	18881881181118	81118111181118	18181188818881	88188818818881

288.

11811181181181	81818818818818	81118118818818	18881888818818	18181181181181	88188811181181
88188818188188	18181181811811	81118118188188	18881881811811	81818811811811	11811188188188
88188818118181	81818818118181	18881881881818	81118111881818	18181188118181	11811181881818
88188811881818	18181181881818	18881888118181	81118118118181	81818811881818	11811188118181
11811181811811	18181188188188	81118111811811	18881888188188	81818818188188	88188811811811
11811188818818	81818811181181	18881881181181	81118111181181	18181188818818	88188818818818

289.

11811181181188	81818818818811	81118118818811	18881888818811	18181181181188	88188811181188
88188818811811	18181181188188	81118118811811	18881881188188	81818811188188	11811188811811
88188818188118	81818818188118	18881881811881	81118111811881	18181188188118	11811181811881
88188811811881	18181181811881	18881888188118	81118118188118	81818811811881	11811188188118
11811181188188	18181188811811	81118111188188	18881888811811	81818818811811	88188811188188
11811188818811	81818811181188	18881881181188	81118111181188	18181188818811	88188818818811

290.

11811181181818	81818818818181	81118118818181	18881888818181	18181181181818	88188811181818
88188818181811	18181181818188	81118118181811	18881881818188	81818811818188	11811188181811
88188818118818	81818818118818	18881881881181	81118111881181	18181188118818	11811181881181
88188811881181	18181181881181	18881888118818	81118118118818	81818811881181	11811188118818
11811181818188	18181188181811	81118111818188	18881888181811	81818818181811	88188811818188
11811188818181	81818811181818	18881881181818	81118111181818	18181188818181	88188818818181

291.

11811181181881	81818818818118	81118118818118	18881888818118	18181181181881	88188811181881
88188818188181	18181181818188	81118118188181	18881881818188	81818811818188	11811188188181
88188818118188	81818818118188	18881881881811	81118111881811	18181188118188	11811181881811
88188811881811	18181181881811	18881888118188	81118118118188	81818811881811	11811188118188
11811181818188	18181188188181	81118111818188	18881888188181	81818818188181	88188811818188
11811188818118	81818811181881	18881881181881	81118111181881	18181188818118	88188818818118

292.

11811181188118	81818818811881	81118118811881	18881888811881	18181181188118	88188811188118
88188818181181	18181181818818	81118118181181	18881881818818	81818811818818	11811188181181
88188818118811	81818818118811	18881881881188	81118111881188	18181188118811	11811181881188
88188811881188	18181181881188	18881888118811	81118118118811	81818811881188	11811188118811
11811181818818	18181188181181	81118111818818	18881888181181	81818818181181	88188811818818
11811188811881	81818811188118	18881881188118	81118111188118	18181188811881	88188818811881

293.

11811181188181	81818818811818	81118118811818	18881888811818	18181181188181	88188811188181
88188818181188	18181181818811	81118118181188	18881881818811	81818811818811	11811188181188
88188818111888	81818818111888	18881881888811	81118111888811	18181188111888	11811181888811
88188811888811	18181181888811	18881888111888	81118118111888	81818811888811	11811188111888
11811181818811	18181188181188	81118111818811	18881888181188	81818818181188	88188811818811
11811188811818	81818811188181	18881881188181	81118111188181	18181188811818	88188818811818

294.

11811181188818	81818818811181	81118118811181	18881888811181	18181181188818	88188811188818
88188818811118	18181181188881	81118118811118	18881881188881	81818811188881	11811188811118
88188818188811	81818818188811	18881881811188	81118111811188	18181188188811	11811181811188
88188811811188	18181181811188	18881888188811	81118118188811	81818811811188	11811188188811
11811181188881	18181188811118	81118111188881	18881888811118	81818818811118	88188811188881
11811188811181	81818811188818	18881881188818	81118111188818	18181188811181	88188818811181

295.

11811811111111	81881888888888	81181818888888	18818188888888	18118111111111	88188181111111
88188188888818	18118111111181	81181818888818	18818181111181	81881881111181	11811818888818
88188188188888	81881888188888	18818181811111	81181811811111	18118118188888	11811818111111
88188181811111	18118111811111	18818188188888	81181818188888	81881881811111	11811818188888
11811811111181	18118118888818	81181811111181	18818188888818	81881888888818	88188181111181
11811818888888	81881881111111	18818181111111	81181811111111	18118118888888	88188188888888

296.

11811811811118	81881888188881	81181818188881	18818188188881	18118111811118	88188181811118
88188188111181	18118111888818	81181818111181	18818181888818	81881881888818	11811818111181
88188188111118	81881888111118	18818181888881	81181811888881	18118118111118	11811811888881
88188181888881	18118111888881	18818188111118	81181818111118	81881881888881	11811818111118
1181181888818	18118118111181	8118181888818	18818188111181	81881888111181	8818818188818
11811818188881	81881881811118	18818181811118	81181811811118	18118118188881	88188188188881

297.

11811811111118	81881888888881	81181818888881	18818188888881	18118111111118	88188181111118
88188188888811	18118111111188	81181818888811	18818181111188	81881881111188	11811818888811
88188188811111	81881888811111	18818181888888	81181811188888	18118118811111	11811811188888
88188181888888	18118111188888	18818188811111	81181818811111	81881881188888	11811818811111
11811811111188	18118118888811	81181811111188	18818188888811	81881888888811	88188181111188
11811818888881	81881881111118	18818181111118	81181811111118	18118118888881	88188188888881

298.

11811811111811	81881888888188	81181818888188	18818188888188	18118111111811	88188181111811
88188188818888	18118111181111	81181818818888	18818181811111	81881881181111	11811818818888
88188188111111	81881888111111	18818181888888	81181811888888	18118118111111	11811811888888
88188181888888	18118111888888	18818188111111	81181818111111	81881881888888	11811818111111
11811811811111	18118118818888	81181811181111	18818188818888	81881888818888	88188181811111
11811818888188	81881881111811	18818181111811	81181811111811	18118118888188	88188188888188

299.

11811811111818	81881888888181	81181818888181	18818188888181	18118111111818	88188181111818
88188188881888	18118111118111	81181818881888	18818181118111	81881881118111	11811818881888
88188188181111	81881888181111	18818181888888	81181811818888	18118118181111	11811811818888
88188181818888	18118111818888	18818188181111	81181818181111	81881881818888	11811818181111
11811811118111	18118118881888	81181811118111	18818188881888	81881888881888	88188181181111
11811818888181	81881881111818	18818181111818	81181811111818	18118118888181	88188188888181

300.

11811811111881	81881888888118	81181818888118	18818188888118	18118111111881	88188181111881
88188188818188	18118111181811	81181818818188	18818181818111	81881881181811	11811818818188
88188188118888	81881888118888	18818181881111	81181811881111	18118118118888	11811811881111
88188181881111	18118111881111	18818188118888	81181818118888	81881881881111	11811818118888
11811811818181	18118118818188	81181811181811	18818188818188	81881888818188	88188181818181
11811818888118	81881881111881	18818181111881	81181811111881	18118118888118	88188188888118

301.

11811811111888	81881888888111	81181818888111	18818188888111	18118111111888	88188181111888
88188188881111	18118111118888	81181818881111	18818181118888	81881881118888	11811818881111
88188188811188	81881888811188	18818181888811	81181811188881	18118118811188	11811811188881
88188181188811	18118111188811	18818188811188	81181818811188	81881881188811	11811818811188
11811811118888	18118118881111	81181811118888	18818188881111	81881888881111	88188181118888
11811818888111	81881881111888	18818181111888	81181811111888	18118118888111	88188188888111

302.

11811811118118	81881888881881	81181818881881	18818188881881	18118111118118	88188181118118
88188188188818	18118111811181	81181818188818	18818181811181	81881881811181	11811818188818
88188188118111	81881888118111	18818181881888	81181811881888	18118118181111	11811811881888
88188181881888	18118111881888	18818188118111	81181818181111	81881881881888	11811818181111
11811818111818	18118118188818	81181811811181	18818188188818	81881888188818	88188181811181
11811818881881	81881881118118	18818181118118	81181811118118	18118118881881	88188188881881

303.

11811811118181	81881888881818	81181818881818	18818188881818	18118111118181	88188181118181
88188188181888	18118111818111	81181818181888	18818181818111	81881881818111	11811818181888
88188188181818	81881888181818	18818181818181	81181818181818	18118118181818	11811818181818
88188181818181	18118111818181	18818188181818	81181818181818	81881881818181	11811818181818
11811811818111	18118118181888	81181811818111	18818188181888	81881888181888	88188181818111
11811818881818	81881881118181	18818181118181	81181811118181	18118118881818	88188188881818

305.	11811811118811	81881888881188	81181818881188	18818188881188	18118111118811	88188181118811
	88188188811888	18118111188111	81181818811888	18818181881111	81881881188111	11811818811888
	88188188111881	81881888111881	18818181888118	81181811888118	18118118111881	11811811888118
	88188181888118	18118111888118	18818188111881	81181818111881	81881881888118	11811818111881
	11811811188111	18118118811888	81181811188111	18818188811888	81881888811888	88188181188111
	11811818881188	81881881118811	18818181118811	81181811188111	18118118881188	88188188881188

306.	11811811118818	81881888881181	81181818881181	18818188881181	18118111118818	88188181118818
	88188188188111	18118111811888	81181818188111	18818181811888	81881881811888	11811818188111
	88188188181118	81881888181118	18818181818881	81181811818881	18118118181118	11811811818881
	88188181818881	18118111818881	18818188181118	81181818181118	81881881818881	11811818181118
	11811818118888	18118118188111	81181811811888	18818188188111	81881888188111	88188181818888
	11811818881181	81881881118818	18818181118818	81181811188181	18118118881181	88188188881181

307.	11811811118881	81881888881118	81181818881118	18818188881118	18118111118881	88188181118881
	88188188111888	18118111888111	81181818111888	18818181888111	81881881888111	11811818111888
	88188188111818	81881888111818	18818181888181	81181811888181	18118118111818	11811811888181
	88188181888181	18118111888181	18818188111818	81181818111818	81881881888181	11811818111818
	11811811888111	18118118111888	81181811888111	18818188111888	81881888111888	88188181888111
	11811818881118	81881881118881	18818181118881	81181811188811	18118118881118	88188188881118

308.	11811811181118	81881888818881	81181818818881	18818188818881	18118111181118	88188181181118
	88188188181881	18118111818118	81181818181881	18818181818118	81881881818118	11811818181881
	88188188111811	81881888111811	18818181888188	81181811888188	18118118111811	11811811888188
	88188181888188	18118111888188	18818188111811	81181818111811	81881881888188	11811818111811
	11811818181818	18118118181881	81181811818118	18818188181881	81881888181881	88188181818118
	11811818818881	81881881181118	18818181181118	81181811181118	18118118818881	88188188818881

309.	11811811181181	81881888818818	81181818818818	18818188818818	18118111181181	88188181181181
	88188188188188	18118111818181	81181818188188	18818181818181	81881881818181	11811818188188
	88188188118181	81881888118181	18818181881818	81181811881818	18118118118181	11811811881818
	88188181881818	18118111881818	18818188118181	81181818118181	81881881881818	11811818118181
	11811818181811	18118118188188	81181811818181	18818188188188	81881888188188	88188181818111
	11811818818818	81881881181181	18818181181181	81181811181181	18118118818818	88188188818818

310.	11811811181188	81881888818811	81181818818811	18818188818811	18118111181188	88188181181188
	88188188811811	18118111188188	81181818811811	18818181188188	81881881188188	11811818811811
	88188188188118	81881888188118	18818181811881	81181811811881	18118118188118	11811818188118
	88188181811881	18118111811881	18818188188118	81181818188118	81881881811881	11811818188118
	11811811881888	18118118811811	81181811188188	18818188811811	81881888811811	88188181188188
	11811818818811	81881881181188	18818181181188	81181811181188	18118118818811	88188188818811

311.	11811811181818	81881888818181	81181818818181	18818188818181	18118111181818	88188181181818
	88188188181811	18118111818188	81181818181811	18818181818188	81881881818188	11811818181811
	88188188118818	81881888118818	18818181881818	81181811881818	18118118118818	11811811881818
	88188181881818	18118111881818	18818188118818	81181818118818	81881881881818	11811818118818
	11811818181888	18118118181811	81181811818188	18818188181811	81881888181811	88188181818188
	11811818818181	81881881181818	18818181181818	81181811181818	18118118818181	88188188818181

312.	11811811181881	81881888818118	81181818818118	18818188818118	18118111181881	88188181181881
	88188188188181	18118111818188	81181818188181	18818181818188	81881881818188	11811818188181
	88188188118188	81881888118188	18818181881811	81181811881811	18118118118188	11811811881811
	88188181881811	18118111881811	18818188118188	81181818118188	81881881881811	11811818181818
	11811818181818	18118118188181	81181811818188	18818188188181	81881888188181	88188181818188
	11811818818118	81881881181881	18818181181881	81181811181881	18118118818118	88188188818118

313.	11811811188118	81881888811881	81181818811881	18818188811881	18118111188118	88188181188118
	88188188181818	18118111818818	81181818181818	18818181818818	81881881818818	11811818181818
	88188188118811	81881888118811	18818181881188	81181811881188	18118118118811	11811811881188
	88188181881188	18118111881188	18818188118811	81181818118811	81881881881188	11811818188118
	11811818188188	18118118181818	81181811818818	18818188181818	81881888181818	88188181818818
	11811818811881	81881881188118	18818181188118	81181811188118	18118118811881	88188188811881

314.	11811811188181	81881888811818	81181818811818	18818188811818	18118111188181	88188181188181
	88188188181188	18118111818811	81181818181188	18818181818811	81881881818811	11811818181188
	88188188111188	81881888111188	18818181888811	81181811888811	18118118111188	11811811888811
	88188181888811	18118111888811	18818188111188	81181818111188	81881881888811	11811818111188
	11811818188181	18118118181188	81181818188181	18818188181188	81881888181188	88188181818811
	11811818811818	81881881188181	18818181881818	81181811188181	18118118811818	88188188811818

315.	11811811188818	81881888811181	81181818811181	18818188811181	18118111188818	88188181188818
	88188188811118	18118111188881	81181818811118	18818181188881	81881881188881	11811818811118
	88188188188811	81881888188811	18818181811188	81181818111188	18118118188811	11811818111888
	88188181811188	18118111811188	18818188188811	81181818188811	81881881811188	11811818188811
	11811811188881	18118118811118	81181811188881	18818188811118	81881888811118	88188181188881
	11811818811181	81881881188818	18818181188818	81181811188818	18118118811181	88188188811818

316.	11811881111111	88118118888888	81881188888888	18118818888888	11881881111111	88188111111111
	88188118888818	11881881111181	81881188888818	18118811111181	88118111111181	11811888888818
	88188118188888	88118118188888	18118811811111	81881181811111	11881888188888	11811881811111
	88188111811111	11881881811111	18118818188888	81881188188888	88118111811111	11811888188888
	11811881111181	11881888888818	81881181111181	18118818888818	88118118888818	88188111111181
	11811888888888	88118111111111	18118811111111	81881181111111	11881888888888	88188118888888

317.	11811881811118	88118118188881	81881188188881	18118818188881	11881881811118	88188111811118
	88188181111818	11881881888818	81881188111181	18118811888818	88118111888818	11811888111181
	88188181111188	88118118111118	18118811888881	81881181888881	11881888111118	11811881888881
	88188111888881	11881881888881	18118818111118	81881188111118	88118111888881	11811888111118
	11811881888818	11881888111181	81881181888818	18118818111181	88118118111181	88188111888818
	11811888188881	88118111811118	18118811811118	81881181811118	11881888188881	88188118188881

318.	11811881111118	88118118888881	81881188888881	18118818888881	11881881111118	88188111111118
	88188118888811	11881881111188	81881188888811	18118811111188	88118111111188	11811888888811
	88188118811111	88118118811111	18118811188888	81881181188888	11881888811111	11811881188888
	88188111888888	11881881188888	18118818811111	81881188811111	88118111188888	11811888811111
	11811881111188	11881888888811	81881181111188	18118818888811	88118118888811	88188111111188
	11811888888881	88118111111118	18118811111118	81881181111118	11881888888881	88188118888881

319.	11811881111811	88118118888188	81881188888188	18118818888188	11881881111811	88188111111811
	88188118818888	11881881818111	81881188818888	18118811181811	88118111181811	11811888818888
	88188118111111	88118118111111	18118811888888	81881181888888	11881888111111	11811881888888
	88188111888888	11881881888888	18118818111111	81881188111111	88118111888888	11811888111111
	11811881818111	11881888818888	81881181818111	18118818818888	88118118818888	88188111818111
	11811888888188	88118111111811	18118811111811	81881181111811	11881888888188	88188118888188

320.	11811881111818	88118118888181	81881188888181	18118818888181	11881881111818	88188111111818
	88188118881888	11881881118111	81881188881888	18118811118111	88118111118111	11811888881888
	88188118181111	88118118181111	18118811818888	81881181818888	11881888181111	11811881818888
	88188111818888	11881881818888	18118818181111	81881188181111	88118111818888	11811888181111
	11811881118111	11881888881888	81881181118111	18118818881888	88118118881888	88188111118111
	11811888888181	88118111111818	18118811111818	81881181111818	11881888888181	88188118888181

323.

11811881118118	88118118881881	81881188881881	18118818881881	11881881118118	88188111118118
88188118188818	11881881811181	81881188188818	18118811811181	88118111811181	11811888188818
88188118118111	88118118118111	18118811881888	81881181881888	11881888118111	11811881881888
88188111881888	11881881881888	18118818118111	81881188118111	88118111881888	11811888118111
11811881811181	11881888188818	81881181811181	18118818188818	88118118188818	88188111811181
11811888881881	88118111118118	18118811118118	81881181118118	11881888881881	88188118881881

324.

11811881118181	88118118881818	81881188881818	18118818881818	11881881118181	88188111118181
88188118181888	11881881818111	81881188181888	18118811818111	88118111818111	11811888181888
88188118181818	88118118181818	18118811818181	81881181818181	11881888181818	11811881818181
88188111818181	11881881818181	18118818181818	81881188181818	88118111818181	11811888181818
11811881818111	11881888181888	81881181818111	18118818181888	88118118181888	88188111818111
11811888881818	88118111118181	18118811118181	81881181118181	11881888881818	88188118881818

325.

11811881118188	88118118881811	81881188881811	18118818881811	11881881118188	88188111118188
88188118818111	11881881181888	81881188818111	18118811181888	88118111181888	11811888818111
88188118118881	88118118118881	18118811881118	81881181881118	11881888118881	11811881881118
88188111881118	11881881881118	18118818118881	81881188118881	88118111881118	11811888118881
11811881181888	11881888818111	81881181181888	18118818818111	88118118818111	88188111181888
11811888881811	88118111118188	18118811118188	81881181118188	11881888881811	88188118881811

326.

11811881118811	88118118881188	81881188881188	18118818881188	11881881118811	88188111118811
88188118811888	11881881188111	81881188811888	18118811188111	88118111188111	11811888811888
88188118111881	88118118111881	18118811888118	81881181888118	11881888111881	11811881888118
88188111888118	11881881888118	18118818111881	81881188111881	88118111888118	11811888111881
11811881188111	11881888811888	81881181188111	18118818811888	88118118811888	88188111188111
11811888881188	88118111118811	18118811118811	81881181118811	11881888881188	88188118881188

327.

11811881118818	88118118881181	81881188881181	18118818881181	11881881118818	88188111118818
88188118188111	11881881811888	81881188188111	18118811811888	88118111811888	11811888188111
88188118181118	88118118181118	18118811818881	81881181818881	11881888181118	11811881818881
88188111818881	11881881818881	18118818181118	81881188181118	88118111818881	11811888181118
11811881811888	11881888188111	81881181811888	18118818188111	88118118188111	88188111811888
11811888881181	88118111118818	18118811118818	81881181118818	11881888881181	88188118881181

328.

11811881118881	88118118881118	81881188881118	18118818881118	11881881118881	88188111118881
88188118111888	11881881888111	81881188111888	18118811888111	88118111888111	11811888111888
88188118111818	88118118111818	18118811888181	81881181888181	11881888111818	11811881888181
88188111888181	11881881888181	18118818111818	81881188111818	88118111888181	11811888111818
11811881888111	11881888111888	81881181888111	18118818111888	88118118111888	88188111888111
11811888881118	88118111118881	18118811118881	81881181118881	11881888881118	88188118881118

329.

11811881181118	88118118818881	81881188818881	18118818818881	11881881181118	88188111181118
88188118181881	11881881818118	81881188181881	18118811818118	88118111818118	11811888181881
88188118111811	88118118111811	18118811888188	81881181888188	11881888111811	11811881888188
88188111888188	11881881888188	18118818111811	81881188111811	88118111888188	11811888111811
11811881818118	11881888181881	81881181818118	18118818181881	88118118181881	88188111818118
11811888818881	88118111181118	18118811181118	81881181181118	11881888818881	88188118818881

330.

11811881181181	88118118818818	81881188818818	18118818818818	11881881181181	88188111181181
88188118188188	11881881818111	81881188188188	18118811818111	88118111818111	11811888188188
88188118118181	88118118118181	18118811881818	81881181881818	11881888118181	11811881881818
88188111881818	11881881881818	18118818118181	81881188118181	88118111881818	11811888118181
11811881818111	11881888188188	81881181818111	18118818181888	88118118188188	88188111818111
11811888818818	88118111181181	18118811181181	81881181181181	11881888818818	88188118818818

331.

11811881181188	88118118818811	81881188818811	18118818818811	11881881181188	88188111181188
88188118811811	11881881188188	81881188811811	18118811188188	88118111188188	11811888811811
88188118188118	88118118188118	18118811818881	81881181818881	11881888188118	11811881818881
88188111818881	11881881818881	18118818188118	81881188188118	88118111818881	11811888188118
11811881188188	11881888811811	81881181188188	18118818811811	88118118811811	88188111188188
11811888818811	88118111181188	18118811181188	81881181181188	11881888818811	88188118818811

332.

11811881181818	88118118818181	81881188818181	18118818818181	11881881181818	88188111181818
88188118181811	11881881818188	81881188181811	18118811818188	88118111818188	11811888181811
88188118118818	88118118118818	18118811881181	81881181881181	11881888118818	11811881881181
88188111881181	11881881881181	18118818118818	81881188118818	88118111881181	11811888118818
11811881818188	11881888181811	81881181818188	18118818181811	88118118181811	88188111818188
11811888818181	88118111181818	18118811181818	81881181181818	11881888818181	88188118818181

333.

11811881181881	88118118818118	81881188818118	18118818818118	11881881181881	88188111181881
88188118188181	11881881811818	81881188188181	18118811811818	88118111811818	11811888188181
88188118118188	88118118118188	18118811881811	81881181881811	11881888118188	11811881881811
88188111881811	11881881881811	18118818118188	81881188118188	88118111881811	11811888118188
11811881818181	11881888188181	81881181818181	18118818188181	88118118188181	88188111818181
11811888818118	88118111181881	18118811181881	81881181181881	11881888818118	88188118818118

334.

11811881188118	88118118811881	81881188811881	18118818811881	11881881188118	88188111188118
88188118181181	11881881818818	81881188181181	18118811818818	88118111818818	11811888181181
88188118118811	88118118118811	18118811881188	81881181881188	11881888118811	11811881881188
88188111881188	11881881881188	18118818118811	81881188118811	88118111881188	11811888118811
11811881818818	11881888181181	81881181818818	18118818181181	88118118181181	88188111818818
11811888811881	88118111188118	18118811188118	81881181188118	11881888811881	88188118811881

335.

11811881188181	88118118811818	81881188811818	18118818811818	11881881188181	88188111188181
88188118181188	11881881818811	81881188181188	18118811818811	88118111818811	11811888181188
88188118111188	88118118111188	18118811888811	81881181888811	11881888111188	11811881888811
88188111888811	11881881888811	18118818111188	81881188111188	88118111888811	11811888111188
11811881818811	11881888181188	81881181818811	18118818181188	88118118181188	88188111818811
11811888811818	88118111188181	18118811188181	81881181188181	11881888811818	88188118811818

336.

11811881188818	88118118811181	81881188811181	18118818811181	11881881188818	88188111188818
88188118811118	11881881188881	81881188811118	18118811188881	88118111188881	11811888811118
88188118188811	88118118188811	18118811811188	81881181811188	11881888188811	11811881811188
88188111811188	11881881811188	18118818188811	81881188188811	88118111811188	11811888188811
11811881188881	11881888811118	81881181188881	18118818811118	88118118811118	88188111188881
11811888811181	88118111188818	18118811188818	81881181188818	11881888811181	88188118811181

337.

11818181111111	81818118888888	81188188888888	18811818888888	18181881111111	88181811111111
88181818888818	18181881111181	81188188888818	18811811111181	81818111111181	11818188888818
88181818188888	81818118188888	18811811811111	81188181811111	18181888188888	11818181811111
88181818111111	18181881811111	18811818188888	81188188188888	81818111811111	11818188188888
11818181111181	18181888888818	81188181111181	18811818888818	81818118888818	88181811111181
11818188888888	81818111111111	18811811111111	81188181111111	18181888888888	88181818888888

338.

11818181811118	81818118188881	81188188188881	18811818188881	18181881811118	88181811811118
88181818111181	18181881888818	81188188111181	18811811888818	81818111888818	11818188111181
88181818111118	81818118111118	18811811888881	81188181888881	18181888111118	11818181888881
88181811888881	18181881888881	18811818111118	81188188111118	81818111888881	11818188111118
11818181888818	18181888111181	81188181888818	18811818111181	81818118111181	88181811888818
11818188188881	81818111811118	18811811811118	81188181811118	18181888188881	88181818188881

339.

11818181111118	81818118888881	81188188888881	18811818888881	18181881111118	88181811111118
88181818888811	18181881111188	81188188888811	18811811111188	81818111111188	11818188888811
88181818811111	81818118811111	18811811188888	81188181188888	18181888811111	11818181188888
88181811188888	18181881188888	18811818811111	81188188811111	81818111188888	11818188811111
11818181111188	18181888888811	81188181111188	18811818888811	81818118888811	88181811111188
11818188888881	81818111111188	18811811111188	81188181111188	18181888888881	88181818888881



341.

11818181111818	81818118888181	81188188888181	18811818888181	18181881111818	88181811111818
88181818881888	18181881118111	81188188881888	18811811118111	81818111118111	11818188881888
88181818181111	81818118181111	18811811818888	81188181818888	18181888181111	11818181818888
88181811818888	18181881818888	18811818181111	81188188181111	81818111818888	11818188181111
11818181118111	18181888881888	81188181118111	18811818881888	8181818881888	88181811118111
11818188888181	81818111111818	18811811111818	81188181111818	18181888888181	88181818888181

342.

11818181111881	81818118888118	81188188888118	18811818888118	18181881111881	88181811111881
88181818818188	18181881181811	81188188818188	18811811181811	81818111181811	11818188818188
88181818118888	81818118118888	18811811881111	81188181881111	18181888118888	11818181881111
88181811881111	18181881881111	18811818118888	81188188118888	81818111881111	11818188118888
11818181181811	18181888818188	81188181181811	18811818818188	81818118818188	88181811181811
11818188888118	81818111111881	18811811111881	81188181111881	18181888888118	88181818888118

343.

11818181111888	81818118888111	81188188888111	18811818888111	18181881111888	88181811111888
88181818881111	18181881118888	81188188881111	18811811118888	81818111118888	11818188881111
88181818811188	81818118811188	18811811188811	81188181188811	18181888811188	11818181188811
88181811188811	18181881188811	18811818811188	81188188811188	81818111188811	11818188811188
11818181118888	18181888881111	81188181118888	18811818881111	81818118881111	88181811118888
11818188888111	81818111111888	18811811111888	81188181111888	18181888888111	88181818888111

344.

11818181118118	81818118881881	81188188881881	18811818881881	18181881118118	88181811118118
88181818188818	18181881811181	81188188188818	18811811811181	81818111811181	11818188188818
88181818118111	81818118118111	18811811881888	81188181881888	18181888118111	11818181881888
88181811881888	18181881881888	18811818181111	81188188118111	81818111881888	11818188181111
11818181811181	18181888188818	81188181811181	18811818188818	81818118188818	88181811811181
11818188881881	81818111118118	18811811118118	81188181118118	18181888881881	88181818881881

345.

11818181118181	81818118881818	81188188881818	18811818881818	18181881118181	88181811118181
88181818181888	18181881818111	81188188181888	18811811818111	81818111818111	11818188181888
88181818181818	81818118181818	18811811818181	81188181818181	18181888181818	11818181818181
88181811818181	18181881818181	18811818181818	81188188181818	81818111818181	11818188181818
11818181818111	18181888181888	81188181818111	18811818181888	81818118181888	88181811818111
11818188881818	81818111118181	18811811118181	81188181118181	18181888881818	88181818881818

346.

11818181118188	81818118881811	81188188881811	18811818881811	18181881118188	88181811118188
88181818818111	18181881181888	81188188818111	18811811181888	81818111181888	11818188818111
88181818118881	81818118118881	18811811881118	81188181881118	18181888118881	11818181881118
88181811881118	18181881881118	18811818118881	81188188118881	81818111881118	11818188118881
11818181181888	18181888818111	81188181181888	18811818818111	81818118818111	88181811181888
11818188881811	81818111118188	18811811118188	81188181118188	18181888881811	88181818881811

347.

11818181118811	81818118881188	81188188881188	18811818881188	18181881118811	88181811118811
88181818811888	18181881188111	81188188811888	18811811188111	81818111188111	11818188811888
88181818111881	81818118111881	18811811888118	81188181888118	18181888111881	11818181888118
88181811888118	18181881888118	18811818111881	81188188111881	81818111888118	11818188111881
11818181188111	18181888811888	81188181188111	18811818811888	81818118811888	88181811188111
11818188881188	81818111118811	18811811118811	81188181118811	18181888881188	88181818881188

348.

11818181118818	81818118881181	81188188881181	18811818881181	18181881118818	88181811118818
88181818188111	18181881811888	81188188188111	18811811811888	81818111811888	11818188188111
88181818181118	81818118181118	18811811818881	81188181818881	18181888181118	11818181818881
88181811818881	18181881818881	18811818181118	81188188181118	81818111818881	11818188181118
11818181818888	18181888818811	81188181818888	18811818188111	81818118188111	88181811818888
11818188881181	81818111118818	18811811118818	81188181118818	18181888881181	88181818881181

349.

11818181118881	81818118881118	81188188881118	18811818881118	18181881118881	88181811118881
88181818111888	18181881888111	81188188111888	18811811888111	81818111888111	11818188111888
88181818111818	81818118111818	18811811888181	81188181888181	18181888111818	11818181888181
88181811888181	18181881888181	18811818111818	81188188111818	81818111888181	11818188111818
11818181888111	18181888111888	81188181888111	18811818111888	81818111811888	88181811888111
11818188881118	81818111118881	18811811118881	81188181118881	18181888881118	88181818881118

350.

11818181181118	81818118818881	81188188818881	18811818818881	18181881181118	88181811181118
88181818181881	18181881818118	81188188181881	18811811818118	81818111818118	11818188181881
88181818111811	81818118111811	18811811888188	81188181888188	18181888111811	11818181888188
88181811888188	18181881888188	18811818111811	81188188111811	81818111888188	11818188111811
11818181818118	18181888181881	81188181818118	18811818181881	81818118181881	88181811818118
11818188818881	81818111181118	18811811181118	81188181181118	18181888818881	88181818818881

351.

11818181181181	81818118818818	81188188818818	18811818818818	18181881181181	88181811181181
88181818188188	18181881811811	81188188188188	18811811811811	81818111811811	11818188188188
88181818118181	81818118118181	18811811881818	81188181881818	18181888118181	11818181881818
88181811881818	18181881881818	18811818118181	81188188118181	81818111881818	11818188118181
11818181818111	18181888188188	81188181818111	18811818188188	81818118188188	88181811818111
11818188818818	81818111181181	18811811181181	81188181181181	18181888818818	88181818818818

352.

11818181181188	81818118818811	81188188818811	18811818818811	18181881181188	88181811181188
88181818811811	18181881188188	81188188811811	18811811188188	81818111188188	11818188811811
88181818811818	81818118188118	18811811811881	81188181811881	18181888188118	11818181811881
88181811818881	18181881811881	18811818188118	81188188188118	81818111811881	11818188188118
11818181188188	18181888811811	81188181188188	18811818811811	81818118811811	88181811188188
11818188818811	81818111181188	18811811181188	81188181181188	18181888818811	88181818818811

353.

11818181181818	81818118818181	81188188818181	18811818818181	18181881181818	88181811181818
88181818181811	18181881818188	81188188181811	18811811818188	81818111818188	11818188181811
88181818118818	81818118118818	18811811881181	81188181881181	18181888118818	11818181881181
88181811881181	18181881881181	18811818118818	81188188118818	81818111881181	11818188118818
11818181818188	18181888181811	81188181818188	18811818181811	81818118181811	88181811818188
11818188818181	81818111181818	18811811181818	81188181181818	18181888818181	88181818818181

354.

11818181181881	81818118818118	81188188818118	18811818818118	18181881181881	88181811181881
88181818188181	18181881811818	81188188188181	18811811811818	81818111811818	11818188188181
88181818181888	81818118118188	18811811881811	81188181881811	18181888118188	11818181881811
88181811881811	18181881881811	18811818118188	81188188118188	81818111881811	11818188118188
11818181818118	18181888188181	81188181818118	18811818188181	81818118188181	88181811818118
11818188818118	81818111181881	18811811181881	81188181181881	18181888818118	88181818818118

355.

11818181188118	81818118811881	81188188811881	18811818811881	18181881188118	88181811188118
88181818181181	18181881818818	81188188181181	18811811818818	81818111818818	11818188181181
88181818118811	81818118118811	18811811881188	81188181881188	18181888118811	11818181881188
88181811881188	18181881881188	18811818118811	81188188118811	81818111881188	11818188118811
11818181818818	18181888181181	81188181818818	18811818181181	81818118181181	88181811818818
11818188811881	81818111188118	18811811188118	81188181188118	18181888811881	88181818811881

356.

11818181188181	81818118811818	81188188811818	18811818811818	18181881188181	88181811188181
88181818181188	18181881818811	81188188181188	18811811818811	81818111818811	11818188181188
88181818111188	81818118111188	18811811888811	81188181888811	18181888111188	11818181888811
88181811888811	18181881888811	18811818111188	81188188111188	81818111888811	11818188111188
11818181818811	18181888181188	81188181818811	18811818181188	81818118181188	88181811818811
11818188811818	81818111188181	18811811188181	81188181188181	18181888811818	88181818811818

359.

11818811811118	81881818188881	81181888188881	18818118188881	18118181811118	88181181811118
88181188111181	18118181888818	81181888111181	18818111888818	81881811888818	11818818111181
88181188111118	81881818111118	18818111888881	81181881888881	18118188111118	11818811888881
88181181888881	18118181888881	18818118111118	81181888111118	81881811888881	11818818111118
11818811888818	18118188111181	81181881888818	18818118111181	81881818111181	88181181888818
11818818188881	81881811811118	18818111811118	81181881811118	18118188188881	88181188188881

360.

11818811111118	81881818888881	81181888888881	18818118888881	18118181111118	88181181111118
88181188888811	18118181111188	81181888888811	18818111111188	81881811111188	11818818888811
88181188811111	81881818811111	18818111188888	81181881188888	18118188811111	11818811188888
88181181188888	18118181188888	18818118811111	81181888811111	81881811188888	11818818811111
11818811111188	18118188888811	81181881111188	18818118888811	81881818888811	88181181111188
11818818888881	81881811111188	18818111111188	81181881111188	18118188888881	88181188888881

361.

11818811111811	81881818888188	81181888888188	18818118888188	18118181111811	88181181111811
88181188818888	18118181811111	81181888818888	18818111181111	81881811181111	11818818818888
88181188111111	81881818111111	18818111888888	81181881888888	18118188111111	11818811888888
88181181888888	18118181888888	18818118111111	81181888111111	81881811888888	11818818111111
11818811181111	18118188818888	81181881181111	18818118818888	81881818818888	88181181181111
11818818888188	81881811111811	18818111111811	81181881111811	18118188888188	88181188888188

362.

11818811111818	81881818888181	81181888888181	18818118888181	18118181111818	88181181111818
88181188881888	18118181181111	81181888881888	18818111181111	81881811118111	11818818881888
88181188181111	81881818181111	18818111818888	81181881818888	18118188181111	11818811818888
88181181818888	18118181818888	18818118181111	81181888181111	81881811818888	11818818181111
11818811181111	18118188881888	81181881181111	18818118881888	81881818881888	88181181181111
11818818888181	81881811111818	18818111111818	81181881111818	18118188888181	88181188888181

363.

