

No	ID student	Personal Assignment 1				Personal Assignment 2				Team Assignment 1				Team Assignment 2			
		LO1	LO2	LO3	Total	LO1	LO2	LO3	Total	LO1	LO2	LO3	Total	LO1	LO2	LO3	Total
1	S1	90	0	0	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	S2	98	0	0	98	20	58	18	96	0	0	0	0	0	0	0	0
3	S3	0	0	0	0	20	55	20	95	90	0	0	90	80	0	0	80
4	S4	0	0	0	0	0	0	0	0	91	0	0	91	86	0	0	86
5	S5	90	0	0	90	20	48	20	88	95	0	0	95	90	0	0	90
6	S6	93	0	0	93	20	53	20	93	91	0	0	91	86	0	0	86
7	S7	80	0	0	80	20	53	15	88	90	0	0	90	80	0	0	80
8	S8	80	0	0	80	15	55	18	88	91	0	0	91	86	0	0	86
9	S9	95	0	0	95	20	53	20	93	91	0	0	91	86	0	0	86
10	S10	85	0	0	85	20	58	18	96	95	0	0	95	90	0	0	90
11	S11	0	0	0	0	20	58	20	98	95	0	0	95	90	0	0	90
12	S12	93	0	0	93	0	0	0	0	95	0	0	95	90	0	0	90
13	S13	95	0	0	95	15	45	15	75	91	0	0	91	86	0	0	86
14	S14	85	0	0	85	15	45	18	78	90	0	0	90	80	0	0	80
15	S15	86	0	0	86	20	45	10	75	95	0	0	95	90	0	0	90
16	S16	90	0	0	90	20	56	20	96	90	0	0	90	80	0	0	80
17	S17	93	0	0	93	20	58	20	98	0	0	0	0	0	0	0	0
18	S18	90	0	0	90	20	53	20	93	95	0	0	95	90	0	0	90
19	S19	86	0	0	86	20	55	20	95	93	0	0	93	96	0	0	96
20	S20	93	0	0	93	20	56	20	96	95	0	0	95	92	0	0	92
21	S21	0	0	0	0	0	0	0	0	93	0	0	93	96	0	0	96
22	S22	90	0	0	90	20	60	17	97	95	0	0	95	92	0	0	92
23	S23	96	0	0	96	20	60	14	94	93	0	0	93	96	0	0	96
24	S24	91	0	0	91	20	55	18	93	93	0	0	93	96	0	0	96
25	S25	60	0	0	60	15	60	15	90	94	0	0	94	89	0	0	89
26	S26	98	0	0	98	20	53	15	88	95	0	0	95	92	0	0	92
27	S27	88	0	0	88	20	53	20	93	97	0	0	97	95	0	0	95
28	S28	90	0	0	90	15	48	18	81	93	0	0	93	96	0	0	96
29	S29	96	0	0	96	18	53	20	91	98	0	0	98	98	0	0	98
30	S30	95	0	0	95	20	56	15	91	95	0	0	95	92	0	0	92
31	S31	98	0	0	98	20	50	15	85	93	0	0	93	96	0	0	96
32	S32	100	0	0	100	20	53	13	86	97	0	0	97	95	0	0	95
33	S33	90	0	0	90	20	55	18	93	94	0	0	94	89	0	0	89
34	S34	80	0	0	80	15	45	18	78	97	0	0	97	95	0	0	95
35	S35	60	0	0	60	15	50	15	80	94	0	0	94	89	0	0	89
36	S36	88	0	0	88	20	53	20	93	95	0	0	95	90	0	0	90
37	S37	0	0	0	0	20	58	18	96	97	0	0	97	95	0	0	95
38	S38	20	0	0	20	20	53	15	88	95	0	0	95	92	0	0	92
39	S39	90	0	0	90	20	56	15	91	95	0	0	95	90	0	0	90
40	S40	91	0	0	91	20	56	20	96	97	0	0	97	95	0	0	95
41	S41	93	0	0	93	20	50	18	88	98	0	0	98	98	0	0	98

