

Australian utility weights for the EORTC QLU-C10D, a multi-attribute utility instrument derived from the cancer-specific quality of life questionnaire, EORTC QLQ-C30

Pharmacoeconomics

*Madeleine T King, Rosalie Viney, A. Simon Pickard, Donna Rowen, Neil K Aaronson, John E Brazier, David F Cella, Daniel SJ Costa, Peter M Fayers, Georg Kemmler, Helen McTaggart-Cowen, Rebecca Mercieca-Bebber, Stuart Peacock, Deborah Street, Tracey A Young, Richard Norman, on behalf of the MAUCa Consortium.

*corresponding author

Prof Madeleine T King^{1,2}

Madeleine.king@sydney.edu.au

1. Psycho-oncology Co-operative Research Group, School of Psychology, Faculty of Science, University of Sydney, NSW, Australia
2. Central Clinical School, Sydney Medical School, Faculty of Medicine, University of Sydney, Sydney, NSW, Australia

Online Resource 1

Appendix 1 – DCE Design matrix

Row	PF	EF	SF	RF	PA	FA	TS	AP	NA	BO	LE	PF	EF	SF	RF	PA	FA	TS	AP	NA	BO	LE	Obs	Prob(Pick A)	
1	2	4	2	4	1	1	1	4	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	4	3	3	1	16	0.69	
2	2	1	3	1	1	1	2	4	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	4	2	2	1	17	0.71	
3	2	2	4	2	1	1	3	3	2	4	2	1	3	3	3	1	1	3	3	2	4	1	17	0.71	
4	2	3	1	3	1	1	4	3	3	1	2	1	4	4	4	1	1	4	3	3	1	1	18	0.89	
5	2	1	2	3	1	2	1	1	3	1	1	3	4	3	2	1	2	1	1	3	1	1	2	17	0.47
6	2	2	1	4	1	2	2	1	2	4	1	3	1	2	3	1	2	2	1	2	4	2	17	0.47	
7	3	2	1	4	1	2	3	2	2	2	2	2	3	4	1	1	2	3	2	2	2	1	17	0.71	
8	2	4	3	2	1	2	4	2	3	3	1	3	3	4	1	1	2	4	2	3	3	2	17	0.18	
9	4	4	4	3	1	3	1	4	4	2	2	3	1	3	4	1	3	1	4	4	2	1	18	0.61	
10	4	1	1	2	1	3	2	4	1	3	2	3	2	4	3	1	3	2	4	1	3	1	18	0.78	
11	3	3	1	2	1	3	3	3	1	1	1	4	2	2	1	1	3	3	3	1	1	2	16	0.19	
12	4	3	3	4	1	3	4	3	4	4	2	3	4	2	1	1	3	4	3	4	4	1	17	0.53	
13	1	4	1	1	1	4	1	1	4	4	2	4	1	4	2	1	4	1	1	4	4	1	17	0.88	
14	1	1	4	4	1	4	2	1	1	1	2	4	2	3	1	1	4	2	1	1	1	1	17	0.65	
15	4	3	2	4	1	4	3	2	1	3	1	1	2	3	3	1	4	3	2	1	3	2	16	0.13	
16	4	4	1	3	1	4	4	2	4	2	1	1	3	2	2	1	4	4	2	4	2	2	17	0.12	
17	1	1	1	1	2	1	1	4	1	2	2	2	4	2	4	2	1	1	4	1	2	3	17	0.71	
18	2	1	3	1	2	1	2	4	4	3	3	1	2	2	2	2	1	2	4	4	3	2	15	0.80	
19	1	3	3	3	2	1	3	3	4	1	2	2	2	4	2	2	1	3	3	4	1	3	17	0.18	
20	2	3	1	3	2	1	4	3	1	4	3	1	4	4	4	2	1	4	3	1	4	2	18	0.89	
21	2	1	2	3	2	2	1	1	1	4	2	3	4	3	2	2	2	1	1	1	4	3	17	0.12	
22	2	2	1	4	2	2	2	1	4	1	2	3	1	2	3	2	2	2	1	4	1	3	18	0.17	
23	3	2	1	4	2	2	3	2	4	3	3	2	3	4	1	2	2	3	2	4	3	2	18	0.83	
24	3	3	4	1	2	2	4	2	1	2	3	2	4	3	2	2	2	4	2	1	2	2	17	0.76	
25	3	1	3	4	2	3	1	4	2	3	2	4	4	4	3	2	3	1	4	2	3	3	18	0.39	
26	4	1	1	2	2	3	2	4	3	2	3	3	2	4	3	2	3	2	4	3	2	2	17	0.82	
27	3	3	1	2	2	3	3	3	3	4	2	4	2	2	1	2	3	3	3	3	4	3	18	0.28	

28	3	4	2	1	2	3	4	3	2	1	2	4	3	3	4	2	3	4	3	2	1	3	18	0.56
29	4	1	4	2	2	4	1	1	2	1	2	1	4	1	1	2	4	1	1	2	1	3	18	0.06
30	4	2	3	1	2	4	2	1	3	4	2	1	1	4	4	2	4	2	1	3	4	3	15	0.13
31	4	3	2	4	2	4	3	2	3	2	2	1	2	3	3	2	4	3	2	3	2	3	17	0.24
32	4	4	1	3	2	4	4	2	2	3	2	1	3	2	2	2	4	4	2	2	3	3	18	0.06
33	1	1	1	1	3	1	1	2	1	4	3	2	4	2	4	3	1	1	2	1	4	4	17	0.65
34	1	2	2	2	3	1	2	2	4	1	3	2	1	3	1	3	1	2	2	4	1	4	17	0.18
35	2	2	4	2	3	1	3	1	4	3	4	1	3	3	3	3	1	3	1	4	3	3	15	0.73
36	1	4	4	4	3	1	4	1	1	2	3	2	3	1	3	3	1	4	1	1	2	4	16	0.19
37	3	4	3	2	3	2	1	3	1	2	4	2	1	2	3	3	2	1	3	1	2	3	15	0.73
38	2	2	1	4	3	2	2	3	4	3	3	3	1	2	3	3	2	2	3	4	3	4	17	0.24
39	2	3	4	1	3	2	3	4	4	1	3	3	2	1	4	3	2	3	4	4	1	4	18	0.17
40	2	4	3	2	3	2	4	4	1	4	3	3	3	4	1	3	2	4	4	1	4	4	17	0.24
41	4	4	4	3	3	3	1	2	2	1	4	3	1	3	4	3	3	1	2	2	1	3	17	0.82
42	3	2	4	3	3	3	2	2	3	4	3	4	1	1	2	3	3	2	2	3	4	4	16	0.31
43	4	2	2	1	3	3	3	1	3	2	4	3	3	1	2	3	3	3	1	3	2	3	17	0.71
44	4	3	3	4	3	3	4	1	2	3	4	3	4	2	1	3	3	4	1	2	3	3	16	0.56
45	4	1	4	2	3	4	1	3	2	3	3	1	4	1	1	3	4	1	3	2	3	4	16	0.19
46	1	1	4	4	3	4	2	3	3	2	4	4	2	3	1	3	4	2	3	3	2	3	17	0.71
47	4	3	2	4	3	4	3	4	3	4	3	1	2	3	3	3	4	3	4	3	4	4	16	0.13
48	1	3	2	2	3	4	4	4	2	1	4	4	4	1	3	3	4	4	4	2	1	3	18	0.89
49	1	1	1	1	4	1	1	2	3	1	4	2	4	2	4	4	1	1	2	3	1	1	16	1.00
50	1	2	2	2	4	1	2	2	2	4	4	2	1	3	1	4	1	2	2	2	4	1	17	0.94
51	1	3	3	3	4	1	3	1	2	2	4	2	2	4	2	4	1	3	1	2	2	1	17	0.82
52	2	3	1	3	4	1	4	1	3	3	1	1	4	4	4	4	1	4	1	3	3	4	16	0.44
53	2	1	2	3	4	2	1	3	3	3	4	3	4	3	2	4	2	1	3	3	3	1	17	0.94
54	3	1	2	3	4	2	2	3	2	2	1	2	2	1	4	4	2	2	3	2	2	4	18	0.28
55	3	2	1	4	4	2	3	4	2	4	1	2	3	4	1	4	2	3	4	2	4	4	17	0.12
56	3	3	4	1	4	2	4	4	3	1	1	2	4	3	2	4	2	4	4	3	1	4	17	0.06
57	4	4	4	3	4	3	1	2	4	4	1	3	1	3	4	4	3	1	2	4	4	4	19	0.11
58	4	1	1	2	4	3	2	2	1	1	1	3	2	4	3	4	3	2	2	1	1	4	16	0.19
59	3	3	1	2	4	3	3	1	1	3	4	4	2	2	1	4	3	3	1	1	3	1	17	0.94

60	4	3	3	4	4	3	4	1	4	2	1	3	4	2	1	4	3	4	1	4	2	4	17	0.18
61	4	1	4	2	4	4	1	3	4	2	4	1	4	1	1	4	4	1	3	4	2	1	16	0.69
62	4	2	3	1	4	4	2	3	1	3	4	1	1	4	4	4	4	2	3	1	3	1	17	0.82
63	1	2	3	3	4	4	3	4	1	1	1	4	3	2	4	4	4	3	4	1	1	4	17	0.29
64	1	3	2	2	4	4	4	4	4	4	1	4	4	1	3	4	4	4	4	4	4	4	16	0.38
65	1	1	1	1	1	1	1	4	3	3	1	2	4	1	1	2	4	1	4	3	3	2	17	0.47
66	2	1	1	1	3	1	2	4	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	4	2	2	1	18	0.72
67	1	3	1	1	3	3	3	3	2	4	1	2	2	1	1	4	2	3	3	2	4	2	17	0.24
68	1	4	1	1	4	4	4	3	3	1	1	2	3	1	1	1	3	4	3	3	1	2	16	0.19
69	2	1	1	2	2	3	1	1	3	1	1	3	4	1	2	3	2	1	1	3	1	2	18	0.39
70	3	1	1	2	2	3	2	1	2	4	2	2	2	1	2	1	4	2	1	2	4	1	17	0.71
71	3	2	1	2	1	4	3	2	2	2	2	2	3	1	2	4	1	3	2	2	2	1	18	0.94
72	2	4	1	2	3	2	4	2	3	3	1	3	3	1	2	4	1	4	2	3	3	2	17	0.24
73	4	4	1	3	4	3	1	4	4	2	2	3	1	1	3	3	4	1	4	4	2	1	18	0.50
74	4	1	1	3	1	2	2	4	1	3	2	3	2	1	3	4	3	2	4	1	3	1	18	0.89
75	4	2	1	3	2	1	3	3	1	1	2	3	3	1	3	1	2	3	3	1	1	1	18	0.72
76	4	3	1	3	3	4	4	3	4	4	2	3	4	1	3	2	1	4	3	4	4	1	18	0.67
77	4	1	1	4	4	2	1	1	4	4	1	1	4	1	4	1	1	1	1	4	4	2	18	0.11
78	1	1	1	4	4	4	2	1	1	1	2	4	2	1	4	3	1	2	1	1	1	1	15	0.73
79	4	3	1	4	2	4	3	2	1	3	1	1	2	1	4	3	3	3	2	1	3	2	15	0.27
80	4	4	1	4	1	3	4	2	4	2	1	1	3	1	4	2	2	4	2	4	2	2	18	0.11
81	1	1	2	1	1	1	1	4	1	2	2	2	4	2	1	2	4	1	4	1	2	3	18	0.33
82	2	1	2	1	3	1	2	4	4	3	3	1	2	2	1	2	2	2	4	4	3	2	18	0.72
83	2	2	2	1	4	2	3	3	4	1	3	1	3	2	1	3	3	3	3	4	1	2	17	0.71
84	1	4	2	1	4	4	4	3	1	4	2	2	3	2	1	1	3	4	3	1	4	3	17	0.24
85	3	4	2	2	3	2	1	1	1	4	3	2	1	2	2	2	3	1	1	1	4	2	15	0.47
86	2	2	2	2	1	4	2	1	4	1	2	3	1	2	2	2	3	2	1	4	1	3	18	0.06
87	2	3	2	2	4	1	3	2	4	3	2	3	2	2	2	1	4	3	2	4	3	3	18	0.06
88	2	4	2	2	3	2	4	2	1	2	2	3	3	2	2	4	1	4	2	1	2	3	16	0.44
89	4	4	2	3	4	3	1	4	2	3	3	3	1	2	3	3	4	1	4	2	3	2	18	0.61
90	4	1	2	3	1	2	2	4	3	2	3	3	2	2	3	4	3	2	4	3	2	2	18	0.83
91	3	3	2	3	1	2	3	3	3	4	2	4	2	2	3	2	1	3	3	3	4	3	18	0.22