11818811111881	81881818888118	81181888888118	18818118888118	18118181111881	88181181111881
88181188818188	18118181818181	81181888818188	18818111181811	81881811181811	11818818818188
88181188118888	81881818118888	18818111881111	81181881881111	18118188118888	11818811881111
88181181881111	18118181881111	18818118118888	81181888118888	81881811881111	11818818118888
11818811181811	18118188818188	81181881181811	18818118818188	81881818818188	88181181181811
11818818888118	81881811111881	18818111111881	81181881111881	18118188888118	88181188888118

364.

11818811111888	81881818888111	81181888888111	18818118888111	18118181111888	88181181111888
88181188881111	18118181118888	81181888881111	18818111118888	81881811118888	11818818881111
88181188811188	81881818811188	18818111188811	81181881188811	18118188811188	11818811188811
88181181188811	18118181188811	18818118811188	81181888811188	81881811188811	11818818811188
11818811118888	18118188881111	81181881118888	18818118881111	81881818881111	88181181118888
11818818888111	81881811111888	18818111111888	81181881111888	18118188888111	88181188888111

365.

11818811118118	81881818881881	81181888881881	18818118881881	18118181118118	88181181118118
88181188188818	18118181811181	81181888188818	18818111811181	81881811811181	11818818188818
88181188118111	81881818118111	18818111881888	81181881881888	18118188118111	11818811881888
88181181881888	18118181881888	18818118118111	81181888118111	81881811881888	11818818118111
11818811811181	18118188188818	81181881811181	18818118188818	81881818188818	88181181811181
11818818881881	81881811118118	18818111118118	81181881118118	18118188881881	88181188881881

366.

11818811118181	81881818881818	81181888881818	18818118881818	18118181118181	88181181118181
88181188181888	18118181818111	81181888181888	18818111818111	81881811818111	11818818181888
88181188181818	81881818181818	18818111818181	81181881818181	18118188181818	11818811818181
88181181818181	18118181818181	18818118181818	81181888181818	81881811818181	11818818181818
11818811818111	18118188181888	81181881818111	18818118181888	81881818181888	88181181818111
11818818881818	81881811118181	18818111118181	81181881118181	18118188881818	88181188881818

367.

11818811118188	81881818881811	81181888881811	18818118881811	18118181118188	88181181118188
88181188818111	18118181818188	81181888818111	18818111181888	81881811181888	11818818818111
88181188118881	81881818118881	18818111881118	81181881881118	18118188118881	11818811881118
88181181881118	18118181881118	18818118118881	81181888118881	81881811881118	11818818118881
11818811181888	18118188818111	81181881181888	18818118818111	81881818818111	88181181181888
11818818881811	81881811118188	18818111118188	81181881118188	18118188881811	88181188881811

368.

11818811118811	81881818881188	81181888881188	18818118881188	18118181118811	88181181118811
88181188811888	18118181881111	81181888811888	18818111188111	81881811188111	11818818811888
88181188111881	81881818111881	18818111888118	81181881888118	18118188111881	11818811888118
88181181888118	18118181888118	18818118111881	81181888111881	81881811888118	11818818111881
11818811188111	18118188811888	81181881188111	18818118811888	81881818811888	88181181188111
11818818881188	81881811118811	18818111118811	81181881118811	18118188881188	88181188881188

369.

11818811118818	81881818881181	81181888881181	18818118881181	18118181118818	88181181118818
88181188188111	18118181811888	81181888188111	18818111811888	81881811811888	11818818188111
88181188181118	81881818181118	18818111818881	81181881818881	18118188181118	11818811818881
88181181818881	18118181818881	18818118181118	81181888181118	81881811818881	11818818181118
11818811811888	18118188188111	81181881811888	18818118188111	81881818188111	88181181811888
11818818881181	81881811118818	18818111118818	81181881118818	18118188881181	88181188881181

370.

11818811118881	81881818881118	81181888881118	18818118881118	18118181118881	88181181118881
88181188111888	18118181888111	81181888111888	18818111888111	81881811888111	11818818111888
88181188111818	81881818111818	18818111888181	81181881888181	18118188111818	11818811888181
88181181888181	18118181888181	18818118111818	81181888111818	81881811888181	11818818111818
11818811888111	18118188111888	81181881888111	18818118111888	81881818111888	88181181888111
11818818881118	81881811118881	18818111118881	81181881118881	18118188881118	88181188881118

371.

11818811181118	81881818818881	81181888818881	18818118818881	18118181181118	88181181181118
88181188181881	18118181818118	81181888181881	18818111818118	81881811818118	11818818181881
88181188111811	81881818111811	18818111888188	81181881888188	18118188111811	11818811888188
88181181888188	18118181888188	18818118111811	81181888111811	81881811888188	11818818111811
11818811818118	18118188181881	81181881818118	18818118181881	81881818181881	88181181818118
11818818818881	81881811181118	18818111181118	81181881118118	18118188818881	88181188818881

372.

11818811181181	81881818818818	81181888818818	18818118818818	18118181181181	88181181181181
88181188188188	18118181818181	81181888188188	18818111818111	81881811818111	11818818188188
88181188118181	81881818118181	18818111881818	81181881881818	18118188118181	11818811881818
88181181881818	18118181881818	18818118118181	81181888118181	81881811881818	11818818118181
11818811818111	18118188188188	81181881818111	18818118188188	81881818188188	88181181818111
11818818818818	81881811181181	18818111181181	81181881118181	18118188818818	88181188818818

373.

11818811181188	81881818818811	81181888818811	18818118818811	18118181181188	88181181181188
88181188811811	18118181188188	81181888811811	18818111188188	81881811188188	11818818811811
88181188188118	81881818188118	18818111811881	81181881811881	18118188188118	11818811811881
88181181818881	18118181818881	18818118188118	81181888188118	81881811818881	11818818188118
11818811188188	18118188811811	81181881188188	18818118811811	81881818811811	88181181188188
11818818818811	81881811181188	18818111181188	81181881118188	18118188818811	88181188818811

374.

11818811181818	81881818818181	81181888818181	18818118818181	18118181181818	88181181181818
88181188181811	18118181818188	81181888181811	18818111818188	81881811818188	11818818181811
88181188118818	81881818118818	18818111881181	81181881881181	18118188118818	11818811881181
88181181881181	18118181881181	18818118118818	81181888118818	81881811881181	11818818118818
11818811818188	18118188181811	81181881818188	18818118181811	81881818181811	88181181818188
11818818818181	81881811181818	18818111181818	81181881181818	18118188818181	88181188818181

377.

11818811188181	81881818811818	81181888811818	18818118811818	18118181188181	88181181188181
88181188181188	18118181818811	81181888181188	18818111818811	81881811818811	11818818181188
88181188111188	81881818111188	18818111888811	81181881888811	18118188111188	11818811888811
88181181888811	18118181888811	18818118111188	81181888111188	81881811888811	11818818111188
11818811818811	18118188181188	81181881818811	18818118181188	81881818181188	88181181818811
11818818811818	81881811188181	18818111188181	81181881188181	18118188811818	88181188811818

378.

11818811188818	81881818811181	81181888811181	18818118811181	18118181188818	88181181188818
88181188811118	18118181188881	81181888811118	18818111188881	81881811188881	11818818811118
88181188188811	81881818188811	18818111811188	81181881811188	18118188188811	11818811811188
88181181811188	18118181811188	18818118188811	81181888188811	81881811811188	11818818188811
11818811188881	18118188811118	81181881188881	18818118811118	81881818811118	88181181188881
11818818811181	81881811188818	18818111188818	81181881188818	18118188811181	88181188811181

379.

11881181111111	81811818888888	81188118888888	18811888888888	18188181111111	88118811111111
88118818888818	18188181111181	81188118888818	18811881111181	81811811111181	11881188888818
88118818188888	81811818188888	18811881811111	81188111811111	18188188188888	11881181811111
88118811811111	18188181811111	18811888188888	81188118188888	81811811811111	11881188188888
11881181111181	18188188888818	81188111111181	18811888888818	81811818888818	88118811111181
11881188888888	81811811111111	18811881111111	81188111111111	18188188888888	88118818888888

380.

11881181811118	81811818188881	81188118188881	18811888188881	18188181811118	88118811811118
88118818111181	18188181888818	81188118111181	18811881888818	81811811888818	11881188111181
88118818111118	81811818111118	18811881888881	81188111888881	18188188111118	11881181888881
88118811888881	18188181888881	18811888111118	81188118111118	81811811888881	11881188111118
11881181888818	18188188111181	81188111888818	18811888111181	81811818111181	88118811888818
11881188188881	81811811811118	18811881811118	81188111811118	18188188188881	88118818188881

381.

11881181111118	81811818888881	81188118888881	18811888888881	18188181111118	88118811111118
88118818888811	18188181111188	81188118888811	18811881111188	81811811111188	11881188888811
88118818811111	81811818811111	18811881188888	81188111188888	18188188811111	11881181188888
88118811888888	18188181888888	18811888111111	81188118811111	81811811888888	11881188811111
11881181111188	18188188888811	81188111111188	18811888888811	81811818888811	88118811111188
11881188888881	81811811111118	18811881111118	81188111111118	18188188888881	88118818888881

382.

11881181111811	81811818888188	81188118888188	18811888888188	18188181111811	88118811111811
88118818818888	18188181818111	81188118818888	18811881181111	81811811181111	11881188818888
88118818111111	81811818111111	18811881888888	81188111888888	18188188111111	11881181888888
88118811888888	18188181888888	18811888111111	81188118111111	81811811888888	11881188111111
11881181181111	18188188818888	81188111181111	18811888118888	81811818188888	88118811181111
11881188888188	81811811111811	18811881111811	81188111111811	18188188888188	88118818888188

383.

11881181111818	81811818888181	81188118888181	18811888888181	18188181111818	88118811111818
88118818881888	18188181181111	81188118881888	18811881181111	81811811181111	11881188881888
88118818181111	81811818181111	18811881818888	81188111818888	18188188181111	11881181818888
88118811818888	18188181818888	18811888181111	81188118181111	81811811818888	11881188181111
11881181118111	18188188881888	81188111181111	18811888881888	81811818881888	88118811181111
11881188888181	81811811111818	18811881111818	81188111111818	18188188888181	88118818888181

384.

11881181111881	81811818888118	81188118888118	18811888888118	18188181111881	88118811111881
88118818818188	18188181818181	81188118818188	18811881181811	81811811181811	11881188818188
88118818118888	81811818118888	18811881881111	81188111881111	18188188118888	11881181881111
88118811881111	18188181881111	18811888118888	81188118118888	81811811881111	11881188118888
11881181181811	18188188818188	81188111181811	18811888818188	81811818818188	88118811181811
11881188888118	81811811111881	18811881111881	81188111111881	18188188888118	88118818888118

385.

11881181111888	81811818888111	81188118888111	18811888888111	18188181111888	88118811111888
88118818881111	18188181118888	81188118881111	18811881118888	81811811118888	11881188881111
88118818811188	81811818811188	18811881188811	81188111188811	18188188811188	11881181188811
88118811188811	18188181888111	18811888111888	81188118811188	81811811188811	11881188811188
11881181118888	18188188881111	81188111118888	18811888881111	81811818881111	88118811118888
11881188888111	81811811111888	18811881111888	81188111111888	18188188888111	88118818888111

386.

11881181118118	81811818881881	81188118881881	18811888881881	18188181118118	88118811118118
88118818188818	18188181811181	81188118188818	18811881811181	81811811811181	11881188188818
88118818118111	81811818118111	18811881881888	81188111881888	18188188118111	11881181881888
88118811881888	18188181881888	18811888118111	81188118118111	81811811881888	11881188118111
11881181811181	18188188188818	81188111811181	18811888188818	81811818188818	88118811811181
11881188881881	81811811118118	18811881118118	81188111118118	18188188881881	88118818881881

387.

11881181118181	81811818881818	81188118881818	18811888881818	18188181118181	88118811118181
88118818181888	18188181818111	81188118181888	18811881818111	81811811818111	11881188181888
88118818181818	81811818181818	18811881818181	81188111818181	18188188181818	11881181818181
88118811818181	18188181818181	18811888181818	81188118181818	81811811818181	11881188181818
11881181818111	18188188181888	81188111818111	18811888181888	81811818181888	88118811818111
11881188881818	81811811118181	18811881118181	81188111118181	18188188881818	88118818881818

388.

11881181118188	81811818881811	81188118881811	18811888881811	18188181118188	88118811118188
88118818818111	18188181818188	81188118818111	18811881181888	81811811181888	11881188818111
88118818118881	81811818118881	18811881881118	81188111881118	18188188118881	11881181881118
88118811881118	18188181881118	18811888118881	81188118118881	81811811881118	11881188118881
11881181818888	18188188818111	81188111181888	18811888818111	81811818818111	88118811181888
11881188881811	81811811118188	18811881118188	81188111118188	18188188881811	88118818881811

389.

11881181118811	81811818881188	81188118881188	18811888881188	18188181118811	88118811118811
88118818811888	18188181188111	81188118811888	18811881188111	81811811188111	11881188811888
88118818111881	81811818111881	18811881888118	81188111888118	18188188111881	11881181888118
88118811888118	18188181888118	18811888111881	81188118111881	81811811888118	11881188111881
11881181188111	18188188811888	81188111188111	18811888811888	81811818811888	88118811188111
11881188881188	81811811118811	18811881118811	81188111118811	18188188881188	88118818881188

390.

11881181118818	81811818881181	81188118881181	18811888881181	18188181118818	88118811118818
88118818188111	18188181811888	81188118188111	18811881811888	81811811811888	11881188188111
88118818181118	81811818181118	18811881818881	81188111818881	18188188181118	11881181818881
88118811818881	18188181818881	18811888181118	81188118181118	81811811818881	11881188181118
11881181818888	18188188188111	81188111818888	18811888188111	81811818188111	88118811818888
11881188881181	81811811118818	18811881118818	81188111118818	18188188881181	88118818881181

391.

11881181118881	81811818881118	81188118881118	18811888881118	18188181118881	88118811118881
88118818111888	18188181888111	81188118111888	18811881888111	81811811888111	11881188111888
88118818111818	81811818111818	18811881888181	81188111888181	18188188111818	11881181888181
88118811888181	18188181888181	18811888111818	81188118111818	81811811888181	11881188111818
11881181888111	18188188111888	81188111888111	18811888111888	81811818111888	88118811888111
11881188881118	81811811118881	18811881118881	81188111118881	18188188881118	88118818881118

392.

11881181181118	81811818818881	81188118818881	18811888818881	18188181181118	88118811181118
88118818181881	18188181818118	81188118181881	18811881818118	81811811818118	11881188181881
88118818111811	81811818111811	18811881888188	81188111888188	18188188111811	11881181888188
88118811888188	18188181888188	18811888111811	81188118111811	81811811888188	11881188111811
11881181818118	18188188181881	81188111818118	18811888181881	81811818181881	88118811818118
11881188818881	81811811181118	18811881181118	81188111181118	18188188818881	88118818818881

395.	11881181181818	81811818818181	81188118818181	18811888818181	18188181181818	88118811181818
	88118818181811	18188181818188	81188118181811	18811881818188	81811811818188	11881188181811
	88118818118818	81811818118818	18811881881181	81188111881181	18188188118818	11881181881181
	88118811881181	18188181881181	18811888118818	81188118118818	81811811881181	11881188118818
	11881181818188	18188188181811	81188111818188	18811888181811	81811818181811	88118811818188
	11881188818181	81811811181818	18811881181818	81188111181818	18188188818181	88118818818181

396.	11881181181881	81811818818118	81188118818118	18811888818118	18188181181881	88118811181881
	88118818188181	18188181811818	81188118188181	18811881811818	81811811811818	11881188188181
	88118818118188	81811818118188	18811881881811	81188111881811	18188188118188	11881181881811
	88118811881811	18188181881811	18811888118188	81188118118188	81811811881811	11881188118188
	11881181811818	18188188188181	81188111811818	18811888188181	81811818188181	88118811811818
	11881188818118	81811811181881	18811881181881	81188111181881	18188188818118	88118818818118

397.	11881181188118	81811818811881	81188118811881	18811888811881	18188181188118	88118811188118
	88118818181181	18188181818818	81188118181181	18811881818818	81811811818818	11881188181181
	88118818118811	81811818118811	18811881881188	81188111881188	18188188118811	11881181881188
	88118811881188	18188181881188	18811888118811	81188118118811	81811811881188	11881188118811
	11881181818818	18188188181181	81188111818818	18811888181181	81811818181181	88118811818818
	11881188811881	81811811188118	18811881188118	81188111188118	18188188811881	88118818811881

398.	11881181188181	81811818811818	81188118811818	18811888811818	18188181188181	88118811188181
	88118818181188	18188181818811	81188118181188	18811881818811	81811811818811	11881188181188
	88118818111188	81811818111188	18811881888811	81188111888811	18188188111188	11881181888811
	88118811888811	18188181888811	18811888111188	81188118111188	81811811888811	11881188111188
	11881181818811	18188188181188	81188111818811	18811888181188	81811818181188	88118811818811
	11881188811818	81811811188181	18811881188181	81188111188181	18188188811818	88118818811818

399.	11881181188818	81811818811181	81188118811181	18811888811181	18188181188818	88118811188818
	88118818811118	18188181188881	81188118811118	18811881188881	81811811188881	11881188811118
	88118818188811	81811818188811	18811881811188	81188111811188	18188188188811	11881181811188
	88118811811188	18188181811188	18811888188811	81188118188811	81811811811188	11881188188811
	11881181188881	18188188811118	81188111188881	18811888811118	81811818811118	88118811188881
	11881188811181	81811811188818	18811881188818	81188111188818	18188188811181	88118818811181

400.	11881811111111	81811888888888	81111888888888	18888118888888	18188111111111	88118181111111
	88118188888818	18188111111181	81111888888818	18888111111181	81811881111181	11881818888818
	88118188188888	81811888188888	18888111811111	81111881811111	18188118188888	11881811811111
	88118181811111	18188111811111	18888118188888	81111888188888	81811881811111	11881818188888
	11881811111181	18188118888818	81111881111181	18888118888818	81811888888818	88118181111181
	11881818888888	81811881111111	18888111111111	81111881111111	18188118888888	88118188888888

401.	11881818111118	81811888188881	81111888188881	18888118188881	18188111811118	88118181811118
	88118188111181	18188111888818	81111888111181	18888111888818	81811881888818	11881818111181
	88118188111118	81811888111118	18888111888881	81111881888881	18188118111118	11881811888881
	8811818888881	18188111888881	18888118111118	81111888111118	81811881888881	11881818111118
	1188181888818	18188118111181	81111881888818	18888118111181	81811888111181	88118181888818
	1188181888881	81811881811118	18888111811118	81111881811118	18188118188881	88118188188881

402.	11881811111118	81811888888881	81111888888881	18888118888881	18188111111118	88118181111118
	88118188888811	18188111111188	81111888888811	18888111111188	81811881111188	11881818888811
	88118188811111	81811888811111	18888111188888	81111881188888	18188118811111	11881811188888
	8811818188888	18188111188888	18888118811111	81111888811111	8181188188888	11881818811111
	11881811111188	18188118888811	81111881111188	18888118888811	81811888888811	88118181111188
	11881818888881	81811881111118	18888111111118	81111881111118	18188118888881	88118188888881

403.	11881811111811	81811888888188	81111888888188	18888118888188	18188111111811	88118181111811
	88118188818888	18188111181111	81111888818888	18888111181111	81811881181111	11881818818888
	88118188111111	81811888111111	18888111888888	81111881888888	18188118111111	11881811888888
	88118181888888	18188111888888	18888118111111	81111888111111	81811881888888	11881818111111
	11881811811111	18188118818888	81111881181111	18888118818888	81811888818888	88118181181111
	11881818888188	81811881111811	18888111111811	81111881111811	18188118888188	88118188888188

404.	11881811111818	81811888888181	81111888888181	18888118888181	18188111111818	88118181111818
	88118188881888	18188111118111	81111888881888	18888111118111	81811881118111	11881818881888
	88118188181111	81811888181111	18888111818888	81111881818888	18188118181111	11881811818888
	88118181818888	18188111818888	18888118181111	81111888181111	81811881818888	11881818181111
	11881811118111	18188118881888	81111881118111	18888118881888	81811888881888	88118181118111
	11881818888181	81811881111818	18888111111818	81111881111818	18188118888181	88118188888181

405.	11881811111881	81811888888118	81111888888118	18888118888118	18188111111881	88118181111881
	88118188818188	18188111181811	81111888818188	18888111181811	81811881181811	11881818818188
	88118188118888	81811888118888	18888111881111	81111881881111	18188118118888	11881811881111
	88118181881111	18188111881111	18888118118888	81111888118888	81811881881111	11881818118888
	11881811181811	18188118818188	81111881181811	18888118818188	81811888818188	88118181181811
	11881818888118	81811881111881	18888111111881	81111881111881	18188118888118	88118188888118

406.	11881811111888	81811888888111	81111888888111	18888118888111	18188111111888	88118181111888
	88118188881111	18188111118888	81111888881111	18888111118888	81811881118888	11881818881111
	88118188811188	81811888811188	18888111188811	81111881188811	18188118811188	11881811188811
	8811818188811	18188111188811	18888118811188	81111888811188	81811881188811	11881818811188
	11881811118888	18188118881111	81111881118888	18888118881111	81811888881111	88118181118888
	11881818888111	81811881111888	18888111111888	81111881111888	18188118888111	88118188888111

407.	11881811118118	81811888881881	81111888881881	188881188881881	18188111118118	88118181118118
	88118188188818	18188111811818	81111888188818	18888111811818	81811881811818	11881818188818
	88118188118111	81811888118111	18888111881888	81111881881888	18188118181111	11881811881888
	88118181881888	18188111881888	18888118181111	81111888181111	81811881881888	11881818181111
	11881811811818	18188118188818	81111881811818	18888118188818	81811888188818	88118181811818
	11881818881881	81811881118118	18888111118118	81111881118118	18188118881881	88118188881881

408.	11881811118181	81811888881818	81111888881818	18888118881818	18188111118181	88118181118181
	88118188181888	18188111818111	81111888181888	18888111818111	81811881818111	11881818181888
	88118188181818	81811888181818	18888111818181	81111881818181	18188118181818	11881811818181
	88118181818181	18188111818181	18888118181818	81111888181818	81811881818181	11881818181818
	11881818181111	18188118181888	81111881818111	18888118181888	81811888181888	88118181818111
	11881818881818	81811881118181	18888111118181	81111881118181	18188118881818	88118188881818

409.	11881811118188	81811888881811	81111888881811	18888118881811	18188111118188	88118181118188
	88118188818111	18188111181888	81111888818111	18888111181888	81811881181888	11881818818111
	88118188118881	81811888118881	18888111881118	81111881881118	18188118118881	11881811881118
	88118181881118	18188111881118	18888118118881	81111888118881	81811881881118	11881818118881
	11881811181888	18188118818111	81111881181888	18888118818111	81811888818111	88118181181888
	11881818881811	81811881118188	18888111118188	81111881118188	18188118881811	88118188881811

410.	11881811118811	81811888881188	81111888881188	18888118881188	18188111118811	88118181118811
	88118188811888	18188111188111	81111888811888	18888111188111	81811881188111	11881818811888
	88118188111881	81811888111881	18888111888118	81111881888118	18188118111881	11881811888118
	88118181888118	18188111888118	18888118111881	81111888111881	81811881888118	11881818111881
	11881811188111	18188118811888	81111881188111	18888118811888	81811888811888	88118181188111
	11881818881188	81811881118811	18888111118811	81111881118811	18188118881188	88118188881188



413.

11881811181118	81811888818881	81111888818881	18888118818881	18188111181118	88118181181118
88118188181881	18188111818118	81111888181881	18888111818118	81811881818118	11881818181881
88118188111811	81811888111811	1888811888188	81111881888188	18188118111811	11881811888188
88118181888188	18188111888188	18888118111811	81111888111811	81811881888188	11881818111811
11881811818118	18188118181881	81111881818118	18888118181881	81811888181881	88118181818118
11881818818881	81811881181118	18888111181118	81111881181118	18188118818881	88118188818881

414.

11881811181181	81811888818818	81111888818818	18888118818818	18188111181181	88118181181181
88118188188188	18188111811811	81111888188188	18888111811811	81811881811811	11881818188188
88118188118181	81811888118181	18888111881818	81111881881818	18188118118181	11881811881818
88118181881818	18188111881818	18888118118181	81111888118181	81811881881818	11881818118181
11881811811811	18188118188188	81111881811811	18888118188188	81811888188188	88118181811811
11881818818818	81811881181181	18888111181181	81111881181181	18188118818818	88118188818818

415.

11881811181188	81811888818811	81111888818811	18888118818811	18188111181188	88118181181188
88118188811811	18188111188188	81111888811811	18888111188188	81811881188188	11881818811811
88118188188118	81811888188118	18888111811881	81111881811881	18188118188118	11881811811881
88118181811881	18188111811881	18888118188118	81111888188118	81811881811881	11881818188118
11881811188188	18188118811811	81111881188188	18888118811811	81811888811811	88118181188188
11881818818811	81811881181188	18888111181188	81111881181188	18188118818811	88118188818811

416.

11881811181818	81811888818181	81111888818181	18888118818181	18188111181818	88118181181818
88118188181811	18188111818188	81111888181811	18888111818188	81811881818188	11881818181811
88118188118818	81811888118818	18888111881181	81111881881181	18188118118818	11881811881181
88118181881181	18188111881181	18888118118818	81111888118818	81811881881181	11881818118818
11881811818188	18188118181811	81111881818188	18888118181811	81811888818181	88118181818188
11881818818181	81811881181818	18888111181818	81111881181818	18188118818181	88118188818181

417.

11881811181881	81811888818118	81111888818118	18888118818118	18188111181881	88118181181881
88118188188181	18188111811818	81111888188181	18888111811818	81811881811818	11881818188181
88118188118188	81811888118188	18888111881811	81111881881811	18188118118188	11881811881811
88118181881811	18188111881811	18888118118188	81111888118188	81811881881811	11881818118188
11881811811818	18188118188181	81111881811818	18888118188181	81811888188181	88118181811818
11881818818118	81811881181881	18888111181881	81111881181881	18188118818118	88118188818118

418.

11881811188118	81811888811881	81111888811881	18888118811881	18188111188118	88118181188118
88118188181181	18188111818818	81111888181181	18888111818818	81811881818818	11881818181181
88118188118811	81811888118811	18888111881188	81111881881188	18188118118811	11881811881188
88118181881188	18188111881188	18888118118811	81111888118811	81811881881188	11881818118811
11881811818818	18188118181181	81111881818818	18888118181181	818118888181181	88118181818818
11881818811881	81811881188118	18888111188118	81111881188118	18188118811881	88118188811881

419.

11881811188181	81811888811818	81111888811818	18888118811818	18188111188181	88118181188181
88118188181188	18188111818811	81111888181188	18888111818811	81811881818811	11881818181188
88118188111888	81811888111888	18888111888811	81111881888811	18188118111888	11881811888811
88118181888811	18188111888811	18888118111888	81111888111888	81811881888811	11881818111888
11881811818811	18188118181188	81111881818811	18888118181188	81811888181188	88118181818811
11881818811818	81811881188181	18888111188181	81111881188181	18188118811818	88118188811818

420.

11881811188818	81811888811181	81111888811181	18888118811181	18188111188818	88118181188818
88118188811118	18188111188881	81111888811118	18888111188881	81811881188881	11881818811118
88118188188811	81811888188811	18888111811188	81111881811188	18188118188811	11881811811188
88118181811188	18188111811188	18888118188811	81111888188811	81811881811188	11881818188811
11881811188881	18188118811118	81111881188881	18888118811118	81811888811118	88118181188881
11881818811181	81811881188818	18888111188818	81111881188818	18188118811181	88118188811181

421.

11888181111111	88111188888888	81888118888888	18118888888888	11888811111111	88111811111111
88111818888818	11888811111181	81888118888818	18118811111181	88111181111181	11888188888818
88111818188888	88111188188888	18111881811111	81888111811111	11888818188888	11888181811111
88111811811111	11888818111111	18111888188888	81888118188888	88111181811111	11888188188888
11888181111181	11888818888818	81888111111181	18111888888818	88111188888818	88111811111181
11888188888888	88111181111111	18111881111111	81888111111111	11888818888888	88111818888888

422.

11888181811118	88111188188881	81888118188881	18111888188881	11888818111118	88111811811118
88111818111181	11888811888818	81888118111181	18111881888818	88111181888818	11888188111181
88111818111118	88111188111118	18111881888881	81888111888881	11888818111118	11888181888881
88111811888881	11888811888881	18111888111118	81888118111118	88111181888881	11888188111118
11888181888818	11888818111181	81888111888818	18111888111181	88111188111181	88111811888818
11888188188881	88111181811118	18111881811118	81888111811118	11888818188881	88111818188881

423.

11888181111118	88111188888881	81888118888881	18111888888881	11888811111118	88111811111118
88111818888811	11888811111188	81888118888811	18111881111188	88111181111188	11888188888811
88111818811111	88111188811111	18111881188888	81888111188888	11888818811111	11888181188888
88111811188888	11888811188888	18111888811111	81888118811111	88111181188888	11888188811111
11888181111188	11888818888811	81888111111188	18111888888811	88111188888811	88111811111188
11888188888881	88111181111118	18111881111118	81888111111118	11888818888881	88111818888881

424.

11888181111811	88111188888188	81888118888188	18111888888188	11888811111811	88111811111811
88111818818888	11888811811111	81888118818888	18111881181111	88111181181111	11888188818888
88111818111111	88111188111111	18111881888888	81888111888888	11888818111111	11888181888888
88111811888888	11888811888888	18111888111111	81888118111111	88111181888888	11888188111111
11888181811111	11888818818888	81888111181111	18111888818888	88111188818888	88111811181111
11888188888188	88111181111811	18111881111811	81888111111811	11888818888188	88111818888188

425.

11888181111818	88111188888181	81888118888181	18111888888181	11888811111818	88111811111818
88111818881888	11888811181111	81888118881888	18111881181111	88111181181111	11888188881888
88111818181111	88111188181111	18111881818888	81888111818888	11888818181111	11888181818888
88111811818888	11888811818888	18111888181111	81888118181111	88111181818888	11888188818111
11888181118111	11888818881888	81888111181111	18111888818888	88111188881888	88111811118111
11888188888181	88111181111818	18111881111818	81888111111818	11888818888181	88111818888181

426.

11888181111881	88111188888118	81888118888118	18111888888118	11888811111881	88111811111881
88111818818188	11888811181811	81888118818188	18111881181811	88111181181811	11888188818188
88111818118888	88111188118888	18111881881111	81888111881111	11888818118888	11888181881111
88111811888111	11888811881111	18111888118888	81888118118888	88111181888111	11888188118888
11888181818181	11888818818188	81888111181811	18111888818188	88111188818188	88111811181811
11888188888118	88111181111881	18111881111881	81888111111881	11888818888118	88111818888118

427.

11888181111888	88111188888111	81888118888111	18111888888111	11888811111888	88111811111888
88111818881111	11888811118888	81888118881111	18111881118888	88111181118888	11888188881111
88111818811188	88111188811188	18111881188811	81888111188811	11888818811188	11888181188811
88111811188811	11888811888111	18111888111888	81888118111888	88111181888111	11888188811188
11888181118888	11888818881111	81888111118888	18111888881111	88111188881111	88111811118888
11888188888111	88111181111888	18111881111888	81888111111888	11888818888111	88111818888111

428.

11888181118118	88111188881881	81888118881881	18111888881881	11888811118118	88111811118118
88111818188818	11888811811181	81888118188818	18111881811181	88111181811181	11888188188818
88111818181111	88111188118111	18111881881888	81888111881888	11888818181111	11888181881888
88111811881888	11888811881888	18111888181111	81888118181111	88111181881888	11888188181111
11888181811181	11888818188818	81888111811181	18111888188818	88111188188818	88111818111181
11888188881881	88111181118118	18111881118118	81888111118118	11888818881881	88111818881881

431.	11888181118811	88111188881188	81888118881188	18111888881188	11888811118811	88111811118811
	88111818811888	11888811188111	81888118811888	18111881188111	88111181188111	11888188811888
	88111818111881	88111188111881	18111881888118	81888111888118	11888818111881	11888181888118
	88111811888118	11888811888118	18111888111881	81888118111881	88111181888118	11888188111881
	11888181188111	11888818811888	81888111188111	18111888811888	88111188811888	88111811188111
	11888188881188	88111181118811	18111881118811	81888111118811	11888818881188	88111818881188
432.	11888181118818	88111188881181	81888118881181	18111888881181	11888811118818	88111811118818
	88111818188111	11888811811888	81888118188111	18111881811888	88111181811888	11888188188111
	88111818181118	88111188181118	18111881818881	81888118188881	11888818181118	11888181818881
	88111811818881	11888811818881	18111888181118	81888118181118	88111181818881	11888188181118
	11888181811888	11888818188111	8188811811888	18111888188111	88111188188111	88111811811888
	11888188881181	88111181118818	18111881118818	81888111118818	11888818881181	88111818881181
433.	11888181118881	88111188881118	81888118881118	18111888881118	11888811118881	88111811118881
	88111818111888	11888811888111	81888118111888	18111881888111	88111181888111	11888188111888
	88111818111818	88111188111818	18111881888181	81888111888181	11888818111818	11888181888181
	88111811888181	11888811888181	18111888111818	81888118111818	88111181888181	11888188111818
	11888181888111	11888818111888	8188811888111	18111888111888	88111188111888	88111811888111
	11888188881118	88111181118881	18111881118881	81888111118881	11888818881118	88111818881118
434.	11888181181118	88111188818881	81888118818881	18111888818881	11888811181118	88111811181118
	88111818181881	11888811818118	81888118181881	18111881811818	88111181818118	11888188181881
	88111818111811	88111188111811	18111881888188	81888111888188	11888818111811	11888181888188
	88111811888188	11888811888188	18111888111811	81888118111811	88111181888188	11888188111811
	11888181818118	11888818181881	8188811818118	18111888181881	88111188181881	88111811818118
	11888188818881	88111181811118	18111881181118	81888111181118	11888818818881	88111818818881
435.	11888181181181	88111188818818	81888118818818	18111888818818	11888811181181	88111811181181
	88111818188188	11888811811811	81888118188188	18111881811811	88111181811811	11888188188188
	88111818118181	88111188118181	18111881881818	81888111881818	11888818118181	11888181881818
	88111811881818	11888811881818	18111888118181	81888118118181	88111181881818	11888188118181
	11888181811811	11888818188188	81888111811811	18111888188188	88111188188188	88111811811811
	11888188818818	88111181811181	18111881181181	81888111181181	11888818818818	88111818818818
436.	11888181181188	88111188818811	81888118818811	18111888818811	11888811181188	88111811181188
	88111818811811	11888811188188	81888118811811	18111881188188	88111181818818	11888188811811
	88111818188118	88111188188118	18111881811881	81888111811881	11888818188118	11888181811881
	88111811811881	11888811811881	18111888188118	81888118188118	88111181811881	11888188188118
	11888181188188	11888818811811	8188811188188	18111888811811	88111188811811	88111811188188
	11888188818811	88111181811188	18111881181188	81888111181188	11888818818811	88111818818811

437.	11888181181818	88111188818181	81888118818181	18111888818181	11888811181818	88111811181818
	88111818181811	11888811818188	81888118181811	18111881818188	88111181818188	11888188181811
	88111818118818	88111188118818	18111881881181	81888111881181	11888818118818	11888181881181
	88111811881181	11888811881181	18111888118818	81888118118818	88111181881181	11888188118818
	11888181818188	11888818181811	81888111818188	18111888181811	88111188181811	88111811818188
	11888188818181	8811118181818	18111881181818	81888111181818	11888818818181	88111818818181
438.	11888181181881	88111188818118	81888118818118	18111888818118	11888811181881	88111811181881
	88111818188181	11888811811818	81888118188181	18111881811818	88111181811818	11888188188181
	88111818118188	88111188118188	18111881881811	81888111881811	11888818118188	11888181881811
	88111811881811	11888811881811	18111888118188	81888118118188	88111181881811	11888188118188
	11888181811818	11888818188181	81888111811818	18111888188181	88111188188181	88111811811818
	11888188818118	88111181818881	18111881181881	81888111181881	11888818818118	88111818818118
439.	11888181188118	88111188811881	81888118811881	18111888811881	11888811188118	88111811188118
	88111818181181	11888811818818	81888118181181	18111881818818	88111181818818	11888188181181
	88111818118811	88111188118811	18111881881188	81888111881188	11888818118811	11888181881188
	88111811881188	11888811881188	18111888118811	81888118118811	88111181881188	11888188118811
	11888181818818	11888818181181	81888111818818	18111888181181	88111188181181	88111811818818
	11888188811881	88111181188118	18111881188118	81888111188118	11888818811881	88111818811881
440.	11888181188181	88111188811818	81888118811818	18111888811818	11888811188181	88111811188181
	88111818181188	11888811818811	81888118181188	18111881818811	88111181818811	11888188181188
	88111818111188	88111188111188	18111881888811	81888111888811	11888818111188	11888181888811
	88111811888811	11888811888811	18111888111188	81888118111188	88111181888811	11888188111188
	11888181818811	11888818181188	81888111818811	18111888181188	88111188181188	88111811818811
	11888188811818	88111181188181	18111881188181	81888111188181	11888818811818	88111818811818
441.	11888181188818	88111188811181	81888118811181	18111888811181	11888811188818	88111811188818
	88111818811118	11888811188881	81888118811118	18111881188881	88111181188881	11888188811118
	88111818188811	88111188188811	18111881811188	81888111811188	11888818188811	11888181811188
	88111811811188	11888811811188	18111888188811	81888118188811	88111181811188	11888188188811
	11888181188881	11888818811118	81888111188881	18111888811118	88111188811118	88111811188881
	11888188811181	88111181188818	18111881188818	81888111188818	11888818811181	88111818811181

## 7 Appendix: Equal Sums Pandiagonal Magic Squares of Order 12

1.	11111888188888	11111811111181	11888881811118	88888181888818	881111111111188	88888118811111	18888188111181	18111111188888	18111188888811	81888818888818	81118118111111	8188888188881
	11888881111181	11111881811118	11111818188888	88111188111111	88888111888818	88888181111188	18111118888811	18111188111181	18888181188888	81888881811111	81888818188881	8111818888818
	11111811811118	11888888188888	11111881111181	88888111111188	88888188811111	88111111888818	18111181188888	18888188888811	1811118111181	8111818188881	8188888888818	81888811811111
	88888118888811	88111111118888	88888188111181	11888888188881	11111811811111	11111888888818	81888881811118	8111181111181	81888818188888	18111188811111	18111111111188	18888181888818
	88888181188888	88888181111181	88111118888811	11111818888818	11111888188881	11888881811111	81111818188888	81888811811118	8188888111181	1888818111188	18111181888818	18111118811111
	8811118111181	88888188888811	88888111188888	11111881811111	11888888888818	11111818188881	8188881111181	81888888188888	8111181811118	18111111888818	18888188811111	18111811111188
	81111811888818	81888888811111	81888811111188	1811118111181	18888188188888	1811111811118	88888111811111	88888188888818	8811118188881	11111818111181	11888888888811	11111881188888
	81888881111188	81888811888818	81111818811111	18111118188888	18111181811118	1888818111181	88111118888818	88888118188881	88888181811111	11888881188888	11111888111181	11111818888811
	81888818811111	81111811111188	81888881888818	18888181811118	1811111111181	18111188188888	88888188188881	8811111811111	88888118888818	11111888888811	11111811188888	11888888111181
	18111118188881	18888188888818	18111181811111	81888811188888	81888888888811	81111818111181	11111881111188	11888888811111	11111181811118	88888188188888	88888111111181	
	18888181811111	18111188188881	18111118888818	81111818888811	81888818111181	81888881188888	11111818811111	11111881888818	11888881111188	88888181111181	88888111811118	88111118188888
	18111188888818	18111118111111	18888188188881	81888888111181	81111811188888	81888818888811	11888881888818	11111888811111	88888118188888	88111111111181	88888181811118	

2.