42	S42	96	0	0	96	20	56	16	92	98	0	0	98	98	0	0	98
43	S43	93	0	0	93	20	58	18	96	94	0	0	94	89	0	0	89
44	S44	98	0	0	98	20	51	20	91	98	0	0	98	98	0	0	98
45	S45	94	0	0	94	20	56	20	96	95	0	0	95	90	0	0	90
46	S46	90	0	0	90	20	48	15	83	94	0	0	94	89	0	0	89
47	S47	96	0	0	96	20	51	13	84	95	0	0	95	90	0	0	90
48	S48	80	0	0	80	15	40	20	75	98	0	0	98	98	0	0	98
49	S49	0	0	0	0	20	58	20	98	95	0	0	95	92	0	0	92
50	S50	85	0	0	85	18	55	20	93	90	0	0	90	85	0	0	85
51	S51	80	0	0	80	20	56	20	96	91	0	0	91	90	0	0	90
52	S52	80	0	0	80	0	0	0	0	93	0	0	93	80	0	0	80
53	S53	90	0	0	90	20	60	18	98	91	0	0	91	85	0	0	85
54	S54	95	0	0	95	20	53	20	93	90	0	0	90	85	0	0	85
55	S55	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	90	55	0	0	55
56	S56	0	0	0	0	18	56	18	92	93	0	0	93	80	0	0	80
57	S57	93	0	0	93	18	55	18	91	91	0	0	91	90	0	0	90
58	S58	96	0	0	96	20	53	20	93	90	0	0	90	85	0	0	85
59	S59	95	0	0	95	20	58	20	98	90	0	0	90	85	0	0	85
60	S60	0	0	0	0	20	53	15	88	93	0	0	93	80	0	0	80
61	S61	93	0	0	93	20	60	18	98	91	0	0	91	85	0	0	85
62	S62	95	0	0	95	20	53	20	93	90	0	0	90	85	0	0	85
63	S63	98	0	0	98	20	51	18	89	90	0	0	90	85	0	0	85
64	S64	97	0	0	97	20	58	20	98	91	0	0	91	85	0	0	85
65	S65	93	0	0	93	20	55	20	95	91	0	0	91	85	0	0	85
66	S66	0	0	0	0	20	58	18	96	91	0	0	91	85	0	0	85
67	S67	91	0	0	91	20	58	15	93	91	0	0	91	90	0	0	90
68	S68	83	0	0	83	20	58	18	96	90	0	0	90	85	0	0	85
69	S69	82	0	0	82	20	53	20	93	91	0	0	91	90	0	0	90
70	S70	95	0	0	95	20	56	15	91	91	0	0	91	90	0	0	90
71	S71	81	0	0	81	15	49	10	74	93	0	0	93	80	0	0	80
72	S72	86	0	0	86	20	46	15	81	90	0	0	90	85	0	0	85
73	S73	81	0	0	81	0	0	0	0	93	0	0	93	80	0	0	80
74	S74	86	0	0	86	15	51	10	76	90	0	0	90	85	0	0	85
75	S75	94	0	0	94	16	50	16	82	95	0	0	95	95	0	0	95
76	S76	96	0	0	96	16	47	17	80	95	0	0	95	95	0	0	95
77	S77	95	0	0	95	17	51	17	85	95	0	0	95	95	0	0	95
78	S78	75	0	0	75	15	45	15	75	95	0	0	95	95	0	0	95
79	S79	92	0	0	92	16	51	17	84	95	0	0	95	95	0	0	95
80	S80	50	0	0	50	17	50	16	83	100	0	0	100	87	0	0	87
81	S81	96	0	0	96	17	47	17	81	100	0	0	100	87	0	0	87
82	S82	76	0	0	76	17	51	18	86	100	0	0	100	87	0	0	87
83	S83	84	0	0	84	17	47	17	81	100	0	0	100	87	0	0	87
84	S84	98	0	0	98	18	52	18	88	100	0	0	100	87	0	0	87
85	S85	100	0	0	100	19	56	18	93	90	0	0	90	100	0	0	100