92	3	4	2	3	2	1	4	3	2	1	2	4	3	2	3	3	4	4	3	2	1	3	17	0.41
93	4	1	2	4	4	2	1	1	2	1	2	1	4	2	4	1	1	1	1	2	1	3	18	0.06
94	1	1	2	4	4	4	2	1	3	4	3	4	2	2	4	3	1	2	1	3	4	2	18	0.56
95	1	2	2	4	3	3	3	2	3	2	3	4	3	2	4	2	4	3	2	3	2	2	15	0.73
96	1	3	2	4	2	2	4	2	2	3	3	4	4	2	4	1	3	4	2	2	3	2	17	0.94
97	1	1	3	1	1	1	1	2	1	4	3	2	4	3	1	2	4	1	2	1	4	4	17	0.35
98	2	1	3	1	3	1	2	2	4	1	4	1	2	3	1	2	2	2	2	4	1	3	17	0.76
99	1	3	3	1	3	3	3	1	4	3	3	2	2	3	1	4	2	3	1	4	3	4	17	0.35
100	2	3	3	1	1	3	4	1	1	2	4	1	4	3	1	4	4	4	1	1	2	3	16	1.00
101	3	4	3	2	3	2	1	3	1	2	4	2	1	3	2	2	3	1	3	1	2	3	15	0.47
102	3	1	3	2	2	3	2	3	4	3	4	2	2	3	2	1	4	2	3	4	3	3	18	0.72
103	2	3	3	2	4	1	3	4	4	1	3	3	2	3	2	1	4	3	4	4	1	4	16	0.19
104	2	4	3	2	3	2	4	4	1	4	3	3	3	3	2	4	1	4	4	1	4	4	17	0.29
105	4	4	3	3	4	3	1	2	2	1	4	3	1	3	3	3	4	1	2	2	1	3	17	0.53
106	3	2	3	3	4	3	2	2	3	4	3	4	1	3	3	1	2	2	2	3	4	4	18	0.17
107	3	3	3	3	1	2	3	1	3	2	3	4	2	3	3	2	1	3	1	3	2	4	17	0.47
108	4	3	3	3	3	4	4	1	2	3	4	3	4	3	3	2	1	4	1	2	3	3	16	0.69
109	1	4	3	4	1	1	1	3	2	3	4	4	1	3	4	4	2	1	3	2	3	3	17	0.94
110	4	2	3	4	3	1	2	3	3	2	3	1	1	3	4	4	4	2	3	3	2	4	18	0.28
111	4	3	3	4	2	4	3	4	3	4	3	1	2	3	4	3	3	3	4	3	4	4	19	0.16
112	4	4	3	4	1	3	4	4	2	1	3	1	3	3	4	2	2	4	4	2	1	4	17	0.06
113	1	1	4	1	1	1	1	2	3	1	4	2	4	4	1	2	4	1	2	3	1	1	18	0.83
114	1	2	4	1	2	2	2	2	2	4	4	2	1	4	1	3	1	2	2	2	4	1	18	0.94
115	2	2	4	1	4	2	3	1	2	2	1	1	3	4	1	3	3	3	1	2	2	4	17	0.12
116	1	4	4	1	4	4	4	1	3	3	4	2	3	4	1	1	3	4	1	3	3	1	16	0.75
117	3	4	4	2	3	2	1	3	3	3	1	2	1	4	2	2	3	1	3	3	3	4	17	0.06
118	2	2	4	2	1	4	2	3	2	2	4	3	1	4	2	2	3	2	3	2	2	1	18	0.83
119	2	3	4	2	4	1	3	4	2	4	4	3	2	4	2	1	4	3	4	2	4	1	17	0.65
120	3	3	4	2	4	1	4	4	3	1	1	2	4	4	2	3	2	4	4	3	1	4	17	0.12
121	4	4	4	3	4	3	1	2	4	4	1	3	1	4	3	3	4	1	2	4	4	4	16	0.06
122	3	2	4	3	4	3	2	2	1	1	4	4	1	4	3	1	2	2	2	1	1	1	17	0.71
123	3	3	4	3	1	2	3	1	1	3	4	4	2	4	3	2	1	3	1	1	3	1	15	0.80

124	4	3	4	3	3	4	4	1	4	2	1	3	4	4	3	2	1	4	1	4	2	4	18	0.17
125	4	1	4	4	4	2	1	3	4	2	4	1	4	4	4	1	1	1	3	4	2	1	18	0.44
126	4	2	4	4	3	1	2	3	1	3	4	1	1	4	4	4	4	2	3	1	3	1	17	0.88
127	4	3	4	4	2	4	3	4	1	1	4	1	2	4	4	3	3	3	4	1	1	1	18	0.72
128	1	3	4	4	2	2	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	3	4	4	4	4	4	17	0.24
129	1	1	1	1	1	1	1	4	3	3	1	2	1	4	1	2	1	4	4	3	3	2	17	0.35
130	1	1	2	1	2	2	2	4	2	2	1	2	1	1	1	3	2	1	4	2	2	2	18	0.06
131	1	1	3	1	3	3	3	3	2	4	1	2	1	2	1	4	3	2	3	2	4	2	18	0.28
132	2	1	3	1	1	4	3	3	3	1	2	1	1	4	1	4	4	4	3	3	1	1	18	0.83
133	3	1	4	2	3	1	2	1	3	1	2	2	1	1	2	2	1	3	1	3	1	1	16	0.56
134	2	1	2	2	1	2	4	1	2	4	1	3	1	1	2	2	2	3	1	2	4	2	18	0.17
135	2	1	3	2	4	3	1	2	2	2	1	3	1	2	2	1	3	4	2	2	2	2	17	0.06
136	2	1	4	2	3	4	2	2	3	3	1	3	1	3	2	4	4	1	2	3	3	2	19	0.42
137	3	1	1	3	3	1	4	4	4	2	1	4	1	4	3	4	1	3	4	4	2	2	18	0.67
138	4	1	1	3	1	2	2	4	1	3	2	3	1	2	3	4	2	3	4	1	3	1	18	0.67
139	3	1	3	3	1	3	2	3	1	1	1	4	1	2	3	2	3	1	3	1	1	2	17	0.47
140	4	1	3	3	3	4	4	3	4	4	2	3	1	4	3	2	4	1	3	4	4	1	16	0.63
141	1	1	4	4	1	1	1	1	4	4	2	4	1	1	4	4	1	2	1	4	4	1	18	0.89
142	1	1	1	4	4	2	4	1	1	1	2	4	1	2	4	3	2	1	1	1	1	1	17	0.76
143	4	1	3	4	2	3	4	2	1	3	1	1	1	2	4	3	3	3	2	1	3	2	15	0.13
144	1	1	3	4	2	4	2	2	4	2	2	4	1	4	4	1	4	3	2	4	2	1	19	0.79
145	2	2	4	1	2	1	4	4	1	2	3	1	2	1	1	1	1	1	4	1	2	2	18	0.72
146	2	2	1	1	3	2	1	4	4	3	3	1	2	2	1	2	2	2	4	4	3	2	17	0.65
147	1	2	3	1	3	3	3	3	4	1	2	2	2	2	1	4	3	2	3	4	1	3	16	0.13
148	1	2	4	1	4	4	4	3	1	4	2	2	2	3	1	1	4	3	3	1	4	3	17	0.12
149	2	2	1	2	2	1	3	1	1	4	2	3	2	4	2	3	1	2	1	1	4	3	18	0.44
150	2	2	2	2	1	2	4	1	4	1	2	3	2	1	2	2	2	3	1	4	1	3	17	0.24
151	2	2	3	2	4	3	1	2	4	3	2	3	2	2	2	1	3	4	2	4	3	3	17	0.06
152	3	2	3	2	4	4	1	2	1	2	3	2	2	4	2	3	4	2	2	1	2	2	17	0.82
153	4	2	4	3	4	1	3	4	2	3	3	3	2	1	3	3	1	4	4	2	3	2	17	0.59
154	3	2	2	3	4	2	3	4	3	2	2	4	2	1	3	1	2	2	4	3	2	3	18	0.11
155	4	2	2	3	2	3	1	3	3	4	3	3	2	3	3	1	3	2	3	3	4	2	18	0.78

156	3	2	4	3	2	4	1	3	2	1	2	4	2	3	3	3	4	4	3	2	1	3	18	0.28
157	4	2	1	4	4	1	2	1	2	1	2	1	2	4	4	1	1	1	1	2	1	3	17	0.06
158	1	2	1	4	4	2	4	1	3	4	3	4	2	2	4	3	2	1	1	3	4	2	18	0.89
159	4	2	3	4	2	3	4	2	3	2	2	1	2	2	4	3	3	3	2	3	2	3	18	0.17
160	4	2	4	4	1	4	3	2	2	3	2	1	2	3	4	2	4	2	2	2	3	3	15	0.07
161	2	3	4	1	2	1	4	2	1	4	4	1	3	1	1	1	1	1	2	1	4	3	16	0.63
162	2	3	1	1	3	2	1	2	4	1	4	1	3	2	1	2	2	2	2	4	1	3	17	0.53
163	2	3	2	1	4	3	2	1	4	3	4	1	3	3	1	3	3	3	1	4	3	3	17	0.76
164	1	3	4	1	4	4	4	1	1	2	3	2	3	3	1	1	4	3	1	1	2	4	18	0.11
165	3	3	4	2	3	1	2	3	1	2	4	2	3	1	2	2	1	3	3	1	2	3	17	0.59
166	3	3	1	2	2	2	3	3	4	3	4	2	3	2	2	1	2	4	3	4	3	3	18	0.94
167	2	3	3	2	4	3	1	4	4	1	3	3	3	2	2	1	3	4	4	4	1	4	18	0.06
168	3	3	3	2	4	4	1	4	1	4	4	2	3	4	2	3	4	2	4	1	4	3	17	0.94
169	3	3	1	3	3	1	4	2	2	1	3	4	3	4	3	4	1	3	2	2	1	4	17	0.65
170	3	3	2	3	4	2	3	2	3	4	3	4	3	1	3	1	2	2	2	3	4	4	16	0.19
171	4	3	2	3	2	3	1	1	3	2	4	3	3	3	3	1	3	2	1	3	2	3	17	0.71
172	3	3	4	3	2	4	1	1	2	3	3	4	3	3	3	3	4	4	1	2	3	4	18	0.50
173	1	3	4	4	1	1	1	3	2	3	4	4	3	1	4	4	1	2	3	2	3	3	18	0.94
174	1	3	1	4	4	2	4	3	3	2	4	4	3	2	4	3	2	1	3	3	2	3	17	0.76
175	4	3	3	4	2	3	4	4	3	4	3	1	3	2	4	3	3	3	4	3	4	4	17	0.12
176	1	3	3	4	2	4	2	4	2	1	4	4	3	4	4	1	4	3	4	2	1	3	17	0.88
177	2	4	4	1	2	1	4	2	3	1	1	1	4	1	1	1	1	1	2	3	1	4	17	0.00
178	2	4	1	1	3	2	1	2	2	4	1	1	4	2	1	2	2	2	2	2	4	4	17	0.06
179	2	4	2	1	4	3	2	1	2	2	1	1	4	3	1	3	3	3	1	2	2	4	16	0.13
180	1	4	4	1	4	4	4	1	3	3	4	2	4	3	1	1	4	3	1	3	3	1	17	0.76
181	2	4	1	2	2	1	3	3	3	3	4	3	4	4	2	3	1	2	3	3	3	1	18	0.89
182	3	4	1	2	2	2	3	3	2	2	1	2	4	2	2	1	2	4	3	2	2	4	17	0.06
183	2	4	3	2	4	3	1	4	2	4	4	3	4	2	2	1	3	4	4	2	4	1	17	0.53
184	2	4	4	2	3	4	2	4	3	1	4	3	4	3	2	4	4	1	4	3	1	1	16	0.75
185	3	4	1	3	3	1	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	1	3	2	4	4	1	17	0.88
186	3	4	2	3	4	2	3	2	1	1	4	4	4	1	3	1	2	2	2	1	1	1	18	0.78
187	4	4	2	3	2	3	1	1	1	3	1	3	4	3	3	1	3	2	1	1	3	4	16	0.06

188	4	4	3	3	3	4	4	1	4	2	1	3	4	4	3	2	4	1	1	4	2	4	17	0.18
189	1	4	4	4	1	1	1	3	4	2	1	4	4	1	4	4	1	2	3	4	2	4	18	0.22
190	1	4	1	4	4	2	4	3	1	3	1	4	4	2	4	3	2	1	3	1	3	4	15	0.20
191	1	4	2	4	3	3	3	4	1	1	1	4	4	3	4	2	3	4	4	1	1	4	17	0.24
192	1	4	3	4	2	4	2	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	3	4	4	4	4	18	0.22
193	1	1	1	1	1	4	3	1	1	3	1	2	1	1	4	1	4	3	2	4	3	2	18	0.56
194	2	1	1	1	2	4	2	3	1	2	2	1	1	1	2	2	4	2	2	2	2	1	18	0.89
195	2	1	1	2	3	3	2	4	2	4	2	1	1	1	3	3	3	2	3	3	4	1	18	0.94
196	2	1	1	3	4	3	3	1	3	1	2	1	1	1	4	4	3	3	4	4	1	1	16	0.88
197	3	1	2	4	1	1	3	3	2	1	2	2	1	2	1	1	1	3	2	3	1	1	17	0.71
198	2	1	2	2	2	1	2	1	4	4	1	3	1	2	1	2	1	2	2	3	4	2	16	0.19
199	2	1	2	3	3	2	2	4	1	2	1	3	1	2	2	3	2	2	1	4	2	2	17	0.18
200	2	1	2	4	4	2	3	3	2	3	1	3	1	2	3	4	2	3	4	1	3	2	17	0.18
201	4	1	3	4	1	4	4	4	3	2	2	3	1	3	1	1	4	4	3	4	2	1	17	0.41
202	4	1	3	1	2	4	1	1	2	3	2	3	1	3	2	2	4	1	4	3	3	1	18	0.67
203	3	1	3	3	3	3	1	1	2	1	1	4	1	3	2	3	3	1	2	1	1	2	18	0.17
204	4	1	3	3	4	3	4	3	4	4	2	3	1	3	4	4	3	4	2	1	4	1	18	0.44
205	4	1	4	1	1	1	4	4	2	4	1	1	1	4	4	1	1	4	1	1	4	2	17	0.47
206	4	1	4	2	2	1	1	3	1	1	1	1	1	4	1	2	1	1	4	4	1	2	18	0.39
207	1	1	4	2	3	2	1	3	3	3	2	4	1	4	3	3	2	1	2	4	3	1	16	0.94
208	4	1	4	4	4	2	4	1	3	2	1	1	1	4	3	4	2	4	2	2	2	2	17	0.12
209	1	2	1	1	1	4	1	1	1	2	2	2	2	1	4	1	4	1	2	4	2	3	18	0.44
210	2	2	1	1	2	4	4	3	1	3	3	1	2	1	2	2	4	4	2	2	3	2	17	0.88
211	2	2	1	2	3	3	4	4	2	1	3	1	2	1	3	3	3	4	3	3	1	2	16	0.94
212	1	2	1	4	4	3	1	4	4	4	2	2	2	1	3	4	3	1	1	3	4	3	16	0.00
213	3	2	2	4	1	1	1	3	2	4	3	2	2	2	1	1	1	1	2	3	4	2	18	0.72
214	3	2	2	1	2	1	4	2	3	1	3	2	2	2	2	2	1	4	1	4	1	2	17	0.76
215	3	2	2	2	3	2	4	1	4	3	3	2	2	2	3	3	2	4	4	1	3	2	18	0.89
216	2	2	2	4	4	2	1	3	2	2	2	3	2	2	3	4	2	1	4	1	2	3	17	0.06
217	4	2	3	4	1	4	2	4	3	3	3	3	2	3	1	1	4	2	3	4	3	2	17	0.53
218	3	2	3	2	2	4	3	4	3	2	2	4	2	3	1	2	4	3	1	2	2	3	17	0.12
219	4	2	3	2	3	3	3	2	1	4	3	3	2	3	3	3	3	3	1	2	4	2	16	0.88