111188881888	1111811111811	1188888181888	8888818188111	8811111111818	8888811888818	1888818818888	1811111111881	1811188888181	81888818888188	8111811181111	8188888818111
1188888111811	1111881818888	1111818818888	881111888818	8888811881111	8888818111818	1811118888181	1811188118888	1888818111881	8188888181111	8188881818111	8111818888188
111181818888	1188888881888	111188111811	8888811111818	8888818888818	8811111881111	181118111881	18888188888181	1811118118888	811181818111	8188888888188	818888118111
8888818888181	8811111111881	8888818818888	1188888818111	1111818118111	1111888888188	8188888181888	811181111811	8188881881888	181118888818	1811111111818	1888818188111
8888818111881	888881818888	8811118888181	1111818888188	1111888181111	1188888181111	8111818818888	8188881818888	8188888111811	1888818111818	181118188111	181111888818
881111818888	88888188888181	8888811111881	1111888181111	11888888888188	1111818181111	8188881111811	81888888818888	8111818188888	1811111881111	1888818888818	181118111818
8111818881111	8188888888818	8188881111818	181118111811	1888818881888	1811111818888	8888811181111	88888188888188	8811118181111	111181818888	11888888888181	1111888111881
8188888111818	8188881881111	811181888818	1811118818888	1811181818888	1888818111811	8811118888188	8888818181111	8888818181111	1188888111881	1111888118888	1111818888181
8188881888818	811181111818	8188888188111	188881818888	1811111111811	1811188818888	8888818818111	8811111118111	8888818888188	1111888888181	1111811118881	1188888818888
1811118181111	18888188888188	1811181818111	8188881111881	81888888888181	811181818888	1111888111818	1188888888818	111181888111	8811111181888	8888818881888	8888811111811
1888818181111	1811118818111	1811118888188	8111818888181	8188881818888	8188888111881	111181888818	1111888188111	1188888111818	8888818111811	8888811818888	8811118881888
1811188888188	1811111181111	1888818818111	8188888818888	811181111881	81888818888181	1188888188111	111181111818	111188888818	8888818818888	881111111811	8888818181888

3.

1111888881111	1111811111888	1188888181811	88888181881888	88111111181818	88888118881818	18888188181811	1811111118181	1811188881881	81888818888111	8111811118888	81888888181888
11888881118888	1111881818111	1111818881111	88111188881818	8888811881888	88888181181818	1811118881881	1811188181811	1888818118181	8188888118888	8188881818888	81118188888111
1111818181811	11888888881111	1111888111888	88888111181818	88888188881818	8811111881888	181118118181	188881888881881	1811118181811	8111818181888	81888888888111	8188881118888
8888818881881	8811111118181	88888188181811	11888888181888	1111818118888	1111888888111	8188888181811	811181111888	81888818881111	1811188881818	18111111181818	18888181881888
8888818118181	8888818181811	8811118881881	1111818888111	1111888181888	1188888118888	8111818881111	8188881818111	8188888111888	18888181181818	1811181881888	18111188881818
8811118181811	88888188881881	8888811118181	1111888118888	11888888888111	1111818181888	8188881111888	81888888881111	8111818181811	1811111881888	18888188881818	1811181181818
811181881888	81888888881818	81888811181818	181118111888	18888188881111	1811111818111	8888811118888	8888818888811	8811118181888	1111818181811	11888888881881	1111888118181
81888881181818	8188881881888	81118188881818	18111188881111	1811181818111	1888818111888	8811118888111	8888818181888	8888818118888	1188888118181	1111888181811	11118188881881
81888818881818	8111811181818	81888881881888	1888818181811	1811111111888	1811188888111	88888188181888	8811111118888	8888818888111	1111888881881	111181118181	11888888181811
1811118181888	18888188888111	1811181118888	8188881118181	81888888881881	8111818181811	11118881181818	11888888881818	111181881888	8811111818111	8888818888111	8888811111888
1888818118888	18111888181888	1811118888111	81118188881881	81888818181811	8188888118181	11118188881818	11118881881888	11888881181818	8888818111888	88888118181811	88111188881111
1811188888111	1811111118888	1888818881888	81888888181811	8111818118181	81888818881881	11888881881888	11118181181818	11118888881818	88888188881111	881111111888	8888818181811

4.

1111888818111	1111811118188	11888881888111	8888818181888	88111111188811	8888811888181	18888188188111	1811111118818	181118888188	81888818881811	8111811181888	8188888881888
1188888118188	11118881888111	1111818881811	8811118888181	888881181888	88888181188811	181111888188	1811188188111	1888818118818	8188888181888	8188881881888	81118188881811
1111818188811	11888888818111	1111888118188	88888111188811	8888818888181	8811111881888	181118118818	18888188888188	18111181888111	8111818881888	81888888881811	8188881181888
8888818881188	8811111118818	88888188188111	1188888881888	1111818181888	11118888881811	8188888188111	8111811118188	81888818818111	181118888181	18111111188811	1888818181888
8888818118818	88888181888111	8811118888188	11118188881811	111188881888	1188888181888	81118188818111	81888811888111	8188888118188	18888181188811	181118181888	1811118888181
8811118188811	8888818888188	88888111188818	1111888181888	118888888881811	1111818881888	8188881118188	81888888881811	81118181888111	181111181888	1888818888181	1811181188811
8111818181888	8188888888181	81888811188811	1811181118188	18888188881811	18111111888111	8888811181888	88888188881811	8811118881888	11118181888111	1188888888188	1111888118818
81888881188811	818888181888	8111818888181	18111188818111	18111818881811	1888818118188	88111188881811	8888818881888	8888818181888	11888881188818	11118888188111	1111818888188
8188881888181	8111811188811	8188888181888	18888181888111	1811111118188	18111888818111	8888818881888	8811111181888	88888188881811	1111888888188	11118111188818	118888888188111
1811118881888	188881888881811	18111818181888	81888811188818	81888888888188	81118181888111	11118881188811	1188888888181	1111818181888	88111111888111	88888188881811	8888811118188
1888818181888	1811188881888	18111188881811	8111818888188	81888818188811	81888881188818	1111818888181	1111888181888	11888881188811	8888818118188	88888111888111	881111888818111
18111888881811	1811111181888	1888818881888	81888888818811	81118181188818	8188881888188	1188888181888	11118181188811	1111888888181	888881888188111	8811111118188	88888181888111

5.

1111888188188	1111811118881	11888881888111	88888181888188	88111111818118	88888118818818	18888188118181	18111111818181	1811188818881	81888818881118	8111818181811	8188888811888
1188888118881	11118881888111	1111818188188	881111888818818	8888811888188	88888181818118	18111188818881	18111888118181	18888181818181	81888881818181	8188881811888	8111818888118
1111818888111	11888888188188	1111888118881	88888111818118	88888188818818	8811111888188	1811181818181	18888188818881	18111181818181	8111818181888	8188888888118	81888818181811
88888188818881	88111111818181	888881881181811	1188888811888	111181818181811	1111888888118	81888881888111	8111811118881	81888818188188	181118888188818	1811111181818	18888181888188
88888181818181	888881818181811	88111188818881	1111818888118	1111888811888	11888881818181	8111818188188	81888818888111	81888881188881	1888818181818	18111818888188	181111888188818
881111818181811	88888188818881	88888111818181	111188818181811	1188888888118	1111818181888	81888811188881	818888888188188	8111818888111	1811111888188	188881888818818	18111818181818
8111818888188	818888888818818	81888811818118	1811181188881	188881888188188	18111118888111	8888811818181	8888818888118	8811118181888	11118181818181	11888888818881	11118881818181
81888881818118	8188881888188	811181888818818	18111181888188	18111818888111	18888181188881	8811118888118	8888818181888	88888181818181	11888881818181	11118888118181	111181888188881
81888818818818	81118181181818	81888881888188	188881818888111	18111111188881	18111888188188	8888818811888	88111181818181	8888818888118	1111888818881	11118181818181	118888881181811
1811118181888	18888188888118	18111818181811	81888811818181	81888888818881	811181818181811	11118881818118	118888888818818	1111818888188	88111118888111	888881888188188	88888111188881
188881818181811	1811188811888	1811118888118	81118188818881	818888181181811	81888881818181	11118188818818	11118881888188	1188888181818	88888181188881	88888118888111	88111181888188
1811188888118	181111818181811	18888188811888	81888888118181	81118181818181	818888188188881	11888881888188	11118181181818	1111888818818	88888181888188	88111111188881	888881818888111

6.

111188881811	1111811181188	11888881818188	88888181881811	8811111181818	8888811881818	18888188118188	1811111181881	1811188818181	81888818818811	8111811188188	81888888181811
11888881818188	11118881818188	1111818881811	8811118881818	8888811881811	8888818181818	18111188818181	1811188818188	1888818181881	8188888188188	81888818181811	81118188818811
11118181818188	1188888881811	1111888181188	8888811181818	8888818881818	88111118881811	1811181818881	18888188818181	18111181818188	8111818181811	81888888818811	8188881188188
88888188818181	8811111181881	8888818818188	11888888181811	11118181188188	11118888818811	81888881818188	8111818118188	8188881881811	1811188818118	1811111181818	18888181881811
8888818181881	88888181818188	88111188818181	11118188818811	1111888181811	1188888188188	8111818881811	8188881818188	8188888181188	1888818181818	1811181881811	18111188818118
88111181818188	88888188818181	8888811181881	1111888188188	11888888818811	1111818181811	81888811818188	8188888881811	81118181818188	1811111881811	18888188818118	18111818181818
8111818881811	81888888818118	8188881181818	1811181818188	1888818881811	1811111818188	8888811188188	88888188818811	8811118181811	11118181818188	11888888818181	11118881818881
8188888181818	8188881881811	8111818881818	1811118881811	1811181818188	18888181818188	88111188818811	8888818181811	8888818188188	1188888181881	11118881818188	11118188818181
81888818818118	8111818181818	81888881881811	18888181818188	18111111818188	1811188881811	88888188818181	88111111888188	88888188818811	11118888818181	111181811818881	11888888818188
1811118181811	18888188818811	18111818188188	81888811818881	81888888818181	81118181818188	1111888181818	11888888818118	1111818881811	88111111818188	8888818881811	88888111818188
1888818188188	18111888181811	18111188818811	81118188818181	8188881818188	81888881818881	11118188818118	11118881881811	1188888181818	88888181818188	8888811818188	8811118881811
1811188818811	181111188188	18888188181811	8188888818188	81118181818881	81888818818181	11888881881811	1111818181818	1111888818118	8888818881811	88111111818188	88888181818188

7.

1111888188811	1111811188118	11888881818811	88888181881188	88111111888181	8888818881181	18888188118811	1811111188818	1811188818181	8188881881881	81118181181188	81888888181188
1188888188818	11118881818811	1111818188811	8811118881181	8888811888188	88888181888181	1811118881818	18111888188811	1888818188818	8188888181188	8188881818188	81118188818881
1111818188811	11888888188811	1111888188118	88888111888181	8888818881181	8811111888188	181118188818	1888818881818	1811118188811	81118181818188	81888888818881	818888181188
8888818881818	8811111188818	88888188818811	1188888818188	1111818181188	1111888881881	81888881818811	8111818118818	81888818188811	1811188881181	18111111888181	18888181888188
8888818188818	8888818188811	8811118881818	11118188818881	1111888818188	1188888181188	81118181888811	81888818188811	8188888188818	18888181888181	1811181888188	1811118881181
8811118188811	8888818881818	8888811188818	1111888181188	11888888818881	111181818188	8188881188818	818888888188811	8111818188811	1811111888188	1888818881181	1811181888181
8111818881888	8188888881181	81888811888181	181118188818	18888188188811	18111118188811	888881181188	88888188818881	88111181818188	1111818188811	1188888881818	1111888188818
81888881888181	8188881888188	8111818881181	18111181888811	18111818188811	1888818188818	88111188818881	88888181818188	8888818181188	1188888188818	1111888188811	1111818881818
8188881881181	81118181888181	8188888188188	1888818188811	1811111188818	18111888188811	88888188818188	881111181188	88888188818881	1111888881818	1111818188818	118888888188811
18111181818188	18888188818881	181118181188	8188881188818	8188888881818	8111818188811	11118881888181	1188888881181	111181888188	881111188811	88888188188811	8888811188818
1888818181188	1811188818188	18111188818881	8111818881818	81888818188811	8188888188818	1111818881181	11118881888188	11888881888181	8888818188818	88888118188811	88111181888811
1811188818881	181111818188	18888188818188	81888888188811	8111818188818	8188881881818	11888881888188	11118181888181	1111888881181	88888181888811	8811111188818	88888181818811

8.

11118888181181	1111811188881	11888881888181	88888181888811	881111181818	888881188818	1888818811188	1811111818881	18111888188181	8188881881118	8111818188818	81888888188818
1188888188881	1111888188181	11118181818181	8811118188818	8888811888811	8888818181818	18111181888181	1811188811188	1888818181881	818888818188818	81888818188818	8111818881118
111181888181	1188888818181	1111888188881	888881181818	8888818818818	8811111888811	1811181818881	188881888188181	1811118181188	8111818188818	8188888881118	8188881818818
88888181888181	8811111818881	8888818811188	11888888188818	1111818188818	111188881118	8188888188181	8111811888881	8188881818181	1811188818818	181111181818	18888181888811
8888818181881	888881811188	88111181888181	1111818881118	1111888188818	118888818188818	811181818181	8188881888181	81888881888881	1888818181818	1811181888811	18111181888118
8811118181188	88888188188181	8888811818881	11118881818818	1188888881118	111181818188818	81888811888881	81888888818181	81118188818181	1811111888811	18888188188818	18111818181818
811181888811	81888888188118	818888181818	1811181888881	18888188818181	1811111888181	8888811818818	8888818881118	88111181818818	111181811188	11888888188181	11118881818881
8188888181818	8188881888811	8111818188818	181111818181	1811181888181	18888181888881	8811118881118	88888181818818	88888181818818	11888881818881	111188811188	11118181888181
8188881818818	8111818181818	81888881888811	18888181888181	18111111888881	1811188818181	88888188818818	88111118188818	8888818881118	1111888188181	11118181818881	1188888811188
1811118188818	1888818881118	1811181818818	8188881818881	818888888188181	811181811188	1111888181818	11888888188818	1111818888811	8811111888181	88888188818181	88888111888881
188881818188818	18111888188818	1811118881118	81118181888181	8188881811188	818888881818881	1111818188818	11118881888811	1188888181818	88888181888881	8888811888181	88111181818181
181118881118	1811111818818	1888818818818	8188888811188	81118181818881	81888818188181	118888818888811	1111818181818	1111888818818	88888181818181	88111111888881	88888181888181

9.

111188818181	11118181818118	11888881888118	88888181888181	88111118188881	8888818188881	1888818811818	1811111888118	1811188818118	8188881818881	81118181881818	81888888118881
11888881818118	11118881888118	11118181818181	881111818188881	88888118888181	888881818188881	1811118181118	1811188811818	18888181888118	818888818881818	81888818118881	81118181818881
111181888818	1188888818181	1111888181818	88888118188881	88888188188881	88111118888181	1811181888118	18888188818118	1811118181818	81118181818881	8188888881818881	81888818881818
8888818181118	88111118881118	88888188811818	11888888118881	111181818881818	111188881818881	81888881888818	8111818181818	81888881818181	18111888188881	18111118188881	188881818888181
88888181888118	8888818181818	88111181818118	11118181818881	11118888118881	118888818881818	81118181818181	8188881888818	8188888181818	188881818188881	18111818888181	181111818188881
8811118181818	88888188818118	8888811888118	111188818881818	1188888881818881	11118181818881	81888818181818	81888888818181	81118181888818	18111118888181	188881888188881	18111818188881
811181818888181	81888888188881	81888818188881	18111818181818	18888188818181	1811111888818	8888811881818	8888818881818881	88111181811881	11118181811818	11888888818118	11118881888118
818888818188881	81888818888181	8111818188881	18111181818181	1811181888818	1888818181818	88111181818881	88888181818881	888881818881818	11888881888118	1111888811818	11118181818118
81888818188881	8111818188881	818888818888181	18888181888818	1811118181818	1811188818181	888881888118881	88111118881818	88888181818881	111188818118	11118181888118	1188888811818
18111181818881	18888188818881	18111818881818	8188881888118	81888888818118	8111818181818	111188818188881	11888888188881	1111818888181	8811111888818	88888188818181	88888118181818
188881818881818	18111888118881	18111181818881	8111818181118	8188881811818	81888881888118	111181818188881	111188818888181	118888818188881	8888818181818	8888811888818	88111181818181
1811188818881	18111118881818	18888188811881	8188888811818	81118181888118	8188881818118	118888818888181	111181818188881	1111888188881	88888181818181	88111118181818	8888818188818



10.

11111888818188	11111811111111	11888881888881	88888181888888	88111111111118	88888118881888	18888188111111	18111111118111	18111188888881	81888818888888	81111811181811	81888888111118
11888881111111	11111881888881	11111818818188	88111118881888	88888111888888	88888181111118	18111118888881	18111188111111	18888181118111	81888881181811	81888818111118	81111818888888
11111811888881	11888888818188	11111881111111	88888111111118	88888188881888	88111111888888	18111181118111	18888188888881	18111181111111	81111818111118	81888888888888	81888811181811
88888118888881	88111111118111	88888188111111	11888888111118	11111811181811	11111888888888	81888881888881	81111811111111	81888818818188	18111188881888	18111111111118	18888181888888
88888181118111	88888118111111	88111118888881	11111818888888	11111888111118	11888881181811	81111818818188	81888811888881	81888881111111	18888181111118	18111181888888	18111118881888
88111118111111	88888188888881	88888111118111	11111881181811	11888888888888	11111818111118	81888811111111	81888888818188	811111811888881	18111111888888	18888188881888	18111181111118
81111811888888	81888888881888	81888811111118	18111181111111	18888188818188	18111111888881	88888111818111	88888188888888	88111181111118	11111818111111	11888888888881	11111881118111
81888881111118	81888811888888	81111818881888	18111118818188	18111181888881	18888181111111	88111118888888	88888181111118	88888181181811	11888881118111	11111888111111	11111818888881
81888818881888	81111811111118	81888881888888	18888181888881	18111111111111	18111188818188	88888188111118	88111111181811	88888118888888	11111888888881	11111811118111	11888888111111
18111118111118	18888188888888	18111181181811	81888811118111	81888888888881	81111818111111	11111881111118	11888888881888	11111811888888	88111111888881	88888188818188	88888111111111
18888181181811	18111188111118	18111118888888	81111818888881	81888818111111	81888881118111	11111818881888	11111881888888	11888881111118	88888181111111	88888111888881	88111118818188
18111188888888	18111111818111	18888188111118	81888888111111	81111811118111	81888818888881	11888881888888	11111811111118	11111888881888	88888118818188	88111111111111	88888181888881

11.

11118188188888	11118111111181	11118811811118	88881881888818	88881181111188	88881818811111	18811118111181	11811111188888	18188888888811	81811118888818	81188881811111	8818888188881
11118811111181	11118181811118	11118118188888	88881888111111	88881811888818	88881881111188	11811118888811	18188888111181	18811111188888	88188881811111	81811118188881	81188888888818
11118111811118	11118818188888	11118181111181	88881811111188	88881888811111	88881818888818	18188881188888	18811118888811	11811118111181	81188888188881	88188888888818	81811111811111
88881818888811	88881181188888	88881888111181	11118818188881	11118111811111	11118188888818	88188881811118	81188881111181	81811118188888	18188888811111	11811111111188	18811111888818
88881881188888	88881818111181	88881188888811	11118118888818	11118188188881	11118811811111	81188888188888	81811111811118	88188881111181	18811111111188	18188881888818	11811118881111
88881188111181	88881888888811	88881811188888	11118181811111	11118818888818	11118118188881	81811111111181	88188888188888	81188881811118	11811111888818	18811118881111	18188881111188
81188881888818	88188888811111	81811111111188	18188881111181	18811118188888	11811111811118	88881811811111	88881888888818	88881188188881	11118118111181	11118818888811	11118181188888
88188881111188	81811111888818	81188888811111	11811118188888	18188881811118	18811111111181	88881188888818	88881818188881	88881881111111	11118811188888	11118188111181	11118118888811
81811118881111	81188881111188	88188881888818	18811111811118	11811111111181	18188888188888	88881888188881	88881818111111	88881818888818	11118188888811	11118111188888	11118818111181
11811118188881	18811118888818	18188881811111	81811111188888	88188888888811	81188888111181	11118181111188	11118818811111	1111811888818	88881181811118	88881888188888	88881811111181
18811111811111	18188888188881	11811118888818	81188888888811	81811118111181	88188881188888	11118118881111	11118181888818	11118811111188	88881881111181	88881811811118	88881188188888
18188888888818	11811111811111	18811118188881	88188888111181	81188881188888	81811118888811	11118811888818	11118111111188	11118188881111	88881818188888	88881811111181	88881881811118

12.

11118188818888	11118111111811	11118811818888	88881881881111	88881181111818	88881818888118	18811118118888	11811111111881	18188888888181	81811118888188	81188881181111	88188888181111
11118811111811	11118181818888	11118118818888	8888188888118	88881811881111	88881881111818	11811118888181	18188888118888	18811111111881	88188881181111	81811118181111	81188888888188
11118111818888	11118818818888	11118181111811	88881811111818	88881888888118	88881818881111	18188881118881	18811118888181	11811118118888	81188888181111	88188888888188	81811111181111
88881818888181	88881181111881	88881888118888	11118818181111	11118111181111	11118188888188	88188881818888	81188881118111	81811118818888	18188888888118	1181111111818	18811111888111
88881881111881	88881818118888	88881188888181	11118118888188	11118188181111	11118811181111	81188888818888	81811111818888	88188881118111	1881111111818	18188881881111	11811118888118
88881188118888	88881888888181	88881811118881	11118181811111	11118818888188	11118118181111	81811111111811	88188888818888	81188881818888	11811118881111	18811118888118	1818888111818
81188881881111	88188888888118	81811111111818	18188881118111	18811118818888	11811111818888	88881811181111	88881888888188	88881188181111	11118118118888	11118818888181	11118181118881
88188881111818	81811111881111	81188888888118	11811118818888	18188881818888	18811111111811	88881188888188	88881818181111	88881881181111	11118811118881	11118188118888	11118118888181
8181118888118	81188881111818	88188881881111	18811111818888	11811111111811	18188888818888	88881888181111	88881811811111	88881818888188	11118188888181	11118111118881	11118818118888
11811118181111	18811118888188	18188881181111	81811111118881	88188888888181	81188888118888	11118181111818	11118818888118	11118111888111	88881181818888	88881888818888	88881811118181
18811111181111	18188888181111	11811118888188	81188888888181	81811118118888	88188881118881	11118118888118	11118181888111	11118811111818	88881881118111	88881811818888	88881188818888
18188888888188	11811111811111	18811118181111	88188888118888	81188881118881	81811118888181	11118811888111	11118111111818	11118188888118	88881818818888	88881181118111	88881881818888

13.

11118188881111	11118111111888	11118811818111	88881881881888	88881181118118	88881818881818	18811118118111	11811111118181	18188888881881	81811118888111	81188881188888	88188888181888
11118811111888	11118181818111	11118118881111	88881188881818	88881811881888	88881881118118	11811118881881	18188888118111	18811111118181	88188881188888	81811118181888	81188888888111
11118111818111	11118818881111	11118181111888	88881811118118	88881888881818	88881181881888	18188881118181	18811118881881	11811118118111	81188888181888	88188888888111	81811111118888
88881818881881	88881181118181	88881888118111	11118818181888	11118111118888	11118188888111	88188881818111	81188881118888	81811118888111	18188888881818	11811111181118	18811111881888
88881881118181	88881818118111	88881188881881	11118118888111	11118188181888	11118811118888	81188888881111	81811111818111	88188881111888	18811111181118	18188881881888	11811118881818
88881188118111	88881888881881	88881811118181	11118181118888	11118818888111	11118118181888	81811111118888	88188888881111	81188881818111	11811111881888	18811118881818	18188881118118
81188881881888	88188888881818	81811111118118	18188881118888	18811118881111	11811111818111	88881811118888	88881888888111	88881188181888	11118118118111	11118818881881	11118181118181
88188881118118	81811111881888	81188888881818	11811118881111	18188881818111	18811111111888	88881188888111	88881818181888	88881881118888	11118811118181	11118188118111	11118118881881
8181118881818	81188881118118	88188881881888	18811111818111	11811111111888	18188888881111	88881888181888	88881181118888	88881818888111	11118188881881	11118111118181	11118818118111
11811118181888	18811118888111	18188881118888	81811111118181	88188888881881	81188888118111	11118181118118	11118818881818	11118111881888	88881181818111	88881888881111	88881811111888
18811111118888	18188888181888	11811118888111	81188888881881	81811118118111	88188881118181	11118118881818	11118181881888	11118811118118	88881881118888	88881811818111	88881188881111
18188888888111	11811111118888	18811118181888	88188888118111	81188881118181	81811118881881	11118811881888	11118111118118	11118188881818	88881818881111	88881181111888	88881881818111

14.

11118188818111	11118111118188	11118811188111	88881881811888	88881181118811	88881818881181	18811118188111	11811111118818	18188888881188	81811118881811	81188881181888	88188888811888
11118811118188	11118181188111	11118118818111	88881188881181	88881811811888	88881881118811	11811118881188	18188888188111	18811111118818	88188881181888	81811118811888	81188888881811
11118111188111	11118818818111	11118181118188	88881811118811	88881888881181	88881181811888	18188881118818	18811118881188	11811118188111	81188888811888	88188888881811	81811111181888
88881818881188	88881181118818	88881888188111	11118818811888	11118111181888	11118188881811	88188881188111	81188881118188	81811118818111	18188888881181	11811111118811	18811111811888
88881881118818	88881818188111	88881188881188	11118118881811	11118188811888	11118811181888	81188888818111	81811111188111	88188881118188	18811111118811	18188881811888	11811118881181
88881188188111	88881888881188	88881811118818	11118181818888	11118818881811	11118118811888	81811111118188	88188888818111	81188881188111	11811111811888	18811118881181	18188881118811
81188881811888	88188888881181	81811111118811	18188881118188	18811118818111	11811111188111	88881811181888	88881888881811	88881188811888	11118118188111	11118818881188	11118181118818
88188881188111	81811111811888	81188888881181	11811118818111	18188881188111	18811111118188	88881188881811	88881818811888	88881881181888	11118811118818	11118188188111	11118118881188
81811118881181	81188881118811	88188881811888	18811111188111	11811111118188	18188888818111	88881888811888	88881181181888	88881818881811	11118188881188	1111811118818	11118818188111
11811118811888	18811118881811	18188881181888	81811111118818	88188888881188	81188888188111	11118181118811	11118818881181	11118111811888	88881181188111	88881888818111	88881811118188
18811111181888	18188888811888	11811118881811	81188888881188	81811118188111	88188881118818	11118118881181	11118181811888	11118811118811	88881881118188	88881811188111	88881888181111
18188888881811	11811111181888	18811118811888	88188888188111	81188881118818	81811118881188	11118811811888	11118111118811	11118188881181	88881818818111	88881181118188	88881881188111

15.

11118188188188	11118111118881	11118811888111	88881881888188	88881181181118	88881818818818	18811118111811	11811111181818	1818888818881	81811118881118	81188881811811	8818888111888
11118811118881	11118181888111	11118118188188	88881188818818	88881811888188	88881881181118	11811118818881	18188888111811	18811111181818	88188881811811	81811118111888	81188888881118
11118111888111	11118818188188	11118181118881	88881811181118	88881888818818	88881181888188	18188881181811	18811118818881	11811118111811	81188888111888	88188888881118	81811111811811
88881818818881	88881181181181	88881888111811	11118818111888	11118111811811	11118188881118	88188881888111	81188881118881	81811118188188	18188888818818	11811111181118	18811111888188
88881881181181	88881818111811	88881188818881	11118118881118	11118188111888	11118811811811	81188888188188	81811111888111	88188881118881	18811111811118	18188881888188	11811118818818
88881188111811	88881888818881	88881811181181	11118181811811	11118818881118	11118118111888	81811111118881	88188888188188	81188881888111	11811111888188	18811118818818	18188881181118
81188881888188	88188888818818	81811111181118	18188881118881	1881118188188	11811111888111	88881811811811	88881888881118	88881188111888	11118118111811	11118818818881	11118181181818
88188881181118	81811111888188	81188888818818	11811118188188	18188881888111	18811111118881	88881188881118	88881818111888	88881881181811	11118811181181	11118188111811	11118118818881
81811118818818	81188881181118	88188881888188	18811111888111	11811111118881	18188888188188	88881888111888	88881181181811	88881818881118	11118188818881	11118111181181	11118818111811
11811118111888	18811118881118	18188881811811	81811111181181	88188888818881	81188888111811	11118181181118	11118818818818	11118111888188	88881181888111	88881888188188	88881811118881
18811111811811	18188888111888	11811118881118	81188888818881	81811118111811	88188881181181	11118118818818	11118181888188	11118811181118	88881881118881	88881811888111	88881881888188
18188888881118	11811111811811	18811118111888	88188888111811	81188881181181	81811118818881	11118811888188	11118111181118	11118188818818	88881818818818	88881181118881	88881881888111

16.

11118188811811	11118111181188	11118811818188	88881881881811	88881181181818	88881818818118	18811118118188	118111111818881	18188888818181	81811118818811	81188881188188	88188888181811
11118811181188	11118181818188	11118118811811	88881188818118	88881811881811	88881881181818	11811118818181	18188888118188	188111111818881	88188881188188	81811118181811	81188888818811
11118111818188	11118818811811	11118181118188	88881811181818	88881888818118	88881181881811	18188881181881	18811118818181	11811118118188	81188888181811	88188888818811	81811111188188
88881818818181	88881181181881	88881888118188	11118818181811	11118111188188	11118188818811	88188881818188	81188881181188	81811118811811	18188888818118	11811111181818	18811111881811
88881881181881	88881818118188	88881188818181	11118118818811	11118188181811	11118811188188	81188888818111	818111111818188	88188881181188	18811111181818	18188881881811	11811118818118
88881188118188	88881888818181	88881811181881	11118181188188	11118818818811	11118118181811	81811111181188	88188888818111	81188881818188	11811111881811	18811118818118	18188881181818
81188881881811	88188888818118	81811111181818	18188881181188	18811118811811	118111111818188	88881811188188	88881888818811	88881188181811	11118118118188	11118818818181	11118181181881
88188881181818	81811111881811	81188888818118	11811118811811	18188881818188	188111111811188	88881188818811	88881818181811	88881881188188	11118811181881	11118188118188	11118118818181
81811118818118	81188881181818	88188881881811	18811111818188	118111111811188	18188888811811	88881888181811	88881181188188	88881818818811	11118188818181	11118111181881	11118818118188
11811118181811	18811118818811	18188881188188	81811111181881	88188888818181	81188888118188	11118181181818	11118818818118	11118111881811	88881181818188	88881888818111	88881811181818
18811111188188	18188888181811	11811118818811	81188888818181	81811118118188	88188881181881	11118118818118	11118181881811	11118811181818	88881881181188	88881811818188	88881888118111
18188888818811	11811111188188	18811118181811	88188888118188	81188881181881	81811118818181	11118811881811	11118111181818	11118188818118	88881818818111	88881181118188	88881881818188

17.

11118188188811	11118111188118	11118811818811	88881881881188	88881181188181	88881818811181	18811118118811	11811111188818	18188888811818	81811118811881	81188881811188	88188888181188
11118811188118	11118181818811	11118118188811	88881188811181	88881811881188	88881881188181	11811118811818	18188888118811	18811111188818	88188881811188	81811118181188	81188888811881
11118111818811	11118818188811	11118181188118	88881811188181	88881888811181	88881181881188	18188881188818	18811118811818	11811118118811	81188888181188	88188888811881	81811111811188
88881818811818	88881181188818	88881888118811	11118818181188	11118111811188	11118188811881	88188881818811	81188881188118	81811118188811	18188888811181	11811111188181	18811111881188
88881881188818	88881818118811	88881188811818	11118118811881	11118188181188	11118811811188	81188888188811	818111111818811	88188881188118	18811111188181	18188881881188	11811118811181
88881188118811	88881888811818	88881811188818	11118181811188	11118818811881	11118118181188	81811111188118	88188888188811	81188881818811	11811111881188	18811118811181	18188881188181
81188881881188	88188888811181	81811111188181	18188881188118	18811118188811	11811111818811	88881811811188	88881888811881	88881188181188	11118118118811	11118818811818	11118181188818
88188881188181	81811111881188	81188888811181	11811118188811	18188881818811	18811111188118	88881188811881	88881818181188	88881881118818	11118811188818	11118188118811	11118118811818
81811118811181	81188881188181	88188881881188	188111111818811	11811111188118	18188888188811	88881888181188	88881181811188	88881818811881	11118188811818	11118111188818	11118818118811
11811118181188	18811118811881	18188881811188	81811111188818	88188888811818	81188888118811	11118181188181	11118818811181	11118111881188	88881181818811	88881888188811	88881811188118
18811111811188	18188888181188	11811118811881	81188888811818	81811118118811	88188881188818	11118118811181	11118181881188	11118811188181	88881881188118	88881811818811	88881881888111
18188888811881	11811111811188	18811118181188	88188888118811	81188881188818	81811118811818	11118811881188	11118111188181	11118188811181	88881818188811	88881181188118	88881881818811

18.