86	S86	92	0	0	92	18	54	18	90	90	0	0	90	100	0	0	100
87	S87	86	0	0	86	18	51	18	87	90	0	0	90	100	0	0	100
88	S88	98	0	0	98	18	51	16	85	90	0	0	90	100	0	0	100
89	S89	88	0	0	88	15	43	14	72	90	0	0	90	100	0	0	100
90	S90	80	0	0	80	17	52	18	87	98	0	0	98	92	0	0	92
91	S91	90	0	0	90	18	53	18	89	98	0	0	98	92	0	0	92
92	S92	100	0	0	100	18	54	18	90	98	0	0	98	92	0	0	92
93	S93	84	0	0	84	15	48	15	78	98	0	0	98	92	0	0	92
94	S94	0	0	0	0	17	52	17	86	98	0	0	98	92	0	0	92
95	S95	100	0	0	100	18	53	18	89	98	0	0	98	100	0	0	100
96	S96	80	0	0	80	17	50	17	84	98	0	0	98	100	0	0	100
97	S97	88	0	0	88	16	46	16	78	98	0	0	98	100	0	0	100
98	S98	87	0	0	87	16	52	18	86	98	0	0	98	100	0	0	100
99	S99	93	0	0	93	16	51	17	84	98	0	0	98	100	0	0	100
100	S100	87	0	0	87	15	48	16	79	97	0	0	97	85	0	0	85
101	S101	75	0	0	75	15	45	15	75	97	0	0	97	85	0	0	85
102	S102	86	0	0	86	16	50	17	83	97	0	0	97	85	0	0	85
103	S103	98	0	0	98	16	50	17	83	97	0	0	97	85	0	0	85
104	S104	90	0	0	90	17	51	16	84	97	0	0	97	85	0	0	85
105	S105	76	0	0	76	17	53	17	87	90	0	0	90	80	0	0	80
106	S106	0	0	0	0	15	49	16	80	90	0	0	90	80	0	0	80
107	S107	96	0	0	96	18	53	17	88	90	0	0	90	80	0	0	80
108	S108	95	0	0	95	17	50	16	83	90	0	0	90	80	0	0	80
109	S109	76	0	0	76	18	54	18	90	90	0	0	90	80	0	0	80
110	S110	93	0	0	93	16	48	16	80	98	0	0	98	82	0	0	82
111	S111	92	0	0	92	18	51	17	86	98	0	0	98	82	0	0	82
112	S112	89	0	0	89	17	51	17	85	98	0	0	98	82	0	0	82
113	S113	86	0	0	86	18	52	17	87	98	0	0	98	82	0	0	82
114	S114	0	0	0	0	20	60	20	100	100	0	0	100	93	0	0	93
115	S115	56	0	0	56	17	52	18	87	100	0	0	100	93	0	0	93
116	S116	94	0	0	94	17	50	18	85	100	0	0	100	93	0	0	93
117	S117	86	0	0	86	20	60	20	100	100	0	0	100	93	0	0	93
118	S118	80	0	0	80	20	58	20	98	100	0	0	100	93	0	0	93
119	S119	96	0	0	96	20	60	20	100	100	0	0	100	93	0	0	93
120	S120	100	0	0	100	20	60	20	100	98	0	0	98	90	0	0	90
121	S121	90	0	0	90	20	56	20	96	98	0	0	98	90	0	0	90
122	S122	98	0	0	98	20	59	20	99	98	0	0	98	90	0	0	90
123	S123	52	0	0	52	19	57	17	93	98	0	0	98	90	0	0	90
124	S124	69	0	0	69	19	60	20	99	98	0	0	98	90	0	0	90
125	S125	73	0	0	73	18	51	20	89	98	0	0	98	90	0	0	90
126	S126	92	0	0	92	19	58	20	97	88	0	0	88	94	0	0	94
127	S127	90	0	0	90	18	52	19	89	88	0	0	88	94	0	0	94
128	S128	93	0	0	93	20	60	20	100	88	0	0	88	94	0	0	94