220	4	2	3	3	4	3	2	3	4	1	3	3	2	3	4	4	3	2	2	1	1	2	18	0.44
221	4	2	4	1	1	1	2	4	2	1	2	1	2	4	4	1	1	2	1	1	1	3	18	0.22
222	1	2	4	1	2	1	3	4	4	4	3	4	2	4	2	2	1	3	3	1	4	2	17	0.88
223	4	2	4	3	3	2	3	2	4	2	2	1	2	4	2	3	2	3	3	3	2	3	17	0.12
224	4	2	4	4	4	2	2	1	3	3	2	1	2	4	3	4	2	2	2	2	3	3	18	0.11
225	1	3	1	1	1	2	1	1	1	4	3	2	3	1	4	1	2	1	2	4	4	4	18	0.44
226	1	3	1	2	2	2	4	2	2	1	3	2	3	1	1	2	2	4	3	1	1	4	17	0.24
227	2	3	1	2	3	1	4	4	2	3	4	1	3	1	3	3	1	4	3	3	3	3	17	0.94
228	2	3	1	3	4	1	1	1	3	2	4	1	3	1	4	4	1	1	4	4	2	3	18	0.94
229	3	3	2	4	1	3	1	3	2	2	4	2	3	2	1	1	3	1	2	3	2	3	16	0.38
230	2	3	2	2	2	3	4	1	4	3	3	3	3	2	1	2	3	4	2	3	3	4	18	0.11
231	3	3	2	2	3	4	4	1	4	1	4	2	3	2	3	3	4	4	4	1	1	3	18	0.94
232	2	3	2	4	4	4	1	3	2	4	3	3	3	2	3	4	4	1	4	1	4	4	17	0.12
233	3	3	3	1	1	2	2	3	4	1	3	4	3	3	4	1	2	2	4	3	1	4	18	0.44
234	3	3	3	2	2	2	3	4	3	4	3	4	3	3	1	2	2	3	1	2	4	4	16	0.25
235	3	3	3	3	3	1	3	1	2	2	3	4	3	3	2	3	1	3	2	1	2	4	18	0.28
236	4	3	3	3	4	1	2	3	4	3	4	3	3	3	4	4	1	2	2	1	3	3	17	0.29
237	1	3	4	4	1	3	2	1	1	3	4	4	3	4	1	1	3	2	4	2	3	3	19	0.74
238	1	3	4	1	2	3	3	4	4	2	4	4	3	4	2	2	3	3	3	1	2	3	17	0.82
239	1	3	4	2	3	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	2	4	4	3	16	0.88
240	1	3	4	3	4	4	2	2	2	1	4	4	3	4	4	4	4	2	1	3	1	3	16	0.88
241	1	4	1	1	1	2	3	1	1	1	4	2	4	1	4	1	2	3	2	4	1	1	16	0.94
242	2	4	1	1	2	2	2	3	1	4	1	1	4	1	2	2	2	2	2	2	4	4	17	0.06
243	1	4	1	3	3	1	2	3	3	2	4	2	4	1	2	3	1	2	4	2	2	1	18	0.89
244	2	4	1	3	4	1	3	1	3	3	1	1	4	1	4	4	1	3	4	4	3	4	15	0.60
245	2	4	2	1	1	3	3	2	3	3	4	3	4	2	4	1	3	3	3	2	3	1	17	0.88
246	3	4	2	1	2	3	2	2	3	2	1	2	4	2	2	2	3	2	1	4	2	4	18	0.28
247	3	4	2	2	3	4	2	1	4	4	1	2	4	2	3	3	4	2	4	1	4	4	17	0.24
248	2	4	2	4	4	4	3	3	2	1	4	3	4	2	3	4	4	3	4	1	1	1	16	0.81
249	3	4	3	1	1	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	1	2	4	4	3	4	1	17	1.00
250	4	4	3	1	2	2	1	1	2	1	1	3	4	3	2	2	2	1	4	3	1	4	18	0.22
251	3	4	3	3	3	1	1	1	2	3	4	4	4	3	2	3	1	1	2	1	3	1	18	0.72

252	3	4	3	4	4	1	4	2	1	2	4	4	4	3	3	4	1	4	3	4	2	1	18	0.83
253	4	4	4	1	1	3	4	4	2	2	4	1	4	4	4	1	3	4	1	1	2	1	17	0.94
254	1	4	4	1	2	3	1	4	4	3	1	4	4	4	2	2	3	1	3	1	3	4	18	0.33
255	1	4	4	2	3	4	1	3	3	1	1	4	4	4	3	3	4	1	2	4	1	4	18	0.22
256	1	4	4	3	4	4	4	2	2	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	3	4	4	17	0.41
257	2	1	1	1	4	4	3	2	3	4	2	1	1	1	1	4	1	3	1	3	1	1	16	0.63
258	2	1	1	2	4	1	2	3	2	1	2	1	1	1	2	4	2	2	2	2	2	1	17	0.88
259	1	1	1	3	3	3	2	3	4	3	1	2	1	1	3	3	2	2	4	4	2	2	17	0.06
260	2	1	1	4	3	3	3	1	1	3	2	1	1	1	4	3	4	3	4	1	4	1	17	0.76
261	3	1	2	1	1	4	3	3	1	2	2	2	1	2	1	1	1	3	2	1	3	1	18	0.78
262	3	1	2	2	1	1	2	2	4	3	2	2	1	2	2	1	2	2	1	4	4	1	18	0.89
263	3	1	2	3	2	2	2	1	2	4	2	2	1	2	3	2	3	2	4	2	1	1	17	0.59
264	2	1	2	4	2	4	3	3	3	2	1	3	1	2	4	2	3	3	4	3	1	2	17	0.18
265	3	1	3	1	4	1	4	3	2	4	1	4	1	3	1	4	4	4	4	2	3	2	17	0.47
266	3	1	3	2	4	2	1	4	3	3	1	4	1	3	2	4	1	1	1	3	2	2	18	0.28
267	4	1	3	3	3	2	1	2	1	1	2	3	1	3	3	3	3	1	1	1	2	1	17	0.82
268	3	1	3	4	3	4	4	2	4	1	1	4	1	3	4	3	3	4	3	4	4	2	17	0.71
269	1	1	4	1	1	4	4	1	4	1	2	4	1	4	1	1	1	4	4	4	2	1	18	0.94
270	4	1	4	2	1	2	1	3	1	1	1	1	1	4	2	1	1	1	4	1	4	2	17	0.12
271	1	1	4	3	2	2	1	3	3	3	2	4	1	4	3	2	3	1	2	3	4	1	17	0.82
272	4	1	4	4	2	4	4	1	2	3	1	1	1	4	4	2	3	4	2	2	2	2	17	0.24
273	1	2	1	1	4	1	1	1	2	1	2	2	2	1	1	4	4	1	2	2	4	3	17	0.53
274	1	2	1	2	4	2	4	2	3	2	2	2	2	1	2	4	1	4	3	3	1	3	18	0.06
275	1	2	1	3	3	3	4	3	1	3	2	2	2	1	3	3	2	4	4	1	2	3	18	0.06
276	2	2	1	4	3	3	1	1	4	3	3	1	2	1	4	3	4	1	4	4	4	2	17	0.94
277	2	2	2	1	1	1	1	2	4	3	2	3	2	2	1	1	4	1	3	4	2	3	17	0.18
278	3	2	2	2	1	1	4	2	1	3	3	2	2	2	2	1	2	4	1	1	4	2	18	1.00
279	3	2	2	3	2	2	4	1	3	4	3	2	2	2	3	2	3	4	4	3	1	2	16	0.50
280	2	2	2	4	2	4	1	3	2	2	2	3	2	2	4	2	3	1	4	2	1	3	18	0.22
281	3	2	3	1	4	1	2	3	3	4	2	4	2	3	1	4	4	2	4	3	3	3	18	0.50
282	3	2	3	2	4	2	3	4	2	3	2	4	2	3	2	4	1	3	1	2	2	3	17	0.12
283	4	2	3	3	3	2	3	2	4	1	3	3	2	3	3	3	3	3	1	4	2	2	17	0.71

284	4	2	3	4	3	3	2	3	1	4	3	3	2	3	4	3	4	2	2	1	1	2	18	0.67
285	1	2	4	1	1	4	2	1	1	1	3	4	2	4	1	1	1	2	4	1	2	2	16	0.88
286	1	2	4	2	1	1	3	4	4	4	3	4	2	4	2	1	2	3	3	4	1	2	17	0.88
287	4	2	4	3	2	3	3	2	2	4	2	1	2	4	3	2	2	3	3	2	3	3	17	0.12
288	4	2	4	4	2	4	2	1	3	3	2	1	2	4	4	2	3	2	2	3	2	3	18	0.11
289	1	3	1	1	2	1	1	1	4	1	3	2	3	1	1	2	4	1	2	4	4	4	18	0.39
290	1	3	1	2	2	2	4	2	1	2	3	2	3	1	2	2	1	4	3	1	1	4	17	0.24
291	1	3	1	3	1	3	4	3	3	3	3	2	3	1	3	1	2	4	4	3	2	4	17	0.29
292	2	3	1	4	1	3	1	1	2	3	4	1	3	1	4	1	4	1	4	2	4	3	17	0.82
293	2	3	2	1	3	1	1	2	2	3	3	3	3	2	1	3	4	1	3	2	2	4	17	0.41
294	2	3	2	2	3	2	4	1	3	4	3	3	3	2	2	3	1	4	2	3	3	4	16	0.06
295	2	3	2	3	4	3	4	4	1	1	3	3	3	2	3	4	2	4	1	1	4	4	18	0.06
296	3	3	2	4	4	3	1	4	4	1	4	2	3	2	4	4	4	1	3	4	2	3	17	0.65
297	3	3	3	1	2	1	2	3	1	4	3	4	3	3	1	2	4	2	4	1	3	4	18	0.33
298	4	3	3	2	2	1	3	1	4	2	4	3	3	3	2	2	2	3	4	4	3	3	17	0.76
299	4	3	3	3	1	2	3	2	2	1	4	3	3	3	3	1	3	3	1	2	2	3	18	0.89
300	3	3	3	4	1	4	2	2	3	1	3	4	3	3	4	1	3	2	3	3	4	4	16	0.38
301	1	3	4	1	3	4	2	1	3	1	4	4	3	4	1	3	1	2	4	3	2	3	17	0.94
302	1	3	4	2	3	1	3	4	2	4	4	4	3	4	2	3	2	3	3	2	1	3	16	0.88
303	1	3	4	3	4	2	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	2	4	4	3	16	0.88
304	4	3	4	4	4	4	2	1	1	3	3	1	3	4	4	4	3	2	2	1	2	4	17	0.12
305	2	4	1	1	2	4	3	2	1	4	1	1	4	1	1	2	1	3	1	1	1	4	17	0.12
306	1	4	1	2	2	2	2	2	4	2	4	2	4	1	2	2	1	2	3	4	1	1	17	0.88
307	1	4	1	3	1	3	2	3	2	3	4	2	4	1	3	1	2	2	4	2	2	1	18	0.72
308	1	4	1	4	1	4	3	4	3	4	4	2	4	1	4	1	3	3	1	3	3	1	17	0.76
309	3	4	2	1	3	4	3	3	3	2	1	2	4	2	1	3	1	3	2	3	3	4	18	0.06
310	2	4	2	2	3	2	2	1	2	4	4	3	4	2	2	3	1	2	2	2	3	1	17	0.76
311	2	4	2	3	4	3	2	4	4	1	4	3	4	2	3	4	2	2	1	4	4	1	16	0.81
312	2	4	2	4	4	4	3	3	1	2	4	3	4	2	4	4	3	3	4	1	1	1	17	0.71
313	4	4	3	1	2	4	4	4	4	3	1	3	4	3	1	2	1	4	3	4	4	4	17	0.18
314	3	4	3	2	2	2	1	4	1	3	4	4	4	3	2	2	1	1	1	1	2	1	17	0.88
315	4	4	3	3	1	2	1	2	3	1	1	3	4	3	3	1	3	1	1	3	2	4	17	0.00