11118188181181	11118111188881	11118811881181	88881881888811	88881181811818	88881818188118	18811118111188	11811111811881	18188888188181	81811118811118	81188881818818	88188888118818
11118811188881	11118181881181	11118118181181	88881188188118	88881811888811	88881881811818	11811118188181	18188888111188	1881111811881	88188881818818	81811118118818	81188888811118
11118111881181	11118818181181	11118181188881	88881811811818	88881888188118	88881181888811	18188881811881	18811118188181	11811118111188	81188888118818	88188888811118	81811111818818
88881818188181	88881181811881	88881888111188	11118818118818	11118111818818	11118188811118	88188881881181	81188881188881	81811118181181	18188888188118	11811111811818	18811111888811
88881881811881	88881818111188	88881188188181	11118118811118	11118188118818	11118811818818	81188888181181	81811111881181	88188881188881	18811111811818	18188881888811	11811118188118
88881188111188	88881888188181	88881811811881	11118181818818	11118818811118	11118118118818	81811111188881	88188888181181	81188881881181	11811111888811	18811118188118	18188881811818
81188881888811	88188888188118	81811111811818	18188881188881	18811118181181	11811111881181	88881811818818	88881888811118	88881188118818	11118118111188	11118818188181	11118181811881
88188881811818	81811111888811	81188888188118	11811118181181	18188881881181	18811111188881	88881188811118	88881818118818	88881881818818	11118811811881	11118188111188	111181818188181
81811118188118	81188881811818	88188881888811	18811111881181	11811111188881	18188888181181	88881888118818	88881181818818	88881818811118	11118188188181	11118111811881	11118818111188
11811118118818	18811118811118	18188881818818	81811111811881	88188888188181	81188888111188	11118181811818	11118818188118	11118111888811	88881181881181	88881888181181	88881811188881
18811111818818	18188888118818	11811118811118	81188888188181	81811118111188	88188881811881	11118181881118	11118181888811	11118818118181	88881881188881	88881811881181	88881881811818
18188888811118	11811111818818	18811118118818	88188888111188	81188881811881	81811118188181	11118811888811	11118111811818	11118188188118	88881818181181	88881181188881	88881881881181

19.

11118188118181	11118111818118	11118811888118	88881881888181	88881181818881	88881818118881	18811118111818	11811111881118	18188888181118	81811118181881	81188881881818	88188888111881
11118811818118	11118181888118	11118118181818	88881188118881	88881811888181	88881881818881	11811118181118	18188888111818	18811111881118	88188881881818	81811118111881	81188888181881
11118111888118	11118818181818	11118181818118	88881811818881	88881888118881	88881181888181	18188881881118	18811118181118	11811118111818	81188888111881	88188888181881	81811111881818
88881818181118	88881181881118	88881888111818	11118818111881	11118111881818	11118188181881	88188881888118	81188881818118	81811118118181	18188888118881	11811111818881	18811111888181
88881881881118	88881818111818	88881188181118	11118118181881	11118188111881	11118811881818	81188888118181	81811111888118	88188881818118	18811111818881	18188881888181	11811118118881
88881188111818	88881888181118	88881811881118	11118181881818	11118818181881	11118118111881	81811111818118	88188888118181	81188881888118	11811111888181	18811118118881	18188881818881
81188881888181	88188888118881	81811111818881	18188881818118	18811118118181	11811111888118	88881811881818	88881888181881	88881188111881	11118118111818	11118818181118	11118181881118
88188881818881	81811111888181	81188888118881	11811118118181	18188881888118	18811111818118	88881188181881	88881818111881	88881881881818	11118811881118	11118188111818	11118181818118
81811118118881	81188881818881	88188881888181	18811111888118	11811111818118	18188888118181	88881888111881	88881181881818	88881818181881	11118188181118	11118111881118	11118818111818
11811118111881	18811118181881	18188881881818	81811111881118	88188888181118	81188888111818	11118181818881	11118818118881	11118111888181	88881181888118	88881888118181	88881811818118
18811111881818	18188888111881	11811118181881	81188888181118	81811118111818	88188881881118	11118181818881	11118181888181	11118811818881	88881881818118	88881811888118	88881881181818
18188888181881	11811111881818	18811118111881	88188888111818	81188881881118	81811118181118	11118811888181	11118111818881	11118188118881	88881818181818	88881181818118	88881881888118

20.

11118188818188	11118111111111	11118811888881	88881881888888	88881181111118	88881818881888	18811118111111	11811111118111	18188888888881	81811118888888	81188881181811	88188888111118
11118811111111	11118181888881	11118118818188	88881188881888	88881811888888	88881881111118	11811118888881	18188888111111	18811111118111	88188881181811	81811118111118	81188888888888
11118111888881	11118818818188	11118181111111	88881811111118	88881888881888	88881181888888	18188881118111	18811118888881	11811118111111	81188888111118	88188888888888	81811111181811
88881818888881	88881181118111	88881888111111	11118818111118	11118111181811	11118188888888	88188881888881	81188881111111	81811118818188	18188888818888	11811111111118	18811111888888
88881881118111	88881818111111	88881188888881	11118118888888	11118188111118	11118811181811	81188888818188	81811111888881	88188881111111	18811111111118	18188881888888	11811118881888
88881188111111	88881888888881	88881811118111	11118181818111	11118818888888	11118118111118	81811111111111	88188888818188	81188881888881	11811111888888	18811118881888	18188881111118
81188881888888	88188888818888	81811111111118	18188881111111	18811118818188	11811111888881	88881811181811	88881888888888	88881188111118	11118118111111	11118818888881	11118181181111
88188881111118	81811111888888	81188888818888	11811118818188	18188881888881	18811111111111	88881188888888	88881818111118	88881881181811	11118811181111	11118188111111	11118118888881
8181118881888	81188881111118	88188881888888	18811111888881	11811111111111	18188888818188	88881888111118	88881181181811	88881818888888	11118188888881	11118111181811	11118818111111
11811118111118	18811118888888	18188881181811	81811111118111	88188888888881	81188888111111	11118181111118	11118818881888	11118111888888	88881181888881	88881888818188	88881811111111
18811111181811	18188888111118	11811118888888	81188888888881	81811118111111	88188881181811	11118118881888	11118181888888	11118811111118	88881881111111	88881811888881	88881888181888
18188888888888	11811111818111	18811118111118	88188888111111	81188881118111	81811118888881	11118811888888	11118111111118	11118188881888	88881818818188	88881181111111	88881881888881

21.

11181188188888	11118881111181	11181811811118	88881111888818	88818181111188	88818818811111	18818888111181	11188881188888	18181118888811	8181888888818	81181111811111	88811118188881
11181811111181	11181181811118	11118888188888	88818188811111	88818811888818	88881111111188	11188888888811	18181118111181	18818881188888	88811111811111	81818888188881	81181118888818
11118881811118	11181818188888	11181181111181	88818811111188	88881118811111	88818181888818	18181111188888	18818888888811	11188888111181	81181118188881	88811118888818	81818881811111
88818818888811	88818181188888	88881118111181	11181818188881	11118881811111	11181188888818	88811111811118	81181111111181	8181888188888	18181118811111	11188881111188	18818881888818
88881111188888	88818818111181	88818188888811	11118888888818	11181188188881	11181811811111	81181118188888	81818881811118	88811111111181	18818881111188	18181111888818	11188888811111
88818188111181	88881118888811	88818811188888	11181181811111	11181818888818	11118888188881	81818881111181	88811118188888	81181111811118	11188881888818	18818888811111	18181111111188
81181111888818	88811118811111	81818881111188	18181111111181	18818888188888	11188881811118	88818811811111	8888118888818	88818188188881	11118888111181	11181818888811	11181811888888
88811111111118	81818881888818	81181118811111	11188888188888	18181111811118	18818881111181	88818188888818	88818818188881	88881118111111	11181811188888	11181188111181	11118888888811
81818888811111	81181111111188	88811111888818	18818881811118	11188881111181	18181118188888	88881118188881	88818181811111	88818818888818	11181188888811	11118881188888	11181818111181
11188888188881	18818888888818	18181111811111	81818881188888	88811111888881	81181118111181	11181181111188	11181818811111	11118881888818	8881818111118	88881118188888	88818811111181
18818881811111	181811118188881	11188888888818	81181118888811	81818888111181	88811111188888	11118888811111	11181818888818	11181811111188	88881111111181	88818811811118	88818188188888
18181118888818	11188881811111	1881888188881	88811118111181	81181111188888	81818888888811	11181811888818	11118881111188	11181888111111	88818818188888	88818181111181	88881118111118

22.

11181188818888	11118881111811	11181811818888	88881111881111	88818181111818	88818818888118	18818888118888	11188881111881	18181118888181	81818888888188	81181111181111	88811118181111
11181811111811	11181181818888	11118888818888	8881818888118	88818811881111	88881111111818	11188888888181	18181118118888	18818881111881	88811111181111	81818888181111	81181118888188
11118881818888	11181818818888	11181811118111	88818811111818	88881118888118	8881818881111	18181111111881	18818888888181	11188888118888	81181118181111	88811118888188	81818881181111
88818818888181	88818181111881	88881118118888	11181818181111	11118881181111	1118188888188	88811111818888	81181111111811	81818888818888	18181118888118	11188881111818	18818881881111
88881111111881	88818818118888	88818188888181	11118888888188	11181888181111	11181811181111	81181118818888	81818881818888	88811111111811	18818881111818	18181111881111	11188888888118
88818188118888	88881118888181	88818811111881	11181818181111	11181818888188	11118888181111	81818881118111	88811118818888	81181111818888	11188881881111	18818888888118	18181111111818
81181111881111	88811118888118	81818881111818	18181111111811	1881888818888	11188881818888	88818811181111	88881118888188	88818188181111	11118888118888	11181818888181	11181181111881
88811111111818	81818881881111	81181118888118	11188888818888	18181111818888	18818881111811	88818188888188	88818818181111	88881111181111	11181811111881	11181188118888	11118888888181
81818888888118	81181111111818	88811111881111	18818881818888	11188881111811	18181118818888	88881118181111	88818181181111	88818818888188	11181188888181	11118881111881	11181818118888
11188888181111	18818888888188	18181111181111	81818881118881	88811118888181	81181118118888	1118181111818	11181818888118	11118881881111	88818181818888	88881118818888	88818811111811
18818881811111	18181118181111	11188888888188	81181118888181	81818888118888	88811111111881	11118888888118	11181818881111	11181811111818	88881111111811	88818811818888	88818188818888
18181118888188	11188881181111	18818888181111	88811118118888	81181111111881	81818888888181	11181811881111	11118881111818	11181188888118	88818818818888	88818181111811	88881111818888

23.

11181188881111	11118881111888	11181811818111	88881111881888	88818181118118	88818818881818	18818888118111	11188881118181	18181118881881	81818888888111	81181111118888	88811118181888
11181811111888	11181181818111	11118888881111	88818188881818	88818811881888	88881111118118	11188888881881	18181118118111	18818881118181	88811111118888	81818888181888	81181118888111
11118881818111	11181818881111	11181811118888	88818811118118	88881118881818	8881818881888	18181111118181	18818888881881	11188888118111	81181118181888	88811118888111	81818881118888
88818818881881	88818181118181	88881118118111	11181818181888	11118881118888	11181188888111	88811111818111	81181111111888	81818888881111	18181118881818	11188881118118	18818881881888
88881111118181	88818818118111	88818188881881	11118888888111	111811888181888	11181811118888	811811188881111	81818881818111	88811111111888	18818881118118	18181111881888	111888888881818
88818188118111	88881118881881	88818811118181	1118181118888	11181818888111	11118888181888	81818881111888	888111188881111	81181111818111	11188881881888	18818888881818	18181111118118
81181111881888	88811118881818	81818881118118	18181111111888	18818888881111	11188881818111	88818811118888	88881118888111	88818188181888	11118888118111	11181818881881	111811811118181
88811111118118	81818881881888	81181118881818	11188888881111	18181111818111	18818881111888	88818188888111	88818818181888	88881111118888	11181811118181	11181188118111	111188888881881
81818888881818	81181111118118	88811111881888	18818881818111	11188881111888	18181118881111	88881118181888	88818181118888	88818818888111	11181188881881	11118881118181	11181818118111
11188888181888	18818888888111	18181111118888	81818881118181	88811118881881	81181118118111	11181811181118	11181818881818	11118881881888	88818181818111	88881118881111	88818811111888
18818881118888	18181118181888	11188888888111	81181118881881	81818888118111	88811111118181	11118888881818	11181818881888	11181811118118	88881111111888	88818811818111	88818188881111
18181118888111	11188881118888	18818888181888	888111818111	81181111118181	81818888881881	11181811881888	11118881118118	11181188881818	88818818881111	88818181111888	88881111818111

24.

11181188818111	11118881118188	11181811188111	88881111811888	88818181118811	88818818881181	18818888188111	11188881118818	18181118881188	81818888881811	81181111181888	88811118811888
11181811118188	11181181188111	11118888818111	88818188881181	88818811811888	88881111118811	11188888881188	18181118188111	18818881118818	88811111181888	81818888811888	811811188881811
11118881188111	11181818818111	11181811118188	88818811118811	88881118881181	88818181811888	18181111118818	18818888881188	11188888188111	81181118811888	888111188881811	81818881181888
88818818881188	88818181118818	88881118188111	11181818811888	11118881181888	111811888881811	88811111188111	81181111118188	81818888818111	18181118881181	11188881118811	18818881811888
88881111118818	88818818188111	88818188881188	111188888881811	11181188811888	11181811181888	811811188818111	81818881188111	88811111118188	18818881118811	18181111811888	111888888881181
88818188188111	88881118881188	88818811118818	1118181181888	111818188881811	11118888811888	81818881118188	888111188818111	81181111188111	11188881811888	18818888881181	18181111118811
81181111811888	88811118881181	81818881118811	18181111118188	18818888818111	11188881188111	88818811181888	888811188881811	88818188811888	11118888188111	11181818881188	11181181118818
88811111118811	81818881811888	81181118881181	11188888818111	18181111188111	18818881118188	888181888881811	88818818811888	88881111181888	11181811118818	11181188188111	111188888881188
81818888881181	81181111118811	88811111811888	18818881188111	11188881118188	18181118818111	88881118811888	88818181181888	888188188881811	11181188881188	11118881118818	11181818188111
11188888811888	18818888881811	18181111181888	81818881118818	88811118881188	81181118188111	1118181118811	11181818888181	11118881811888	88818181188111	88881118818111	88818811118188
18818881181888	18181118811888	111888888881811	81181118881188	81818888818111	88811111118818	11118888881181	11181818181888	11181811118811	88881111118188	88818811188111	888181888818111
181811188881811	11188881181888	18818888811888	8881118188111	81181111118818	81818888881188	11181811811888	11118881118811	11181188888181	88818818818111	88818181118188	88881111188111

25.

11181188188188	11118881118881	11181811888111	88881111888188	88818181181118	88818818818818	18818888111811	11188881181181	18181118818881	81818888881118	81181111811811	88811118111888
11181811118881	11181181888111	11118888188188	88818188818818	88818811888188	88881111181118	11188888818881	18181118111811	18818881181181	88811111811811	81818888111888	81181118881118
11118881888111	11181818188188	11181811188881	88818811181118	88881118818818	88818181888188	18181111181181	18818888818881	11188888111811	81181118111888	88811118881118	81818881811811
88818818818881	88818181181181	88881118111811	11181818111888	11118881811811	11181188881118	88811111888111	81181111118881	81818888188188	18181118818818	11188881181118	18818881888188
88881111181181	88818818111811	88818188818881	11118888881118	11181188111888	11181811811811	81181118188188	81818881888111	88811111118881	18818881181118	18181111888188	11188888818818
88818188111811	88881118818881	88818811181181	1118181811811	11181818881118	11118888111888	81818881118881	88811118188188	81181111888111	11188881888188	18818888818818	18181111181118
81181111888188	88811118818818	81818881181118	18181111118881	18818888188188	11188881888111	88818811811811	88881118881118	88818188111888	11118888111811	11181818818881	11181181181181
88811111181118	81818881888188	81181118818818	11188888188188	18181111888111	18818881118881	88818188881118	88818818111888	88881111811811	11181811181181	11181188111811	11118888818881
81818888818818	81181111181118	88811111888188	18818881888111	11188881118881	18181118188188	88881118111888	88818181811811	88818818881118	11181188818881	11118881181181	11181818111811
11188888111888	18818888881118	18181111811811	81818881181181	88811118818881	81181118111811	11181811811118	11181818818818	11118881888188	88818181888111	88881118188188	88818811118881
18818881811811	18181118111888	11188888881118	81181118818881	81818888111811	88811111181181	11118888818818	1118181888188	11181811181118	88881111118881	88818811888111	88818188188188
18181118881118	11188881811811	18818888111888	8881118111811	81181111181181	81818888818881	11181811888188	11118881181118	11181188818818	888188188188	88818181118881	88881111888111



26.

1118118881811	11118881181188	11181811818188	88881111881811	88818181181818	88818818818118	18818888118188	11188881181881	18181118818181	81818888818811	81181111188188	88811118181811
11181811181188	11181181818188	11118888811811	88818188818118	88818811881811	88881111181818	11188888818181	18181118118188	18818881181881	88811111188188	81818888181811	81181118818811
11118881818188	11181818811811	11181181181188	88818811181818	88881118818118	88818181881811	18181111181881	18818888818181	11188888118188	81181118181811	88811118818811	81818881188188
88818818818181	88818181181881	88881118118188	11181818181811	11118881188188	11181188818811	88811111818188	81181111181188	81818888811811	18181118818118	11188881181818	18818881881811
88881111181881	88818818118188	88818188818181	11118888818811	11181188181811	1118181188188	81181118811811	81818881818188	88811111181188	18818881181818	18181111881811	11188888818118
88818188118188	88881118818181	88818811181881	11181181188188	11181818818811	11118888181811	81818881181188	88811118811811	81181111818188	11188881881811	18818888818118	18181111181818
81181111881811	88811118818118	81818881181818	18181111181188	18818888811811	11188881818188	88818811188188	88881118818811	88818188181811	11118888118188	11181818818181	11181181181881
88811111181818	81818881881811	81181118818118	11188888811811	18181111818188	18818881181188	88818188818811	88818818181811	88881111188188	11181811181881	11181188118188	11118888818181
81818888818118	81181111181818	88811111881811	18818881818188	11188881181188	18181118811811	88881118181811	88818181188188	88818818818811	11181188818181	11118881181881	11181818118188
11188888181811	18818888818811	18181111188188	81818881181881	88811118818181	81181118118188	11181181181818	11181818818118	11118881881811	88818181818188	88881118811811	88818811181188
18818881188188	18181118181811	11188888818811	81181118818181	81818888118188	88811111181881	11118888818118	11181181881811	11181811181818	88881111181188	88818811818188	88818188811811
18181118818811	11188881188188	18818888181811	88811118118188	81181111181881	81818888818181	11181811881811	11118881181818	11181188818118	88818818811811	88818181181188	88881111818188

27.

11181188188811	11118881188118	11181811818811	88881111881188	88818181188181	88818818811181	18818888118811	11188881188818	18181118811818	81818888811881	81181111811188	88811118181188
11181811188118	11181181818811	11118888188811	88818188811181	88818811881188	88881111188181	11188888811818	18181118118811	18818881188818	88811111811188	81818888181188	81181118811881
11118881818811	111818188811	11181181188118	88818811188181	88881118811181	88818181881188	18181111188818	18818888811818	11188888118811	81181118181188	88811118811881	81818881811188
88818818811818	88818181188818	88881118118811	111818181188	11118881811188	11181188811881	88811111818811	81181111188118	81818888188811	18181118811181	11188881188181	18818881881188
88881111188818	88818818118811	88818188811818	11118888811881	11181188181188	11181811811188	81181118188811	81818881818811	88811111188118	18818881188181	18181111881188	11188888811181
88818188118811	88881118811818	88818811188818	111811811188	11181818811881	11118888181188	81818881188118	88811118188811	81181111818811	11188881881188	18818888811181	18181111188181
81181111881188	88811118811181	81818881188181	18181111188118	18818888188811	11188881818811	88818811811188	88881118811881	88818188181188	11118888118811	11181818811818	11181181188818
88811111188181	81818881881188	81181118811181	11188888188811	18181111818811	18818881188118	88818188811881	88818818181188	88881111811188	11181811188818	11181188118811	11118888811818
81818888811181	81181111188181	88811111881188	18818881818811	11188881188118	18181118188811	88881118181188	88818181811188	88818818811881	11181188811818	11118881188818	11181818118811
11188888181188	18818888811881	18181111811188	81818881188818	88811118811818	81181118118811	11181181188181	11181818811181	11118881881188	88818181818811	88881118188811	88818811188118
18818881811188	18181118181188	11188888811881	81181118811818	81818888118811	88811111188818	11118888811181	11181181881188	11181811188181	88881111188118	88818811818811	88818188188811
18181118811881	11188881811188	18818888181188	88811118118811	81181111188818	81818888811818	11181811881188	11118881188181	11181188811181	88818818188811	88818181188118	88881111818811

28.

11181188181181	11118881188881	11181811881181	88881111888811	88818181811818	88818818188118	18818888111188	11188881811881	18181118188181	81818888811118	81181111818818	88811118118818
11181811188881	11181181881181	11118888181181	88818188188118	88818811888811	88881111811818	11188888188181	18181118111188	18818881811881	88811111818818	81818888118818	81181118811118
11118881881181	11181818181181	11181181188881	88818811811818	88881118188118	88818181888811	18181111811881	18818888188181	11188888111188	81181118118818	88811118811118	81818881818818
88818818188181	88818181811881	88881118111188	11181818118818	11118881818818	11181188811118	88811111881181	81181111188881	81818888181181	18181118188118	11188881811818	18818881888811
88881111811881	88818818111188	88818188188181	11118888811118	11181188118818	11181811818818	81181118181818	81818881881181	88811111188881	18818881811818	18181111888811	11188888188118
88818188111188	88881118188181	88818811811881	11181181818818	11181818811118	11118888118818	81818881188881	88811118181181	81181111881181	11188881888811	18818888188118	18181111811818
81181111888811	88811118188118	81818881811818	18181111188881	18818888181181	11188881881181	88818811818818	88881118811118	88818188118818	11118888111188	11181818188181	11181181811881
888111111811818	81818881888811	81181118188118	11188888181181	18181111881181	18818881188881	88818188811118	88818818118818	88881111818818	11181811811881	11181188111188	11118888188181
81818888188118	81181111811818	88811111888811	18818881881181	11188881188881	18181118181181	88881118118818	88818181818818	88818818811118	11181188188181	11118881811881	11181818111188
11188888118818	18818888811118	18181111818818	81818881811881	88811118188181	81181118111188	11181181811818	11181818188118	11118881888811	88818181881181	88881118181181	88818811188881
18818881818818	18181118118818	11188888811118	81181118188181	81818888111188	88811111811881	11118888188118	11181181888811	11181811811818	88881111188881	88818811881181	88818188181181
18181118811118	11188881818818	18818888118818	88811118111188	81181111811881	81818888188181	11181811888811	11118881811818	11181188188118	88818818181181	88818181188881	88881111881181

29.

11181188118181	11118881818118	11181811888118	88881111888181	88818181818881	88818818118881	18818888111818	11188881881118	18181118181118	81818888181881	81181111881818	88811118111881
11181811818118	11181181888118	11118888118181	88818188118881	88818811888181	88881111818881	11188888181118	18181118111818	18818881881118	88811111881818	81818888118881	81181118181881
11118881888118	11181818118181	11181181818118	88818811818881	88881118118881	88818181888181	18181111881118	18818888181118	11188888111818	81181118111881	88811118181881	81818881881818
88818818181118	88818181881118	88881118111818	11181818111881	11118881881818	11181188181881	88811111888118	81181111818118	81818888118181	18181118118881	11188881818881	18818881888181
88881111881118	88818818111818	88818188181118	11118888181881	11181188111881	11181811881818	81181118118181	81818881888118	88811111818118	18818881818881	18181111888181	11188888118881
88818188111818	88881118181118	88818811881118	11181181881818	11181818181881	11118888111881	81818881818118	88811118118181	81181111888118	11188881888181	18818888118881	18181111818881
81181111888181	88811118118881	81818881818881	18181111818118	18818888118181	11188881888118	88818811881818	88881118181881	88818188111881	11118888111818	11181818181118	11181181881118
88811111818881	81818881888181	81181118118881	11188888118181	18181111888118	18818881818118	88818188181881	88818818111881	88881111881818	11181811881118	11181188111818	11118888181118
81818888118881	81181111818881	88811111888181	18818881888118	11188881818118	18181118118181	88881118111881	88818181881818	88818818181881	11181188181118	11118881881118	11181818111818
11188888111881	18818888181881	18181111881818	81818881881118	88811118181118	81181118111818	11181181818881	11181818118881	11118881888181	88818181888118	88881118118181	88818811818118
18818881881818	18181118111881	11188888181881	81181118181118	81818888111818	88811111881118	11118888118881	11181181888181	11181811818881	88881111818118	88818811888118	88818188118181
18181118181881	11188881881818	18818888111881	88811118111818	81181111881118	81818888181118	11181811888181	11118881818881	11181188118881	88818818181818	88818181818118	88881111888118

30.

11181188818188	11118881111111	11181811888881	88881111888888	88818181111118	88818818881888	18818888111111	11188881118111	18181118888881	81818888888888	81181111181811	88811118111118
11181811111111	11181181888881	11118888818188	88818188881888	88818811888888	88881111111118	11188888888881	18181181111111	18818881118111	88811111181811	81818888111118	81181118888888
11118881888881	11181818818188	11181181111111	88818811111118	88881118881888	88818181888888	18181111118111	18818888888881	11188888111111	81181118111118	88811118888888	81818881181811
88818818888881	88818181118111	88881181111111	11181818111118	11118881181811	11181188888888	88811111888881	81181111111111	81818888818188	18181118881888	11188881111118	18818881888888
88881111118111	88818818111111	88818188888881	11118888888888	11181881111118	11181811181811	81181118818188	81818881888881	88811111111111	18818881111118	18181111888888	11188888881888
88818188111111	88881118888881	88818811118111	11181181181811	11181818888888	11118888111118	81818881111111	88811118818188	81181111888881	11188881888888	18818888881888	18181111111118
81181111888888	88811118881888	81818881111118	18181111111111	18818888818188	11188881888881	88818811181811	88881118888888	88818188111118	11118888111111	11181818888881	11181181181111
88811111111118	81818881888888	81181118881888	11188888818188	18181111888881	18818881111111	88818188888888	88818818111118	88881111181811	11181811181111	11181188111111	11118888888881
81818888881888	81181111111118	88811111888888	18818881888881	11188881111111	18181118818188	88881181111118	88818181181811	88818818888888	11181188888881	11118881181811	11181818111111
11188888111118	18818888888888	18181111181811	81818881118111	88811118888881	81181118111111	11181181111118	11181818881888	11118881888888	88818181888881	88881118818188	88818811111111
18818881181811	18181118111118	11188888888888	81181118888881	81818888111111	88811111118111	11118888881888	11181181888888	11181811111118	88881111111111	88818811888881	88818188818188
18181118888888	11188881181811	18818888111118	88811118111111	81181111118111	81818888888881	11181811888888	11118881111118	11181188881888	88818818818188	88881111188881	88881111888881

31.

11188118188888	11181881111181	11188181811118	88818111888818	88811811111188	88811888811111	18118888111181	11818881188888	11881118888811	88118888888818	81881111811111	88181118188881
11188181111181	11188111811118	11181888188888	88811818811111	88811881888818	88818111111188	11818888888811	11881118111181	18118881188888	88181111811111	88118888188881	81881118888818
11181881811118	11188188188888	11188111111181	88811881111188	88818118811111	88811811888818	11881111188888	18118888888811	11818888111181	81881118188881	88181118888818	88118881811111
88811888888811	88811811188888	88818118111181	11188188188881	11181881811111	11188118888818	88181111811118	81881111111181	88118888188888	11881118811111	11818881111188	18118881888818
88818111188888	88811888111181	88811818888811	11181888888818	11188118188881	11188181811111	81881118188888	88118881811118	88181111111181	18118881111188	11881111888818	11818888881111
88811818111181	88818118888811	88811881188888	11188111811111	11188188888818	11181888188881	88118881111181	88181118188888	81881111811118	11818881888818	18118888881111	11881111111188
81881111888818	88181118811111	88118881111188	11881111111181	18118888188888	11818881811118	88811881811111	88818118888818	88811818188881	11181888111181	11188188888811	11188111188888
88181111111188	88118881888818	81881118811111	11818888188888	11881118111118	18118881111181	88811818888818	88811888188881	88818111811111	11188181188888	11188118111181	11181888888811
88118888811111	81881111111188	88181111888818	18118881811118	11818881111181	11881118188888	88818118188881	88811811811111	88811888888818	11188118888811	11181881188888	11188188111181
11818888188881	18118888888818	11881111811111	88118881188888	88181118888811	81881118111181	11188111111188	11188188811111	11181881888818	88818118111118	88818118188888	88811881111181
18118881811111	11881118188881	11818888888818	81881118888811	88118888111181	88181111188888	11181888811111	11188111888818	11188181111188	88818111111181	88811881811118	88811818188888
11881118888818	11818881811111	18118888188881	88181118111181	81881111188888	88118888888811	11188181888818	11181881111188	11188118811111	88811888188888	88811811111181	88818111811118

32.

11188118818888	11181881111811	11188181818888	88818111881111	88811811111818	88811888888118	18118888118888	11818881111881	11881118888181	88118888888188	81881111181111	88181118181111
11188181111811	11188111818888	11181888818888	88811818888118	88811881881111	88818111111818	11818888888181	11881118118888	18118881111881	88181111181111	88118888181111	81881118888188
11181881818888	11188188818888	11188111111811	88811881111818	88818118888118	88811811881111	11881111111881	18118888888181	11818888118888	81881118181111	88181118888188	88118881181111
88811888888181	88811811111881	88818118118888	11188188181111	11181881181111	11188118888188	88181111818888	81881111111811	88118888818888	11881118888118	11818881111818	18118881881111
88818111111881	88811888118888	88811818888181	11181888888188	11188118181111	11188181181111	81881118818888	88118881818888	88181111111811	18118881111818	11881111881111	11818888888118
88811818118888	88818118888181	88811881111881	11188111181111	11188188888188	11181888181111	88118881118111	88181118818888	81881111818888	11818881881111	18118888888118	11881111111818
81881111881111	88181118888118	88118881111818	11881111111811	18118888818888	11818881818888	88811881181111	88818118888188	88811818181111	11181888118888	11188188888181	11188111111881
88181111111818	88118881881111	81881118888118	11818888818888	11881111818888	18118881111811	88811818888188	88811888181111	88818111181111	11188181111881	11188118118888	11181888888181
88118888888118	81881111111818	88181111881111	18118881818888	11818881111811	11881118818888	88818118181111	88811811181111	88811888888188	11188118888181	11181881111881	11188188118888
11818888181111	18118888888188	11881111181111	88118881118881	88181118888181	81881118118888	11188111111818	11188188888118	11181881881111	8881811818888	88818118818888	88811881111811
18118881181111	11881118181111	11818888888188	81881118888181	88118888118888	88181111111881	11181888888118	11188111881111	11188181111818	88818111111811	88811881818888	88811818818888
11881118888188	11818881181111	18118888181111	88181118118888	81881111111881	88118888888181	11188181881111	11181881111818	11188118888118	88811888818888	88811811111811	88818111818888

33.

11188118881111	11181881111888	11188181818111	88818111881888	88811811111818	88811888881818	18118888118111	11818881118181	11881118881881	88118888888111	81881111118888	88181118181888
11188181111888	11188111818111	11181888881111	88811818881818	88811881881888	88818111111818	11818888881881	11881118118111	18118881118181	88181111118888	88118888181888	81881118888111
11181881818111	11188188881111	11188111111888	88811881118118	88818118881818	88811811881888	11881111118181	18118888881881	11818888118111	81881118181888	88181118888111	88118881118888
88811888881881	88811811118181	88818118118111	11188188181888	11181881118888	11188118888111	88181111181811	81881111111888	88118888881111	11881118881818	11818881118118	18118881881888
888181111118181	88811888118111	88811818881881	11181888888111	11188118181888	11188181118888	81881118881111	88118881818111	88181111111888	18118881118118	11881111881888	11818888881818
88811818118111	88818118881881	88811881118181	11188111118888	11188188888111	11181888181888	88118881111888	88181118881111	81881111181811	11818881881888	18118888881818	11881111118118
81881111881888	88181118881818	88118881181118	11881111111888	18118888881111	11818881818111	88811881118888	88818118888111	88811818181888	11181888118111	11188188881881	11188111118181
88181111111818	88118881881888	81881118881818	11818888881111	11881111818111	18118881111888	88811818888111	88811888181888	88818111118888	11188181118181	11188118118111	11181888881881
88118888881818	81881111118118	88181111881888	18118881818111	11818881111888	11881118881111	88818118181888	88811811118888	88811888888111	11188118881881	11181881118181	11188188118111
11818888181888	18118888888111	11881111118888	88118881118181	88181118881881	81881118118111	111881111118118	11188188881818	11181881881888	88818111818111	88818118881111	88811881111888
18118881118888	11881118181888	11818888888111	81881118881881	88118888118111	881811111118181	11181888881818	11188111881888	11188181118118	88818111111888	88811881818111	88811818881111
11881118888111	11818881118888	18118888181888	88181118118111	818811111118181	88118888881881	11188181881888	11181881118118	11188118881818	88811888881111	88811811111888	88818111818111

34.

118811881811	1181881118188	1188181188111	8881811181888	88811811188811	8881188888181	1811888818811	11818881118818	11881118881188	88118888881811	81881111181888	8818111881888
1188181118188	1188111188111	1181888818111	888181888181	888188181888	88818111188811	1181888888188	1188118188111	1818881118818	8818111181888	8811888881888	818811888181
118188188111	1188188818111	1188111118188	888188118811	888181888181	888181818888	1188111118818	1811888888188	1181888818811	818811881888	8818118888181	8811888181888
8881188888188	8881181118818	88818188111	118818881888	118188181888	1188118881811	8818111188111	8188111118188	8811888881811	118811888181	1181888118811	1811888181888
8881811118818	8881888188111	888181888188	1181888881811	11881881888	118818181888	8188118818111	881888188111	8818111118188	1811888118811	118811181888	1181888888181
8881818188111	888181888188	888188118818	1188111181888	1188188881811	118188881888	881888118188	8818118818111	8188111188111	1181888181888	1811888888181	1188111118811
818811181888	881811888181	8811888118811	1188111118188	1811888881811	1181888188111	888188181888	8881818881811	888181881888	1181888188111	118818888188	118811118818
8818111118811	8811888181888	818811888181	1181888881811	1188111188111	1811888118188	8881818881811	8881188881888	8881811181888	118818118818	118818188111	118188888188
8811888888181	8188111118811	881811181888	1811888188111	1181888118188	1188118818111	888181881888	888181181888	88811888881811	118811888188	118188118818	1188188188111
1181888881888	1811888881811	1188111181888	881888118818	881811888188	8188118188111	118811118811	118818888181	118188181888	888181188111	8881818818111	888188118188
1811888181888	118811881888	11818888881811	818811888188	8818888188111	8818111118818	118188888181	11881181888	118818118811	888181118188	888188188111	8881818881811
1188118881811	1181888181888	1811888881888	8818118188111	8188111118818	881188888188	118818181888	118188118811	118811888181	8881888881811	888181118188	8881811188111

35.