129	S129	93	0	0	93	20	58	20	98	88	0	0	88	94	0	0	94

130	S130	90	0	0	90	16	53	20	89	88	0	0	88	94	0	0	94
131	S131	78	0	0	78	16	53	20	89	91	0	0	91	100	0	0	100
132	S132	90	0	0	90	19	56	19	94	91	0	0	91	100	0	0	100
133	S133	87	0	0	87	17	56	20	93	91	0	0	91	100	0	0	100
134	S134	93	0	0	93	19	58	20	97	91	0	0	91	100	0	0	100
135	S135	80	0	0	80	19	53	20	92	91	0	0	91	100	0	0	100
136	S136	93	0	0	93	18	55	20	93	98	0	0	98	91	0	0	91
137	S137	74	0	0	74	18	54	19	91	98	0	0	98	91	0	0	91
138	S138	96	0	0	96	20	59	20	99	98	0	0	98	91	0	0	91
139	S139	92	0	0	92	20	58	20	98	98	0	0	98	91	0	0	91
140	S140	96	0	0	96	20	59	20	99	98	0	0	98	91	0	0	91
141	S141	92	0	0	92	15	43	14	72	98	0	0	98	92	0	0	92
142	S142	90	0	0	90	14	45	15	74	98	0	0	98	92	0	0	92
143	S143	100	0	0	100	16	48	16	80	98	0	0	98	92	0	0	92
144	S144	91	0	0	91	16	48	17	81	98	0	0	98	92	0	0	92
145	S145	94	0	0	94	18	50	17	85	98	0	0	98	92	0	0	92
146	S146	0	0	0	0	17	49	17	83	100	0	0	100	92	0	0	92
147	S147	86	0	0	86	17	47	16	80	100	0	0	100	92	0	0	92
148	S148	98	0	0	98	18	52	18	88	100	0	0	100	92	0	0	92
149	S149	86	0	0	86	17	51	17	85	100	0	0	100	92	0	0	92
150	S150	92	0	0	92	17	47	16	80	100	0	0	100	92	0	0	92
151	S151	100	0	0	100	18	54	18	90	100	0	0	100	90	0	0	90
152	S152	72	0	0	72	17	50	17	84	100	0	0	100	90	0	0	90
153	S153	92	0	0	92	18	53	20	91	100	0	0	100	90	0	0	90
154	S154	90	0	0	90	17	51	16	84	100	0	0	100	90	0	0	90
155	S155	90	0	0	90	18	53	17	88	98	0	0	98	92	0	0	92
156	S156	75	0	0	75	17	52	17	86	98	0	0	98	92	0	0	92
157	S157	90	0	0	90	18	51	17	86	98	0	0	98	92	0	0	92
158	S158	100	0	0	100	18	52	17	87	98	0	0	98	92	0	0	92
159	S159	94	0	0	94	16	50	17	83	98	0	0	98	92	0	0	92
160	S160	100	0	0	100	17	53	17	87	94	0	0	94	85	0	0	85
161	S161	100	0	0	100	17	50	18	85	94	0	0	94	85	0	0	85
162	S162	70	0	0	70	17	49	16	82	94	0	0	94	85	0	0	85
163	S163	75	0	0	75	15	46	15	76	94	0	0	94	85	0	0	85
164	S164	96	0	0	96	17	50	16	83	94	0	0	94	86	0	0	86
165	S165	78	0	0	78	17	50	16	83	94	0	0	94	86	0	0	86
166	S166	62	0	0	62	17	52	16	85	94	0	0	94	86	0	0	86
167	S167	88	0	0	88	16	47	16	79	94	0	0	94	86	0	0	86
168	S168	78	0	0	78	18	53	18	89	100	0	0	100	90	0	0	90
169	S169	98	0	0	98	17	52	17	86	100	0	0	100	90	0	0	90
170	S170	89	0	0	89	17	51	17	85	100	0	0	100	90	0	0	90
...