316	4	4	3	4	1	3	4	3	2	4	1	3	4	3	4	1	4	4	2	2	1	4	18	0.17
317	1	4	4	1	3	4	4	1	2	1	1	4	4	4	1	3	1	4	4	2	2	4	18	0.28
318	1	4	4	2	3	1	1	4	3	4	1	4	4	4	2	3	2	1	3	3	1	4	18	0.17
319	4	4	4	3	4	3	1	2	1	4	4	1	4	4	3	4	2	1	3	1	3	1	18	0.72
320	1	4	4	4	4	3	4	2	4	2	1	4	4	4	4	4	4	4	1	4	3	4	17	0.53
321	2	1	1	1	4	3	4	3	2	4	2	1	1	1	1	4	3	1	3	1	1	1	16	0.56
322	2	1	1	2	4	2	1	2	3	1	2	1	1	1	2	4	2	2	2	2	2	1	17	0.82
323	2	1	1	3	3	2	2	4	4	2	2	1	1	1	3	3	2	3	4	3	3	1	17	0.88
324	1	1	1	4	3	3	4	1	4	4	1	2	1	1	4	3	3	3	1	1	3	2	18	0.11
325	3	1	2	1	1	3	4	1	3	2	2	2	1	2	1	1	3	1	1	2	3	1	18	0.67
326	2	1	2	2	1	2	2	4	1	4	1	3	1	2	2	1	2	1	4	2	3	2	17	0.12
327	3	1	2	3	2	2	2	2	1	4	2	2	1	2	3	2	2	3	2	4	1	1	18	0.94
328	3	1	2	4	2	3	3	3	4	1	2	2	1	2	4	2	3	4	3	3	2	1	15	0.80
329	4	1	3	1	4	4	4	2	4	3	2	3	1	3	1	4	4	1	2	3	4	1	17	0.53
330	4	1	3	2	4	1	1	3	1	2	2	3	1	3	2	4	1	2	3	4	3	1	19	1.00
331	4	1	3	3	3	1	2	1	2	1	2	3	1	3	3	3	1	3	1	1	2	1	17	0.59
332	3	1	3	4	3	4	4	4	2	1	1	4	1	3	4	3	4	3	4	3	4	2	17	0.59
333	4	1	4	1	1	4	1	4	4	2	1	1	1	4	1	1	4	4	4	1	1	2	18	0.17
334	4	1	4	2	1	1	2	1	3	1	1	1	1	4	2	1	1	1	1	4	4	2	17	0.18
335	1	1	4	3	2	1	2	3	3	3	2	4	1	4	3	2	1	3	3	2	4	1	16	0.81
336	4	1	4	4	2	4	4	2	1	3	1	1	1	4	4	2	4	3	2	2	2	2	16	0.06
337	2	2	1	1	4	1	4	2	2	4	3	1	2	1	1	4	1	1	2	1	1	2	17	0.76
338	2	2	1	2	4	4	1	3	3	1	3	1	2	1	2	4	4	2	3	2	2	2	17	0.88
339	2	2	1	3	3	4	2	1	4	2	3	1	2	1	3	3	4	3	1	3	3	2	18	0.89
340	2	2	1	4	3	1	3	4	1	3	3	1	2	1	4	3	1	4	4	4	4	2	19	0.89
341	3	2	2	1	1	1	4	4	3	2	3	2	2	2	1	1	1	1	4	2	3	2	17	0.82
342	3	2	2	2	1	4	1	1	2	3	3	2	2	2	2	1	4	2	1	1	4	2	18	0.89
343	3	2	2	3	2	4	2	3	1	4	3	2	2	2	3	2	4	3	3	4	1	2	17	0.94
344	2	2	2	4	2	1	4	2	3	2	2	3	2	2	4	2	1	3	2	4	1	3	17	0.24
345	3	2	3	1	4	2	1	3	3	4	2	4	2	3	1	4	2	4	3	4	3	3	17	0.35
346	3	2	3	2	4	3	2	2	4	3	2	4	2	3	2	4	3	1	2	1	2	3	16	0.19
347	4	2	3	3	3	3	2	4	2	1	3	3	2	3	3	3	3	3	4	1	2	2	17	0.88

348	3	2	3	4	3	2	4	1	2	1	2	4	2	3	4	3	2	3	1	3	4	3	17	0.59
349	1	2	4	1	1	2	4	1	1	1	3	4	2	4	1	1	2	1	1	4	2	2	17	0.82
350	4	2	4	2	1	3	2	4	3	1	2	1	2	4	2	1	3	1	4	4	4	3	17	0.29
351	4	2	4	3	2	3	3	2	2	4	2	1	2	4	3	2	3	2	2	3	3	3	15	0.07
352	1	2	4	4	2	2	3	3	2	2	3	4	2	4	4	2	2	4	3	1	3	2	18	0.83
353	2	3	1	1	2	1	4	4	2	4	4	1	3	1	1	2	1	1	4	1	1	3	16	0.38
354	2	3	1	2	2	4	1	1	3	1	4	1	3	1	2	2	4	2	1	2	2	3	19	0.79
355	1	3	1	3	1	4	3	3	3	3	3	2	3	1	3	1	4	2	3	4	2	4	17	0.24
356	1	3	1	4	1	1	4	2	4	4	3	2	3	1	4	1	1	3	2	1	3	4	16	0.13
357	2	3	2	1	3	1	1	2	2	3	3	3	3	2	1	3	1	4	2	3	2	4	18	0.33
358	3	3	2	2	3	4	1	3	2	3	4	2	3	2	2	3	4	2	3	1	4	3	15	0.67
359	2	3	2	3	4	4	3	1	4	1	3	3	3	2	3	4	4	2	1	1	4	4	16	0.25
360	2	3	2	4	4	1	4	4	3	2	3	3	3	2	4	4	1	3	4	4	1	4	17	0.29
361	3	3	3	1	2	2	1	1	3	4	3	4	3	3	1	2	2	4	1	4	3	4	17	0.29
362	3	3	3	2	2	3	2	4	4	3	3	4	3	3	2	2	3	1	4	1	2	4	18	0.28
363	3	3	3	3	1	3	3	2	1	2	3	4	3	3	3	1	3	2	2	2	1	4	16	0.25
364	3	3	3	4	1	2	4	3	2	1	3	4	3	3	4	1	2	3	3	3	4	4	17	0.47
365	4	3	4	1	3	2	1	3	4	2	3	1	3	4	1	3	2	4	3	1	1	4	17	0.06
366	1	3	4	2	3	3	1	2	4	4	4	4	3	4	2	3	3	2	2	3	1	3	17	0.88
367	1	3	4	3	4	3	2	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	2	4	3	17	0.88
368	4	3	4	4	4	2	4	1	1	3	3	1	3	4	4	4	2	3	1	2	2	4	17	0.00
369	2	4	1	1	2	3	4	1	2	4	1	1	4	1	1	2	3	1	1	1	1	4	16	0.13
370	1	4	1	2	2	2	2	4	2	2	4	2	4	1	2	2	2	1	4	3	1	1	17	0.94
371	1	4	1	3	1	2	3	2	3	3	4	2	4	1	3	1	2	2	2	4	2	1	17	0.76
372	1	4	1	4	1	3	4	3	4	4	4	2	4	1	4	1	3	3	3	1	3	1	16	0.75
373	2	4	2	1	3	3	1	3	2	3	4	3	4	2	1	3	3	4	3	3	2	1	17	0.82
374	3	4	2	2	3	2	1	2	2	3	1	2	4	2	2	3	2	2	2	1	4	4	16	0.13
375	3	4	2	3	4	2	2	4	1	4	1	2	4	2	3	4	2	3	4	4	1	4	18	0.11
376	3	4	2	4	4	3	3	1	4	1	1	2	4	2	4	4	3	4	1	3	2	4	16	0.19
377	3	4	3	1	2	4	1	4	3	4	4	4	4	3	1	2	4	4	4	4	3	1	17	0.82
378	4	4	3	2	2	1	1	1	1	2	1	3	4	3	2	2	1	2	1	4	3	4	17	0.29
379	4	4	3	3	1	1	2	3	2	1	1	3	4	3	3	1	1	3	3	1	2	4	17	0.06

380	3	4	3	4	1	4	4	2	2	1	4	4	4	3	4	1	4	3	2	3	4	1	17	0.88
381	1	4	4	1	3	4	4	2	1	1	1	4	4	4	1	3	4	1	2	4	2	4	16	0.13
382	1	4	4	2	3	1	1	3	4	4	1	4	4	4	2	3	1	2	3	3	1	4	17	0.06
383	4	4	4	3	4	1	3	1	2	4	4	1	4	4	3	4	1	2	1	3	3	1	17	0.76
384	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3	4	1	4	4	4	4	4	3	4	2	2	1	18	0.83
385	1	2	4	1	1	4	3	2	4	3	2	1	1	1	1	1	4	3	1	1	3	1	17	0.53
386	1	2	1	1	2	4	2	3	1	2	2	1	1	2	1	2	4	2	2	2	2	1	16	0.88
387	1	1	3	1	3	3	2	3	3	4	1	1	2	2	1	3	3	2	4	2	4	2	17	0.12
388	1	1	4	1	4	3	3	4	4	1	1	1	2	3	1	4	3	3	1	3	1	2	17	0.18
389	1	2	1	2	1	1	3	2	3	1	1	1	3	4	2	1	1	3	3	2	1	2	17	0.53
390	1	2	2	2	2	1	2	1	4	4	1	1	3	1	2	2	1	2	2	3	4	2	18	0.17
391	1	2	3	2	3	2	2	4	1	2	1	1	3	2	2	3	2	2	1	4	2	2	17	0.24
392	1	2	4	2	4	2	3	3	2	3	1	1	3	3	2	4	2	3	4	1	3	2	17	0.41
393	1	4	4	3	1	4	4	4	3	2	2	1	3	1	3	1	4	4	3	4	2	1	18	0.56
394	1	4	1	3	2	4	1	1	2	3	2	1	3	2	3	2	4	1	4	3	3	1	17	0.88
395	1	4	2	3	3	3	1	2	1	1	2	1	3	3	3	3	3	1	1	2	1	1	17	0.76
396	1	3	4	3	4	3	4	2	1	4	1	1	4	3	3	4	3	4	3	4	4	2	17	0.47
397	1	4	1	4	1	1	4	4	2	4	1	1	1	4	4	1	1	4	1	1	4	2	18	0.22
398	1	1	1	4	2	1	1	4	4	1	2	1	4	2	4	2	1	1	3	1	1	1	18	0.83
399	1	1	2	4	3	2	1	3	3	3	2	1	4	3	4	3	2	1	2	4	3	1	17	0.82
400	1	4	4	4	4	2	4	1	3	2	1	1	1	3	4	4	2	4	2	2	2	2	18	0.17
401	2	2	4	1	1	4	1	2	4	2	3	2	1	1	1	1	4	1	1	1	2	2	18	0.44
402	2	2	1	1	2	4	4	3	1	3	3	2	1	2	1	2	4	4	2	2	3	2	17	0.76
403	2	2	2	1	3	3	4	4	2	1	3	2	1	3	1	3	3	4	3	3	1	2	18	1.00
404	2	2	3	1	4	3	1	1	3	4	3	2	1	4	1	4	3	1	4	4	4	2	18	0.94
405	2	2	1	2	1	1	1	2	3	4	2	2	3	4	2	1	1	1	3	2	4	3	17	0.18
406	2	3	1	2	2	1	4	2	3	1	3	2	2	2	2	2	1	4	1	4	1	2	17	0.82
407	2	3	2	2	3	2	4	1	4	3	3	2	2	3	2	3	2	4	4	1	3	2	16	0.63
408	2	3	3	2	4	2	1	4	1	2	3	2	2	4	2	4	2	1	3	2	2	2	16	0.88
409	2	3	1	3	1	4	2	3	4	3	2	2	4	4	3	1	4	2	4	3	3	3	18	0.22
410	2	3	2	3	2	4	3	4	3	2	2	2	4	1	3	2	4	3	1	2	2	3	16	0.13
411	2	4	2	3	3	3	3	2	1	4	3	2	3	3	3	3	3	3	1	2	4	2	16	0.94

412	2	4	3	3	4	3	2	3	4	1	3	2	3	4	3	4	3	2	2	1	1	2	16	0.69
413	2	4	1	4	1	1	2	4	2	1	2	2	1	4	4	1	1	2	1	1	1	3	17	0.24
414	2	1	1	4	2	1	3	4	4	4	3	2	4	2	4	2	1	3	3	1	4	2	18	0.89
415	2	4	3	4	3	2	3	2	4	2	2	2	1	2	4	3	2	3	3	3	2	3	17	0.18
416	2	4	4	4	4	2	2	1	3	3	2	2	1	3	4	4	2	2	2	2	3	3	18	0.06
417	3	2	4	1	1	2	1	2	4	4	4	3	1	1	1	1	2	1	1	1	4	3	18	0.61
418	3	1	2	1	2	2	4	2	2	1	3	3	2	1	1	2	2	4	3	1	1	4	17	0.24
419	3	1	3	1	3	1	4	3	3	3	3	3	2	2	1	3	1	4	4	2	3	4	16	0.25
420	3	1	4	1	4	1	1	4	4	2	3	3	2	3	1	4	1	1	1	3	2	4	17	0.18
421	3	3	4	2	1	3	1	3	2	2	4	3	2	1	2	1	3	1	2	3	2	3	16	0.50
422	3	2	2	2	2	3	4	1	4	3	3	3	3	1	2	2	3	4	2	3	3	4	17	0.12
423	3	3	2	2	3	4	4	1	4	1	4	3	2	3	2	3	4	4	4	1	1	3	16	0.75
424	3	2	4	2	4	4	1	3	2	4	3	3	3	3	2	4	4	1	4	1	4	4	18	0.33
425	3	4	4	3	1	2	2	4	3	1	4	3	3	1	3	1	2	2	3	4	1	3	18	0.56
426	3	4	1	3	2	2	3	1	2	4	4	3	3	2	3	2	2	3	4	3	4	3	18	0.94
427	3	3	3	3	3	1	3	1	2	2	3	3	4	2	3	3	1	3	2	1	2	4	17	0.12
428	3	3	4	3	4	1	2	2	1	3	3	3	4	3	3	4	1	2	3	4	3	4	18	0.44
429	3	1	4	4	1	3	2	1	1	3	4	3	4	1	4	1	3	2	4	2	3	3	17	0.82
430	3	4	2	4	2	3	3	3	1	2	3	3	1	1	4	2	3	3	4	4	2	4	17	0.24
431	3	4	3	4	3	4	3	2	4	4	3	3	1	2	4	3	4	3	3	3	4	4	17	0.24
432	3	1	3	4	4	4	2	2	2	1	4	3	4	4	4	4	4	2	1	3	1	3	17	0.71
433	4	2	4	1	1	2	3	2	4	1	1	4	1	1	1	1	2	3	1	1	1	4	17	0.00
434	4	2	1	1	2	2	2	3	1	4	1	4	1	2	1	2	2	2	2	2	4	4	18	0.22
435	4	1	3	1	3	1	2	3	3	2	4	4	2	2	1	3	1	2	4	2	2	1	18	0.78
436	4	1	4	1	4	1	3	4	4	3	4	4	2	3	1	4	1	3	1	3	3	1	17	0.82
437	4	2	1	2	1	3	3	2	3	3	4	4	3	4	2	1	3	3	3	2	3	1	18	0.89
438	4	3	1	2	2	3	2	2	3	2	1	4	2	2	2	2	3	2	1	4	2	4	18	0.11
439	4	2	3	2	3	4	2	4	1	4	4	4	3	2	2	3	4	2	1	4	4	1	18	0.83
440	4	3	3	2	4	4	3	4	1	1	1	4	2	4	2	4	4	3	3	2	1	4	18	0.06
441	4	4	4	3	1	2	4	4	3	4	1	4	3	1	3	1	2	4	3	4	4	4	18	0.17
442	4	4	1	3	2	2	1	1	2	1	1	4	3	2	3	2	2	1	4	3	1	4	18	0.17
443	4	3	3	3	3	1	1	1	2	3	4	4	4	2	3	3	1	1	2	1	3	1	17	0.65