1188118188188	1181881118881	1188181888111	8881811888188	8881811818118	88811888818818	1811888811811	11818881818181	11881118818881	88118888881118	81881118181811	88181181811888
1188181188881	1188111888111	1181888188188	88818188818818	8881881888188	88818111818118	11818888818881	11881181181811	18118881818181	88181118181811	8811888811888	818811888118
1181881888111	1188188188188	1188111188881	8881881818118	88818188818818	888181888188	11881111818181	18118888818881	11818888118111	818811811888	881811888118	8811888181811
88811888818881	8881811818181	8881818181811	118818811888	11818818181811	1188118881118	8818111888111	8188111118881	88118888188188	1188118818818	1181888181118	18118881888188
88818111818181	88818881181811	8881818818881	1181888881118	118818181888	11881818181811	8188118188188	88118881888111	8818111118881	1811888181118	1188111888188	11818888818818
88818181818181	8881818818881	8881881818181	1188118181811	1188188881118	118188811888	88118881188881	8818118188188	8188111888111	11818881888188	18118888818818	11881111818118
8188111888188	88181188818818	8811888181118	1188111118881	18118888188188	11818881888111	88818818181811	8881818881118	888181811888	11818881181811	1188188818881	1188111818181
88181111818118	88118881888188	81881188818818	11818888188188	1188111888111	18118881188881	8881818881118	8881188811888	88818118181811	1188181818181	11881818181811	1181888818881
88118888818818	81881111818118	8818111888188	18118881888111	11818881188881	1188118188188	888181811888	8881818181811	88811888881118	1188118818881	11818881818181	11881881181811
1181888811888	18118888881118	11881118181811	88118881818181	88181118818881	8188118181811	1188111818118	1188188818818	1181881888188	8881811888111	8881818188188	8881188118881
181188818181811	1188118181888	11818888881118	81881188818881	88118888118181	88181111818181	11818888818818	1188111888188	1188181818118	8881811118881	88818881888111	8881818188188
1188118881118	11818881818181	1811888811888	8818118181811	81881111818181	88118888818881	1188181888188	1181881818118	1188118818818	8881888188188	8881811188881	8881811888111

36.

11881188181811	1181881818188	1188181818188	8881811881811	88818118181818	8881188881818	1811888818188	11818881818881	1188118818181	88118888818811	8188111188188	88181181818181
1188181818188	11881181818188	11818888181811	8881818881818	88818818818181	8881811181818	11818888818181	11881181818188	18118881818881	8818111188188	88118888181811	81881188818811
1181881818188	11881888181811	1188111818188	888188181818	8881818881818	8881818881811	11881111818881	18118888818181	1181888818188	81881181818181	88181188818811	8811888188188
88811888818181	8881811818881	88818181818188	1188188181811	118188188188	1188118818811	8818111818188	81881111818188	8811888881811	118811881818	1181888181818	18118881881811
88818111818881	88818881818188	88818188818181	1181888818811	11881818181811	118818188188	8188118881811	88118881818188	88181111818188	1811888181818	1188111881811	11818888818118
88818181818188	88818188818181	8881881818881	118811188188	1188188818811	11818888181811	88118881818188	88181188818181	8188111818188	11818881881811	18118888818118	1188111181818
8188111881811	8818118881818	8811888181818	11881111818188	1811888881811	11818881818188	888188188188	88818188818811	88818181818181	118188818188	1188188818181	1188111818881
8818111181818	88118881881811	8188118881818	1181888881811	1188111818188	18118881818188	88818188818811	88811888181811	8881811188188	1188181818881	1188181818188	11818888818181
8811888881818	8188111181818	8818111881811	18118881818188	11818881818188	11881188181811	88818181818181	888181188188	88811888818811	1188118818181	11818881818881	11881881818188
11818888181811	18118888818811	1188111188188	8818881818881	88181188818181	81881181818188	118811181818	118818881818	1181881881811	888181818188	8881818881811	88818818818188
1811888188188	11881181818181	11818888818811	81881188818181	8811888818188	88181111818881	1181888881818	1188118881811	118818181818	888181118188	88818881818188	8881818881811
1188118818811	1181888188188	18118888181811	88181181818188	81881111818881	88118888818181	11881818818181	1181888181818	1188118881818	8881888881811	888181118188	88818118818188

37.

1188118188811	1181881888118	11881818188811	8881811888188	8881811888181	8881188881181	18118888188811	1181888188818	1188118881818	88118888818881	81881118181188	88181181818188
118818188818	1188111818811	1181888188811	8881818881181	8881881888188	88818111888181	1181888881818	1188118188811	1811888188818	88181118181188	88118888818188	81881188818881
11818818188811	11881881888811	118811188818	8881881888181	8881818881181	888181888188	1188111188818	1811888881818	11818888188811	81881181818188	88181188818881	8811888181188
8881188881818	888181188818	8881818188811	118818818188	1181888181188	1188118818881	88181111818881	8188111188818	88118888188811	1188118881181	11818881888181	18118881888188
8881811188818	8881888188811	8881818881818	11818888818881	1188181818188	1188181818188	81881181888811	88118881818881	8818111188818	18118881888181	1188111888188	1181888881181
8881818188811	8881818881818	888188188818	118811818188	1188188818881	11818888818188	881888188818	88181181888811	81881118188811	11818881888188	1811888881181	1188111188181
8188111888188	8818118881181	88118881888181	1188111188818	18118888188811	118188818188811	888188181188	88818188818881	88818181818188	1181888188811	118818881818	118811188818
88181111888181	88118881888188	8188118881181	11818888188811	11881118188811	1811888188818	88818188818881	88811888818188	888181181188	118818188818	118818188811	1181888881818
8811888881181	81881111888181	8818111888188	181188818188811	1181888188818	11881181888811	88818181818188	8881818181188	88811888818881	118811881818	1181888188818	1188188188811
1181888818188	18118888818881	1188111818188	881888188818	8818118881818	8188118188811	1188111888181	118818881181	1181881888188	88818118188811	88818181888811	888188188818
18118881818188	118811818188	11818888818881	8188118881818	88118888188811	8818111188818	1181888881181	118811888188	1188181888181	8881811188818	8881888188811	88818181888811
1188118818881	118188818188	18118888818188	8818118188811	8188111188818	8811888881818	1188181888188	11818881888181	1188118881181	8881888188811	888181188818	8881811888811

38.

1188118181181	1181881188881	11888181881181	88818111888811	88811811811818	8881888188118	18118888111188	11818881811881	11881118188181	88118888811118	81881111818818	88181118118818
1188181188881	1188111881181	1181888181181	8881818188118	8881881888811	88818111811818	11818888188181	11881118111188	18118881811881	88181111818818	88118888118818	8188118811118
1181881881181	1188188181181	1188111188881	8881881811818	88818118188118	8881811888811	11881111811881	18118888188181	11818888111188	81881118118818	8818118811118	88118881818818
8881888188181	8881181811881	88818118111188	1188188118818	1181881818818	1188118811118	88181111881181	81881111188881	88118888181181	11881118188118	11818881811818	18118881888811
88818111811881	8881888111188	8881818188181	1181888811118	1188118118818	1188181818818	81881118181181	88118881881181	88181111188881	18118881811818	11881111888811	11818888188118
8881818111188	88818118188181	8881881811881	1188111818818	1188188811118	1181888118818	88118881188881	88181118181181	81881111881181	11818881888811	18118888188118	11881111811818
81881111888811	88181118188118	88118881811818	11881111188881	18118888181181	11818881881181	88811881818818	88818118811118	88811818118818	1181888111188	1188188188181	1188111811881
88181111811818	88118881888811	81881118188118	11818888181181	11881111881181	18118881188881	88811818811118	88811888118818	88818111818818	1188181811881	1188118111188	1181888188181
88118888188118	81881111811818	88181111888811	18118881881181	11818881188881	11881118181181	88818118118818	88811811818818	88811888811118	1188118188181	1181881811881	1188188111188
11818888118818	18118888811118	11881111818818	88118881811881	881811118188181	81881118111188	1188111811818	1188188188118	1181881888811	88811811881181	88818118181181	88811881188881
18118881818818	11881118118818	11818888811118	81881118188181	88118888111188	88181111811881	1181888188118	1188111888811	1188181811818	88818111188881	88818881881181	88811818181181
11881118811118	11818881818818	18118888118818	88181111811188	81881111811881	88118888188181	1188181888811	1181881811818	1188118188118	88811888181181	88811811188881	88818111881181

39.

1188118118181	1181881818118	11888181888118	88818111888181	88811811818881	8881888118881	18118888111818	11818881881118	11881118181118	88118888181881	81881111881818	88181118111881
1188181818118	1188111888118	11818881818181	8881818118881	8881881888181	88818111818881	11818888181118	11881118111818	18118881881118	88181111881818	88118888111881	81881118181881
1181881888118	1188188118181	1188111818118	8881881818881	88818118118881	8881811888181	11881111881118	18118888181118	11818888111818	81881118111881	88181118181881	88118881881818
8881888181118	88811811881118	88818118111818	1188188111881	1181881881818	1188118181881	88181111888118	81881111818118	88118888118181	11881118118881	11818881818881	18118881888181
88818111881118	8881888111818	8881818181118	1181888181881	1188118111881	1188181881818	81881118118181	88118881888118	88181111818118	18118881818881	11881111888181	11818888118881
88818181111818	88818118181118	8881881881118	1188111881818	1188188181881	1181888111881	88118881818118	881811118118181	81881111888118	11818881888181	18118888118881	11881111818881
81881111888181	88181118118881	88118881818881	11881111818118	18118888118181	11818881888118	88811881881818	88818118181881	88811818111881	1181888111818	1188188181118	1188111881118
88181111818881	88118881888181	81881118118881	11818888118181	11881111888118	18118881818118	88811818181881	88811888111881	88818111881818	1188181881118	11881181111818	1181888181118
88118888118881	81881111818881	88181111888181	18118881888118	11818881818118	11881118118181	88818118111881	88811811881818	88811888181881	1188118181118	1181881881118	1188188111818
11818888111881	18118888181881	11881111881818	88118881881118	88181118181118	81881118111818	11881118118881	1188188118881	1181881888181	88811811888118	88818118118181	88811881818118
18118881881818	11881118111881	11818888181881	81881118181118	88118888111818	88181111881118	1181888118881	1188111888181	1188181818881	88818111818118	88811881888118	88811818118181
11881118181881	11818881881818	18118888111881	88181118111818	81881111881118	88118888181118	1188181888181	1181881818881	1188118118881	88811888118181	88811811818118	88818111888118

40.

1188118818188	11818811111111	11888181888881	88818111888888	88811811111118	8881888881888	18118888111111	11818881118111	11881118888881	88118888888888	81881111181811	88181118111118
11881811111111	1188111888881	1181888818188	8881818881888	8881881888888	88818111111118	11818888888881	11881118111111	18118881118111	88181111181811	88118888111118	81881118888888
1181881888881	1188188818188	11881111111111	8881881111118	88818118881888	8881811888888	11881111118111	18118888888881	11818888111111	81881118111118	8818111888888	88118881181811
8881888888881	88811811118111	88818118111111	1188188111118	1181881181811	1188118888888	88181111888881	81881111111111	88118888818188	11881118881888	11818881111118	18118881888888
88818111118111	88818881111111	8881818888881	1181888888888	1188118111118	1188181181811	81881118818188	88118881888881	88181111111111	18118881111118	11881111888888	11818888881888
88818181111111	88818118888881	8881881118111	1188111181811	1188188888888	1181888111118	88118881111111	881811118818188	81881111888881	11818881888888	18118888881888	11881111111118
81881111888888	88181118881888	88118881111118	11881111111111	18118888818188	11818881888881	88811881181811	88818118888888	88811818111118	1181888111111	1188188888881	1188111118111
88181111111118	88118881888888	81881118881888	11818888818188	11881111888881	18118881111111	88811818888888	88811888111118	88818111181811	11881811181111	11881181111111	1181888888881
88118888881888	81881111111118	88181111888888	18118881888881	11818881111111	11881118818188	88818118111118	88811811181811	88811888888888	1188118888881	1181881118111	1188188111111
11818888111118	18118888888888	11881111181811	88118881118111	88181118888881	81881118111111	11881111111118	1188188881888	1181881888888	88811811888881	88818118818188	88811881111111
18118881181811	11881118111118	11818888888888	81881118888881	88118888111111	88181111118111	1181888881888	1188111888888	11881811111118	88818111111111	8881881888881	88811818818188
11881118888888	11818881181811	18118888111118	88181118111111	81881111118111	88118888888881	1188181888888	11818811111118	1188118881888	88811888818188	88811811111111	88818111888881

41.

11811188188888	1188811111181	11811811811118	88811181888818	88188181111188	88188818811111	18881888111181	18118111188888	18881118888811	81118888888818	81118111811111	81881888188881
11811811111181	11811181811118	11188818188888	88188188811111	88188811888818	88811181111188	18118118888811	18881118111181	18881881188888	81881881811111	81118888188881	81118118888818
11188811811118	11811818188888	1181118111181	88188811111188	88811188811111	88188181888818	18881111188888	18881888888811	18118118111181	81118118188881	81881888888818	81118881811111
88188818888811	88188181188888	88811188111181	11811818188881	11188811811111	11811188888818	81881881811118	81118111111181	81118888188888	18881118811111	18118111111188	18881881888818
88811181188888	88188818111181	88188188888811	11188818888818	11811188188881	11811818111111	81118118188888	81118881811118	81881881111181	18881881111188	18881111888818	18118118811111
88188188111181	88811188888811	88188811188888	11811181811111	11811818888818	11188818188881	81118881111181	81881888188888	81118111811118	18118111888818	18881888811111	18881111111188
81118111888818	81881888811111	81118881111188	1888111111181	18881888188888	18118111811118	88188811811111	88811188888818	88188188188881	11188818111181	11811818888811	11811181188888
81881881111188	81118881888818	81118118811111	18118118188888	18881111811118	18881881111181	88188188888818	88188818188881	88811181811111	11811811188888	11811188111181	11188818888811
81118888811111	81118111111188	81881881888818	18881881811118	1811811111181	18881118188888	88811188188881	88188181811111	88188818888818	11811188888811	11188811188888	11811818111181
18118118188881	18881888888818	18881111811111	81118881188888	81881888888811	81118118111181	11811181111188	11811818811111	11188811888818	88188181811118	88811188188888	88188811111181
18881881811111	18881118188881	18118118888818	81118118888811	81118888111181	81881881188888	11188818811111	11811181888818	11811811111188	88811181111181	88188811811118	88188188188888
18881118888818	18118111811111	18881888188881	81881888111181	81118111188888	81118888888811	1181181888818	11188811111188	11811188811111	88188818188888	88188181111181	88811181111118



42.

11811188818888	11188811111811	11811811818888	88811181881111	88188181111818	88188818888118	18881888118888	18118111111881	18881118888181	81118888888188	81118111181111	81881888181111
11811811111811	11811181818888	11188818818888	88188188888118	88188811881111	88811181111818	18118118888181	1888118118888	18881881111881	81881881181111	81118888181111	81118118888188
11188811818888	11811818818888	11811181111811	88188811111818	88811188888118	88188181881111	18881111111881	18881888888181	18118118118888	81118118181111	81881888888188	81118881181111
88188818888181	88188181111881	88811188118888	11811818181111	11188811181111	11811188888188	81881881818888	81118111111811	81118888818888	18881118888118	18118111111818	18881881881111
88811181111881	88188818118888	88188188888181	11188818888188	11811188181111	11811811181111	81118118818888	81118881818888	81881881111811	18881881111818	18881111881111	18118118888118
88188188118888	88811188888181	88188811111881	11811181181111	11811818888188	11188818181111	81118881111811	81881888818888	81118111818888	18118111881111	18881888888118	18881111111818
81118111881111	81881888888118	81118881111818	18881111111811	18881888818888	18118111818888	88188811181111	88811188888188	88188188181111	11188818118888	11811818888181	11811181111881
81881881111818	81118881881111	81118118888118	18118118818888	18881111818888	18881881111811	88188188888188	88188818181111	88811181181111	11811811111881	11811188118888	11188818888181
81118888888118	81118111111818	81881881881111	18881881818888	18118111111811	18881118818888	88811188181111	88188181181111	88188818888188	11811188888181	11188811111881	11811818118888
18118118181111	18881888888188	18881111181111	81118881111881	81881888888181	81118118118888	11811181111818	11811818888118	11188811881111	88188181818888	88811188818888	88188811111811
18881881181111	18881118181111	18118118888188	81118118888181	81118888118888	81881881111881	11188818888118	11811181881111	11811811111818	88811181111811	88188811818888	88188188818888
18881118888188	18118111181111	18881888181111	81881888118888	81118111111881	81118888888181	11811811881111	11188811111818	11811188888118	88188818118888	88188181111811	88811181818888

43.

11811188881111	11188811111888	11811811818111	88811181881888	88188181111818	88188818881818	18881888118111	181181111118181	18881118881881	81118888888111	811181111118888	81881888181888
11811811111888	11811181818111	11188818881111	88188188881818	88188811881888	888111811118118	18118118881881	18881181181111	18881881118181	81881881118888	81118888181888	81118118888111
11188811818111	11811818881111	11811181111888	88188811118118	88811188881818	88188181881888	188811111118181	18881888881881	18118118118111	81118118181888	81881888888111	81118881118888
88188818881881	88188181118181	88811188118111	11811818181888	11188811118888	11811188888111	81881881818111	81118111111888	81118888881111	18881118881818	18118111118118	18881881881888
88811181118181	88188818118111	88188188881881	11188818888111	11811188181888	11811811118888	81118118881111	81118881818111	81881881111888	18881881118118	18881111881888	18118118881818
88188188118111	88811188881881	88188811118181	11811181118888	11811818888111	11188818181888	81118881111888	81881888881111	81118111818111	18118111881888	18881888881818	18881111118118
81118111881888	81881888881818	8111888118118	18881111111888	18881888881111	18118111818111	88188811118888	88811188888111	88188188181888	11188818118111	11811818881881	11811181118181
81881881118118	81118881881888	81118118881818	18118118881111	18881111818111	18881881111888	88188188888111	88188818181888	88811181118888	11811811118181	11811188118111	11188818881881
81118888881818	81118111118118	81881881881888	18881881818111	18118111111888	18881118881111	88811188181888	88188181118888	88188818888111	11811188881881	11188811118181	11811818118111
18118118181888	18881888888111	18881111118888	81118881118181	81881888881881	81118118118111	11811181118118	11811818881818	11188811881888	88188181818111	88811188881111	88188811111888
18881881118888	18881118181888	18118118888111	81118118881881	81118888118111	81881881118181	11188818881818	11811181881888	11811811118118	88811181111888	88188811818111	88188188881111
18881118888111	18118111118888	18881888181888	81881888118111	81118111118181	81118888881881	11811811881888	11188811118118	11811188881818	88188818881111	88188181111888	88811181818111

44.

11811188818111	11188811118188	11811811188111	88811181811888	88188181118811	88188818881181	18881888188111	181181111118818	18881118881188	81118888881811	811181111181888	81881888811888
11811811118188	11811181188111	11188818818111	88188188881181	88188811811888	88811181118811	18118118881188	18881181188111	18881881118818	81881881181888	81118888811888	81118118881811
11188811188111	11811818818111	11811181118188	88188811118811	88811188881181	88188181811888	188811111118818	18881888881188	18118118188111	81118118811888	81881888881811	81118881181888
88188818881188	88188181118818	88811188188111	11811818811888	11188811181888	118111888881811	81881881188111	811181111118188	81118888818111	18881118881181	18118111118811	18881881811888
88811181118818	88188818188111	88188188881188	11188818881811	11811188811888	11811811181888	81118118818111	81118881188111	81881881118188	18881881118811	18881111811888	18118118881181
88188188188111	88811188881188	88188811118818	11811181181888	11811818881811	11188818811888	81118881118188	81881888818111	81118111188111	18118111811888	18881888881181	18881111118811
81118111811888	81881888881181	81118881118811	18881111118188	18881888818111	18118111188111	88188811181888	88811188881811	88188188811888	11188818188111	11811818881188	11811181118818
81881881118811	81118881811888	81118118881181	18118118818111	18881111188111	18881881118188	88188188881811	88188818811888	88811181181888	11811811118818	11811188188111	11188818881188
81118888881181	81118111118811	81881881811888	18881881188111	18118111118188	18881118818111	88811188811888	88188181181888	88188818881811	11811188881188	11188811118818	11811818188111
18118118811888	18881888881811	18881111181888	81118881118818	81881888881188	81118118188111	11811181118811	11811818881181	11188811811888	88188181188111	88811188818111	88188811118188
18881881181888	18881118811888	18118118881811	81118118881188	81118888188111	81881881118818	11188818881181	11811181811888	11811811118811	88811181118188	88188811188111	88188188818111
18881118881811	18118111181888	18881888811888	81881888188111	81118111118818	81118888881188	11811811811888	11188811118811	11811188881181	88188818818111	88188181111888	88811181188111

45.

11811188188188	11188811118881	11811811888111	88811181888188	88188181181118	88188818818818	18881888111811	18118111181181	18881118818881	81118888881118	811181111811811	81881888111888
11811811118881	11811181888111	11188818188188	88188188818818	88188811888188	88811181181118	18118118818881	18881181118111	18881881181181	81881881818111	81118888111888	81118118881118
11188811888111	11811818188188	11811181118881	88188811181118	88811188818818	88188181888188	18881111181181	18881888818881	18118118111811	81118118111888	81881888881118	81118881811811
88188818818881	88188181181181	88811188111811	11811818111888	11188811811811	11811188881118	81881881888111	811181111118881	81118888188188	18881118818818	18118111181118	18881881888188
88811181181181	88188818111811	88188188818881	11188818881118	11811188111888	11811811811811	81118118188188	81118881888111	81881881118881	18881881181118	18881111888188	18118118818818
88188188111811	88811188818881	88188811181181	11811181811811	11811818881118	11188818111888	81118881118881	81881888188188	81118111888111	18118111888188	18881888818818	18881111181118
81118111888188	81881888818818	81118881181118	18881111118881	18881888188188	18118111888111	88188811811811	88811188881118	88188188111888	11188818111811	11811818818881	11811181181181
81881881181118	81118881888188	81118118818818	18118118188188	18881111888111	18881881118881	88188188881118	88188818111888	88811181811811	11811811181181	11811188111811	11188818818881
81118888818818	81118111181118	81881881888188	18881881888111	18118111118881	18881118188188	88811188111888	88188181811811	88188818881118	11811188818881	11188811181181	11811818111811
18118118111888	18881888881118	18881111811811	81118881181181	81881888818881	81118118111811	11811181181118	11811818818818	11188811888188	88188181888111	88811188188188	88188811118881
18881881811811	18881118111888	18118118881118	81118118818881	81118888111811	81881881181181	11188818818818	11811181888188	11811811181118	88811181118881	88188811888111	88188188188188
18881118881118	18118111811811	18881888111888	81881888111811	81118111181181	81118888818881	11811811888188	11188811181118	11811188818818	88188818188188	88188181118881	88811181888111

46.

11811188811811	11188811181188	11811811818188	88811181881811	88188181181818	88188818818118	18881888118188	18118111181881	18881118818181	81118888818811	81118111188188	81881888181811
11811811181188	11811181818188	11188818811811	88188188818118	88188811881811	88811181181818	18118118818181	1888118118188	18881881181881	81881881188188	81118888181811	81118118818811
11188811818188	11811818811811	11811181181188	88188811181818	88811188818118	88188181881811	18881111181881	18881888818181	18118118118188	81118118181811	81881888818811	81118881188188
88188818818181	88188181181881	88811188118188	11811818181811	11188811188188	11811188818811	81881881818188	81118111181188	81118888811811	18881118818118	18118111181818	18881881881811
88811181181881	88188818118188	88188188818181	11188818818811	11811188181811	11811811188188	81118118811811	81118881818188	81881881181188	18881881181818	18881111881811	18118118818118
88188188118188	88811188818181	88188811181881	11811181188188	11811818818811	11188818181811	81118881181188	81881888811811	811181111818188	18118111881811	18881888818118	18881111181818
81118111881811	81881888818118	81118881181818	18881111181188	18881888811811	18118111818188	88188811188188	88811188818811	88188188181811	11188818118188	11811818818181	11811181181881
81881881181818	81118881881811	81118118818118	18118118811811	18881111818188	18881881181188	88188188818811	88188818181811	88811181188188	11811811181881	11811188118188	11188818818181
81118888818118	81118111181818	81881881881811	18881881818188	18118111181188	18881118811811	88811188181811	88188181188188	88188818818811	11811188818181	11188811181881	11811818118188
18118118181811	18881888818811	18881111188188	81118881181881	81881888818181	81118118118188	11811181181818	11811818818118	11188811881811	88188181818188	88811188811811	88188811181188
18881881188188	18881118181811	18118118818811	81118118818181	81118888118188	81881881181881	11188818818118	11811181881811	11811811181818	88811181181188	88188811818188	88188188811811
18881118818811	18118111188188	18881888181811	81881888118188	81118111181881	81118888818181	11811811881811	11188811181818	11811188818118	88188818811811	88188181181188	88811181818188

47.

11811188188811	11188811188118	11811811818811	88811181881188	88188181188181	88188818811181	18881888118811	18118111188818	18881118811818	81118888811881	81118111181188	81881888181188
11811811188118	11811181818811	11188818188811	88188188811181	88188811881188	88811181188181	18118118811818	18881118118811	18881881188818	81881881811188	81118888181188	81118118811881
11188811818811	11811818188811	11811181188118	88188811188181	88811188811181	88188181881188	18881111188818	18881888811818	18118118118811	81118118181188	81881888811881	81118881811188
88188818811818	88188181188818	88811188118811	11811818181188	11188811811188	11811188811881	81881881818811	81118111188118	81118888188811	18881118811181	18118111188181	18881881881188
88811181188818	88188818118811	88188188811818	11188818811881	11811188181188	11811811811188	81118118188811	81118881818811	81881881188118	18881881188181	18881111881188	18118118811181
88188188118811	88811188811818	88188811188818	11811181811188	11811818811881	11188818181188	81118881188118	81881888188811	81118111818811	18118111881188	18881888811181	18881111188181
811181111881188	81881888811181	81118881188181	18881111188118	18881888188811	18118111818811	88188811811188	88811188811881	88188188181188	11188818118811	11811818811818	11811181188818
81881881188181	81118881881188	81118118811181	18118118188811	18881111818811	18881881188118	88188188811881	88188818181188	88811181811188	11811811188818	11811188118811	11188818811818
81118888811181	81118111188181	81881881881188	18881881818811	18118111188118	18881118188811	88811188181188	88188181811188	88188818811881	11811188811818	11188811188818	11811818118811
18118118181188	18881888811881	18881111811188	81118881188818	81881888811818	81118118118811	11811181188181	11811818811181	11188811881188	88188181818811	88811188188811	88188811188118
18881881811188	18881118181188	18118118811881	81118118811818	81118888118811	81881881188818	11188818811181	11811181881188	11811811188181	88811181188118	88188811818811	88188188188811
18881118811881	18118111811188	18881888181188	81881888118811	81118111188818	81118888811818	11811811881188	11188811188181	11811188811181	88188818188811	88188181188118	88811181818811

48.

11811188181181	11188811188881	11811811881181	88811181888811	88188181811818	88188818188118	18881888111188	18118111811881	18881118188181	81118888811118	811181111818818	81881888118818
11811811188881	11811181881181	11188818181181	88188188188118	88188811888811	88811181811818	18118118188181	18881118111188	18881881811881	81881881818818	81118888118818	81118118811118
11188811881181	11811818181181	11811181188881	88188811811818	88811188188118	88188181888811	18881111811881	18881888188181	18118118111188	81118118118818	81881888811118	81118881818818
88188818188181	88188181811881	88811188111188	11811818118818	11188811818818	11811188811118	81881881881181	81118111188881	81118888181181	18881118188118	18118111181818	18881881888811
88811181811881	88188818111188	88188188188181	11188818811118	11811188118818	11811811818818	81118118181818	81118881881181	81881881188881	18881881811818	18881111888811	18118118188118
88188188111188	88811188188181	88188811811881	11811181818818	11811818811118	11188818118818	81118881188881	81881888181181	81118111881181	18118111888811	18881888188118	18881111811818
81118111888811	81881888188118	81118881811818	18881111188881	18881888181181	18118111881181	88188811818818	88811188811118	88188188118818	11188818111188	11811818188181	11811181811881
81881881811818	81118881888811	81118118188118	18118118181181	18881111881181	18881881188881	88188188811118	88188818118818	88811181818818	11811811811881	11811188111188	11188818188181
81118888188118	81118111811818	81881881888811	18881881881181	18118111188881	18881118181181	88811188118818	88188181818818	88188818811118	11811188188181	11188811811881	11811818111188
18118118118818	18881888811118	18881111818818	81118881811881	81881888188181	81118118111188	11811181811818	11811818811818	11188811888811	88188181881181	88811188181181	88188811188881
18881881818818	18881118118818	18118118811118	81118118188181	81118888111188	81881881811881	11188818188118	11811181888811	11811811811818	88811181188881	88188811881181	88188188181181
18881118811118	18118111818818	18881888118818	81881888111188	81118111811881	81118888188181	11811811888811	11188811811818	11811188188118	88188818181181	88188181188881	88811181881181

49.

11811188118181	11188811818118	11811811888118	88811181888181	88188181818881	88188818118881	18881888111818	18118111881118	18881118181118	81118888181881	81118111881818	81881888111881
11811811818118	11811181888118	11188818118181	88188188118881	88188811888181	88811181818881	18118118181118	18881118111818	18881881881118	81881881881818	81118888111881	81118118181881
11188811888118	11811818118181	11811181818118	88188811818881	88811188118881	88188181888181	18881111881118	18881888181118	18118118111818	81118118111881	81881888181881	81118881881818
88188818181118	88188181881118	88811188111818	11811818111881	11188811881818	11811188181881	81881881888118	81118111818118	81118888118181	18881118118881	18118111818881	18881881888181
88811181881118	88188818111818	88188188181118	11188818181881	11811188111881	11811811881818	81118118118181	81118881888118	81881881818118	18881881818881	18881111888181	18118118118881
88188188111818	88811188181118	88188811881118	11811181881818	11811818181881	11188818111881	81118881818118	81881888118181	81118111888118	18118111888181	18881888118881	18881111818881
81118111888181	81881888118881	81118881818881	18881111818118	18881888118181	18118111888118	88188811881818	88811188181881	88188188111881	11188818111818	11811818181118	11811181881118
81881881818881	81118881888181	81118118118881	18118118118181	18881111888118	18881881818118	88188188181881	88188818111881	88811181881818	11811811881118	11811188111818	11188818181118
81118888118881	81118111818881	81881881888181	18881881888118	18118111818118	18881118118181	88811188111881	88188181881818	88188818181881	11811188181118	11188811881118	11811818111818
18118118111881	18881888181881	18881111881818	81118881881118	81881888181118	81118118111818	11811181818881	11811818118881	11188811888181	88188181888118	88811188118181	88188811818118
18881881881818	18881118111881	18118118181881	81118118181118	81118888111818	81881881881118	11188818118881	11811181888181	11811811818881	88811181818118	88188811888118	88188188118181
18881118181881	18118111881818	18881888111881	81881888111818	81118111881118	81118888181118	11811811888181	11188811818881	11811188118881	88188818118181	88188181818118	88811181888118

50.

1181188818188	1188811111111	1181811888881	8881181888888	8818818111118	88188818881888	1888188811111	1818111118111	1888118888881	8118888888888	8118111181811	8188188811118
1181811111111	1181181888881	1188818818188	88188188881888	8818881888888	8881181111118	181818888881	1888118111111	1888188118111	8188188181811	8118888111118	811818888888
1188818888881	1181818818188	1181181111111	8818881111118	8881188881888	8818818888888	1888111118111	1888188888881	1818181811111	8118181111118	8188188888888	811888181811
8818881888881	8818818118111	8881188111111	1181818111118	1188811818111	1181188888888	8188188188881	8118111111111	8118888818188	1888118881888	1818111111118	1888188188888
8881181181811	8818881811111	8818818888881	1188818888888	1181188111118	1181811818111	811818818188	811888188881	8188188111111	1888188111118	1888111888888	181818881888
8818818811111	8881188888881	8818881118111	1181181818111	1181818888888	1188818111118	8118881111111	81881888818188	8118111888881	181811888888	18881888881888	1888111111118
811811888888	81881888881888	8118881111118	1888111111111	18881888818188	181811888881	8818881181811	8881188888888	8818818811118	1188818111111	1181818888881	1181181181111
8188188111118	8118881888888	811818881888	181818818188	1888111888881	1888188111111	8818818888888	8818881811118	8881181818111	1181811181111	1181188111111	1188818888881
8118888881888	8118111111118	8188188188888	18881881888881	1818111111111	1888118818188	8881188111118	8818818181811	8818881888888	1181188888881	1188811181811	1181818111111
1818181811118	18881888888888	1888111181811	8118881181811	8188188888881	8118181811111	1181181111118	1181818881888	118881888888	8818818188881	8881188818188	8818881111111
1888188181811	1888118111118	1818181888888	811818888881	8118888111111	8188188118111	1188818881888	1181181888888	1181811111118	8881181111111	8818881888881	88188188818188
1888118888888	1818111818111	1888188811118	8188188811111	8118111181811	8118888888881	118181888888	1188811111118	1181188881888	88188818818188	8818818111111	8881181888881

51.

1181888188888	1181881111181	1181881811118	8818811888818	8818181111888	8818181881111	1881818111181	1188188188888	1818188888881	8181818888818	8118818111111	881818188881
1181881111181	1181818181118	1181888188888	8818188811111	8818181888818	8818811111888	1188188888881	1818188811181	1881811188888	8818118181111	8181818188881	818188888818
1181881811118	1181881888888	1181818111181	8818181111888	8818818881111	8818181888818	1818188188888	1881818888811	1188188811181	8181888188881	881818888818	8181811811111
8818181888881	881818188888	881881811181	11818818188881	1181881811111	118188888818	8818181811118	8118188111181	8181818188888	1818188881111	1188188111188	1881811888818
8818811188888	8818181811181	8818188888811	1181888888818	1181881888881	1181881811111	8181888188888	8181811811118	881811111181	188181111188	18181881888818	1188188881111
8818188811181	8818818888811	8818181188888	1181818181111	1181881888818	1181888188881	818181111181	881818188888	8181881811118	11881881888818	1881818881111	1818188111188
8181881888818	8818188811111	8181811111888	1818188111181	1881818188888	1188188181118	8818181811111	8818818888818	8818188188881	118188811181	1188818888811	118188188888
8818111111888	8181811888818	8181888811111	1188188818888	1818188181118	188181111181	8818188888818	881818188881	8818811811111	1181881188888	11818818811181	1181888888811
8181818881111	8118881111888	881811888818	1881811811118	118818811181	1818188818888	8818818188881	8818181811111	88181818888818	1181888888811	118188188888	1181881811181
11881888188881	1881818888818	1818881811111	8181811188888	8818181888881	818188811181	1181881811188	1188818881111	1181881888818	881818181118	8818818188888	881818111181
1881811811111	18181888188881	1188188888818	8181888888811	818181811181	8818111188888	1181888811111	11818181888818	1181881111888	881881111181	881818181118	8818188188888
18181888888818	1188188181111	1881818188881	881818181181	818188188888	8181818888881	1181881888818	1181881111888	118188881111	8818181888888	881818111181	8818811811118

52.

118188818888	1181881118181	1181881818888	8818811881111	881818111818	8818181888818	1881818118888	11881881118881	18181888888181	8181818888188	8118881818111	8818181818111
11818811118181	11818181818888	1181888818888	8818188888818	8818181888111	8818811111818	11881888888181	1818188818888	18818111118881	8818111818111	8181818181811	8181888888188
1181881818888	11818818818888	11818181118181	8818181111818	8818818888818	8818181888111	18181881118881	188818188888181	1188188818888	8181888181111	881818888188	8181811181811
88181818888181	8818181118881	8818818188888	1181881818111	1181888181111	1181888888188	8818181818888	8181888111811	8181818818888	1818188888818	1188188111818	1881811888111
88188111118881	8818181818888	88181888888181	1181888888188	1181881888111	1181881181811	8181888818888	8181811818888	8818111118181	188181111818	18181881888111	1188188888818
8818188188888	88188188888181	8818181118881	1181818181811	11818818888188	1181888818111	8181811118181	88181818818888	8181881818888	11881881888111	188181888818	1818188111818
8181881888111	8818181888818	818181111818	1818881118181	1881818818888	11881881818888	8818181181811	8818818888188	8818188181111	118188818888	11888188888181	11818818118881
8818111111818	8181811888111	818188888818	11881888818888	18181881818888	1881811111811	8818188888188	8818181818111	8818811181811	1181881118881	11818818818888	1181888888181
8181818888818	811888111818	881818881111	1881811818888	1188188118181	18181888818888	8818818181111	8818181818111	88181818888188	11818888888181	1181888118881	11818881818888
1188188818111	1881818888188	1818881818111	8181811118881	88181818888181	8181888188888	1181881811818	118881888818	1181888188111	8818181818888	8818818881888	8818181118181
1881811181811	1818188818111	11881888888188	81818888888181	81818181818888	8818111118881	1181888888818	1181881888111	1181881888111	8818811118181	8818181818888	8818188818888
18181888888188	1188188181811	1881818181811	8818181818888	8181888118881	81818188888181	1181881888818	1181881188818	118188888818	8818188188888	881818111881	8818811818888

53.