513	S171	90	0	0	90	16	43	15	74	100	0	0	100	90	0	0	90

Team Assignment 3				Quiz1				Quiz2				Final Exam				GRADING	
LO1	LO2	LO3	Total	LO1	LO2	LO3	Total	LO1	LO2	LO3	Total	LO1	LO2	LO3	Total		
0	0	0	0	80	20	0	100	0	30	50	80	30	25	28	83	51,2	D
0	0	0	0	70	20	0	90	0	40	50	90	28	25	25	78	68,6	C
0	50	33	83	0	0	0	0	0	0	0	0	20	22	20	62	51,17	D
0	53	38	91	0	0	0	0	0	0	0	0	30	26	25	81	50,27	D
0	58	38	96	80	20	0	100	0	40	60	100	25	28	26	79	88,13	A
0	53	38	91	60	20	0	80	0	40	50	90	25	27	26	78	84,67	B
0	50	33	83	70	20	0	90	0	40	50	90	28	28	28	84	85,27	A
0	53	38	91	70	20	0	90	0	40	60	100	29	29	27	85	87,67	A
0	53	38	91	0	0	0	0	0	40	50	90	28	30	27	85	79,67	B
0	58	38	96	50	10	0	60	0	40	50	90	27	21	30	78	83,03	B
0	58	38	96	80	20	0	100	0	40	50	90	30	28	25	83	80,73	B
0	58	38	96	80	20	0	100	0	40	50	90	25	29	25	79	78,63	B
0	53	38	91	80	20	0	100	0	30	50	80	25	25	27	77	83,67	B
0	50	33	83	60	20	0	80	0	40	60	100	26	26	28	80	83,17	B
0	58	38	96	80	20	0	100	0	40	50	90	24	27	25	76	84,23	B
0	50	33	83	70	20	0	90	0	40	50	90	29	28	28	85	87,47	A
0	0	0	0	50	10	0	60	0	40	50	90	28	30	25	83	67,3	C
0	50	40	90	0	0	0	0	0	40	60	100	30	25	25	80	78,63	B
0	54	38	92	80	20	0	100	0	30	50	80	25	25	26	76	85,23	A
0	56	35	91	0	0	0	0	0	40	60	100	26	27	27	80	79,43	B
0	54	38	92	0	0	0	0	0	0	0	0	25	20	21	66	45,13	D
0	56	35	91	80	20	0	100	0	40	60	100	27	28	22	77	88,03	A
0	54	38	92	80	20	0	100	0	40	60	100	27	28	24	79	89,33	A
0	54	38	92	80	20	0	100	0	40	60	100	30	25	24	79	88,73	A
0	60	37	97	80	20	0	100	0	40	60	100	27	30	28	85	87,67	A
0	56	35	91	60	20	0	80	0	40	60	100	28	30	27	85	89,13	A
0	58	34	92	80	20	0	100	0	40	50	90	25	26	25	76	86,43	A
0	54	38	92	0	0	0	0	0	0	0	0	20	26	25	71	64,23	D
0	58	40	98	70	20	0	90	0	40	60	100	25	24	30	79	88,9	A
0	56	35	91	60	20	0	80	0	30	60	90	25	27	30	82	86,93	A
0	54	38	92	70	20	0	90	0	40	50	90	30	25	22	77	85,83	A
0	58	34	92	80	20	0	100	0	40	60	100	30	25	27	82	90,33	A
0	60	37	97	60	20	0	80	0	40	50	90	25	30	26	81	86,37	A
0	58	34	92	60	10	0	70	0	40	50	90	28	30	28	86	85,13	A
0	60	37	97	60	10	0	70	0	40	60	100	27	25	25	77	80,47	B
0	50	40	90	70	20	0	90	0	40	60	100	26	25	25	76	85,83	A
0	58	34	92	80	20	0	100	0	40	60	100	25	26	24	75	78,53	B
0	56	35	91	80	20	0	100	0	40	60	100	25	28	26	79	80,93	B
0	50	40	90	70	20	0	90	0	40	60	100	30	28	27	85	89,43	A
0	58	34	92	80	20	0	100	0	40	60	100	30	25	27	82	90,43	A
0	58	40	98	80	20	0	100	0	40	60	100	28	29	28	85	91,7	A