444	4	3	4	3	4	1	4	2	1	2	4	4	4	3	3	4	1	4	3	4	2	1	18	0.83
445	4	1	4	4	1	3	4	1	1	2	1	4	4	1	4	1	3	4	4	2	2	4	18	0.17
446	4	4	2	4	2	3	1	3	1	3	4	4	1	1	4	2	3	1	4	4	3	1	18	0.56
447	4	1	2	4	3	4	1	3	3	1	1	4	4	3	4	3	4	1	2	4	1	4	17	0.47
448	4	4	4	4	4	4	4	1	3	4	4	4	1	3	4	4	4	4	2	2	4	1	18	0.67
449	1	2	1	4	1	4	2	3	3	4	2	1	1	1	1	1	4	1	3	3	1	1	17	0.47
450	1	1	1	2	2	4	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	4	3	2	2	1	2	17	0.41
451	1	1	1	3	3	3	3	2	4	3	1	1	2	1	2	3	3	4	2	4	2	2	17	0.18
452	1	1	1	4	4	3	4	3	1	4	1	1	2	1	3	4	3	1	3	1	3	2	18	0.06
453	1	3	2	4	1	1	3	3	1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	3	1	3	1	17	0.59
454	1	2	2	2	2	1	1	2	4	4	1	1	3	2	1	2	1	2	2	4	3	2	18	0.44
455	1	2	2	3	3	2	4	2	2	1	1	1	3	2	2	3	2	1	2	2	4	2	17	0.29
456	1	3	2	3	4	2	4	3	3	1	2	1	2	2	4	4	2	3	3	3	2	1	17	0.82
457	1	3	3	1	1	4	3	4	2	4	1	1	4	3	4	1	4	4	4	2	3	2	17	0.35
458	1	4	3	1	2	4	1	1	3	2	2	1	3	3	2	2	4	4	1	3	3	1	18	0.83
459	1	3	3	3	3	3	1	1	1	2	1	1	4	3	2	3	3	2	1	1	1	2	18	0.11
460	1	3	3	4	4	3	2	4	4	1	1	1	4	3	3	4	3	3	4	4	4	2	18	0.39
461	1	4	4	1	1	1	4	4	4	2	1	1	1	4	4	1	1	1	4	4	1	2	16	0.44
462	1	1	4	1	2	1	4	1	1	4	2	1	4	4	2	2	1	3	1	1	1	1	18	0.89
463	1	1	4	2	3	2	3	1	3	3	2	1	4	4	3	3	2	2	1	3	4	1	17	0.94
464	1	4	4	4	4	2	1	4	2	3	1	1	1	4	3	4	2	2	4	2	2	2	18	0.11
465	2	1	1	1	1	4	1	1	2	1	2	2	2	1	4	1	4	2	1	2	4	3	17	0.29
466	2	1	1	2	2	4	2	4	3	2	2	2	2	1	1	2	4	3	4	3	1	3	18	0.28
467	2	2	1	2	3	3	4	4	1	2	3	2	1	1	3	3	3	3	4	1	3	2	18	0.78
468	2	1	1	4	4	3	4	1	4	4	2	2	2	1	3	4	3	1	1	4	3	3	17	0.18
469	2	2	2	1	1	1	2	1	4	3	2	2	3	2	4	1	1	3	1	4	2	3	16	0.06
470	2	3	2	1	2	1	2	4	1	3	3	2	2	2	2	2	1	1	4	1	4	2	16	0.75
471	2	3	2	2	3	2	1	4	3	4	3	2	2	2	3	3	2	4	4	3	1	2	18	0.78
472	2	2	2	4	4	2	3	1	2	2	2	2	3	2	3	4	2	4	1	2	1	3	16	0.19
473	2	3	3	1	1	4	3	2	3	4	2	2	4	3	4	1	4	4	2	3	3	3	18	0.39
474	2	3	3	2	2	4	4	3	2	3	2	2	4	3	1	2	4	1	3	2	2	3	16	0.13
475	2	4	3	2	3	3	2	3	4	1	3	2	3	3	3	3	3	1	3	4	2	2	18	0.89

476	2	4	3	3	4	3	3	2	1	4	3	2	3	3	4	4	3	2	2	1	1	2	17	0.76
477	2	1	4	4	1	1	1	2	1	1	3	2	4	4	1	1	1	4	2	1	2	2	17	0.71
478	2	1	4	1	2	1	4	3	4	4	3	2	4	4	2	2	1	3	3	4	1	2	17	0.65
479	2	1	4	2	3	2	3	3	2	3	3	2	4	4	3	3	2	2	3	2	4	2	16	0.88
480	2	4	4	4	4	2	1	2	3	3	2	2	1	4	3	4	2	2	2	3	2	3	17	0.12
481	3	1	1	1	1	2	1	1	4	1	3	3	2	1	4	1	2	2	1	4	4	4	17	0.65
482	3	1	1	2	2	2	2	4	1	2	3	3	2	1	1	2	2	3	4	1	1	4	17	0.18
483	3	1	1	3	3	1	3	4	3	3	3	3	2	1	2	3	1	4	4	3	2	4	18	0.11
484	3	2	1	3	4	1	1	1	2	3	4	3	1	1	4	4	1	4	1	2	4	3	16	0.94
485	3	3	2	4	1	3	3	1	2	2	4	3	2	2	1	1	3	2	1	2	3	3	18	0.39
486	3	3	2	1	2	3	2	4	3	3	4	3	2	2	2	2	3	1	4	3	4	3	17	0.82
487	3	2	2	3	3	4	4	4	1	1	3	3	3	2	2	3	4	1	4	1	4	4	18	0.33
488	3	3	2	3	4	4	4	1	4	1	4	3	2	2	4	4	4	3	1	4	2	3	18	0.72
489	3	3	3	1	1	2	3	2	1	4	3	3	4	3	4	1	2	4	2	1	3	4	17	0.41
490	3	4	3	1	2	2	1	3	4	2	4	3	3	3	2	2	2	4	3	4	3	3	17	0.88
491	3	3	3	3	3	1	1	3	2	2	3	3	4	3	2	3	1	2	3	2	1	4	17	0.18
492	3	4	3	3	4	1	3	2	3	4	4	3	3	3	4	4	1	2	2	3	1	3	18	0.61
493	3	1	4	4	1	3	1	2	3	1	4	3	4	4	1	1	3	4	2	3	2	3	16	0.88
494	3	1	4	1	2	3	4	3	2	4	4	3	4	4	2	2	3	3	3	2	1	3	18	0.67
495	3	4	4	3	3	4	2	3	4	4	3	3	1	4	2	3	4	3	3	4	3	4	16	0.00
496	3	4	4	4	4	4	1	2	1	3	3	3	1	4	3	4	4	2	2	1	2	4	18	0.06
497	4	2	1	4	1	2	2	3	1	4	1	4	1	1	1	1	2	1	3	1	1	4	17	0.18
498	4	1	1	2	2	2	2	2	4	2	4	4	2	1	1	2	2	3	2	4	1	1	19	0.79
499	4	1	1	3	3	1	3	2	2	3	4	4	2	1	2	3	1	4	2	2	2	1	17	0.82
500	4	2	1	3	4	1	1	3	3	3	1	4	1	1	4	4	1	4	3	3	4	4	18	0.61
501	4	3	2	4	1	3	3	3	3	2	1	4	2	2	1	1	3	2	3	3	3	4	17	0.06
502	4	3	2	1	2	3	2	2	2	3	1	4	2	2	2	2	3	1	2	2	4	4	17	0.29
503	4	2	2	3	3	4	4	2	4	1	4	4	3	2	2	3	4	1	2	4	4	1	19	0.84
504	4	2	2	4	4	4	3	3	1	2	4	4	3	2	3	4	4	4	3	1	1	1	17	0.94
505	4	4	3	4	1	2	4	4	4	3	1	4	3	3	1	1	2	3	4	4	4	4	17	0.12
506	4	3	3	2	2	2	4	1	1	3	4	4	4	3	1	2	2	1	1	1	2	1	16	0.75
507	4	4	3	2	3	1	2	1	3	1	1	4	3	3	3	3	1	1	1	3	2	4	18	0.22

508	4	3	3	4	4	1	2	4	2	1	4	4	4	3	3	4	1	3	4	2	4	1	17	0.82
509	4	1	4	4	1	3	1	4	2	1	1	4	4	4	1	1	3	4	4	2	2	4	16	0.19
510	4	1	4	1	2	3	4	1	3	4	1	4	4	4	2	2	3	3	1	3	1	4	16	0.31
511	4	4	4	3	3	4	2	1	1	4	4	4	1	4	2	3	4	3	1	1	3	1	17	0.94
512	4	1	4	3	4	4	2	4	4	2	1	4	4	4	4	4	1	4	4	3	4	17	0.41	
513	1	1	1	1	1	4	3	1	3	1	1	1	2	1	1	4	4	3	2	3	4	2	16	0.63
514	1	1	1	2	2	4	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	4	2	3	2	1	2	18	0.22
515	1	2	1	3	2	3	2	4	4	2	2	1	1	1	3	3	3	2	3	4	3	1	17	0.82
516	1	2	1	4	3	3	3	1	1	3	2	1	1	1	4	4	3	3	4	1	4	1	18	0.78
517	1	3	2	1	4	1	3	3	1	2	2	1	2	2	1	1	1	3	2	1	3	1	18	0.67
518	1	2	2	2	2	1	2	1	4	4	1	1	3	2	2	1	1	2	2	4	3	2	19	0.21
519	1	3	2	3	2	2	2	1	2	4	2	1	2	2	3	3	2	2	4	2	1	1	18	0.72
520	1	3	2	4	3	2	3	4	3	1	2	1	2	2	4	4	2	3	3	3	2	1	17	0.71
521	1	3	3	1	1	4	4	3	2	4	1	1	4	3	1	4	4	4	4	2	3	2	18	0.56
522	1	3	3	2	2	4	1	4	3	3	1	1	4	3	2	1	4	1	1	3	2	2	17	0.18
523	1	3	3	3	3	3	1	1	1	2	1	1	4	3	3	2	3	1	2	1	1	2	17	0.24
524	1	3	3	4	4	3	4	2	4	1	1	1	4	3	4	3	3	4	3	4	4	2	16	0.38
525	1	1	4	1	4	1	4	1	4	1	2	1	4	4	1	1	1	4	4	4	2	1	17	0.88
526	1	4	4	2	2	1	1	3	1	1	1	1	1	4	2	1	1	1	4	1	4	2	17	0.35
527	1	4	4	3	3	2	1	2	3	4	1	1	1	4	3	2	2	1	3	3	3	2	18	0.06
528	1	1	4	4	3	2	4	2	2	2	2	1	4	4	4	4	2	4	1	2	3	1	18	0.94
529	2	1	1	1	1	4	1	1	2	1	2	2	2	1	1	4	4	1	2	2	4	3	18	0.56
530	2	1	1	2	2	4	4	2	3	2	2	2	2	1	2	1	4	4	3	3	1	3	17	0.12
531	2	2	1	3	2	3	4	4	1	2	3	2	1	1	3	3	3	4	3	1	3	2	17	0.88
532	2	2	1	4	3	3	1	1	4	3	3	2	1	1	4	4	3	1	4	4	4	2	17	0.88
533	2	3	2	1	4	1	1	3	4	2	3	2	2	2	1	1	1	1	2	4	3	2	17	0.59
534	2	3	2	2	1	1	4	2	1	3	3	2	2	2	2	2	1	4	1	1	4	2	17	0.82
535	2	2	2	3	3	2	4	4	3	1	2	2	3	2	3	2	2	4	1	3	4	3	16	0.19
536	2	3	2	4	3	2	1	4	2	1	3	2	2	2	4	4	2	1	3	2	2	2	16	0.75
537	2	3	3	1	1	4	2	3	3	4	2	2	4	3	1	4	4	2	4	3	3	3	16	0.31
538	2	3	3	2	2	4	3	4	2	3	2	2	4	3	2	1	4	3	1	2	2	3	17	0.18
539	2	3	3	3	3	3	3	1	4	2	2	2	4	3	3	2	3	3	2	4	1	3	18	0.28