118188881111	1181881118888	1181881818111	8818811881888	881818111818	88181818881818	1881818181811	1188188118181	18181888881881	8181818888111	8118881188888	8818181818888
11818811118888	1181818181811	1181888881111	881818888818	88181818881888	88188111181818	11881888881881	1818188818181	1881811118181	8818111188888	8181818181888	8181888888111
11818818181811	1181881888111	11818181118888	881818111818	881881888818	88181818881888	1818188118181	18881818881881	1188188818181	8181888181888	8818188888111	8181811118888
88181818881881	881818118181	8818818181811	1181881818888	1181881188888	1181888888111	8818181818181	81818881118888	8181818888111	1818188888818	118818811818	1881811881888
8818811118181	881818181811	8818188881881	1181888888111	1181888181888	11818811188888	8181888881111	8181811818181	8818111118888	188181111818	18181881881888	118818888818
8818188818181	8818818881881	8818181118181	1181818118888	1181881888811	1181888818888	8181811118888	881818888111	8181881818181	11881881881888	188181888818	181818811818
8181881881888	881818188818	818181111818	1818188118888	1881818888111	1188188181811	8818181118888	881881888811	8818188181888	1181888181811	1188818888881	11818818118181
881811111818	8181811881888	8181888881818	1188188888111	1818188181811	1881811118888	8818188888811	8818181818888	8818811118888	1181881118181	1181881881811	1181888881881
818181888818	811818811818	881811881888	188181181811	1188188118888	1818188888811	8818818181888	8818181188888	88181818888811	1181888881881	1181888118181	1181888181811
11881888181888	1881818888111	1818881188888	8181811118181	88181818881881	818188881811	118181811818	118881888818	1181881881888	881818181811	8818818888111	8818181118888
1881811118888	18181888181888	1188188888811	8181888881881	8181818181811	881811118181	118188888818	1181881881888	118188111818	8818811118888	881818181811	881818888111
1818188888811	1188188118888	1881818181888	881818181811	8181888118181	81818188881881	1181881881888	11818811818	11818888818	881818888111	881818111888	881881181811

54.

11818188818111	11811881118188	11818811188111	88188111811888	88181181118811	88181818881181	18818118188111	11881881118818	18181888881188	81818118881811	811881181888	88118118811888
11818811118188	11818181188111	11811888818111	88181188881181	88181811811888	88188111118811	11881888881188	18181888188111	18818111118818	8811811181888	81818118811888	81181888881181
11811881188111	11818818818111	11818181118188	88181811118811	88188118881181	88181181811888	18181881118818	18818118881188	11881888188111	81181888811888	88118118881811	8181811181888
88181818881188	88181181118818	88188118188111	11818818811888	11811881181888	11818188881811	8811811188111	81181881118188	81818118818111	18181888881181	11881881118811	18818111811888
88188111118818	88181818188111	88181188881188	11811888881811	11818188811888	11818811181888	81181888818111	8181811188111	88118111118188	1881811118811	18181881811888	11881888881181
88181188188111	88188118881188	88181811118818	11818181181888	11818818881811	11811888811888	8181811118188	88118118818111	81181881188111	11881881811888	18818118881181	18181881118811
81181881811888	88118118881181	81818111118811	18181881118188	18818118818111	11881881188111	88181811181888	88188118881811	88181188811888	11811888188111	11818818881188	11818181118818
88118111118811	81818111811888	81181888881181	11881888818111	18181881188111	18818111118188	88181188881811	88181818811888	88188111181888	11818811118818	11818188188111	11811888881188
81818118881181	81181881118811	88118111811888	18818111188111	11881881118188	18181888818111	88188118811888	88181811811888	88181818881811	11818188881188	11811881118818	11818818188111
11881888811888	18818118881811	18181881181888	81818111118818	88118118881188	81181888188111	11818181118811	11818818881181	11811881811888	88181181188111	88188118818111	88181811118188
18818111181888	18181888811888	11881888881811	81181888881188	8181818188111	88118111118818	11811888881181	11818181811888	11818811118811	8818811118188	88181811188111	88181188881811
18181888881811	11881881181888	18818118811888	88118118188111	81181881118818	81818118881188	11818811811888	11811881118811	11818188881181	88181818818111	88181181118188	88188111188111

55.

11818188188188	11811881118881	11818811888111	88188111888188	88181181181118	88181818818818	18818118111811	11881881181181	18181888818881	81818118881118	81181881811811	88118118111888
11818811118881	11818181888111	11811888188188	88181188818818	88181811888188	88188111181118	11881888818881	18181888111811	18818111181181	88118111811811	8181818111888	81181888881118
11811881888111	11818818188188	11818181118881	88181811181118	88188118818818	88181181888188	18181881181181	18818118818881	11881888111811	81181888111888	88118118881118	81818111811811
88181818818881	88181181181181	88188118111811	11818818111888	11811881811811	11818188881118	88118111888111	81181881118881	81818118188188	18181888818818	11881881181118	18818111888188
88188111181181	88181818111811	88181188818881	11811888881118	11818188111888	11818811811811	81181888188188	81818111888111	88118111118881	1881811181118	18181881888188	11881888818818
88181188111811	88188118818881	88181811181181	11818181811811	11818818881118	11811888111888	81818111118881	88118118188188	81181881888111	11881881888188	18818118818818	18181881181118
81181881888188	88118118818818	81818111181118	18181881118881	18818118188188	11881881888111	88181811811811	88188118881118	88181188111888	11811888111811	11818818818881	11818181181181
88118111181118	81818111888188	81181888818818	11881888188188	18181881888111	18818111118881	88181188881118	88181818111888	88188111811811	11818811181181	11818188111811	11811888818881
81818118818818	81181881181118	88118111888188	18818111888111	11881881118881	18181888188188	88188118111888	88181181811811	88181818881118	11818188818881	11811881181181	11818818111811
11881888111888	18818118881118	18181881811811	81818111181181	88118118818881	81181888111811	11818181181118	11818818818818	11811881888188	88181181888111	88188118188188	88181811118881
18818111811811	18181888111888	11881888881118	81181888818881	81818181181181	88118111181181	11811888818818	11818181888188	11818811181118	88188111118881	88181811888111	88181188188188
18181888881118	11881881811811	18818118111888	88118118111811	81181881181181	81818118818881	11818811888188	11811881181118	11818188818818	881818188188	88181181118881	88188111888111

56.

11818188811811	11811881181188	11818811818188	88188111881811	88181181181818	88181818818118	18818118118188	11881881181881	18181888818181	81818118818811	81181881188188	88118118181811
11818811181188	11818181818188	11811888811811	88181188818118	88181811881811	88188111181818	11881888818181	18181888118188	18818111181881	8811811188188	81818118181811	81181888818811
11811881818188	11818818811811	11818181181188	88181811181818	88188118818118	88181181881811	18181881181881	18818118818181	11881888118188	81181888181811	88118118818881	81818111188188
88181818818181	88181181181881	88188118118188	11818818181811	11811881188188	11818188818811	88118111818188	81181881181188	81818118811811	18181888818118	11881881181818	18818111881811
88188111181881	88181818118188	88181188818181	11811888818811	11818188181811	11818811188188	81181888818111	81818111818188	88118111181188	1881811181818	18181881881811	11881888818118
88181188118188	88188118818181	88181811181881	11818181188188	11818818818811	11811888818181	81818111181188	88118118811811	81181881818188	11881881881811	18818118818118	18181881181818
81181881881811	88118118818118	81818111181818	18181881181188	18818118811811	11881881818188	88181811188188	88188118818811	88181188181811	11811888118188	11818818818181	11818181181881
88118111181818	81818111881811	81181888818118	11881888811811	18181881818188	18818111181188	88181188818811	88181818181811	88188111188188	11818811181881	11818188118188	11811888818181
81818118818118	81181881181818	88118111881811	18818111818188	11881881181188	18181888811811	88188118181811	88181181188188	88181818818811	11818188818181	11811881181881	11818818118188
11881888181811	18818118818811	18181881188188	81818111181881	88118118818181	81181888118188	11818181181818	11818818818118	11811881881811	88181181818188	88188118811811	88181811181188
18818111188188	18181888181811	11881888818811	81181888818181	81818181181888	88118111181881	11811888818118	11818181881811	11818811181818	88188111181188	88181811818188	88181188881181
18181888818811	11881881188188	18818118181811	88118118118188	81181881181881	81818118818181	11818811881811	11811881181818	11818188818118	88181818818111	88181181181188	88188111818188

57.

11818188188811	11811881188118	11818811818811	88188111881188	88181181188181	88181818811181	18818118118811	11881881188818	18181888811818	81818118811881	81181881811188	88118118181188
11818811188118	11818181818811	11811888188811	88181188811181	88181811881188	88188111188181	11881888811818	18181888118811	18818111188818	88118111811188	81818118181188	81181888811881
11811881818811	11818818188811	11818181188118	88181811188181	88188118811181	88181181881188	18181881188818	18818118811818	11881888118811	81181888181188	88118118811881	81818111811188
88181818811818	88181181188818	88188118118811	11818818181188	11811881811188	11818188811881	88118111818811	81181881188818	81818118188811	18181888811181	11881881188181	18818111881188
88188111188818	88181818118811	88181188811818	11811888811881	11818188181188	11818811811188	81181888188811	81818111818811	88118111188818	18818111188181	18181881881188	11881888811181
88181188118811	88188118811818	88181811188818	11818181811188	11818818811881	11811888818118	81818111188118	88118118188811	81181881818811	11881881881188	18818118811181	18181881188181
81181881881188	88118118811181	81818111188181	18181881188118	18818118188811	11881881818811	88181811811188	88188118811881	88181188181188	11811888118811	11818818811818	11818181188818
88118111188181	81818111881188	81181888811181	11881888188811	18181881818811	18818111188118	88181188811881	88181818181188	88188111811188	11818811188818	11818188118811	11811888811818
81818118811181	81181881188181	88118111881188	18818111818811	11881881188118	18181888188811	88188118181188	88181181811188	88181818811881	11818188811818	11811881188818	11818818118811
11881888181188	18818118811881	18181881811188	81818111188818	88118118811818	81181888118811	11818181188181	11818818811181	11811881881188	8818118188811	88188118188811	88181811188118
18818111811188	18181888181188	11881888811881	81181888811818	81818181188111	88118111188818	11811888811181	11818181881188	11818811188181	88188111188118	88181811818811	88181188188811
18181888811881	11881881811188	18818118181188	88118118118811	81181881188818	81818118811818	11818811881188	11811881188181	11818188811181	88181818188811	88181181188118	88188111818811



58.	11818188181181	11811881188881	11818811881181	88188111888811	88181181811818	88181818188118	18818118111188	11881881811881	18181888188181	81818118811118	81181881818818	88118118118818
	11818811188881	11818181881181	11811888181181	88181188188118	88181811888811	88188111811818	11881888188181	18181888111188	18818111811881	88118111818818	81818118118818	81181888811118
	11811881881181	11818818181181	11818181188881	88181811811818	88188118188118	88181181888811	18181881811881	18818118188181	11881888111188	81181888118818	88118118811118	81818111818818
	88181818188181	88181181811881	88188118111188	11818818118818	11811881818818	11818188811118	88118111888181	81181881188881	81818118181181	18181888188118	11881881811818	18818111888811
	88188111811881	88181818111188	88181188188181	11811888811118	11818188118818	11818811818818	81181888181181	81818111888181	88118111188881	18818111811818	18181881888811	11881888188118
	88181188111188	88188118188181	88181811811881	11818181818818	11818818811118	11811888118818	81818111188881	88118118181181	81181881881181	11881881888811	18818118188118	18181881811818
	81181881888811	88118118188118	81818111811818	18181881188881	18818118181181	11881881881181	88181811818818	88188118811118	88181188118818	11811888111188	11818818188181	11818181811881
	88118111811818	81818111888811	81181888188118	11881888181181	18181881881181	18818111188881	88181188811118	88181818118818	88188111818818	11818811811881	11818188111188	11811888188181
	81818118188118	81181881811818	88118111888811	18818111881181	11881881188881	18181888181181	88188118118818	88181181818818	88181818811118	11818188188181	11811881811881	11818818111188
	11881888118818	18818118811118	18181881818818	81818111811881	88118118188181	81181888111188	11818181811818	11818818188118	11811881888811	88181181881181	88188118181181	88181811188881
	18818111818818	18181888118818	11881888811118	81181888188181	81818118111188	88118111811881	11811888188118	11818181888811	11818811811818	88188111188881	88181811881181	88181188181181
	18181888811118	11881881818818	18818118118818	88118118111188	81181881811881	81818118188181	11818811888811	11811881811818	11818188188118	88181818118181	88181181188881	88188111881181

59.	11818188118181	11811881818118	11818811888118	88188111888181	88181181818881	88181818118881	18818118111818	11881881881118	18181888181118	81818118181881	81181881881818	88118118111881
	11818811818118	11818181888118	11811888118181	88181188118881	88181811888181	88188111818881	11881888181118	18181888111818	18818111881118	88118111881818	81818118111881	81181888181881
	11811881888118	11818818118181	11818181818118	88181811818881	88188118118881	88181181888181	18181881881118	18818118181118	11881888111818	81181888111881	88118118181881	81818111881818
	88181818181118	88181181881118	88188118111818	11818818111881	11811881881818	11818188181881	88118111888118	81181881818118	818181118118181	18181888118881	11881881818881	18818111888181
	88188111881118	88181818111818	88181188181118	11811888181881	11818188111881	11818811881818	81181888118181	81818111888118	88118111818118	18818111818881	18181881888181	11881888118881
	88181188111818	88188118181118	88181811881118	11818181881818	11818818181881	11811888111881	81818111818118	88118118118181	81181881888118	11881881888181	18818118118881	18181881818881
	81181881888181	88118118118881	81818111818881	18181881818118	18818118118181	11881881888118	88181811881818	88188118181881	88181188111881	11811888111818	11818818181118	11818181881118
	88118111818881	81818111888181	81181888118881	11881888118181	18181881888118	18818111818118	88181188181881	88181818111881	88188111881818	11818811881118	11818188111818	11811888181118
	8181811818881	81181881818881	88118111888181	18818111888118	11881881818118	18181888118181	88188118111881	88181181881818	88181818181881	11818188181118	11811881881118	11818818111818
	11881888111881	18818118181881	18181881881818	81818111881118	88118118181118	81181888111818	11818181818881	11818818118881	11811881888181	88181181888118	88188118118181	88181811818118
	18818111881818	18181888111881	11881888181881	81181888181118	81818118111818	88118111881118	11811888118881	11818181888181	11818811818881	88188111818118	88181811888118	88181188118181
	18181888181881	11881881881818	18818118111881	88118118111818	81181881881118	81818118181118	11818811888181	11811881818881	11818188118881	88181818181818	88181181818118	88188111888118

60.	11818188818188	11811881111111	11818811888881	88188111888888	88181181111118	88181818881888	18818118111111	11881881118111	18181888888881	81818118888888	81181881181811	88118118111118
	11818811111111	11818181888881	11811888818188	88181188881888	88181811888888	88188111111118	11881888888881	18181888111111	18818111118111	88118111181811	81818118111118	81181888888888
	11811881888881	11818818818188	11818181111111	88181811111118	88188118881888	88181181888888	18181881118111	18818118888881	11881888111111	81181888111118	88118118888888	81818111181811
	88181818888881	88181181118111	88188118111111	11818818111118	11811881181811	11818188888888	88118111888881	81181881111111	81818118818188	18181888818888	11881881111118	18818111888888
	88188111118111	88181818111111	88181188888881	11811888888888	11818188111118	11818811181811	81181888818188	81818111888881	88118111111111	18818111111118	18181881888888	11881888818888
	88181188111111	88188118888881	88181811118111	11818181181811	11818818888888	11811888111118	81818111111111	88118118818188	81181881888881	11881881888888	18818118881888	18181881111118
	81181881888888	88118118881888	81818111111118	18181881111111	18818118818188	11881881888881	88181811181811	88188118888888	88181188111118	11811888111111	11818818888881	11818181181111
	88118111111118	81818111888888	81181888818888	11881888818188	18181881888881	18818111111111	88181188888888	88181818111118	88188111181811	11818811118111	11818188111111	11811888888881
	8181818881888	81181881111118	88118111888888	18818111888881	11881881111111	18181888818188	88188118111118	88181181181811	88181818888888	11818188888881	11811881118111	11818818111111
	11881888111118	18818118888888	18181881181811	81818111118111	88118118888881	81181888111111	11818181111118	11818818881888	11811881888888	88181181888881	88188118818188	88181811111111
	18818111181811	18181888111118	11881888888888	81181888888881	81818118111111	88118111118111	11811888818888	11818181888888	11818811111118	88188111111111	88181811888881	88181188818188
	18181888888888	11881881181811	18818118111118	88118118111111	81181881118111	81818118888881	11818811888888	11811881111118	11818188881888	88181818818188	88181181111111	88188111888881

61.	11881818188888	11881181111181	11888181811118	88118811888818	88111811111188	88118188811111	18811888111818	18111881188888	18188118888811	81811888888818	81188111811111	81888118188881
	11888181111181	11881811811118	11881188188888	88111818811111	88118181888818	88118811111188	18111888888811	18188118111818	18811881188888	81888111811111	81811888188881	81188118888818
	11881181811118	11888188188888	11881811111818	88118181111188	88118818811111	88111811888818	18188111188888	18811888888811	18111888111818	81188118188881	81888118888818	81811881811111
	88118188888811	88111811188888	88118818111181	11888188188881	11881181811111	11881818888818	81888111811118	81188111111181	81811888188888	18188118811111	18111881111188	18811881888818
	88118811188888	88118188111181	88111818888811	11881188888818	11881818188881	11888181811111	81188118188888	81811881811118	81888111111181	18811881111188	18188111888818	18111888811111
	88111818111181	88118818888811	88118181188888	11881811811111	11888188888818	11881188188881	81811881111818	81888118188888	81188111811118	18111881888818	18811888811111	18188111111188
	81188111888818	81888118811111	81811881111188	18188111111818	18811888188888	18111881811118	88118181811111	88118818888818	88111818188881	11881188111181	11888188888811	11881811188888
	81888111111188	81811881888818	81188118811111	18111888188888	18188111811118	18811881111181	88111818888818	88118188188881	88118811811111	11888181188888	11881818111181	11881188888811
	81811888811111	81188111111188	81888111888818	18811881811118	18111881111818	18188118188888	88118818188881	88111811811111	88118188888818	11881818888811	11881181188888	11888188111181
	18111888188881	18811888888818	18188111811111	81811881188888	81888118888811	81188118111181	11881811111188	11888188811111	11881181888818	88118118111118	88118818188888	88118181111181
	18811881811111	18188118188881	18111888888818	81188118888811	81811888111181	81888111188888	11881188811111	11881811888818	11888181111188	88118811111181	88118181811118	88111818188888
	18188118888818	18111881811111	18811888188881	81888118111181	81188111188888	81811888888811	1188811888818	11881811111188	88118188188888	88111811111181	88118811811118	88118811811118

62.

11881818818888	11881181111811	11888181818888	88118811881111	88111811111818	88118188888118	18811888118888	18111881111881	18188118888181	81811888888188	81188111181111	81888118181111
11888181111811	11881811818888	11881188818888	88111818888118	88118181881111	88118811111818	18111888888181	18188118118888	18811881111881	81888111181111	81811888181111	81188118888188
11881181818888	11888188818888	11881811111811	88118181111818	88118818888118	88111811881111	18188111111881	18811888888181	18111888118888	81188118181111	81888118888188	81811881181111
88118188888181	88111811111881	88118818118888	11888188181111	11881181181111	11881818888188	81888111818888	81188111111811	81811888818888	18188118888118	18111881111818	18811881881111
88118811111881	88118188118888	88111818888181	11881188888188	11881818181111	11888181181111	81188118818888	81811881818888	81888111111811	18811881111818	18188111881111	18111888888118
88111818118888	88118818888181	88118181111881	11881811181111	11888188888188	11881188181111	81811881111811	81888118818888	81188111818888	18111881881111	18811888888118	18188111111818
81188111881111	81888118888118	81811881111818	18188111111811	18811888818888	18111881818888	88118181181111	88118818888188	88111818181111	11881188118888	11888188888181	11881811111881
81888111111818	81811881881111	81188118888118	18111888818888	18188111818888	18811881111811	88111818888188	88118188181111	88118811181111	11888181111881	11881818118888	11881188888181
81811888888118	81188111111818	81888111881111	18811881818888	18111881111811	18188118818888	88118818181111	88111811181111	88118188888188	11881818888181	1188181111881	11888188118888
18111888181111	18811888888188	18188111181111	81811881118881	81888118888181	81188118118888	11881811111818	11888188888118	11881181881111	88111811818888	88118818818888	88118181111811
18811881811111	18188118181111	18111888888188	81188118888181	81811888118888	81888111111881	11881188888118	11881811881111	11888181111818	8811881111811	88118181818888	88111818818888
18188118888188	18111881181111	18811888181111	81888118118888	81188111118881	81811888888181	11888181881111	1188181111818	11881818888118	88118188818888	8811181111811	88118811818888

63.

11881818881111	11881181111888	11888181818111	88118811881888	88111811118118	88118188881818	18811888118111	18111881118181	18188118881881	81811888888111	81188111118888	81888118181888
11888181111888	11881811818111	11881188881111	88111818881818	88118181881888	88118811118118	18111888881881	18188118118111	18811881118181	81888111118888	81811888181888	81188118888111
11881181818111	11888188881111	11881811111888	88118181118118	88118818881818	88111811881888	18188111118181	18811888881881	18111888118111	81188118181888	81888118888111	81811881118888
88118188881881	88111811118181	88118818118111	11888188181888	11881181118888	11881818888111	81888111818111	81188111111888	81811888881111	18188118881818	18111881118118	18811881881888
88118811118181	88118188118111	88111818881881	11881188888111	11881818181888	11888181118888	81188118881111	81811881818111	81888111111888	18811881118118	18188111881888	18111888881818
88111818118111	88118818881881	88118181118181	11881811118888	11888188888111	11881188181888	81811881111888	81888118881111	81188111818111	18111881881888	18811888881818	18188111118118
81188111881888	81888118881818	81811881118118	18188111111888	18811888881111	18111881818111	88118181118888	88118818888111	88111818181888	11881188118111	11888188881881	118818111118181
81888111118118	81811881881888	81188118881818	18111888881111	18188111818111	18811881111888	88111818888111	88118188181888	88118811118888	11888181118181	11881818118111	11881188881881
81811888881818	81188111118118	81888111881888	18811881818111	18111881111888	18188118881111	88118818181888	88111811118888	88118188888111	11881818881881	11881811118181	11888188118111
18111888181888	18811888888111	18188111118888	81811881118181	81888118881881	81188118118111	11881811118118	11888188881818	11881181881888	88111811818111	88118818881111	88118181111888
18811881118888	18188118181888	18111888888111	81188118881881	81811888118111	81888111118181	11881188881818	11881811881888	11888181118118	88118811118888	88118181818111	88111818881111
18188118888111	18111881118888	18811888181888	81888118118111	81188111118181	81811888881881	11888181881888	1188181118118	11881818881818	88118188881111	88111811118888	88118811818111

64.

11881818818111	11881181118188	11888181188111	88118811811888	88111811118881	88118188881181	18811888188111	18111881118818	18188118881188	81811888881811	81188111181888	81888118811888
11888181118188	11881811188111	11881188818111	88111818881181	88118181811888	88118811118881	18111888881188	18188118188111	18811881118818	81888111181888	81811888811888	81188118881811
11881181188111	11888188818111	11881811118188	88118181118881	88118818881181	88111811811888	18188111118818	18811888881188	18111888188111	81188118811888	81888118881811	81811881181888
88118188881188	88111811118818	88118818188111	11888188811888	11881181181888	11881818881811	81888111188111	81188111118188	81811888818111	18188118881181	18111881118881	18811881811888
88118811118818	88118188188111	88111818881188	11881188881811	11881818811888	11888181181888	81188118818111	81811881188111	81888111118188	18811881118881	18188111811888	18111888881181
88111818188111	88118818881188	88118181118818	11881811181888	11888188881811	11881188811888	81811881118188	81888118818111	81188111188111	18111881811888	18811888881181	18188111118881
81188111811888	81888118881181	81811881118881	18188111118188	18811888818111	18111881188111	88118181181888	88118818881811	88111818811888	11881188188111	11888188881188	11881811118818
81888111118881	81811881811888	81188118881181	18111888818111	18188111188111	18811881118188	88111818881811	88118188811888	88118811181888	11888181118881	11881818188111	11881188881188
81811888881181	81188111118881	81888111811888	18811881188111	18111881118188	18188118818111	88118818811888	88111811181888	88118188881811	11881818881188	11881811118881	11888188188111
18111888811888	18811888881811	18188111181888	81811881118818	81888118881188	81188118188111	11881811118881	11888188881818	11881181811888	88111811188111	88118818818111	88118181118188
18811881181888	18188118811888	18111888881811	81188118881188	81811888188111	81888111118818	11881188881818	11881811811888	11888181118881	88118811118188	88118181188111	88111818818111
18188118881811	18111881181888	18811888811888	81888118188111	81188111118818	81811888881188	11888181811888	1188181118811	11881818881818	88118188818111	88111811118188	88118811188111

65.

1188181888188	11881181118881	11888181888111	88118811888188	88111811181118	88118188818818	18811888111811	18111881181181	18188118818881	81811888881118	81188111811811	81888118111888
11888181118881	11881811888111	11881188188188	88111818818818	88118181888188	88118811181118	18111888818881	18188118111811	18811881181181	81888111811811	81811888111888	81188118881118
11881181888111	11888188188188	11881811118881	88118181181118	88118818818818	88111811888188	18188111181181	18811888818881	18111888111811	81188118111888	81888118881118	81811881811811
88118188818881	88111811181181	88118818111881	11888188111888	11881181811811	11881818881118	81888111188811	81188111118881	81811888188188	18188118818881	18111881181118	18811881888188
88118811181181	88118188111881	88111818818881	11881188881118	11881818111888	11888181811811	81188118188188	81811881888111	81888111118881	18811881181118	18188111888188	18111888818818
88111818111811	88118818818881	88118181181181	11881811811811	11888188881118	11881188111888	81811881118881	81888118188188	81188111888111	18111881888188	18811888818818	18188111181118
81188111888188	81888118818818	81811881181118	18188111118881	18811888188188	18111881888111	88118181811811	88118818881118	88111818111888	11881188111811	11888188818881	11881811181181
81888111181118	81811881888188	81188118818818	18111888188188	18188111888111	18811881118881	88111818881118	88118188111888	88118818118111	11888181181181	11881818111811	11881188818881
81811888818818	81188111181118	81888111888188	18811881888111	18111881118881	18188118188188	88118818111888	88111811811811	88118188881118	11881818818881	11881811811818	11888188111811
18111888111888	18811888881118	18188111811811	81811881181181	81888118818881	81188118111811	11881811181118	11888188818818	11881181888188	88111811888111	88118818188188	88118181118881
18811881811811	18188118111888	18111888881118	81188118818881	81811888111811	81888111181181	11881188818818	11881811888188	11888181181118	88118811118881	88118181888111	88111818188188
18188118881118	18111881811811	18811888111888	81888118111811	81188111181181	81811888818881	11888181888188	1188181181118	11881818818818	88118188188188	88111811118881	88118811888111

66.

11881818811811	11881181181188	11888181818188	88118811881811	88111811181818	88118188818118	18811888118188	18111881181881	18188118818181	81811888818811	81188111188188	81888118181811
11888181181188	11881811818188	11881188811811	88111818818118	88118181881811	88118811181818	18111888818181	18188118118188	18811881181881	81888111188188	81811888181811	81188118818811
11881181818188	11888188811811	11881811181188	88118181818188	88118818818118	88111811881811	18188111181881	18811888818181	18111888118188	81188118181811	81888118818811	81811881188188
88118188818181	88111811181881	88118818118188	11888188181811	11881181188188	11881818818811	81888111818188	81188111181188	81811888811811	18188118818118	18111881181818	18811881881811
88118811181881	88118188118188	88111818818181	11881188818811	11881818181811	11888181188188	81188118811811	81811881818188	81888111181188	18811881181818	18188111881811	18111888818118
88111818118188	88118818818181	88118181181881	11881811188188	11888188818811	11881188181811	81811881181188	81888118811811	81188111818188	18111881881811	18811888818118	18188111181818
81188111881811	81888118818118	81811881181818	18188111181188	18811888811811	18111881818188	88118181188188	88118818818811	88111818181811	11881188118188	11888188818181	11881811181881
81888111181818	81811881881811	81188118818118	18111888811811	18188111818188	18811881181188	88111818818811	88118188181811	88118811188188	11888181181881	11881818181888	11881188818181
81811888818118	81188111181818	81888111881811	18811881818188	18111881181188	18188118811811	88118818181811	88111811188188	88118188818811	11881818818181	11881181181881	11888188118188
18111888181811	18811888818811	18188111188188	81811881181881	81888118818181	81188118118188	11881811181818	11888188818118	11881181881811	88111811818188	88118818811811	88118181181188
18811881188188	18188118181811	18111888818811	81188118818181	81811888118188	81888111181881	11881188818118	11881811881811	11888181181818	88118811181188	88118181818188	88111818811811
18188118818811	18111881188188	18811888181811	81888118118188	81188111181881	81811888818181	11888181881811	11881181181818	11881818818118	88118188811811	88111811181188	88118811818188

67.

11881818188811	11881181188118	11888181818811	88118811881188	88111811188181	88118188811181	18811888118811	18111881188818	18188118811818	81811888811881	81188111811188	81888118181188
11888181188118	11881811818811	11881188188811	88111818811181	88118181881188	88118811188181	18111888811818	18188118118811	18811881188818	81888111811188	81811888181188	81188118811881
11881181818811	11888188188811	11881811188118	88118181188181	88118818811181	88111811881188	18188111188818	18811888811818	18111888118811	81188118181188	81888118811881	81811881811188
88118188811818	88111811188818	88118818118811	118881881188	11881181811188	11881818811881	81888111818811	81188111188118	81811888188811	18188118811181	18111881188181	18811881881188
88118811188818	88118188118811	88111818811818	11881188811881	11881818181188	11888181811188	81188118188811	81811881818811	81888111188118	18811881188181	18188111881188	18111888811181
88111818118811	88118818811818	88118181188818	11881811188118	11888188811881	118811881188	81811881188118	81888118188811	81188111818811	18111881881188	18811888811181	18188111188181
81188111881188	81888118811181	81811881188181	18188111188118	18811888188811	18111881818811	88118181811188	88118818811881	88111818181188	11881188118811	11888188811818	11881811188818
81888111188181	81811881881188	81188118811181	18111888188811	18188111818811	18811881188118	88111818811881	88118188181188	88118811811188	11888181188818	11881818118811	11881188811818
81811888811181	81188111188181	81888111881188	18811881818811	18111881188118	18188118188811	88118818181188	88111811811188	88118188811881	11881818811818	11881181188818	11888188118811
18111888181188	18811888811881	18188111811188	81811881188818	81888118811818	81188118118811	11881811188181	11888188811181	11881181881188	88111811818811	88118818188811	88118181188118
18811881811188	18188118181188	18111888811881	81188118811818	81811888118811	81888111188818	11881188811181	11881811881188	11888181188181	88118811188118	88118181818811	88111818188811
18188118811881	18111881811188	18811888181188	81888118118811	81188111188818	81811888811818	11888181881188	11881181188181	11881818811181	88118188188811	88111811188118	88118811818811

68.

11881818181181	11881181188881	11888181881181	88118811888811	88111811811818	88118188188118	18811888111188	18111881811881	18188118188181	81811888811118	81188111818818	81888118118818
11888181188881	11881811881181	11881188181181	88111818188118	88118181888811	88118811811818	18111888188181	18188118111188	18811881811881	81888111818818	81811888118818	81188118811118
11881181881181	11888188181181	11881811188881	88118181811818	88118818188118	88111811888811	18188111811881	18811888188181	18111888111188	81188118118818	81888118811118	81811881818818
88118188188181	88111811811881	88118818111188	11888188118818	11881181818818	11881818811118	81888111881181	81188111188881	81811888181181	18188118188118	18111881811818	18811881888811
88118811811881	88118188111188	88111818188181	11881188811118	11881818118818	11888181818818	81188118181818	81811881881181	81888111188881	18811881811818	18188111888811	18111888188118
88111818111188	88118818188181	88118181811881	11881811818818	11888188811118	11881188118818	81811881188881	81888118181181	81188111881181	18111881888811	18811888188118	18188111811818
81188111888811	81888118188118	81811881811818	18188111188881	18811888181181	18111881881181	88118181818818	88118818811118	88111818118818	11881188111188	11888188188181	11881811811881
81888111811818	81811881888811	81188118188118	18111888181181	18188111881181	18811881188881	88111818811118	88118188118818	88118811818818	11888181811881	11881818111188	11881188188181
81811888188118	81188111811818	81888111888811	18811881881181	18111881188881	18188118181181	88118818118818	88111811818818	88118188811118	11881818188181	11881181811881	11888188111188
18111888118818	18811888811118	18188111818818	81811881811881	81888118188181	81188118111188	11881811811818	11888188188118	11881181888811	88111811881181	88118818181181	88118181188881
18811881818818	18188118118818	18111888811118	81188118188181	81811888111188	81888111811881	11881188188118	11881811888811	11888181811818	88118811188881	88118181881181	88111818181181
18188118811118	18111881818818	18811888118818	81888118111188	81188111811881	81811888188181	11888181888811	11881181811818	11881818188118	88118188181181	88111811188881	88118811881181

69.

11881818118181	11881181818118	11888181888118	88118811888181	88111811818881	88118188118881	18811888111818	18111881881118	18188118181118	81811888181881	81188111881818	81888118111881
11888181818118	11881811888118	11881188118181	88111818118881	88118181888181	88118811818881	18111888181118	18188118111818	18811881881118	81888111881818	81811888111881	81188118181881
11881181888118	11888188118181	11881811818118	88118181818881	88118818118881	88111811888181	18188111881118	18811888181118	18111888111818	81188118111881	81888118181881	81811881881818
88118188181118	88111811881118	88118818111818	11888188111881	11881181881818	11881818181881	81888111888118	81188111818118	81811888118181	18188118118881	18111881818881	18811881888181
88118811881118	88118188111818	88111818181118	11881188181881	11881818111881	11888181881818	81188118118181	81811881888118	81888111818118	18811881818881	18188111888181	18111888118881
88111818111818	88118818181118	88118181881118	11881811881818	11888188181881	11881188111881	81811881818118	81888118118181	81188111888118	18111881888181	18811888118881	18188111818881
81188111888181	81888118118881	81811881818881	18188111818118	18811888118181	18111881888118	88118181881818	88118818181881	88111818111881	11881188111818	11888188181118	11881811881118
81888111818881	81811881888181	81188118118881	18111888118181	18188111888118	18811881818118	88111818181881	88118188111881	88118811881818	11888181881118	11881818111818	11881188181118
81811888118881	81188111818881	81888111888181	18811881888118	18111881818118	18188118118181	88118818111881	88111811881818	88118188181881	11881818181118	11881181881118	11888188111818
18111888111881	18811888181881	18188111881818	81811881881118	81888118181118	81188118111818	11881811818881	11888188118881	11881181888181	88111811888118	88118818181818	88118181818118
18811881881818	18188118111881	18111888181881	81188118181118	81811888111818	81888111881118	11881188118881	11881811888181	11888181818881	88118811818118	88118181888118	88111818118181
18188118181881	18111881881818	18811888111881	81888118111818	81188111881118	81811888181118	11888181888181	11881181818881	1188181818881	88118188118181	88111811818118	88118811888118

70.

11881818818188	11881181111111	11888181888881	88118811888888	88111811111118	88118188881888	18811888111111	18111881118111	18188118888881	81811888888888	81188111181811	81888118111118
11888181111111	11881811888881	11881188818188	88111818881888	88118181888888	88118811111118	18111888888881	18188118111111	18811881118111	81888111181811	811888111118	81188118888888
11881181888881	11888188818188	11881811111111	88118181111118	88118818881888	88111811888888	18188111118111	18811888888881	18111888111111	81188118111118	81888118888888	81811881181811
88118188888881	88111811118111	88118818111111	11888188111118	11881181181811	11881818888888	81888111888881	81188111111111	81811888818188	18188118881888	18111881111118	18811881888888
88118811118111	88118188111111	88111818888881	11881188888888	11881818111118	11888181181811	81188118818188	81811881888881	81888111111111	18811881111118	18188111888888	18111888881888
88111818111111	88118818888881	88118181118111	11881811181811	11888188888888	11881188111118	81811881111111	81888118818188	81188111888881	18111881888888	18811888881888	18188111111118
81188111888888	81888118881888	81811881111118	18188111111111	18811888818188	18111881888881	88118181181811	88118818888888	88111818111118	11881188111111	11888188888881	11881811118111
81888111111118	81811881888888	81188118881888	18111888818188	18188111888881	18811881111111	88111818888888	88118188111118	88118811181811	11888181118111	11881818111111	11881188888881
81811888881888	81188111111118	81888111888888	18811881888881	18111881111111	18188118818188	88118818111118	88111811181811	88118188888888	11881818888881	11881181118111	11888188111111
18111888111118	18811888888888	18188111181811	81811881118111	81888118888881	81188118111111	11881811111118	11888188881888	11881181888888	88111811888881	88118818818188	88118181111111
18811881181811	18188118111118	18111888888888	81188118888881	81811888111111	81888111118111	11881188881888	11881811888888	11888181111118	88118811111111	88118181888881	88111818818188
18188118888888	18111881181811	18811888111118	81888118111111	81188111118111	81811888888881	11888181888888	11881181111118	11881818881888	88118188818188	88111811111111	88118811888881

71.