0	58	40	98	80	20	0	100	0	40	60	100	29	30	27	86	92,8	A
0	60	37	97	70	20	0	90	0	40	60	100	29	30	28	87	91,37	A
0	58	40	98	80	20	0	100	0	40	60	100	27	30	30	87	93,3	A
0	50	40	90	70	20	0	90	0	40	60	100	28	25	30	83	89,53	A
0	60	37	97	80	20	0	100	0	40	60	100	26	25	25	76	86,37	A
0	50	40	90	80	20	0	100	0	40	60	100	28	28	25	81	88,73	A
0	58	40	98	80	20	0	100	0	40	60	100	25	28	24	77	85,9	A
0	56	35	91	60	10	0	70	0	20	30	50	25	25	30	80	72,33	C
0	49	30	79	80	20	0	100	0	40	50	90	21	24	30	75	83,73	B
0	60	35	95	80	20	0	100	0	40	60	100	25	22	30	77	86,8	A
0	46	25	71	50	0	0	50	0	0	0	0	20	15	15	50	49,27	D
0	60	35	95	70	20	0	90	0	40	50	90	30	25	22	77	85,67	A
0	60	30	90	70	20	0	90	0	40	60	100	26	25	24	75	85,47	A
0	60	30	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,67	D
0	46	25	71	60	0	0	60	0	40	60	100	25	25	30	80	73,47	C
0	60	35	95	80	20	0	100	0	40	50	90	26	24	25	75	85,8	A
0	49	30	79	70	20	0	90	0	40	50	90	25	25	25	75	83,83	B
0	60	30	90	80	20	0	100	0	40	60	100	25	24	30	79	88,57	A
0	46	25	71	70	20	0	90	0	40	60	100	30	26	30	86	78,47	B
0	60	35	95	50	20	0	70	0	40	50	90	30	27	24	81	85,57	A
0	60	30	90	70	20	0	90	0	20	60	80	24	26	26	76	83,87	B
0	60	30	90	80	20	0	100	0	40	50	90	30	28	27	85	89,37	A
0	60	35	95	80	20	0	100	0	40	50	90	26	30	24	80	88,57	A
0	60	35	95	50	20	0	70	0	40	50	90	27	30	24	81	85,27	A
0	60	35	95	70	20	0	90	0	40	60	100	30	25	27	82	79,47	B
0	60	35	95	70	20	0	90	0	40	60	100	30	25	27	82	88,6	A
0	49	30	79	0	0	0	0	0	40	60	100	26	27	28	81	77,23	B
0	60	35	95	80	0	0	80	0	30	40	70	25	26	25	76	81,3	B
0	60	35	95	80	20	0	100	0	40	50	90	25	24	26	75	86	A
0	46	25	71	80	20	0	100	0	40	50	90	27	28	26	81	83,17	B
0	49	30	79	80	20	0	100	0	40	60	100	25	26	27	78	84,83	B
0	46	25	71	0	0	0	0	0	40	50	90	21	25	26	72	62,17	D
0	49	30	79	80	20	0	100	0	40	60	100	25	25	21	71	81,53	B
0	68	27	95	80	20	0	100	0	40	50	90	28	25	30	83	88,8	A
0	68	27	95	70	20	0	90	0	40	60	100	25	32	29	86	90	A
0	68	27	95	70	20	0	90	0	40	50	90	27	25	27	79	86,6	A
0	68	27	95	80	20	0	100	0	40	60	100	30	20	28	78	85,2	A
0	68	27	95	80	20	0	100	0	40	60	100	30	27	25	82	89,4	A
0	60	30	90	70	20	0	90	0	40	50	90	28	30	24	82	82,57	B
0	60	30	90	80	20	0	100	0	40	50	90	30	20	21	71	83,57	B
0	60	30	90	80	20	0	100	0	40	50	90	29	15	30	74	83,27	B
0	60	30	90	80	20	0	100	0	40	60	100	21	21	30	72	83,77	B
0	60	30	90	70	20	0	90	0	40	60	100	25	17	25	67	82,87	B