540	2	3	3	4	4	3	2	2	1	1	2	2	4	3	4	3	3	2	3	1	4	3	18	0.28
541	2	4	4	1	1	1	2	4	1	2	2	2	1	4	1	4	1	2	1	1	1	3	16	0.25
542	2	1	4	2	1	1	3	4	4	4	3	2	4	4	2	2	1	3	3	4	1	2	15	0.60
543	2	4	4	3	3	2	3	2	2	4	2	2	1	4	3	2	2	3	3	2	3	3	16	0.25
544	2	1	4	4	3	2	2	2	3	2	3	2	4	4	4	4	2	2	1	3	3	2	18	0.78
545	3	2	1	1	4	2	1	2	4	4	4	3	1	1	1	1	2	1	1	4	1	3	17	0.41
546	3	2	1	2	1	2	4	3	1	1	4	3	1	1	2	2	2	4	2	1	2	3	17	0.88
547	3	1	1	3	3	1	4	3	3	3	3	3	2	1	3	2	1	4	4	3	2	4	18	0.06
548	3	1	1	4	4	1	1	4	2	4	3	3	2	1	4	3	1	1	1	2	3	4	16	0.13
549	3	2	2	1	1	3	1	2	2	3	3	3	3	2	1	4	3	1	3	2	2	4	19	0.47
550	3	3	2	2	1	3	4	2	3	3	4	3	2	2	2	2	3	4	1	3	4	3	18	0.89
551	3	3	2	3	2	4	4	1	1	4	4	3	2	2	3	3	4	4	4	1	1	3	18	0.94
552	3	3	2	4	3	4	1	4	4	1	4	3	2	2	4	4	4	1	3	4	2	3	16	0.50
553	3	3	3	1	1	2	2	3	1	4	3	3	4	3	1	4	2	2	4	1	3	4	17	0.82
554	3	4	3	2	1	2	3	1	4	2	4	3	3	3	2	2	2	3	4	4	3	3	16	0.75
555	3	4	3	3	2	1	3	2	2	1	4	3	3	3	3	3	1	3	1	2	2	3	18	0.83
556	3	3	3	4	4	1	2	2	3	1	3	3	4	3	4	3	1	2	3	3	4	4	18	0.61
557	3	4	4	1	1	3	2	4	3	2	3	3	1	4	1	4	3	2	1	3	1	4	17	0.06
558	3	1	4	2	1	3	3	4	2	4	4	3	4	4	2	2	3	3	3	2	1	3	18	0.94
559	3	1	4	3	2	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	2	4	4	3	18	0.83
560	3	1	4	4	3	4	2	2	1	2	4	3	4	4	4	4	4	2	1	1	3	3	16	0.94
561	4	2	1	1	4	2	3	2	1	4	1	4	1	1	1	1	2	3	1	1	1	4	18	0.11
562	4	1	1	2	2	2	2	2	4	2	4	4	2	1	2	1	2	2	3	4	1	1	16	1.00
563	4	2	1	3	2	1	2	4	2	2	1	4	1	1	3	3	1	2	3	2	3	4	16	0.31
564	4	1	1	4	4	1	3	4	3	4	4	4	2	1	4	3	1	3	1	3	3	1	19	0.89
565	4	2	2	1	1	3	3	2	3	3	4	4	3	2	1	4	3	3	3	3	2	1	18	0.94
566	4	3	2	2	1	3	2	2	2	3	1	4	2	2	2	2	3	2	1	2	4	4	16	0.06
567	4	3	2	3	2	4	2	1	4	4	1	4	2	2	3	3	4	2	4	4	1	4	18	0.22
568	4	3	2	4	3	4	3	4	1	1	1	4	2	2	4	4	4	3	3	1	2	4	17	0.47
569	4	3	3	1	1	2	4	3	4	4	4	4	4	3	1	4	2	4	4	4	3	1	17	0.88
570	4	4	3	2	1	2	1	1	1	2	1	4	3	3	2	2	2	1	4	1	3	4	17	0.18
571	4	4	3	3	2	1	1	2	3	1	1	4	3	3	3	3	1	1	1	3	2	4	17	0.24

572	4	3	3	4	4	1	4	2	2	1	4	4	4	3	4	3	1	4	3	2	4	1	18	0.78
573	4	4	4	1	1	3	4	4	2	2	4	4	1	4	1	4	3	4	1	2	1	1	17	0.76
574	4	1	4	2	1	3	1	4	3	4	1	4	4	4	2	2	3	1	3	3	1	4	17	0.29
575	4	4	4	3	3	4	1	2	1	4	4	4	1	4	3	2	4	1	3	1	3	1	17	0.59
576	4	1	4	4	3	4	4	2	4	2	1	4	4	4	4	4	4	4	1	4	3	4	17	0.41
577	1	1	1	1	4	1	1	3	1	3	1	1	2	1	1	4	4	2	3	4	3	2	17	0.71
578	1	1	1	2	4	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	4	1	3	2	1	2	2	15	0.40
579	1	1	1	3	3	3	3	2	3	4	1	1	2	1	3	3	2	4	2	2	4	2	17	0.06
580	1	2	1	4	3	3	1	3	3	1	2	1	1	1	4	3	4	4	3	4	1	1	17	0.71
581	1	2	2	1	1	1	2	3	3	1	1	1	3	2	1	1	4	3	3	2	1	2	17	0.41
582	1	2	2	2	1	2	1	2	4	4	1	1	3	2	2	1	1	2	2	3	4	2	16	0.44
583	1	2	2	3	2	3	4	2	1	2	1	1	3	2	3	2	2	1	2	4	2	2	15	0.47
584	1	2	2	4	2	4	3	3	2	3	1	1	3	2	4	2	3	4	3	1	3	2	17	0.47
585	1	3	3	1	4	1	3	4	4	2	1	1	4	3	1	4	4	4	4	3	2	2	18	0.50
586	1	4	3	2	4	1	1	1	2	3	2	1	3	3	2	4	2	4	1	3	3	1	18	0.94
587	1	3	3	3	3	3	1	1	2	1	1	1	4	3	3	3	2	2	1	1	1	2	17	0.24
588	1	3	3	4	3	4	2	4	1	4	1	1	4	3	4	3	3	3	4	4	4	2	17	0.65
589	1	1	4	1	1	4	1	4	1	4	2	1	4	4	1	1	1	4	4	2	4	1	17	0.82
590	1	4	4	2	1	2	3	1	1	1	1	1	1	4	2	1	1	4	1	4	1	2	18	0.33
591	1	4	4	3	2	3	2	1	4	3	1	1	1	4	3	2	2	3	1	3	3	2	19	0.05
592	1	4	4	4	2	4	1	4	3	2	1	1	1	4	4	2	3	2	4	2	2	2	18	0.06
593	2	2	1	1	4	4	2	1	4	2	3	2	1	1	1	4	1	1	1	1	2	2	17	0.76
594	2	2	1	2	4	1	3	4	1	3	3	2	1	1	2	4	2	2	4	2	3	2	18	0.72
595	2	1	1	3	3	3	3	4	3	1	2	2	2	1	3	3	2	4	4	2	1	3	16	0.13
596	2	1	1	4	3	4	4	1	4	4	2	2	2	1	4	3	3	1	1	3	4	3	18	0.06
597	2	2	2	1	1	1	2	1	3	4	2	2	3	2	1	1	4	3	1	2	4	3	17	0.24
598	2	2	2	2	1	2	1	4	4	1	2	2	3	2	2	1	1	2	4	3	1	3	14	0.29
599	2	2	2	3	2	3	4	4	1	3	2	2	3	2	3	2	2	1	4	4	3	3	17	0.29
600	2	2	2	4	2	4	3	1	2	2	2	2	3	2	4	2	3	4	1	1	2	3	16	0.13
601	2	3	3	1	4	1	3	2	4	3	2	2	4	3	1	4	4	4	2	3	3	3	16	0.31
602	2	3	3	2	4	2	4	3	3	2	2	2	4	3	2	4	1	1	3	2	2	3	17	0.24
603	2	4	3	3	3	2	2	3	1	4	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	4	2	16	0.88

604	2	4	3	4	3	3	3	2	4	1	3	2	3	3	4	3	4	2	2	1	1	2	17	0.41
605	2	1	4	1	1	4	1	2	1	1	3	2	4	4	1	1	1	4	2	2	1	2	17	0.88
606	2	1	4	2	1	1	4	3	4	4	3	2	4	4	2	1	2	3	3	1	4	2	18	0.61
607	2	4	4	3	2	3	2	3	4	2	2	2	1	4	3	2	2	3	3	3	2	3	18	0.06
608	2	4	4	4	2	4	1	2	3	3	2	2	1	4	4	2	3	2	2	2	3	3	18	0.11
609	3	2	1	1	2	4	2	1	4	4	4	3	1	1	1	2	1	1	1	1	4	3	17	0.53
610	3	1	1	2	2	2	2	4	2	1	3	3	2	1	2	2	1	3	4	1	1	4	17	0.18
611	3	2	1	3	1	2	4	4	2	3	4	3	1	1	3	1	3	3	4	3	3	3	17	0.82
612	3	2	1	4	1	3	1	1	3	2	4	3	1	1	4	1	4	4	1	4	2	3	18	0.78
613	3	3	2	1	3	4	3	1	2	2	4	3	2	2	1	3	1	2	1	3	2	3	17	0.76
614	3	3	2	2	3	1	2	4	3	3	4	3	2	2	2	3	2	1	4	4	3	3	17	0.76
615	3	3	2	3	4	2	1	4	4	1	4	3	2	2	3	4	3	4	4	1	1	3	17	0.59
616	3	3	2	4	4	3	4	1	1	4	4	3	2	2	4	4	4	3	1	2	4	3	15	0.67
617	3	4	3	1	2	4	4	2	3	1	4	3	3	3	1	2	1	3	2	4	1	3	18	0.67
618	3	4	3	2	2	1	1	3	2	4	4	3	3	3	2	2	2	4	3	3	4	3	18	0.83
619	3	3	3	3	1	3	1	3	2	2	3	3	4	3	3	1	2	2	3	1	2	4	17	0.41
620	3	4	3	4	1	3	3	2	4	3	4	3	3	3	4	1	4	2	2	1	3	3	16	0.44
621	3	1	4	1	3	4	1	2	1	3	4	3	4	4	1	3	1	4	2	2	3	3	17	0.82
622	3	1	4	2	3	1	4	3	4	2	4	3	4	4	2	3	2	3	3	1	2	3	17	0.65
623	3	1	4	3	4	2	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	2	3	4	4	3	17	0.76
624	3	4	4	4	4	4	1	2	3	1	3	3	1	4	4	4	3	2	2	2	1	4	17	0.06
625	4	1	1	1	2	1	1	3	1	1	4	4	2	1	1	2	4	2	3	4	1	1	18	0.94
626	4	1	1	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2	1	2	2	1	3	2	1	4	1	18	0.94
627	4	2	1	3	1	2	4	2	2	2	1	4	1	1	3	1	3	3	2	3	2	4	18	0.06
628	4	2	1	4	1	3	1	3	3	3	1	4	1	1	4	1	4	4	3	4	3	4	18	0.39
629	4	3	2	1	3	4	3	3	2	3	1	4	2	2	1	3	1	2	3	3	3	4	17	0.24
630	4	3	2	2	3	1	2	2	3	2	1	4	2	2	2	3	2	1	2	4	2	4	18	0.17
631	4	3	2	3	4	2	1	2	4	4	1	4	2	2	3	4	3	4	2	1	4	4	17	0.18
632	4	2	2	4	4	4	3	3	2	1	4	4	3	2	4	4	3	4	3	1	1	1	17	0.82
633	4	3	3	1	2	1	3	4	4	4	4	4	4	3	1	2	4	4	4	3	4	1	18	0.78
634	4	4	3	2	2	1	1	1	2	1	1	4	3	3	2	2	2	4	1	3	1	4	19	0.11
635	4	4	3	3	1	2	2	1	1	3	1	4	3	3	3	1	3	1	1	2	3	4	16	0.19

636	4	3	3	4	1	4	2	4	1	2	4	4	4	3	4	1	3	3	4	4	2	1	17	0.88
637	4	1	4	1	3	4	1	4	1	2	1	4	4	4	1	3	1	4	4	2	2	4	17	0.24
638	4	4	4	2	3	2	3	1	1	3	4	4	1	4	2	3	1	4	1	4	3	1	17	0.82
639	4	4	4	3	4	3	2	1	4	1	4	4	1	4	3	4	2	3	1	3	1	1	17	0.71
640	4	4	4	4	4	4	1	4	3	4	4	4	1	4	4	4	3	2	4	2	4	1	17	0.53
641	1	1	2	4	1	2	4	3	3	4	2	1	1	1	1	1	1	4	3	3	1	1	18	0.56
642	1	1	1	2	2	2	4	2	2	2	1	1	1	2	1	2	3	4	2	2	1	2	18	0.11
643	1	1	2	2	3	4	3	2	4	2	2	1	1	1	3	3	3	3	2	4	3	1	16	0.81
644	1	1	1	4	4	4	3	3	1	4	1	1	1	2	3	4	1	3	3	1	3	2	17	0.06
645	1	2	3	4	1	3	1	3	1	2	2	1	2	2	1	1	2	1	3	1	3	1	18	0.67
646	1	2	2	2	2	1	1	2	4	4	1	1	2	3	1	2	2	1	2	4	3	2	14	0.43
647	1	2	3	2	3	1	2	2	2	4	2	1	2	2	3	3	4	2	2	2	1	1	18	0.56
648	1	2	3	3	4	4	2	3	3	1	2	1	2	2	4	4	3	2	3	3	2	1	17	0.71
649	1	3	3	1	1	3	4	4	2	4	1	1	3	4	4	1	4	4	4	2	3	2	17	0.47
650	1	3	4	1	2	1	4	1	3	2	2	1	3	3	2	2	4	4	1	3	3	1	16	0.94
651	1	3	3	3	3	1	3	1	1	2	1	1	3	4	2	3	2	3	1	1	1	2	18	0.11
652	1	3	3	4	4	2	3	4	4	1	1	1	3	4	3	4	3	3	4	4	4	2	18	0.72
653	1	4	4	1	1	4	1	4	4	2	1	1	4	1	4	1	1	1	4	4	1	2	18	0.11
654	1	4	1	1	2	4	1	1	1	4	2	1	4	4	2	2	3	1	1	1	1	1	18	0.89
655																							18	0.17
656	1	4	1	3	4	2	2	4	2	2	2	1	4	4	4	4	1	2	4	2	3	1	18	0.89
657	2	1	1	1	1	1	4	1	2	1	2	2	1	2	4	1	2	4	1	2	4	3	16	0.50
658	2	1	1	2	2	2	4	4	3	2	2	2	1	2	1	2	3	4	4	3	1	3	17	0.06
659	2	1	2	2	3	4	3	4	1	2	3	2	1	1	3	3	3	3	4	1	3	2	16	1.00
660	2	1	1	4	4	4	3	1	4	4	2	2	1	2	3	4	1	3	1	4	3	3	18	0.11
661	2	2	2	1	1	2	1	1	4	3	2	2	2	3	4	1	3	1	1	4	2	3	15	0.60
662	2	2	2	2	2	1	1	4	1	4	2	2	2	3	1	2	2	1	4	1	3	3	17	0.12
663	2	2	2	3	3	4	2	4	3	1	2	2	2	3	2	3	1	2	4	3	4	3	17	0.12
664	2	2	3	3	4	4	2	1	2	1	3	2	2	2	4	4	3	2	1	2	2	2	18	0.83
665	2	3	4	4	1	4	4	2	3	3	3	2	3	3	1	1	3	4	2	3	4	2	18	0.50
666	2	3	4	1	2	1	4	3	2	2	3	2	3	3	2	2	4	4	3	2	3	2	17	0.82
667	2	3	4	2	3	2	3	3	4	1	3	2	3	3	3	3	1	3	3	4	2	2	17	0.94