18118188188888	11888811111181	18118811811118	88111181888818	81881181111188	81881818811111	18888118111181	18188181188888	18811818888881	81188188888818	81111881181111	81811818188881
18118811111181	18118181811118	11888818188888	81881188811111	81881811888818	88111181111188	18188188888881	18811818111181	18888111188888	81811811811111	81188188188881	81111888888818
11888811811118	18118818188888	18118181111181	81881811111188	88111188811111	81881181888818	18811811188888	18888118888881	18188188111181	81111888188881	81811818888818	81188181811111
81881818888811	81881181188888	88111188111181	18118818188881	11888811811111	18118188888818	81811811811118	81111881111181	81188188188888	18811818811111	18188181111188	18888111888818
88111181188888	81881818111181	81881188888811	11888818888818	18118188188881	18118811811111	81111888188888	81188181811118	81811811111181	18888111111188	18811811888818	18188188811111
81881188111181	88111188888811	81881811188888	18118181811111	18118818888818	11888818188881	81188181111181	81811818188888	81111881811118	18188181888818	18888118811111	18811811111188
81111881888818	81811818811111	81188181111188	18811811111181	18888118188888	18188181811118	81881811811111	88111888888818	81881188188881	11888818111181	18118818888811	18118181188888
81811811111188	81188181888818	81111888811111	18188188188888	18811818111118	18888111111181	81881188888818	81881818188881	88111181811111	18118811188888	18118188111181	11888818888811
81188188811111	81111881111188	81811811888818	18888111811118	18188181111181	18811818188888	88111188188881	81881181811111	81881818888818	18118188888811	11888811188888	18118818111181
18188188188881	18888118888818	18811811811111	81188181188888	81811818888811	81111888111181	18118181111188	18118818811111	11888811888818	818811811118	88111188188888	81881811111181
18888111811111	18811818188881	18188188888818	81111888888811	81188188111181	81811811188888	11888818811111	18118181888818	18118811111888	88111811111181	81881811811118	81881188188888
18811818888818	18188181811111	18888118188881	81811818111181	81111881188888	81188188888811	18118811888818	11888811111188	18118188811111	81881811811181	88111181811118	88111818111118

72.

18118188818888	11888811111811	18118811818888	88111181881111	81881181111818	81881818888118	18888118118888	18188181111881	18811818888181	81188188888188	81111881181111	81811818181111
18118811111811	18118181818888	11888818818888	81881188888118	81881811881111	88111181111818	18188188888181	18811818118888	18888111111881	81811811181111	81188188181111	81111888888188
11888811818888	18118818818888	18118181111811	81881811111818	88111188888118	81881181881111	18811811111881	18888118888181	18188188118888	81111888181111	81811818888188	81188181181111
81881818888181	81881181111881	88111188118888	18118818181111	11888811181111	18118188888188	81811811818888	81111881111811	81188188818888	18811818888118	18188181111818	18888111881111
88111181111881	81881818118888	81881188888181	11888818888188	18118188181111	18118811181111	81111888818888	81188181818888	81811811111811	18888111111818	18811811881111	18188188888118
81881188118888	88111188888181	81881811111881	18118181811111	18118818888188	11888818181111	81188181111811	81811818818888	81111881818888	18188181881111	18888118888118	18811811111818
81111881881111	81811818888118	81188181111818	18811811111811	18888118818888	18188181818888	81881811181111	88111188888188	81881188181111	11888818118888	18118818888181	18118181111881
81811811111818	81188181881111	81111888888118	18188188818888	18811818188888	18888111111811	81881188888188	81881818181111	88111181811111	18118811111881	18118188118888	11888818888181
81188188888118	81111881111818	81811811881111	18888111818888	18188181111811	18811818818888	88111188181111	81881181811111	81881818888188	18118188888181	11888811111881	18118818118888
18188188181111	18888118888188	18811811181111	81188181111881	81811818888181	81111888118888	18118181111818	18118818888118	11888811881111	81881181818888	88111188818888	81881811111811
18888111181111	18811818181111	18188188888188	81111888888181	81188188118888	81811811111881	11888818888118	18118181881111	18118811111818	88111181111811	81881811818888	81881188818888
18811818888188	18188181181111	18888118181111	81811818118888	81111881111881	81188188888181	18118811881111	11888811111818	18118188888118	81881811818888	81881181111811	88111181818888

73.

18118188881111	11888811111888	18118811818111	88111181881888	81881181118118	81881818881818	18888118118111	18188181118181	18811818881881	81188188888111	81111881118888	81811818188888
18118811111888	18118181818111	11888818881111	81881188881818	81881811881888	88111181118118	18188188881881	18811818181111	18888111118181	81811811118888	81188188181888	81111888888111
11888811818111	18118818881111	18118181111888	81881811118118	88111188881818	81881181881888	18811811118181	18888118881881	18188188118111	81111888181888	81811818888111	81188181118888
81881818881881	81881181118181	88111188118111	18118818181888	11888811118888	18118188888111	81811811818111	81111881111888	81188188881111	18811818881818	18188181118118	18888111881888
88111181118181	81881818118111	81881188881881	11888818888111	18118188181888	18118811118888	81111888881111	81188181818111	81811811111888	18888111118118	18811811881888	18188188881818
81881188118111	88111188881881	81881811118181	18118181118888	18118818888111	11888818181888	81188181111888	81811818881111	81111881818111	18188181881888	18888118881818	18811811118118
81111881881888	81811818881818	81188181118118	18811811111888	18888118881111	18188181818111	81881811118888	88111188888111	81881188181888	11888818118111	18118818881881	18118181118181
81811811118118	81188181881888	81111888881818	18188188881111	18811818181811	18888111111888	81881188888111	81881818181888	88111181118888	18118811118181	18118188118111	11888818881881
81188188881818	81111881118118	81811811881888	18888111818111	18188181118888	18811818881111	88111188181888	81881181118888	81881818888111	18118188881881	11888811118181	18118818118111
18188188181888	18888118888111	18811811118888	81188181118181	81811818881881	81111888118111	18118181118118	18118818881818	11888811881888	81881181818111	88111188881111	81881811111888
18888111118888	18811818181888	18188188888111	81111888881881	81188188118111	81811811118181	11888818881818	18118181881888	18118811118118	88111181111888	81881811818111	81881188881111
18811818888111	18188181118888	18888118181888	81811818181111	81111881118181	81188188881881	18118811881888	11888811118118	18118188881818	81881818881111	81881181111888	88111181818111



74.

18118188818111	11888811118188	18118811188111	8811118181888	81881181118811	8188181888181	18888118188111	18188181118818	18811818881188	81188188881811	81111881181888	81811818811888
18118811118188	18118181188111	11888818818111	8188118888181	8188181181888	88111181118811	18188188881188	18811818188111	18888111118818	81811811181888	81188188811888	81111888881811
11888811188111	18118818818111	18118181118188	81881811118811	88111188881181	8188118181888	18811811118818	18888118881188	18188188188111	81111888811888	81811818881811	81188181181888
81881818881188	81881181118818	88111188188111	18118818811888	11888811181888	18118188881811	81811811188111	81111881118188	81188188818111	18811818881181	18188181118811	18888111811888
88111181118818	81881818188111	81881188881188	11888818881811	18118188811888	18118811181888	81111888818111	81188181188111	81811811118188	18888111118811	18811811811888	18188188881181
81881188188111	88111188881188	81881811118818	18118181181888	18118818881811	11888818811888	81188181118188	81811818818111	81111881188111	18188181811888	18888118881181	18811811118811
81111881811888	81811818881181	81188181118811	18811811118188	18888118818111	18188181188111	81881811181888	88111188881811	81881188811888	11888818188111	18118818881188	18118181118818
81811811118811	81188181811888	81111888881181	18188188818111	18811811188111	18888111118188	81881188881811	81881818811888	88111181181888	18118811118818	181188188111	11888818881188
81188188881181	81111881118811	81811811811888	18888111188111	18188181118188	18811818818111	88111188811888	81881181181888	81881818881811	18118188881188	11888811118818	18118818188111
18188188811888	18888118881811	18811811181888	81188181118818	81811818881188	81111888188111	18118181118811	18118818881181	11888811811888	81881181188111	88111188818111	81881811118188
18888111181888	18811818811888	18188188881811	81111888881188	81188188188111	81811811118818	11888818881181	18118181811888	18118811118811	88111181118188	81881811188111	81881188818111
18811818881811	18188181181888	18888118811888	81811818188111	81111881118818	81188188881188	18118811811888	11888811118811	18118188881181	81881818818111	81881181118188	88111181188111

75.

18118188188188	11888811118881	18118811888111	88111181888188	81881181181118	81881818818818	18888118111811	18188181181181	18811818818881	81188188881118	81111881811811	81811818111888
18118811118881	18118181888111	11888818188188	81881188818818	81881811888188	88111181181118	18188188818881	18811818111811	18888111181181	81811811811811	81188188111888	81111888881118
11888811888111	18118818188188	18118181118881	81881811181118	88111188818818	81881181888188	18811811181181	18888118818881	18188188111811	81111888111888	81811818881118	81188181811811
81881818818881	81881181181181	88111188111811	18118818111888	11888811811811	18118188881118	81811811888111	81111881118881	81188188188188	18811818818818	18188181181118	18888111888188
88111181181181	81881818111811	81881188818881	11888818881118	18118188111888	18118811811811	81111888188188	81188181888111	81811811118881	18888111181118	18811811888188	18188188818818
81881188111811	88111188818881	81881811181181	18118181811811	18118818881118	11888818111888	81188181118881	81811818818818	81111881888111	18188181888188	18888118818818	18811811181118
81111881888188	81811818818818	81188181181118	18811811118881	18888118188188	18188181888111	81881811811811	88111188881118	81881188111888	11888818111811	18118818818881	18118181181181
81811811181118	81188181888188	81111888818818	18188188188188	18811811888111	18888111118881	81881188881118	81881818111888	88111181811811	18118811181181	18118188111811	11888818818881
81188188818818	81111881181118	81811811888188	18888111888111	18188181118881	18811818188188	88111188111888	81881181811811	81881818881118	18118188818881	11888811181181	18118818111811
18188188111888	18888118881118	18811811811811	81188181181181	81811818818881	81111888111811	18118181181118	18118818818818	11888811888188	81881181888111	88111188188188	81881811118881
18888111811811	18811818111888	18188188881118	81111888818881	81188188111811	81811811181181	11888818818818	18118181888188	18118811181118	88111181118881	81881811888111	81881188188188
18811818881118	18188181811811	18888118111888	81811818111811	81111881181181	81188188818881	18118811888188	11888811181118	18118188818818	81881818818818	81881181118881	88111181888111

76.

18118188811811	11888811181188	18118811818188	88111181881811	81881181181818	81881818818118	18888118118188	18188181181881	18811818818181	81188188818811	81111881188188	81811818181811
18118811181188	18118181818188	11888818811811	81881188818118	81881811881811	88111181181818	18188188818181	18811818118188	18888111181881	81811811188188	81188188181811	81111888818811
11888811818188	18118818811811	18118181181188	81881811181818	88111188818118	81881181881811	18811811181881	18888118818181	18188188118188	81111888181811	81811818818811	81188181188188
81881818818181	81881181181881	88111188118188	18118818181811	11888811188188	18118188818811	81811811818188	81111881181188	81188188811811	18811818818118	18188181181818	18888111881811
88111181181881	81881818118188	81881188818181	11888818818811	18118188181811	18118811188188	81111888811811	81188181818188	81811811181188	18888111181818	18811811881811	18188188818118
81881188118188	88111188818181	81881811181881	18118181188188	18118818818811	11888818181811	81188181181188	81811818811811	81111881818188	18188181881811	18888118818118	18811811181818
81111881881811	81811818818118	81188181181818	18811811181188	18888118811811	18188181818188	81881811188188	88111188818811	81881188181811	11888818118188	18118818818181	18118181181881
81811811181818	81188181881811	81111888818118	18188188811811	18811811818188	18888111181188	81881188818811	81881818181811	88111181188188	18118811181881	18118188118188	11888818818181
81188188818118	81111881181818	81811811881811	18888111818188	18188181181188	18811818811811	88111188181811	81881181188188	81881818818811	18118188818181	11888811181881	18118818118188
18188188181811	18888118818811	18811811188188	81188181181881	81811818818181	81111888118188	18118181181818	18118818818118	11888811881811	81881181818188	88111188811811	81881811181188
18888111188188	18811818181811	18188188818811	81111888818181	81188188118188	81811811181881	11888818818118	18118181881811	18118811181818	88111181181188	81881811818188	81881188811811
18811818818811	18188181188188	18888118181811	81811818118188	81111881181881	81188188818181	18118811881811	11888811181818	18118188818118	81881818818111	81881181181188	88111181818188

77.

18118188188811	11888811188118	18118811818811	88111181881188	81881181188181	81881818811181	18888118118811	18188181188818	18811818811818	81188188811881	81111881811188	81811818181188
18118811188118	18118181818811	11888818188811	81881188811181	81881811881188	88111181188181	18188188811818	18811818118811	18888111188818	81811811811188	81188188181188	81111888811881
11888811818811	18118818188811	18118181188118	81881811188181	88111188811181	81881181881188	18811811188818	18888118811818	18188188118811	81111888181188	81811818811881	81188181811188
81881818811818	81881181188818	88111188118811	18118818181188	11888811811188	18118188811881	81811811818811	81111881188118	81188188188811	18811818811181	18188181188181	18888111881188
88111181188818	81881818118811	81881188811818	11888818811881	18118188181188	18118811811188	81111888188811	81188181818811	81811811188118	18888111188181	18811811881188	18188188811181
81881188118811	88111188811818	81881811188818	18118181811188	18118818811881	11888818181188	81188181188118	81811818188811	81111881818811	18188181881188	18888118811181	18811811188181
81111881881188	81811818811181	81188181188181	18811811188118	18888118188811	18188181818811	81881811811188	88111188811881	81881188181188	11888818118811	18118818811818	18118181188818
81811811188181	81188181881188	81111888811181	18188188188811	18811811818811	18888111188118	81881188811881	81881818181188	88111181811188	18118811188818	18118188118811	11888818811818
81188188811181	81111881188181	81811811881188	18888111818811	18188181188118	18811818188811	88111188181188	81881181811188	81881818811881	18118188811818	11888811188818	18118818118811
18188188181188	18888118811881	18811811811188	81188181188818	81811818811818	81111888118811	18118181188181	18118818811181	11888811881188	8188118188811	88111188188811	81881811188118
18888111811188	18811818181188	18188188811881	81111888811818	81188188118811	81811811188818	11888818811181	18118181881188	18118811188181	88111181188118	81881811818811	81881188188811
18811818811881	18188181811188	18888118181188	81811818118811	81111881188818	81188188811818	18118811881188	11888811188181	18118188811181	818818188811	81881181188118	88111181818811

78.

18118188181181	11888811188881	18118811881181	88111181888811	81881181811818	81881818188118	18888118111188	18188181811881	18811818188181	81188188811118	81111881818818	8181818118818
18118811188881	18118181881181	11888818181181	81881188188118	81881811888811	88111181811818	18188188188181	18811818111188	18888111811881	8181811818818	81188188118818	81111888811118
11888811881181	18118818181181	18118181188881	8188181811818	88111188188118	81881181888811	18811811811881	18888118188181	18188188111188	81111888118818	8181818811118	81188181818818
81881818188181	81881181811881	88111188111188	18118818118818	11888811818818	18118188811118	81818118881181	81111881188881	81188188181181	18811818188118	18188181811818	18888111888811
88111181811881	81881818111188	81881188188181	11888818811118	18118188118818	18118811818818	81111888181181	81188181881181	81811811188881	18888111811818	18811811888811	18188188188118
81881188111188	88111188188181	8188181811881	18118181818818	18118818811118	11888818118818	81188181188881	81811818181181	81111881881181	18188181888811	18888118188118	1881181181818
81111881888811	81811818188118	81188181811818	18811811188881	18888118181181	18188181881181	81881811818818	88111188811118	81881188118818	11888818111188	18118818188181	18118181811881
81811811811818	81188181888811	81111888188118	18188188181181	1881181881181	18888111188881	81881188811118	81881818118818	88111181818818	18118811811881	181188111188	11888818188181
81188188188118	81111881811818	8181811888811	18888111881181	18188181188881	18811818181181	88111188118818	81881181818818	81881818811118	18118188188181	11888811811881	18118818111188
18188188118818	18888118811118	1881181818818	81188181811881	81811818188181	81111888111188	18118181811818	18118818188118	11888811888811	81881181881181	88111188181181	81881811188881
18888111818818	18811818118818	18188188811118	81111888188181	81188188111188	8181818118881	11888818188118	18118181888811	18118811811818	88111181188881	81881811881181	81881188181181
18811818811118	18188181818818	18888118118818	81811818111188	81111881811881	81188188188181	18118811888811	11888811811818	18118188188118	818818181181	81881181188881	88111181881181

79.

18118188118181	11888811818118	18118811888118	88111181888181	81881181818881	81881818118881	18888118111818	18188181881118	18811818181118	81188188181881	81111881881818	81818181118881
18118811818118	18118181888118	11888818118181	81881188118881	81881811888181	88111181818881	18188188181118	18811818111818	18888111881118	8181811881818	81188188111881	81111888181881
11888811888118	18118818118181	18118181818118	81881811818881	88111188118881	81881181888181	18811811881118	18888118181118	18188188111818	81111888111881	81811818181881	81188181881818
81881818181118	81881181881118	88111188111818	18118818111881	11888811881818	18118188181881	8181811888118	81111881818118	81188188118181	18811818118881	18188181818881	18888111888181
88111181881118	81881818111818	81881188181118	11888818181881	18118188111881	18118811881818	81111888118181	81188181888118	81811811818118	18888111818881	18811811888181	18188188118881
81881188111818	88111188181118	81881811881118	18118181881818	18118818181881	11888818111881	81188181818118	81811818118181	81111881888118	18188181888181	18888118118881	18811811818881
81111881888181	81811818118881	81188181818881	18811818181118	18888118118181	18188181888118	81881811881818	88111188181881	81881188111881	11888818111818	18118818181118	18118181881118
81811811818881	81188181888181	81111888118881	18188188118181	18811811888118	18888111818118	81881188181881	81881818111881	88111181881818	18118811881118	18118188111818	11888818181118
81188188118881	81111881818881	81811811888181	18888111888118	18188181818118	18811818118181	88111188111881	81881181881818	81881818181881	18118188181118	11888811881118	18118818111818
18188188111881	18888118181881	18811811881818	81188181881118	81811818181118	81111888111818	18118181818881	18118818118881	11888811888181	81881181888118	88111188118181	81881811818118
18888111881818	18811818111881	18188188181881	81111888181118	81188188111818	81811811881118	11888818118881	18118181888181	18118811818881	88111181818118	81881811888118	81881188118181
18811818181881	18188181881818	18888118111881	81811818111818	81111881881118	81188188181118	18118811888181	11888811818881	18118188118881	8188181818181	81881181818118	88111181888118

80.

18118188818188	11888811111111	18118811888881	88111181888888	81881181111118	81881818881888	18888118111111	18188181118111	18811818888881	81188188888888	81111881181811	81818181111118
18118811111111	18118181888881	11888818818188	81881188881888	81881811888888	88111181111118	18188188888881	18811818111111	18888111118111	8181811181811	81188188111118	81111888888888
11888811888881	18118818818188	18118181111111	81881811111118	88111188881888	81881181888888	18811811181111	18888118888881	18188188111111	81111888111118	81818188888888	81188181181811
81881818888881	81881181118111	88111188111111	18118818111118	11888811181811	18118188888888	81811811888881	81111881111111	81188188818188	18811818881888	18188181111118	18888111888888
88111181118111	81881818111111	81881188888881	11888818888888	18118188111118	18118811181811	81111888818188	81188181888881	81811811111111	18888111111118	18811811888888	18188188881888
81881188111111	88111188888881	81881811118111	18118181181811	18118818888888	11888818111118	81188181111111	81811818818188	81111881888881	18188181888888	18888118881888	18811811111118
81111881888888	81811818881888	81188181111118	18811811111111	18888118818188	18188181888881	81881811181811	88111188888888	81881188111118	11888818111111	18118818888881	18118181181111
81811811111118	81188181888888	81111888881888	18188188818188	18811811888881	18888111111111	81881188888888	81881818111118	88111181181811	18118811118111	18118188111111	11888818888881
81188188881888	81111881111118	8181811888888	18888111888881	18188181111111	18811818818188	88111188111118	81881181181811	81881818888888	18118188888881	11888811118111	18118818111111
18188188111118	18888118888888	18811811181811	81188181118111	81811818888881	81111888111111	18118181111118	18118818881888	11888811888888	81881181888881	88111188818188	81881811111111
18888111181811	18811818111118	18188188888888	81111888888881	81188188111111	81811811118111	11888818881888	18118181888888	18118811111118	88111181111111	81881811888881	81881188818188
18811818888888	18188181181811	18888118111118	81811818111111	81111881118111	81188188888881	18118811888888	11888811111118	18118188881888	81881818818188	81881181111111	88111181888881

81.

18188818188888	18181181111181	18811181811118	81818811888818	81188811111188	81811188811111	18881818111181	18818181188888	18881188888811	81118818888818	81118181811111	81181818188881
18811181111181	18188811811118	18181188188888	81188818811111	81811181888818	81818811111188	18818188888811	18881188111181	18881811188888	81181811811111	81118818188881	81118188888818
18181181811118	18811188188888	18188811111181	81811181111188	81818818811111	81188811888818	18881181188888	18881818888811	18818188111181	81118188188881	81181818888818	81118811811111
81811188888811	81188811188888	81818818111181	18811188188881	18181181811111	18188818888818	81181811811118	81118181111181	81118818188888	18881188811111	18818181111188	18881811888818
81818811188888	81811188111181	81188818888811	18181188888818	18188818188881	18811181811111	81118188188888	81118811811118	81181811111181	18881811111188	18881181888818	18818188811111
81188818111181	81818818888811	81811181188888	18188811811111	18811188888818	18181188188881	81118811111181	81181818188888	81118181811118	18818181888818	18881818811111	18881181111188
81118181888818	81181818811111	81118811111188	18881181111181	18881818188888	18818181811118	81811181811111	81818818888818	81188818188881	18181188111181	18811188888811	18188811188888
81181811111188	81118811888818	81118188811111	18818188188888	18881181811118	18881811111181	81188818888818	81811188188881	81818811811111	18811181188888	18188818111181	18181188888811
81118818811111	81118181111188	81181811888818	18881811811118	18818181111181	18881188188888	81818818188881	81188811811111	81811188888818	18188818888811	18181181188888	18811188111181
18818188188881	18881818888818	18881181811111	81118811188888	81181818888811	81118188111181	18188811111188	18811188811111	18181818888818	81188811811118	81818818188888	81811181111181
18881811811111	18881188188881	18818188888818	81118188888811	81118818111181	81181811188888	18181888111111	18188811888818	18811181111188	81818811111181	81811181811118	81188818188888
18881188888818	18818181811111	18881818188881	81181818111181	81118181188888	81188188888811	18811181888818	18181181111188	18188818811111	81811181888888	81188811111181	81818811811118

82.

18188818818888	18181181111811	18811181818888	81818811881111	81188811111818	81811188888118	18881818118888	18818181111881	18881188888181	81118818888188	81118181181111	81181818181111
18811181111811	18188811818888	18181188818888	81188818888118	81811181881111	81818811111818	18818188888181	18881188118888	18881811111881	81181811181111	81118818181111	81118188888188
18181181818888	18811188818888	18188811111811	81811181111818	81818818888118	81188811881111	18881181111881	18881818888181	18818188118888	81118188181111	81181818888188	81118811181111
81811188888181	81188811111881	8181881818888	18811188181111	18181181181111	18188818888188	81181811818888	81118181111811	81118818818888	18881188888118	18818181111818	18881811881111
81818811111881	81811188118888	81188818888181	18181188888188	18188818181111	18811181181111	81118188818888	81118811818888	81181811111811	18881811111818	18881181881111	18818188888118
81188818118888	81818818888181	81811181111881	18188811181111	18811188888188	18181188181111	81118811111811	81181818818888	81118181818888	18818181881111	18881818888118	18881181111818
81118181881111	81181818888118	81118811111818	18881181111811	18881818818888	18818181818888	81811181181111	81818818888188	81188818181111	18181188118888	18811188888181	18188811111881
81181811111818	81118811881111	81118188888118	18818188818888	18881181818888	18881811111811	81188818888188	81811188181111	81818811181111	18811181111881	18188818118888	18181188888181
81118818888118	81118181111818	81181811881111	18881811818888	18818181111811	18881188818888	81818818181111	81188811181111	81811188888188	18188818888181	18181811111881	18811188118888
18818188181111	18881818888188	18881181181111	81118811111881	81181818888181	81118188118888	18188811111818	18811188888118	18181181881111	81188811818888	81818818818888	81811181111811
18881811181111	18881188181111	18818188888188	81118188888181	81118818118888	81181811111881	18181188888118	18188811881111	18811181111818	81818811111811	81811181818888	81188818818888
18881188888188	18818181181111	18881818181111	81181818118888	81118181111881	81118818888181	18811181881111	18181811111818	18188818888118	81811188818888	81188811111811	81818811818888

83.

18188818881111	18181181111888	18811181818111	81818811881888	81188811118118	81811188881818	18881818118111	18818181118181	18881188881881	81118818888111	81118181118888	81181818181888
18811181111888	18188811818111	18181188881111	81188818881818	81811181881888	81818811118118	18818188881881	18881188118111	18881811118181	81181811118888	81118818181888	81118188888111
18181181818111	18811188881111	18188811111888	81811181118118	81818818881818	81188811881888	18881181118181	18881818881881	18818188118111	81118188181888	81181818888111	81118811118888
81811188881881	81188811118181	81818818118111	18811188181888	18181181118888	18188818888111	81181811818111	81118181111888	81118818881111	18881188881818	18818181118118	18881811881888
81818811118181	81811188118111	81188818881881	18181188888111	18188818181888	18811181118888	81118188881111	81118811818111	81181811111888	18881811118118	18881181881888	18818188881818
81188818118111	81818818881881	81811181118181	18188811118888	18811188888111	18181188181888	81118811111888	81181818881111	81118181818111	18818181881888	18881818881818	18881811181118
81118181881888	81181818881818	81118811118118	18881181111888	18881818881111	18818181818111	81811181118888	81818818888111	81188818181888	18181188118111	18811188881881	18188811118181
81181811118118	81118811881888	81118188881818	18818188881111	18881181818111	18881811111888	81188818888111	81811188181888	81818811118888	18811181118181	18188818118111	18181188881881
81118818881818	81118181118118	81181811881888	18881811818111	18818181111888	18881188881111	81818818181888	81188811118888	81811188888111	18188818881881	18181181118181	18811188118111
18818188181888	18881818888111	18881181118888	81118811118181	81181818881881	81118188118111	18188811118118	18811188881818	18181181881888	81188811818111	81818818881111	81811181111888
18881811118888	18881188181888	18818188888111	81118188881881	81118818118111	81181811118181	18181188881818	18188811881888	18811181118118	81818811111888	81811181818111	81188818881111
18881188888111	18818181118888	18881818181888	81181818118111	81118181118181	81118818881881	18811181881888	18181811118118	18188818881818	81811188881111	81188811111888	81818811818111

84.

18188818818111	18181181118188	18811181188111	81818811811888	81188811118811	81811188881181	18881818188111	18818181118818	18881188881188	81118818881811	81118181181888	81181818811888
18811181118188	18188811881111	18181188818111	81188818881181	81811181811888	81818811118811	18818188881188	18881188188111	18881811118818	81181811181888	81118818811888	81118188881811
18181181188111	18811188818111	18188811118188	81811181118811	81818818881181	81188811811888	18881181118818	18881818881188	18818188188111	81118188811888	81181818881811	81118811181888
81811188881188	81188811118818	81818818188111	18811188811888	18181181181888	18188818881811	81181811188811	81118181118188	81118818818111	18881188881181	18818181118811	18881811811888
81818811118818	81811188188111	81188818881188	18181188881811	18188818811888	18811181181888	81118188881811	81118811188811	81181811118188	18881811118811	18881181811888	18818188881181
81188818188111	81818818881188	81811181118818	18188811181888	18811188881811	18181188811888	81118811181888	81181818818111	81118181188111	18818181811888	18881818881181	18881811188111
81118181811888	81181818881181	81118811118811	18881181118188	18881818818111	18818181188111	81811181181888	81818818881811	81188818811888	18181188188111	18811188881188	18188811118818
81181811118811	81118811811888	81118188881181	18818188818111	18881181188111	18881811118188	81188818881811	81811188811888	81818811181888	18811181118818	18188818188111	18181188881188
81118818881181	81118181118811	81181818118888	18881811188111	18818181118188	18881188818111	81818818811888	81188811181888	81811188881811	18188818881188	18181811118818	18811188188111
18818188811888	18881818881811	18881181181888	81118811118818	81181818881188	81118188818811	18188811118811	18811188881181	18181181811888	81188811188111	81818818818111	81811181118188
18881811181888	18881188811888	18818188881811	81118188881188	81118818188111	81181811118818	18181188881181	18188811811888	18811181118811	81818811118188	81811181881111	81188818818111
18881188881811	18818181181888	18881818811888	81181818188111	81118181118818	81118818881188	18811181811888	18181811118811	18188818881181	81811188881811	81188811118188	81818811188111

85.

18188818188188	18181181118881	18811181888111	81818811888188	81188811181118	81811188818818	18881818111811	18818181181181	18881188818881	81118818881118	81118181811811	81181818111888
18811181118881	18188811888111	18181188188188	81188818818818	81811181888188	81818811181118	18818188818881	18881188111811	18881811118181	81181811811811	81118818111888	81118188881118
18181181888111	18811188188188	18188811118881	81811181181118	81818818818818	81188811888188	18881181181181	18881818818881	18818188111811	81118188111888	81181818881118	81118811811811
81811188818881	81188811181181	81818818118111	18811188111888	18181181811811	18188818881118	81181811888111	81118181118881	81118818188188	18881188818818	18818181181118	18881811888188
81818811181181	81811188118111	81188818818881	18181188881118	18188818111888	18811181811811	81118188188188	81118811888111	81181811118881	18881811181118	18881181888188	18818188818818
81188818111811	81818818818881	81811181181181	18188811811811	18811188881118	18181188111888	81118811118881	81181818188188	81118181888111	18818181888188	18881818818818	18881811811118
81118181888188	81181818818818	81118811181118	18881181118881	18881818188188	18818181888111	81811181811811	81818818881118	81188818111888	18181188111811	18811188818881	18188811181181
81181811181118	81118811888188	81118188818818	18818188188188	18881181888111	18881811118881	81188818881118	81811188111888	81818818118111	18811181181181	18188818111811	18181188818881
81118818818818	81118181181118	81181811888188	18881811888111	18818181118881	18881188188188	81818818111888	81188811811811	81811188881118	18188818818881	18181181181181	18811188111811
18818188111888	18881818881118	18881181818111	81118811181181	81181818818881	81118188111811	18188811181118	18811188818818	18181181888188	81188811888111	81818818188188	81811181118881
18881811811811	18881188111888	18818188881118	81118188818881	81118818111811	81181811181181	18181188818818	18188811888188	18811181181118	81818811118881	81811181888111	81188818188188
18881188881118	18818181811811	18881818111888	81181818111811	81118181811818	81118818818881	18811181888188	18181811811118	18188818818818	81811188188188	81188811118881	81818811888111

86.

18188818811811	18181181181188	18811181818188	81818811881811	81188811181818	81811188818118	18881818118188	18818181181881	18881188818181	81118818818811	81118181188188	81181818181811
18811181181188	18188811818188	18181188811811	81188818818118	81811181881811	81818811181818	18818188818181	18881188118188	18881811181881	81181811188188	81118818181811	81118188818811
18181181818188	18811188811811	18188811181188	8181118181818	81818818818118	81188811881811	18881181181881	18881818818181	18818188118188	81118188181811	81181818818811	81118811188188
81811188818181	81188811181881	8181881818188	18811188181811	18181181188188	18188818818811	81181811818188	81118181181188	81118818811811	18881188818118	18818181181818	18881811881811
81818811181881	81811188118188	81188818818181	18181188818811	18188818181811	18811181188188	81118188811811	81118811818188	81181811181188	18881811181818	18881181881811	18818188818118
81188818118188	81818818818181	81811181181881	18188811188188	18811188818811	18181188181811	81118811181188	81181818811811	81118181818188	18818181881811	18881818818118	18881181181818
81118181881811	81181818818118	81118811181818	18881181181188	18881818811811	18818181818188	81811181188188	81818818818811	81188818181811	18181188118188	18811188818181	18188811181881
81181811181818	81118811881811	81118188818118	18818188811811	18881181818188	18881811181188	81188818818811	81811188181811	81818811188188	18811181181881	18188818118188	18181188818181
81118818818118	81118181181818	81181811881811	18881811818188	18818181181188	18881188811811	81818818181811	81188811188188	81811188818811	18188818818181	18181181181881	18811188118188
18818188181811	18881818818811	18881181188188	81118811181881	81181818818181	81118188118188	18188811181818	18811188818118	18181181881811	81188811818188	81818818811811	81811181181188
18881811188188	18881188181811	18818188818811	81118188818181	81118818118188	81181811181881	18181188818118	18188811881811	18811181181818	81818811181188	81811181818188	81188818811811
18881188818811	18818181188188	18881818181811	81181818118188	81118181181881	81118818818181	18811181881811	18181181818188	18188818818118	81811188811811	81188811181188	81818811818188

87.

18188818188811	18181181188118	18811181818811	81818811881188	81188811188181	81811188811181	18881818118811	18818181188818	18881188811818	81118818811881	81118181811188	81181818181188
18811181188118	18188811818811	18181188188811	81188818811181	81811181881188	81818811188181	18818188811818	18881188118811	18881811188818	81181811811188	81118818181188	81118188811881
18181181818811	18811188188811	18188811188118	81811181188181	81818818811181	81188811881188	18881181188818	18881818811818	18818188118811	81118188181188	81181818811881	81118811811188
81811188811818	81188811188818	81818818118811	18811188181188	18181181811188	18188818811881	81181811818811	81118181188118	81118818188811	18881188811181	18818181188181	18881811881188
81818811188818	81811188118811	81188818811818	18181188811881	18188818181188	18811181811188	81118188188811	81118811818811	81181811188118	18881811188181	18881181881188	18818188811181
81188818118811	81818818811818	81811181188818	18188811811188	18811188811881	18181188118818	81118811188118	81181818188811	81118181818811	18818181881188	18881818811181	18881181188181
81118181881188	81181818811181	81118811188181	18881181188118	18881818188811	18818181818811	81811181811188	81818818811881	81188818181188	18181188118811	18811188811818	18188811188818
81181811188181	81118811881188	81118188811181	18818188188811	18881181818811	18881811188118	81188818811881	81811188181188	8181881811188	18811181188818	18188818118811	18181188811818
81118818811181	81118181188181	81181811881188	18881811818811	18818181188118	18881188188811	81818818181188	81188811811188	81811188811881	18188818811818	18181181188818	18811188118811
18818188181188	18881818811881	18881181811188	81118811188818	81181818811818	81118188118811	18188811188181	18811188811181	18181181881188	81188811818811	81818818188811	81811181188118
18881811811188	18881188181188	18818188811881	81118188811818	81118818118811	81181811188818	18181188811181	18188811881188	18811181188181	81818811188118	81811181818811	81188818188811
18881188811881	18818181811188	18881818181188	81181818118811	81118181188818	81118818811818	18811181881188	18181181188181	18188818811181	81811188188811	81188811188118	81818811818811

88.