0	66	26	92	80	20	0	100	0	40	60	100	27	20	25	72	86,9	A

0	66	26	92	80	20	0	100	0	40	50	90	25	30	27	82	88,8	A
0	66	26	92	60	20	0	80	0	40	50	90	24	18	21	63	78,3	B
0	66	26	92	60	20	0	80	0	40	50	90	30	28	26	84	87,7	A
0	66	26	92	70	20	0	90	0	40	50	90	30	25	22	77	83,6	B
0	68	30	98	80	20	0	100	0	40	60	100	29	25	27	81	88,3	A
0	68	30	98	70	20	0	90	0	40	60	100	29	27	29	85	90,1	A
0	68	30	98	80	20	0	100	0	40	40	80	27	21	30	78	87,4	A
0	68	30	98	50	20	0	70	0	40	60	100	28	26	30	84	86	A
0	68	30	98	80	20	0	100	0	40	60	100	25	20	31	76	78,2	B
0	64	30	94	80	20	0	100	0	40	60	100	26	21	27	74	87,97	A
0	64	30	94	60	20	0	80	0	40	50	90	27	30	28	85	86,87	A
0	64	30	94	60	20	0	80	0	40	60	100	28	26	29	83	87,27	A
0	64	30	94	60	20	0	80	0	30	50	80	28	28	30	86	87,17	A
0	64	30	94	70	10	0	80	0	40	50	90	30	27	25	82	86,97	A
0	67	30	97	80	10	0	90	0	30	50	80	25	28	28	81	84,6	B
0	67	30	97	80	10	0	90	0	30	50	80	25	30	29	84	84,2	B
0	67	30	97	80	20	0	100	0	40	50	90	26	25	30	81	86,9	A
0	67	30	97	80	20	0	100	0	40	60	100	27	26	28	81	89,1	A
0	67	30	97	60	20	0	80	0	40	50	90	28	27	29	84	86,6	A
0	67	30	97	80	20	0	100	0	40	50	90	25	28	30	83	86,3	A
0	67	30	97	80	20	0	100	0	40	50	90	28	28	29	85	78,8	B
0	67	30	97	80	20	0	100	0	40	50	90	30	29	28	87	90	A
0	67	30	97	70	20	0	90	0	40	50	90	29	30	25	84	87,2	A
0	67	30	97	80	20	0	100	0	40	60	100	25	30	24	79	86	A
0	59	30	89	60	20	0	80	0	40	60	100	30	30	26	86	87,63	A
0	59	30	89	80	20	0	100	0	40	60	100	25	26	26	77	86,53	A
0	59	30	89	80	20	0	100	0	40	50	90	26	27	27	80	86,33	A
0	59	30	89	80	20	0	100	0	40	60	100	28	29	29	86	89,63	A
0	69	23	92	60	20	0	80	0	40	60	100	30	21	30	81	79,4	B
0	69	23	92	70	10	0	80	0	40	60	100	25	25	28	78	82,5	B
0	69	23	92	80	20	0	100	0	40	60	100	26	30	25	81	89,3	A
0	69	23	92	80	10	0	90	0	40	60	100	27	24	30	81	89	A
0	69	23	92	70	20	0	90	0	40	60	100	21	30	25	76	86,2	A
0	69	23	92	60	20	0	80	0	40	60	100	25	18	30	73	85,8	A
0	64	25	89	80	10	0	90	0	40	60	100	24	28	21	73	86,67	A
0	64	25	89	60	20	0	80	0	40	60	100	27	25	30	82	87,87	A
0	64	25	89	60	0	0	60	0	40	60	100	30	25	26	81	86,57	A
0	64	25	89	60	20	0	80	0	40	60	100	26	27	27	80	82,97	B
0	64	25	89	70	0	0	70	0	40	60	100	25	21	25	71	80,67	B
0	64	25	89	0	0	0	0	0	0	0	0	21	26	24	71	63,07	D
0	58	25	83	70	20	0	90	0	40	60	100	21	20	34	75	85,57	A
0	58	25	83	80	20	0	100	0	40	60	100	24	15	26	65	81,57	B
0	58	25	83	80	20	0	100	0	40	60	100	30	21	24	75	86,97	A