668	2	3	3	4	4	2	3	2	1	1	2	2	3	4	3	4	3	3	2	1	4	3	18	0.56
669	2	4	4	1	1	4	1	2	1	2	2	2	4	1	4	1	1	1	2	1	1	3	18	0.17
670	2	4	1	1	2	4	1	3	4	4	3	2	4	4	2	2	3	1	3	4	1	2	17	0.76
671	2	4	4	3	3	2	2	3	2	4	2	2	4	1	2	3	3	2	3	2	3	3	18	0.06
672	2	4	4	4	4	1	2	2	3	3	2	2	4	1	3	4	2	2	2	3	2	3	15	0.20
673	3	1	1	1	1	1	2	1	4	1	3	3	1	2	4	1	2	2	1	4	4	4	17	0.59
674	3	1	2	1	2	3	2	4	1	1	4	3	1	1	2	2	2	2	4	1	2	3	18	0.83
675	3	1	2	2	3	4	1	4	3	2	4	3	1	1	3	3	3	1	4	3	3	3	17	0.94
676	3	1	2	3	4	1	1	1	2	3	4	3	1	1	4	4	4	1	1	2	4	3	17	0.94
677	3	2	3	4	1	3	3	1	2	2	4	3	2	2	1	1	2	3	1	2	3	3	18	0.61
678	3	2	2	2	2	1	3	4	3	4	3	3	2	3	1	2	2	3	4	3	3	4	17	0.35
679	3	2	2	3	3	4	4	4	1	1	3	3	2	3	2	3	1	4	4	1	4	4	17	0.29
680	3	2	2	4	4	3	4	1	4	2	3	3	2	3	3	4	4	4	1	4	1	4	16	0.31
681	3	3	4	4	1	4	2	2	1	3	4	3	3	3	1	1	3	2	2	1	4	3	17	0.53
682	3	3	3	2	2	4	2	3	4	3	3	3	3	4	1	2	1	2	3	4	2	4	17	0.35
683	3	3	3	3	3	1	1	3	2	2	3	3	3	4	2	3	2	1	3	2	1	4	18	0.33
684	3	3	3	4	4	2	1	2	3	1	3	3	3	4	3	4	3	1	2	3	4	4	17	0.47
685	3	4	1	4	1	1	3	2	3	1	4	3	4	4	1	1	4	3	2	3	2	3	18	0.78
686	3	4	1	1	2	4	3	3	2	4	4	3	4	4	2	2	3	3	3	2	1	3	16	0.81
687	3	4	4	3	3	2	4	3	4	4	3	3	4	1	2	3	3	4	3	4	3	4	18	0.06
688	3	4	4	4	4	1	4	2	1	3	3	3	4	1	3	4	2	4	2	1	2	4	18	0.06
689	4	1	1	1	1	1	2	3	1	1	4	4	1	2	4	1	2	2	3	1	4	1	18	1.00
690	4	1	1	2	2	2	2	2	4	2	4	4	1	2	1	2	3	2	2	4	1	1	18	0.83
691	4	1	1	3	3	3	1	2	2	3	4	4	1	2	2	3	4	1	2	2	2	1	18	0.83
692	4	1	1	4	4	4	1	3	3	4	4	4	1	2	3	4	1	1	3	3	3	1	19	0.89
693	4	2	2	1	1	2	3	3	3	3	4	4	2	3	4	1	3	3	3	3	2	1	16	0.94
694	4	2	2	2	2	1	3	2	2	4	4	4	2	3	1	2	2	3	2	2	3	1	16	0.88
695	4	2	2	3	3	4	4	2	4	1	4	4	2	3	2	3	1	4	2	4	4	1	18	0.94
696	4	2	2	4	4	3	4	3	1	2	4	4	2	3	3	4	4	4	3	1	1	1	18	0.83
697	4	3	4	4	1	4	2	4	4	3	1	4	3	3	1	1	3	2	4	4	4	4	17	0.06
698	4	3	3	2	2	4	2	1	1	3	4	4	3	4	1	2	1	2	1	1	2	1	18	0.89
699	4	3	3	3	3	1	1	1	3	2	4	4	3	4	2	3	2	1	1	3	1	1	18	0.83

700	4	3	4	3	4	3	1	4	2	4	1	4	3	3	4	4	2	1	4	2	1	4	17	0.12
701	4	4	1	4	1	1	3	4	2	1	1	4	4	4	1	1	4	3	4	2	2	4	16	0.19
702	4	4	4	2	2	3	3	1	3	1	4	4	4	1	1	2	4	3	1	3	4	1	17	0.59
703	4	4	1	2	3	3	4	1	1	3	1	4	4	4	3	3	2	4	1	1	4	4	16	0.25
704	4	4	4	4	4	1	4	4	4	3	4	4	4	1	3	4	2	4	4	4	2	1	18	0.56
705	1	1	2	1	4	4	3	3	2	4	2	1	1	1	1	1	4	3	3	1	1	1	19	0.47
706	1	1	2	2	1	4	2	2	3	1	2	1	1	1	2	2	4	2	2	2	2	1	17	0.71
707	1	1	1	3	3	3	2	4	3	3	1	1	1	2	3	2	3	2	4	4	2	2	18	0.22
708	1	1	1	4	4	3	3	1	4	4	1	1	1	2	4	3	3	3	1	1	3	2	16	0.13
709	1	2	3	1	4	1	3	1	3	2	2	1	2	2	1	1	1	3	1	2	3	1	17	0.47
710	1	2	3	2	1	1	2	4	2	3	2	1	2	2	2	2	1	2	4	1	4	1	17	0.88
711	1	2	3	3	2	2	2	2	1	4	2	1	2	2	3	3	2	2	2	4	1	1	17	0.94
712	1	2	3	4	3	2	3	3	4	1	2	1	2	2	4	4	2	3	3	3	2	1	16	0.50
713	1	3	4	1	4	4	4	2	4	3	2	1	3	3	1	1	4	4	2	3	4	1	17	0.53
714	1	3	3	2	2	4	1	3	4	3	1	1	3	4	2	1	4	1	3	1	2	2	17	0.00
715	1	3	4	3	2	3	1	1	2	1	2	1	3	3	3	3	3	1	1	1	2	1	18	0.78
716	1	3	4	4	3	3	4	4	3	4	2	1	3	3	4	4	3	4	4	2	1	1	16	0.44
717	1	4	4	1	1	1	4	4	4	2	1	1	4	1	1	4	1	4	4	1	1	2	18	0.28
718	1	4	4	2	2	1	1	1	3	1	1	1	4	1	2	1	1	1	1	4	4	2	15	0.33
719	1	4	4	3	3	2	1	3	2	4	1	1	4	1	3	2	2	1	3	3	3	2	17	0.06
720	1	4	4	4	4	2	4	2	1	3	1	1	4	1	4	3	2	4	2	2	2	2	16	0.13
721	2	1	1	1	1	4	1	2	1	1	2	2	1	2	1	4	4	1	2	2	4	3	19	0.53
722	2	1	2	2	1	4	4	3	3	1	3	2	1	1	2	2	4	4	3	2	2	2	18	0.83
723	2	1	1	3	3	3	4	1	3	3	2	2	1	2	3	2	3	4	1	4	2	3	17	0.12
724	2	1	1	4	4	3	1	4	4	4	2	2	1	2	4	3	3	1	4	1	3	3	16	0.06
725	2	2	2	1	1	1	1	4	2	3	2	2	2	3	1	4	1	1	4	3	2	3	17	0.41
726	2	2	2	2	2	1	4	1	1	4	2	2	2	3	2	1	1	4	1	2	3	3	17	0.29
727	2	2	3	3	2	2	4	3	1	4	3	2	2	2	3	3	2	4	3	4	1	2	18	0.94
728	2	2	2	4	4	2	1	2	3	2	2	2	2	3	4	3	2	1	2	4	1	3	16	0.19
729	2	3	3	1	1	4	2	3	3	4	2	2	3	4	1	4	4	2	3	4	3	3	18	0.44
730	2	3	3	2	2	4	3	2	4	3	2	2	3	4	2	1	4	3	2	1	2	3	18	0.11
731	2	3	4	3	2	3	3	4	2	1	3	2	3	3	3	3	3	3	4	1	2	2	17	0.76

732	2	3	3	4	4	3	2	1	2	1	2	2	3	4	4	3	3	2	1	3	4	3	18	0.22
733	2	4	1	1	4	1	2	1	1	1	3	2	4	4	1	1	1	2	1	4	2	2	18	0.94
734	2	4	4	2	2	1	3	4	3	1	2	2	4	1	2	1	1	3	4	4	4	3	17	0.24
735	2	4	1	3	2	2	3	2	3	3	3	2	4	4	3	3	2	3	2	2	4	2	17	0.94
736	2	4	4	4	4	2	2	3	1	3	2	2	4	1	4	3	2	2	3	2	2	3	17	0.18
737	3	1	2	1	4	2	1	4	2	4	4	3	1	1	1	1	2	1	4	1	1	3	17	0.53
738	3	1	1	2	2	2	4	1	2	2	3	3	1	2	2	1	2	4	1	3	1	4	17	0.35
739	3	1	1	3	3	1	4	3	3	3	3	3	1	2	3	2	1	4	3	4	2	4	18	0.17
740	3	1	2	4	3	1	1	2	1	3	4	3	1	1	4	4	1	1	2	4	4	3	17	0.88
741	3	2	3	1	4	3	1	2	3	2	4	3	2	2	1	1	3	1	2	2	3	3	16	0.63
742	3	2	3	2	1	3	4	3	2	3	4	3	2	2	2	2	3	4	3	1	4	3	16	0.88
743	3	2	2	3	3	4	4	1	4	1	3	3	2	3	3	2	4	4	1	1	4	4	16	0.19
744	3	2	2	4	4	4	1	4	3	2	3	3	2	3	4	3	4	1	4	4	1	4	18	0.44
745	3	3	3	1	1	2	2	1	3	4	3	3	3	4	1	4	2	2	1	4	3	4	18	0.61
746	3	3	3	2	2	2	3	4	4	3	3	3	3	4	2	1	2	3	4	1	2	4	18	0.11
747	3	3	4	3	2	1	3	2	2	1	4	3	3	3	3	3	1	3	2	1	2	3	18	0.72
748	3	3	3	4	4	1	2	3	2	1	3	3	3	4	4	3	1	2	3	3	4	4	16	0.25
749	3	4	4	1	1	3	2	3	4	2	3	3	4	1	1	4	3	2	3	1	1	4	17	0.18
750	3	4	4	2	2	3	3	2	3	1	3	3	4	1	2	1	3	3	2	4	4	4	17	0.18
751	3	4	1	3	2	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	2	4	3	16	1.00
752	3	4	1	4	3	4	2	1	2	2	4	3	4	4	4	4	4	2	1	1	3	3	19	1.00
753	4	1	2	1	4	2	3	1	2	4	1	4	1	1	1	1	2	3	1	1	1	4	18	0.06
754	4	1	1	2	2	2	2	4	2	2	4	4	1	2	2	1	2	2	4	3	1	1	18	1.00
755	4	1	1	3	3	1	2	2	3	3	4	4	1	2	3	2	1	2	2	4	2	1	17	0.82
756	4	1	2	4	3	1	3	3	1	3	1	4	1	1	4	4	1	3	3	4	4	4	17	0.47
757	4	2	2	1	1	3	3	3	2	3	4	4	2	3	1	4	3	3	3	3	2	1	18	0.83
758	4	2	3	2	1	3	2	2	2	3	1	4	2	2	2	2	3	2	2	1	4	4	17	0.12
759	4	2	2	3	3	4	2	4	4	1	4	4	2	3	3	2	4	2	4	1	4	1	17	0.76
760	4	2	2	4	4	4	3	1	3	2	4	4	2	3	4	3	4	3	1	4	1	1	17	0.76
761	4	3	4	1	4	2	4	4	4	3	1	4	3	3	1	1	2	4	4	3	4	4	17	0.12
762	4	3	3	2	2	2	1	1	4	3	4	4	3	4	2	1	2	1	1	1	2	1	17	0.65
763	4	3	3	3	3	1	1	3	1	2	4	4	3	4	3	2	1	1	3	2	1	1	18	0.83