18188818181181	18181181188881	18811181881181	81818811888811	81188811811818	81811188188118	18881818111188	18818181811881	18881188188181	81118818811118	81118181818818	81181818118818
18811181188881	18188811881181	18181188181181	81188818188118	81811181888811	81818811811818	18818188188181	18881188111188	18881818118811	81181811818818	81118818118818	81118188811118
18181181881181	18811188181181	18188811188881	81811181811818	81818818188118	81188811888811	18881181811881	18881818188181	18818188111188	81118188118818	81181818811118	81118811818818
81811188188181	81188811811881	81818818111188	18811188118818	18181181818818	18188818811118	81181811881181	81118181188881	81118818181181	18881188188118	18818181811818	18881811888811
81818811811881	81811188111188	81188818188181	18181188811118	18188818118818	18811181818818	81118188181181	81118811881181	81181811188881	18881811811818	18881181888811	18818188188118
81188818111188	81818818188181	81811181811881	18188811818818	18811188811118	18181188118818	81118811188881	81181818181181	81118181881181	18818181888811	18881818188118	18881181811818
81118181888811	81181818188118	81118811811818	18881181188881	18881818181181	18818181881181	81811181818818	81818818811118	81188818118818	18181188111188	18811188188181	18188811811881
81181811811818	81118811888811	81118188188118	18818188181181	18881181881181	18881811188881	81188818811118	81811188118818	81818811818818	18811181811881	18188818111188	18181188188181
81118818188118	81118181811818	81181811888811	18881811881181	18818181188881	18881188181181	81818818118818	81188811818818	81811188811118	18188818188181	18181181811881	18811188111188
18818188118818	18881818811118	18881181818818	81118811811881	81181818188181	81118188111188	18188811811818	18811188188118	18181181888811	81188811881181	81818818181181	81811181188881
18881811818818	18881188118818	18818188811118	81118188188181	81118818111188	81181818118811	18181188188188	18188811888811	18811181811818	81818811188881	81811181881181	81188818181181
18881188811118	18818181818818	18881818118818	81181818111188	811181811881881	81118818188181	18811181888811	18181181811818	18188818188118	81811188181181	81188811188881	81818811881181

89.

18188818118181	18181181818118	18811181888118	81818811888181	81188811818881	81811188118881	18881818111818	18818181881118	18881188181118	81118818181881	81118181881818	81181818111881
18811181818118	18188811888118	18181188118181	81188818118881	81811181888181	81818811818881	18818188181118	18881188111818	18881811881118	81181811881818	81118818111881	81118188181881
18181181888118	18811188118181	18188811818118	81811181818881	81818818118881	81188811888181	18881181881118	18881818181118	18818188111818	81118188111881	81181818181881	81118811881818
81811188181118	81188811881118	81818818111818	18811188111881	18181181881818	18188818181881	81181811888118	81118181818118	81118818118181	18881188118881	18818181818881	18881811888181
81818811881118	81811188111818	81188818181118	18181188181881	18188818111881	18811181881818	81118188118181	81118811888118	81181811818118	18881811818881	18881181888181	18818188118881
81188818111818	81818818181118	81811181881118	18188811881818	18811188181881	18181188111881	81118811818118	81181818118181	81118181888118	18818181888181	18881818118881	18881181818881
81118181888181	81181818118881	81118811818881	18881181818118	18881818118181	18818181888118	81811181881818	81818818181881	81188818111881	18181188111818	18811188181118	18188811881118
81181811818881	81118811888181	81118188118881	18818188118181	18881181888118	18881811818118	81188818181881	81811188111881	81818811881818	18811181881118	18188818111818	18181188181118
81118818118881	81118181818881	81181811888181	18881811888118	18818181818118	18881188118181	81818818111881	81188811881818	81811188181881	18188818181118	18181181881118	18811188111818
18818188111881	18881818181881	18881181881818	81118811881118	81181818181118	81118188111818	18188811818881	18811188118881	18181181888181	81188811888118	81818818118181	81811181818118
18881811881818	18881188111881	18818188181881	81118188181118	81118818111818	81181811881118	18181188118881	18188811888181	18811181818881	81818811818118	81811181888118	81188818118181
18881188181881	18818181881818	18881818111881	81181818111818	81118181881118	81118818181118	18811181888181	18181181818881	18188818118881	81811188118181	81188811818118	81818811888118

90.

18188818818188	18181181111111	18811181888881	81818811888888	81188811111118	81811188881888	18881818111111	18818181118111	18881188888881	81118818888888	81118181181811	81181818111118
18811181111111	18188811888881	18181188818188	81188818881888	81811181888888	81818811111118	18818188888881	18881188111111	18881811118111	81181811181811	81118818111118	81118188888888
18181181888881	18811188818188	18188811111111	81811181111118	81818818881888	81188811888888	18881811181111	18881818888881	18818188111111	81118188111118	81181818888888	81118811181811
81811188888881	81188811118111	81818818111111	18811188111118	18181181181811	18188818888888	81181811888881	81118181111111	81118818818188	18881188881888	18818181111118	18881811888888
81818811118111	81811188111111	81188818888881	18181188888888	18188818111118	18811181181811	81118188818188	81118811888881	81181811111111	18881811111118	18881181888888	18818188881888
81188818111111	81818818888881	81811181181111	18188811181811	18811188888888	18181188111118	81118811111111	81181818818188	81118181888881	18818181888888	18881818881888	18881811111118
81118181888888	81181818881888	81118811111118	18881811111111	18881818818188	18818181888881	81811181181811	81818818888888	81188818111118	18181188111111	18811188888881	18188811181111
81181811111118	81118811888888	81118188881888	18818188818188	18881181888881	18881811111111	81188818888888	81811188111118	81818811181811	18811811181111	18188818111111	18181188888881
81118818881888	81118181111118	81181811888888	18881811888881	18818181111111	18881188818188	81818818111118	81188811181811	81811188888888	18188818888881	18181811181111	18811188111111
18818188111118	18881818888888	18881811818181	81118811118111	81181818888881	81118188111111	18188811111118	18811188881888	18181181888888	81188811888881	81818818818188	81811181111111
18881811181811	18881188111118	18818188888888	81118188888881	81118818111111	81181811118111	18181188881888	18188811888888	18811181111118	81818811111111	81811181888881	81188818818188
18881188888888	18818181181811	18881818111118	81181818111111	81118181118111	81118818888881	18811181888888	18181181111118	18188818881888	81811188818188	81188811111111	81818811888881

91.

11111188188888	11111111111181	11181111811118	88888881888818	88818881111188	88888818811111	1888888111181	11818111188888	18888818888811	81111188888818	81111111811111	88181888188881
11181111111181	11111181811118	11111118188888	88818888811111	88888811888818	8888881111188	11818118888811	1888881811181	1888881188888	8818881811111	81111188188881	81111118888818
1111111811118	11181118188888	1111118111181	8888881111188	88888888811111	88818881888818	18888811188888	18888888888811	1181811811181	81111118188881	88181888888818	81111181811111
88888818888811	88818881188888	8888888111181	11181118188881	11111111811111	11111188888818	8818188181118	81111111111181	81111188188888	18888818811111	1181811111188	1888881888818
8888881188888	88888818111181	88818888888811	11111118888818	11111188188881	11181111811111	81111118188888	81111181811118	8818188111181	1888888111188	18888811888818	11818118811111
88818888111181	88888888888811	88888811188888	11111181811111	11181118888818	11111118188881	8111118111181	88181888188888	8111111811118	11818111888818	18888888811111	1888881111188
8111111888818	88181888811111	8111118111188	1888881111181	1888888188888	11818111811118	88888818111111	88888888888818	8881888188881	1111111811181	11181118888811	11111181188888
8818188111188	81111181888818	81111118811111	11818118188888	1888881811118	1888888111181	88818888888818	88888818188881	88888881811111	11181111188888	11111188111181	11111118888811
81111188811111	81111111111188	88181881888818	18888881811118	1181811111181	18888818188888	88888888188881	88818881811111	88888818888818	11111188888811	11111111188888	11181118111181
11818118188881	18888888888818	18888818111111	81111181188888	88181888888811	81111118111181	1111118111188	11181118811111	1111111888818	8881888181118	8888888188888	8888881111181
18888881811111	18888818188881	11818118888818	81111118888811	81111188111181	88181881188888	11111118811111	11111181888818	1118111111188	8888888111181	8888881181118	88818888188888
18888818888818	11818111811111	1888888188881	88181888111181	81111111188888	81111188888811	1118111888818	1111111111188	11111188811111	8888881818888	88818881111181	88888881811118

92.

11111188818888	11111111111811	11181111818888	88888818811111	88818881111818	88888818888118	1888888118888	11818111111881	18888818888181	81111188888188	81111111811111	88181888181111
11181111111811	11111181818888	11111118818888	88818888888118	88888811881111	8888881111818	11818118888181	18888818118888	18888811118881	88181881181111	81111188181111	81111118888188
1111111818888	11181118818888	11111181111811	88888811111818	88888888888118	88818881881111	18888811111881	18888888888181	11818118118888	81111118181111	88181888888188	81111181181111
88888818888181	88818881111881	8888888118888	11181118181111	11111111181111	11111188888188	88181881818888	81111111111811	81111188818888	18888818888118	1181811111818	18888881881111
88888881111881	88888818118888	88818888888181	11111118888188	11111188181111	11181111811111	81111118818888	81111181818888	88181881111811	18888881111818	18888811881111	11818118888118
88818888118888	88888888888181	88888811111881	11111181811111	11181118888188	11111118181111	81111181111811	88181888818888	81111111818888	11818111881111	18888888888118	18888811111818
81111118811111	88181888888118	81111181111818	18888811111811	18888888818888	11818111818888	88888811181111	88888888888188	88818888181111	11111118118888	11181118888181	11111181111881
88181881111818	81111181881111	81111118888118	11818118818888	18888811818888	1888881111811	88818888888188	88888818181111	88888881811111	11181111111881	11111188118888	11111118888181
81111188888118	81111111111818	88181881881111	18888881818888	11818111111811	18888818818888	88888888818111	88818881811111	88888818888188	11111188888181	11111111111881	11181118118888
11818118181111	18888888888188	18888811181111	81111181111881	88181888888181	81111118118888	11111181111818	11181118888118	11111111881111	88818881818888	88888888818888	88888811111811
18888881811111	18888818181111	11818118888188	81111118888181	81111188118888	88181881111881	11111118888118	11111181881111	11181111111818	88888881111811	88888811818888	88818888818888
18888818888188	11818111181111	18888888181111	88181888118888	81111111111881	81111188888181	11181111888111	11111111111818	11111188888118	88888818818888	88818881111811	88888881818888

93.

11111188881111	11111111111888	11181111818111	88888881881888	88818881118118	88888818881818	18888888181111	11818111118181	18888818881881	81111188888111	81111111118888	88181888181888
11181111111888	11111181818111	11111118881111	88818888881818	88888811881888	88888881118118	11818118881881	18888818181111	1888888118181	88181881118888	81111188181888	81111118888111
1111111818111	11181118881111	11111181111888	88888811118118	888888888881818	88818881881888	1888881118181	188888888881881	11818118118111	81111118181888	88181888888111	81111181118888
88888818881881	88818881118181	88888888181111	11181118181888	111111111118888	11111188888111	88181881818111	81111111111888	811111188881111	18888818881818	11818111118118	18888881881888
88888881118181	88888818118111	88818888881881	11111118888111	11111188181888	11181111118888	81111118881111	81111181818111	88181881111888	18888881118118	18888811881888	11818118881818
8881888818111	888888888881881	88888811118181	11111181118888	11181118888111	1111118181888	81111181111888	88181888881111	81111111818111	11818111881888	188888888881818	18888811118118
81111111881888	88181888881818	81111181118118	18888811111888	18888888881111	11818111818111	88888811118888	88888888888111	88818888181888	11111118118111	111811188818881	11111181118181
88181881118118	81111181881888	81111118881818	11818118881111	18888811818111	18888881111888	88818888888111	88888818181888	88888881118888	11181111118181	11111188818111	111111188818881
81111188881818	81111111118118	88181881881888	18888881818111	11818111111888	18888818881111	8888888881888	88818881118888	88888818888111	111111888818881	11111111118181	11181118118111
11818118181888	18888888888111	18888811118888	811111181118181	88181888881881	81111118118111	11111181118118	11181118881818	11111111881888	88818881818111	88888888881111	88888811111888
18888881118888	18888818181888	11818118888111	811111188818881	81111188118111	88181881118181	11111118881818	11111181881888	11181111118118	88888881111888	88888811818111	88818888881111
18888818888111	11818111118888	18888888181888	88181888181111	81111111118181	81111188881881	11181111881888	11111111118118	11111188881818	88888818881111	88818881111888	88888881818111



94.

11111188818111	11111111118188	11181111188111	88888881811888	88818881118811	8888881888181	18888888188111	11818111118818	18888818881188	81111188881811	81111111181888	88181888811888
11181111118188	11111181188111	11111118818111	88818888881181	88888811811888	88888881118811	11818118881188	18888818188111	18888881118818	8818881181888	81111188811888	81111118881811
11111111188111	11181118818111	11111181118188	88888811118811	88888888881181	88818881811888	18888811118818	18888888881188	11818118188111	81111118811888	88181888881811	81111181181888
88888818881188	88818881118818	88888888188111	11181118811888	11111111181888	11111188881811	88181881188111	81111111118188	81111188818111	18888818881181	11818111118811	18888881811888
88888881118818	88888818188111	88818888881188	11111118881811	11111188811888	11181111181888	81111118818111	81111181188111	88181881118188	18888881118811	18888811811888	11818118881181
88818888188111	88888888881188	88888811118818	11111181181888	11181118881811	11111118811888	81111181118188	88181888818111	81111111188111	11818111811888	18888888881181	18888811118811
81111111811888	88181888881181	81111181118811	18888811118188	18888888818111	11818111188111	88888811181888	88888888881811	88818888811888	11111118188111	11181118881188	11111181118818
88181881118811	81111181811888	81111118881181	11818118818111	18888811188111	18888881118188	8881888881811	88888818811888	88888881181888	11181111118818	11111188188111	11111118881188
81111188881181	81111111118811	88181881811888	18888881188111	11818111118188	18888818818111	88888888811888	88818881181888	88888818881811	11111188881188	11111111118818	11181118188111
11818118811888	18888888881811	18888811181888	81111181118818	88181888881188	81111118188111	11111181118811	11811118881181	11111111811888	88818881188111	88888888818111	88888811118188
18888881181888	18888818811888	11818118881811	81111118881188	81111188188111	88181881118818	11111118881181	111111811888	11181111118811	88888881118188	88888811188111	88818888818111
18888818881811	11818111181888	18888888811888	88181888188111	81111111118818	81111188881188	11181111811888	11111111118811	11111188881181	88888818818111	88818881118188	88888881188111

95.

11111188188188	11111111118881	11181111888111	88888881888188	88818881181118	88888818818818	18888888111811	11818111181181	18888818818881	81111188881118	81111111811811	88181888111888
11181111118881	11111181888111	11111118188188	88818888818818	88888811888188	88888881181118	11818118818881	18888818111811	18888881181181	88181881811811	811111888111888	81111118881118
11111111888111	11181118188188	11111181118881	88888811181118	88888888818818	88818881888188	18888811181181	18888888818881	11818118111811	81111118111888	88181888881118	811111181811811
88888818818881	88818881181181	88888888118111	11181118111888	11111111811811	11111188881118	88181881888111	81111111118881	81111188188188	18888818818818	11818111181118	1888881888188
88888881181181	88888818111811	88818888818881	11111118881118	111111888111888	11181111811811	81111118188188	81111181888111	88181881118881	18888881181118	18888811888188	11818118818818
88818888111811	88888888818881	88888811181181	11111181811811	11181118881118	11111118111888	81111181118881	88181888188188	81111111888111	11818111888188	18888888818818	18888811181118
81111111888188	88181888818818	81111181181118	18888811118881	18888888188188	11818111888111	88888811811811	88888888881118	88818888111888	11111118111811	11181118818881	11111181181181
88181881181118	81111181888188	81111118818818	11818118188188	18888811888111	18888881118881	8881888881118	88888818111888	88888881811811	11181111181181	111111888111811	11111118818881
81111188818818	81111111181118	88181881888188	18888881888111	11818111118881	18888818188188	88888888111888	88818881811811	88888818881118	11111188818881	11111111811811	11181118111811
11818118111888	18888888881118	18888811811811	81111181181181	88181888818881	81111118111811	11111181181118	11181118818818	11111111888188	88818881888111	88888888188188	88888811118881
18888881811811	18888818111888	11818118881118	81111118818881	811111888111811	88181881181181	11111118818818	11111181888188	11181111181118	88888881118881	88888811888111	88818888188188
18888818881118	11818111811811	18888888111888	88181888111811	81111111181181	81111188818881	11181111888188	11111111181118	11111188818818	88888818188188	88818881118881	88888881888111

96.

11111188811811	11111111181188	11181111818188	88888881881811	88818881181818	88888818818118	18888888118188	11818111181881	18888818818181	81111188818811	81111111188188	88181888181811
11181111181188	11111181818188	11111118811811	88818888818118	88888811881811	88888881181818	11818118818181	18888818118188	18888881181881	88181881188188	811111888181811	81111118818811
11111111818188	11181118811811	11111181181188	88888811181818	88888888818118	88818881881811	18888811181881	18888888818181	11818118118188	81111118181811	88181888818811	81111181188188
88888818818181	88818881181881	88888888118188	11181118181811	11111111188188	11111188818811	88181881818188	81111111181188	81111188811811	18888818818118	11818111181818	18888881881811
88888881181881	88888818118188	88818888818181	11111118818811	111111888181811	11181111188188	81111118818181	81111181818188	88181881181188	18888881181818	18888811881811	11818118818118
88818888118188	88888888818181	88888811181881	11111181188188	11181118818811	11111118181811	81111181181188	88181888811811	811111111818188	11818111881811	18888888818118	18888811181818
81111111881811	88181888818118	81111181181818	18888811181188	18888888811811	11818111818188	88888811188188	88888888818811	88818888181811	11111118118188	11181118818181	11111181181881
88181881181818	81111181881811	81111118818118	11818118811811	18888811818188	18888881181188	88818888818811	88888818181811	88888881188188	11181111181881	111111888118188	11111118818181
81111188818118	81111111181818	88181881881811	18888881818188	11818111181188	18888818811811	88888888181811	88818881188188	88888818818811	11111188818181	11111111181881	11181118118188
11818118181811	18888888818811	18888811188188	81111181181881	88181888818181	81111118118188	11111181181818	11181118818118	11111111881811	88818881818188	88888888811811	88888811181188
18888881188188	18888818181811	11818118818811	81111118818181	811111888118188	88181881181881	11111118818118	11111181881811	11181111181818	88888881181188	88888811818188	88818888818111
18888818818811	11818111188188	18888888818181	88181888118188	81111111181881	81111188818181	11181111881811	11111111181818	11111188818118	88888818188188	88818881118188	88888881818188

97.

11111188188811	11111111188118	11181111818811	888888818881188	88818881188181	88888818811181	18888888118811	11818111188818	18888818811818	81111188811881	81111111811188	88181888181188
11181111188118	11111181818811	11111118188811	88818888811181	888888118881188	88888881188181	11818118811818	18888818118811	18888881188818	88181881811188	811111888181188	81111118811881
11111111818811	11181118188811	11111181188118	88888811188181	88888888811181	888188818881188	18888811188818	18888888811818	11818118118811	81111118181188	88181888811881	81111181811188
88888818811818	88818881188818	88888888118811	11181118181188	11111111811188	11111188811881	88181881818811	811111111188118	811111188188811	18888818811181	11818111188181	18888881881188
88888881188818	88888818118811	88818888811818	11111118811881	111111888181188	11181111811188	81111118188811	81111181818811	88181881188118	18888881188181	18888811881188	11818118811181
88818888118811	88888888811818	88888811188818	11111181811188	11181118811881	11111118181188	81111181188118	88181888188811	811111111818811	11818111881188	18888888811181	18888811188181
811111118881188	88181888811181	81111181188181	18888811188118	18888888188811	11818111818811	88888811811188	88888888811881	88818888181188	11111118118811	11181118811818	11111181188818
88181881188181	81111181881188	81111118811181	11818118188811	18888811818811	18888881188118	88818888811881	88888818181188	8888888111188	11181111188818	111111888118811	11111118811818
81111188811181	81111111188181	88181881881188	18888881818811	11818111188118	18888818188811	8888888881188	88818881811188	88888818811881	11111188811818	11111111188818	11181118118811
11818118181188	18888888811881	18888811811188	811111181188818	88181888811818	81111118118811	11111181188181	11181118811181	11111111881188	88818881818811	88888888188811	88888811188118
18888881811188	18888818181188	11818118811881	81111118811818	811111888118811	88181881188818	11111118811181	11111181881188	11181111188181	88888881188118	88888811818811	88818888188811
18888818811881	11818111811188	1888888881188	88181888118811	81111111188818	81111188811818	11181111881188	11111111188181	11111188811181	88888818188811	88818881188118	88888881818811

98.

11111188181181	11111111188881	11181111881181	88888881888811	88818881811818	88888818188118	18888888111188	11818111811881	18888818188181	81111188811118	8111111818818	88181888118818
11181111188881	1111181881181	1111118181181	88818888188118	88888811888811	8888881811818	11818118188181	18888818111188	1888881811881	88181881818818	81111888118818	8111118811118
11111111881181	11181118181181	1111181188881	88888811811818	88888888188118	88818881888811	18888811811881	18888888188181	11818118111188	8111118118818	88181888811118	8111181818818
88888818188181	88818881811881	88888888111188	11181118118818	11111111818818	11111188811118	88181881881181	81111111188881	81111188181181	18888818188118	11818111811818	18888881888811
88888881811881	88888818111188	88818888188181	1111118811118	11111188118818	11181111818818	81111118181181	81111181881181	88181881188881	18888881811818	18888811888811	11818118188118
88818888111188	88888888188181	88888811811881	11111181818818	11181118811118	11111118118818	81111181188881	88181888181181	81111111881181	11818111888811	18888888188118	18888811811818
81111111888811	88181888188118	81111181811818	18888811188881	18888888181181	11818111881181	88888811818818	88888888811118	88818888118818	1111118111188	11181118188181	11111181811881
88181881811818	81111181888811	81111118188118	11818118181181	18888811881181	1888881188881	88818888811118	88888818118818	8888881818818	11181111811881	11111188111188	1111118188181
81111188188118	81111111811818	88181881888811	18888881881181	11818111188881	18888818181181	88888888118818	88818881818818	88888818811118	11111188188181	11111111811881	11181118111188
11818118118818	18888888811118	18888811818818	81111181811881	88181888188181	81111118111188	1111181811818	1181118188118	11111111888811	88818881881181	8888888181181	88888811188881
18888881818818	18888818118818	11818118811118	81111118188181	81111188111188	88181881811881	1111118188118	11111181888811	11181111811818	88888881188881	88888811881181	88818888181181
18888818811118	11818111818818	18888888118818	88181888111188	8111111811881	81111188188181	11181111888811	1111111811818	11111188188118	88888818181181	88818881188881	88888881881181

99.

11111188118181	11111111818118	11181111888118	88888881888181	88818881818881	88888818118881	18888888111818	11818111881118	18888818181118	81111188181881	81111111881818	88181888111881
11181111818118	11111181888118	11111118118181	88818888118881	88888811888181	88888818118881	11818118181118	18888818111818	18888818811118	88181881881818	81111188111881	81111118181881
11111111888118	11181118118181	11111181818118	88888811818881	88888888118881	88818881888181	18888811881118	18888888181118	11818118111818	81111118111881	88181888181881	81111181881818
88888818181118	88818881881118	88888888111818	11181118111881	11111111881818	11111188181881	88181881888118	81111111818118	81111188118181	18888818118881	11818111818881	18888881888181
88888881881118	88888818111818	88818888181118	11111118181881	11111188111881	11181111881818	81111118118181	81111181888118	88181881818118	18888881818881	18888811888181	11818118118881
88818888111818	88888888181118	88888811881118	11111181881818	11181118181881	11111118111881	81111181818118	88181888118181	81111111888118	11818111888181	18888888118881	18888811818881
81111111888181	88181888118881	81111181818881	18888811818118	18888888118181	11818111888118	88888811881818	88888888181881	88818888111881	11111118111818	11181118181118	11111181881118
88181881818881	81111181888181	81111118118881	11818118118181	18888811888118	18888881818118	88818888181881	88888818111881	88888881881818	11181111881118	11111188111818	11111118181118
81111188118881	81111111818881	88181881888181	18888881888118	11818111818118	18888818118181	88888888111881	88818881881818	88888818181881	11111188181118	11111111881118	11181118111818
11818118111881	18888888181881	18888811881818	81111181881118	88181888181118	81111118111818	11111181818881	11181118118881	11111111888181	88818881888118	88888888118181	88888811818118
18888881881818	18888818111881	11818118181881	81111118181118	81111188111818	88181881881118	11111118118881	11111181888181	11181111818881	88888881818118	88888811888118	88818888118181
18888818181881	11818111881818	18888888111881	88181888111818	81111111881118	81111188181118	11181111888181	11111111818881	11111188118881	88888818118181	88818881818118	88888881888118

100.

11111188818188	11111111111111	11181111888881	88888881888888	88818881111118	88888818881888	18888888111111	11818111118111	18888818888881	81111188888888	81111111181811	88181888111118
11181111111111	11111181888881	11111118818188	88818888881888	88888811888888	88888811111118	11818118888881	18888818111111	18888881118111	88181881181811	81111188111118	81111118888888
11111111888881	11181118818188	11111181111111	88888811111118	88888888881888	88818881888888	18888811181111	18888888888881	11818118111111	81111118111118	88181888888888	81111181181811
88888818888881	88818881118111	88888888111111	11181118111118	11111111181811	11111188888888	88181881888881	81111111111111	81111188818188	18888818881888	11818111111118	18888881888888
88888881118111	88888818111111	88818888888881	11111118888888	11111188111118	11181111181811	81111118818188	81111181888881	88181881111111	18888881111118	18888811888888	11818118881888
88818888111111	88888888888881	88888811118111	11111181181811	11181118888888	11111118111118	81111181111111	88181888818188	81111111888881	11818111888888	18888888881888	18888811111118
81111111888888	88181888881888	81111181111118	18888811111111	18888888818188	11818111888881	88888811181811	88888888888888	88818888111118	11111118111111	11181118888881	11111181118111
88181881111118	81111181888888	81111118881888	11818118818188	18888811888881	18888811111111	88818888888888	88888818111118	88888881818111	11181111118111	11111188111111	11111118888881
81111188881888	81111111111118	88181881888888	18888881888881	11818111111111	18888818818188	88888888111118	88818881181811	88888818888888	11111188888881	11111111118111	11181118111111
11818118111118	18888888888888	18888811181811	81111181118111	88181888888881	81111118111111	11111181111118	11181118881888	11111111888888	88818881888881	88888888818188	88888811111111
18888881181811	18888818111118	11818118888888	81111118888881	81111188111111	88181881118111	11111118881888	11111181888888	11181111111118	88888881111111	88888811888881	88818888818188
18888818888888	11818111181811	18888888111118	88181888111111	81111111118111	81111188888881	11181111888888	11111111111118	11111188881888	88888818818188	88818881111111	88888881888881

## 8 Author’s Contributions to Magic Squares

The **item-wise** author’s work on magic squares is as follows:

1. *Digital Numbers Magic Squares - [5, 6, 7, 8, 9, 10, 37];*
2. *Block-Wise Construction of Bimagic Squares - [11];*
3. *Connections with Genetic Tables and Shannon’s entropy - [12];*
4. *Selfie and Palindromic-type Magic Squares - [13, 28, 37];*
5. *Intervally Distributed and Block-Wise Magic Squares - [14, 15, 16, 28];*
6. *Multi-digits and Number Patterns Magic Squares - [17, 27];*

7. *Perfect Square Sum Magic Squares with Uniformity, Minimum Sum and Pythagorean Triples* - [18, 19];
8. *Block-Wise Constructions of Magic and Bimagic Squares* - [20, 21, 22, 23, 26, 29, 31];
9. *Magic Crosses: Repeated and Non Repeated Entries* - [24];
10. *Representations of Letters and Numbers With Equal Sums Magic Squares of Orders 4 and 6* - [25].
11. *Bordered Magic Squares* - [32, 33, 34, 35, 36].
12. *Block-Bordered Magic Squares* - [45, 46, 47].
13. *2-Digits Magic and Bimagic Squares* - [38, 39, 40, 41, 42, 43, 44].

## References

- [1] ALEX BELLOS, Can you solve it? Toot toot for world palindrome day!,  
<https://www.theguardian.com/science/2020/jan/27/can-you-solve-it-toot-toot-for-world-palindrome-day>, Jan.  
27, 2020.
- [2] AALE DE WINKEL, The Magic Encyclopedia, <http://magichypercubes.com/Encyclopedia/>
- [3] H. WHITE, Magic Squares - <http://budshaw.ca/SODLS.html>
- [4] H. WHITE, Magic Squares - <http://budshaw.ca/BlockSquares.html>
- [5] I.J. TANEJA, Digital Era: Magic Squares and 8th May 2010 (08.05.2010), May, 2010, pp. 1-4,  
<https://arxiv.org/abs/1005.1384>.
- [6] I.J. TANEJA, Universal Bimagic Squares and the day 10th October 2010 (10.10.10), Oct, 2010, pp. 1-5,  
<https://arxiv.org/abs/1010.2083>.
- [7] I.J. TANEJA, DIGITAL ERA: Universal Bimagic Squares, Oct, 2010, pp. 1-8,  
<https://arxiv.org/abs/1010.2541>.
- [8] I.J. TANEJA, Upside Down Numerical Equation, Bimagic Squares, and the day September 11, Oct.  
2010, pp. 1-7, <https://arxiv.org/abs/1010.4186>.
- [9] I.J. TANEJA, Equivalent Versions of "Khajuraho" and "Lo-Shu" Magic Squares and the day 1st October  
2010 (01.10.2010), Nov. 2010, pp. 1-7, <https://arxiv.org/abs/1011.0451>.

- [10] I.J. TANEJA, Upside Down Magic, Bimagic, Palindromic Squares and Pythagoras Theorem on a Palindromic Day - 11.02.2011, Feb. 2011, pp.1-9, <https://arxiv.org/abs/1102.2394>.
- [11] I.J. TANEJA, Bimagic Squares of Bimagic Squares and an Open Problem, Feb. 2011, pp. 1-14, <https://arxiv.org/abs/1102.3052>.
- [12] I.J. TANEJA, Representations of Genetic Tables, Bimagic Squares, Hamming Distances and Shannon Entropy, Jun. 2012, pp. 1-19, <https://arxiv.org/abs/1206.2220>.
- [13] I.J. TANEJA, Selfie Palindromic Magic Squares, RGMIA Research Report Collection, **18**(2015), Art. 98, pp. 1-15. <http://rgmia.org/papers/v18/v18a98.pdf>.
- [14] I.J. TANEJA, Intervally Distributed, Palindromic, Selfie Magic Squares, and Double Colored Patterns, RGMIA Research Report Collection, **18**(2015), Art. 127, pp. 1-45. <http://rgmia.org/papers/v18/v18a127.pdf>.
- [15] I.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>.
- [16] I.J. TANEJA, Intervally Distributed, Palindromic and Selfie Magic Squares – Orders 21 to 25 , **18**(2015), Art. 151, pp. 1-33. <http://rgmia.org/papers/v18/v18a151.pdf>.
- [17] I.J. TANEJA, Multi-Digits Magic Squares, RGMIA Research Report Collection, **18**(2015), Art. 159, pp. 1-22. <http://rgmia.org/papers/v18/v18a159.pdf>.
- [18] I.J. TANEJA, Magic Squares with Perfect Square Number Sums, Research Report Collection, **20**(2017), Article 11, pp. 1-24, <http://rgmia.org/papers/v20/v20a11.pdf>.
- [19] I.J. TANEJA, Pythagorean Triples and Perfect Square Sum Magic Squares, RGMIA Research Report Collection, **20**(2017), Art. 128, pp. 1-22, <http://rgmia.org/papers/v20/v20a128.pdf>.
- [20] I.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>.
- [21] I.J. TANEJA, Block-Wise Equal Sums Magic Squares of Orders  $3k$  and  $6k$ , , **Zenodo**, February 01, 2019, pp. 1-55 <http://doi.org/10.5281/zenodo.2554895>.



- [22] I.J. TANEJA, Block-Wise Unequal Sums Magic Squares, **Zenodo**, February 01, 2019, pp. 1-55  
<http://doi.org/10.5281/zenodo.2555260>.
- [23] I.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>.
- [24] I.J. TANEJA, Magic Crosses: Repeated and Non Repeated Entries, **Zenodo**, February 01, 2019, pp. 1-37,  
<http://doi.org/10.5281/zenodo.2554623>.
- [25] I.J. TANEJA, Representations of Letters and Numbers With Equal Sums Magic Squares of Orders 4 and 6, **Zenodo**, February 01, 2019, pp. 1-82, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2555287>.
- [26] I.J. TANEJA, Block-Wise Magic and Bimagic Squares of Orders 12 to 36, **Zenodo**, February 01, 2019, pp. 1-53, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2555343>. Also in <https://inderjtaneja.com/2018/01/10/block-wise-magic-and-bimagic-squares-part-i/> and <https://inderjtaneja.com/2018/01/10/block-wise-magic-and-bimagic-squares-part-ii/>.
- [27] I.J. TANEJA, Different Digits Magic Squares and Number Patterns, **Zenodo**, February 01, 2019, pp. 1-34,  
<http://doi.org/10.5281/zenodo.2555327>.
- [28] I.J. TANEJA, Palindromic, Patterned Magic Sums, Composite, and Colored Patterns in Magic Squares, **Zenodo**, February 02, 2019, pp. 1-99, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2555741>.
- [29] I.J. TANEJA, Block-Wise Magic and Bimagic Squares of Orders 39 to 45, **Zenodo**, February 01, 2019, pp. 1-73, <http://doi.org/10.5281/zenodo.2555889>. Also in <https://inderjtaneja.com/2018/03/02/block-wise-construction-of-magic-and-bimagic-squares-of-orders-39-to-45/>.
- [30] I.J. TANEJA, Perfect Square Sum Magic Squares, **Zenodo**, April 29, 2019, pp. 1-65,  
<http://doi.org/10.5281/zenodo.2653927>.
- [31] I.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>.
- [32] I.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>.



- [33] I.J. TANEJA, Symmetric Properties of Nested Magic Squares, **Zenodo**, June 29, 2019, pp. 1-55, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3262170>.
- [34] I.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>.
- [35] I.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>.
- [36] I.J. TANEJA, Bordered Magic Squares With Order Square Magic Sums, **Zenodo**, January 20, 2020, pp. 1-26, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3613690>.
- [37] I.J. TANEJA, Universal Palindromic Day and Two Digits Magic Squares, **Zenodo**, February 2, pp. 1-22, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3633852>.
- [38] I.J. TANEJA, 2-Digits Universal and Upside-Down Palindromic Magic and Bimagic Squares: Orders 3 to 16, **Zenodo**, April 07, 2020, pp. 1-103, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3743362>.
- [39] I.J. TANEJA, Universal Magic and Bimagic Squares of Orders 17 to 32 With Digits 1 and 8, **Zenodo**, May 30, 2020, pp. 1-103, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3866366>.
- [40] I.J. TANEJA, Universal Magic and Bimagic Squares of Orders 17 to 32 With Digits 2 and 5, **Zenodo**, May 30, 2020, pp. 1-113, <https://www.zenodo.org/record/3866386>.
- [41] I.J. TANEJA, Upside-down Magic and Bimagic Squares of Orders 17 to 32 With Digits 6 and 9, **Zenodo**, May 30, 2020, pp. 1-98, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3866396>.
- [42] I.J. TANEJA, Universal Magic Squares of Type  $4k$ ,  $6k$  and  $12k$  Using the Digits 1 and 8, **Zenodo**, June 28, 2020, pp. 1-134, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3911452>.
- [43] I.J. TANEJA, Universal Magic Squares of Type  $4k$ ,  $6k$  and  $12k$  Using the Digits 2 and 5, **Zenodo**, June 28, 2020, pp. 1-133, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3911457>.
- [44] I.J. TANEJA, Upside-down Magic Squares of Type  $4k$ ,  $6k$  and  $12k$  Using the Digits 6 and 9, **Zenodo**, June 28, 2020, pp. 1-135, <http://doi.org/10.5281/zenodo.3911461>.
- [45] I.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>.

- [46] **I.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>.
- [47] **I.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>.
- [48] **I.J. TANEJA**, Universal Magic Squares of Orders 128, 126 and 120 With Digits 2 and 5, **Zenodo**, Under preparation.
- [49] **I.J. TANEJA**, Upside-down Magic Squares of Orders 128, 126 and 120 With Digits 6 and 9, **Zenodo**, Under preparation.
-