0	58	25	83	80	20	0	100	0	40	60	100	25	20	25	70	84,77	B

0	58	25	83	80	10	0	90	0	40	60	100	30	20	21	71	82,97	B
0	63	30	93	70	20	0	90	0	40	60	100	24	25	25	74	84,23	B
0	63	30	93	80	20	0	100	0	40	60	100	21	24	28	73	86,53	A
0	63	30	93	80	20	0	100	0	40	60	100	25	19	28	72	85,73	A
0	63	30	93	80	20	0	100	0	40	60	100	22	20	28	70	85,93	A
0	63	30	93	70	20	0	90	0	40	60	100	25	23	26	74	84,73	B
0	57	26	83	70	20	0	90	0	40	60	100	24	15	26	65	81,73	B
0	57	26	83	80	20	0	100	0	40	60	100	30	21	24	75	84,63	B
0	57	26	83	80	20	0	100	0	40	60	100	25	18	20	63	82,83	B
0	57	26	83	60	10	0	70	0	40	60	100	24	15	26	65	80,13	B
0	57	26	83	80	20	0	100	0	40	60	100	30	20	29	79	89,23	A
0	58	36	94	80	20	0	100	0	40	60	100	20	30	30	80	87,33	A
0	58	36	94	80	20	0	100	0	40	60	100	30	30	30	90	91,33	A
0	58	36	94	80	20	0	100	0	40	50	90	25	30	25	80	87,93	A
0	58	36	94	80	20	0	100	0	40	60	100	30	25	25	80	88,13	A
0	58	36	94	70	20	0	90	0	40	60	100	30	32	32	94	93,43	A
0	54	40	94	70	10	0	80	0	40	60	100	25	25	30	80	77,37	B
0	54	40	94	60	20	0	80	0	40	60	100	30	20	30	80	85,67	A
0	54	40	94	70	20	0	90	0	40	60	100	32	27	32	91	93,07	A
0	54	40	94	70	10	0	80	0	40	60	100	27	30	21	78	85,37	A
0	54	40	94	70	20	0	90	0	40	60	100	21	20	34	75	85,27	A
0	49	31	80	80	20	0	100	0	40	60	100	24	15	26	65	83	B
0	49	31	80	80	20	0	100	0	40	60	100	30	21	24	75	83,6	B
0	49	31	80	70	20	0	90	0	40	60	100	25	17	20	62	80,1	B
0	49	31	80	80	20	0	100	0	40	60	100	30	20	21	71	83,8	B
0	54	40	94	80	20	0	100	0	40	60	100	24	25	25	74	86,33	A
0	54	40	94	80	20	0	100	0	40	60	100	21	24	28	73	84,23	B
0	54	40	94	80	20	0	100	0	40	60	100	25	19	28	72	85,33	A
0	54	40	94	70	20	0	90	0	40	60	100	22	20	28	70	84,63	B
0	54	40	94	80	20	0	100	0	40	60	100	25	23	26	74	86,23	A
0	52	38	90	80	20	0	100	0	40	60	100	30	21	30	81	89,03	A
0	52	38	90	60	20	0	80	0	40	60	100	25	25	28	78	85,63	A
0	52	38	90	80	20	0	100	0	40	60	100	26	30	25	81	85,53	A
0	52	38	90	60	20	0	80	0	40	60	100	27	24	30	81	83,43	B
0	58	32	90	70	20	0	90	0	40	60	100	21	30	25	76	85,3	A
0	58	32	90	70	20	0	90	0	40	60	100	25	18	30	73	82,3	B
0	58	32	90	70	20	0	90	0	40	60	100	24	28	21	73	80,9	B
0	58	32	90	60	10	0	70	0	30	60	90	27	25	30	82	83,5	B
0	50	37	87	80	10	0	90	0	40	60	100	30	25	26	81	86,57	A
0	50	37	87	80	20	0	100	0	40	60	100	26	27	27	80	88,87	A
0	50	37	87	80	20	0	100	0	40	60	100	25	21	25	71	84,27	B
...
0	50	37	87	70	20	0	90	0	40	60	100	21	26	24	71	82,27	B