764	4	3	4	4	3	1	4	2	3	4	1	4	3	3	4	4	1	4	2	2	1	4	16	0.19
765	4	4	4	1	1	3	4	2	4	2	4	4	4	1	1	4	3	4	2	1	1	1	18	0.78
766	4	4	1	2	1	3	1	3	4	4	1	4	4	4	2	2	3	1	3	3	1	4	17	0.24
767	4	4	4	3	3	4	1	1	2	4	4	4	4	1	3	2	4	1	1	3	3	1	16	0.56
768	4	4	1	4	3	4	4	4	2	2	1	4	4	4	4	4	4	4	4	1	3	4	18	0.33
769	1	1	1	1	4	1	1	1	3	3	1	1	1	2	1	4	4	2	4	3	3	2	17	0.47
770	1	1	2	2	4	1	3	1	2	2	2	1	1	1	2	4	2	2	2	2	2	1	18	0.83
771	1	1	1	3	3	3	3	3	2	4	1	1	1	2	3	3	2	4	2	2	4	2	17	0.29
772	1	1	2	4	3	3	1	3	3	1	2	1	1	1	4	3	4	4	4	3	1	1	17	0.88
773	1	2	3	1	1	4	3	2	3	1	2	1	2	2	1	1	1	2	3	3	1	1	17	0.65
774	1	2	2	2	1	2	1	4	2	4	1	1	2	3	2	1	1	2	3	2	4	2	18	0.17
775	1	2	2	3	2	3	4	1	2	2	1	1	2	3	3	2	2	1	4	2	2	2	18	0.39
776	1	2	2	4	2	4	3	2	3	3	1	1	2	3	4	2	3	4	1	3	3	2	18	0.22
777	1	3	4	1	4	4	4	3	4	2	2	1	3	3	1	4	1	3	4	4	2	1	18	0.44
778	1	3	3	2	4	2	4	3	1	3	1	1	3	4	2	4	1	1	2	1	3	2	17	0.24
779	1	3	4	3	3	2	2	1	1	1	2	1	3	3	3	3	3	1	2	1	1	1	18	0.72
780	1	3	3	4	3	4	2	1	4	4	1	1	3	4	4	3	3	3	4	4	4	2	16	0.19
781	1	4	1	1	1	4	1	1	4	4	2	1	4	4	1	1	1	4	2	4	4	1	18	0.94
782	1	4	4	2	1	2	3	1	1	1	1	1	4	1	2	1	1	4	4	1	1	2	16	0.44
783	1	4	4	3	2	3	2	4	1	3	1	1	4	1	3	2	2	3	3	1	3	2	17	0.12
784	1	4	4	4	2	4	1	3	4	2	1	1	4	1	4	2	3	2	2	4	2	2	17	0.24
785	2	1	1	1	4	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	4	4	2	4	1	2	3	18	0.28
786	2	1	2	2	4	1	3	1	4	3	3	2	1	1	2	4	2	2	2	4	3	2	16	0.81
787	2	1	1	3	3	3	3	3	4	1	2	2	1	2	3	3	2	4	2	4	1	3	17	0.00
788	2	1	2	4	3	3	1	3	1	4	3	2	1	1	4	3	4	4	4	1	4	2	17	0.82
789	2	2	3	1	1	4	3	2	1	4	3	2	2	2	1	1	1	2	3	1	4	2	16	0.75
790	2	2	2	2	1	2	1	4	4	1	2	2	2	3	2	1	1	2	3	4	1	3	16	0.19
791	2	2	2	3	2	3	4	1	4	3	2	2	2	3	3	2	2	1	4	4	3	3	17	0.29
792	2	2	2	4	2	4	3	2	1	2	2	2	2	3	4	2	3	4	1	1	2	3	18	0.28
793	2	3	3	1	4	1	3	4	2	3	2	2	3	4	1	4	4	4	3	2	3	3	18	0.28
794	2	3	3	2	4	2	4	3	3	2	2	2	3	4	2	4	1	1	2	3	2	3	15	0.20
795	2	3	4	3	3	2	2	1	3	4	3	2	3	3	3	3	3	1	2	3	4	2	16	0.75

796	2	3	4	4	3	3	3	4	2	1	3	2	3	3	4	3	4	2	1	2	1	2	18	0.61
797	2	4	1	1	1	4	1	1	2	1	3	2	4	4	1	1	1	4	2	2	1	2	17	0.88
798	2	4	4	2	1	2	3	1	3	4	2	2	4	1	2	1	1	4	4	3	4	3	17	0.18
799	2	4	4	3	2	3	2	4	3	2	2	2	4	1	3	2	2	3	3	3	2	3	17	0.12
800	2	4	4	4	2	4	1	3	2	3	2	2	4	1	4	2	3	2	2	2	3	3	18	0.11
801	3	1	2	1	2	4	2	4	1	4	4	3	1	1	1	2	1	1	1	1	4	3	15	0.80
802	3	1	2	2	2	1	3	1	4	1	4	3	1	1	2	2	2	2	2	4	1	3	18	0.72
803	3	1	1	3	1	3	3	3	4	3	3	3	1	2	3	1	2	4	2	4	3	4	17	0.12
804	3	1	2	4	1	3	1	3	1	2	4	3	1	1	4	1	4	4	4	1	2	3	18	1.00
805	3	2	2	1	3	1	2	3	1	2	3	3	2	3	1	3	4	3	2	1	2	4	17	0.35
806	3	2	2	2	3	2	1	4	4	3	3	3	2	3	2	3	1	2	3	4	3	4	18	0.33
807	3	2	2	3	4	3	4	1	4	1	3	3	2	3	3	4	2	1	4	4	1	4	18	0.33
808	3	2	2	4	4	4	3	2	1	4	3	3	2	3	4	4	3	4	1	1	4	4	16	0.38
809	3	3	3	1	2	1	3	4	2	1	3	3	3	4	1	2	4	4	3	2	1	4	17	0.41
810	3	3	3	2	2	2	4	3	3	4	3	3	3	4	2	2	1	1	2	3	4	4	16	0.25
811	3	3	4	3	1	2	2	1	3	2	4	3	3	3	3	1	3	1	2	3	2	3	18	0.78
812	3	3	4	4	1	3	3	4	2	3	4	3	3	3	4	1	4	2	1	2	3	3	17	0.65
813	3	4	4	1	3	1	4	2	2	3	3	3	4	1	1	3	4	1	1	2	3	4	16	0.19
814	3	4	1	2	3	1	4	4	3	2	4	3	4	4	2	3	2	3	1	3	2	3	18	0.78
815	3	4	4	3	4	3	2	4	3	4	3	3	4	1	3	4	2	3	3	3	4	4	18	0.06
816	3	4	4	4	4	4	1	3	2	1	3	3	4	1	4	4	3	2	2	2	1	4	17	0.06
817	4	1	1	1	2	1	1	1	3	1	4	4	1	2	1	2	4	2	4	3	1	1	18	0.94
818	4	1	1	2	2	2	2	2	2	4	4	4	1	2	2	2	1	3	1	2	4	1	17	0.94
819	4	1	1	3	1	3	3	3	2	2	4	4	1	2	3	1	2	4	2	2	2	1	17	0.88
820	4	1	1	4	1	4	4	4	3	3	4	4	1	2	4	1	3	1	3	3	3	1	15	0.87
821	4	2	3	1	3	4	3	2	3	3	1	4	2	2	1	3	1	2	3	3	3	4	16	0.13
822	4	2	2	2	3	2	1	4	2	2	4	4	2	3	2	3	1	2	3	2	2	1	17	0.88
823	4	2	3	3	4	2	1	4	2	4	1	4	2	2	3	4	3	4	1	2	4	4	18	0.06
824	4	2	2	4	4	4	3	2	3	1	4	4	2	3	4	4	3	4	1	3	1	1	18	1.00
825	4	3	4	1	2	4	4	3	4	4	1	4	3	3	1	2	1	3	4	4	4	4	18	0.06
826	4	3	4	2	2	1	1	2	1	1	1	4	3	3	2	2	2	4	3	1	1	4	18	0.39
827	4	3	4	3	1	2	2	1	1	3	1	4	3	3	3	1	3	1	2	1	3	4	17	0.06

828	4	3	3	4	1	4	2	1	4	2	4	4	3	4	4	1	3	3	4	4	2	1	18	0.94
829	4	4	1	1	3	4	1	1	4	2	1	4	4	4	1	3	1	4	2	4	2	4	17	0.41
830	4	4	4	2	3	2	3	1	1	3	4	4	4	1	2	3	1	4	4	1	3	1	18	0.89
831	4	4	1	3	4	2	3	3	1	1	1	4	4	4	3	4	3	2	4	1	1	4	18	0.22
832	4	4	1	4	4	3	2	2	4	4	1	4	4	4	4	4	4	1	3	4	4	4	19	0.42
833	1	1	1	1	1	1	4	3	1	3	1	1	1	1	2	4	2	4	3	4	3	2	16	0.44
834	1	1	2	1	2	2	4	2	2	2	1	1	1	2	2	1	3	4	2	1	2	2	18	0.11
835	1	1	3	1	3	3	3	2	3	4	1	1	1	3	2	2	4	3	2	2	4	2	17	0.18
836	1	1	4	1	4	4	3	3	4	1	1	1	1	4	2	3	1	3	3	3	1	2	18	0.17
837	1	2	1	2	1	2	1	3	3	1	1	1	2	1	3	4	3	1	3	2	1	2	17	0.35
838	1	2	2	3	1	2	1	2	3	4	2	1	2	2	2	2	1	1	2	4	4	1	16	0.69
839	1	2	3	3	2	1	2	2	4	2	2	1	2	3	2	3	4	2	2	1	2	1	16	0.56
840	1	2	4	3	3	4	2	3	1	3	2	1	2	4	2	4	3	2	3	2	3	1	16	0.88
841	1	3	1	3	1	3	4	4	4	2	1	1	3	1	4	4	4	4	4	3	2	2	17	0.59
842	1	3	2	3	2	4	4	1	3	3	1	1	3	2	4	1	1	4	1	2	3	2	17	0.06
843	1	3	3	3	3	1	3	1	2	1	1	1	3	3	4	2	2	3	1	1	1	2	15	0.20
844	1	3	4	3	4	2	3	4	1	4	1	1	3	4	4	3	3	3	4	4	4	2	16	0.38
845	1	4	1	4	1	4	1	4	2	4	1	1	4	1	1	4	1	1	4	1	4	2	18	0.28
846	1	4	2	1	1	4	1	1	4	1	2	1	4	2	4	2	3	1	1	1	1	1	17	0.82
847	1	4	3	1	2	3	2	1	3	3	2	1	4	3	4	3	2	2	1	4	3	1	17	1.00
848	1	4	4	4	4	1	2	4	3	2	1	1	4	4	1	3	2	2	4	2	2	2	18	0.06
849	2	1	1	1	1	1	4	1	1	2	2	2	1	1	2	4	2	4	1	4	2	3	16	0.63
850	2	1	2	1	2	2	4	4	2	3	2	2	1	2	2	1	3	4	4	1	3	3	17	0.06
851	2	1	3	1	3	3	3	4	3	1	2	2	1	3	2	2	4	3	4	2	1	3	16	0.06
852	2	1	4	1	4	4	3	1	4	4	2	2	1	4	2	3	1	3	1	3	4	3	18	0.17
853	2	2	1	2	1	2	1	1	3	4	2	2	2	1	3	4	3	1	1	2	4	3	18	0.56
854	2	2	2	2	2	1	1	4	4	1	2	2	2	2	3	1	2	1	4	3	1	3	18	0.33
855	2	2	3	2	3	4	2	4	1	3	2	2	2	3	3	2	1	2	4	4	3	3	18	0.17
856	2	2	4	2	4	3	2	1	2	2	2	2	2	4	3	3	4	2	1	1	2	3	17	0.12
857	2	3	1	3	1	3	4	2	4	3	2	2	3	1	4	4	4	4	2	3	3	3	18	0.44
858	2	3	2	3	2	4	4	3	3	2	2	2	3	2	4	1	1	4	3	2	2	3	18	0.17
859	2	3	3	4	2	2	3	3	1	4	3	2	3	3	3	3	1	3	3	2	4	2	18	0.89

860	2	3	4	3	4	2	3	2	1	1	2	2	3	4	4	3	3	3	2	4	1	3	18	0.33
861	2	4	1	1	4	1	1	2	1	1	3	2	4	1	4	1	4	1	2	2	1	2	17	0.88
862	2	4	2	4	2	3	1	3	1	4	2	2	4	2	1	1	4	1	3	4	4	3	17	0.06
863	2	4	3	4	3	2	2	3	4	2	2	2	4	3	1	2	3	2	3	3	2	3	16	0.06
864	2	4	4	1	3	2	2	2	2	3	3	2	4	4	4	4	1	2	2	3	3	2	16	0.75
865	3	1	1	1	1	1	2	1	1	4	3	3	1	1	2	4	2	2	1	4	4	4	16	0.50
866	3	1	2	1	2	2	2	4	2	1	3	3	1	2	2	1	3	2	4	1	1	4	17	0.12
867	3	1	3	2	2	4	1	4	2	3	4	3	1	3	1	3	3	1	4	3	3	3	18	0.83
868	3	1	4	1	4	4	1	1	4	2	3	3	1	4	2	3	1	1	1	3	2	4	17	0.18
869	3	2	1	2	1	2	3	1	3	2	3	3	2	1	3	4	3	3	1	2	2	4	18	0.39
870	3	2	2	2	2	1	3	4	4	3	3	3	2	2	3	1	2	3	4	3	3	4	16	0.25
871	3	2	3	2	3	4	4	4	1	1	3	3	2	3	3	2	1	4	4	4	1	4	17	0.47
872	3	2	4	3	3	4	4	1	1	4	4	3	2	4	2	4	3	4	1	2	4	3	18	0.61
873	3	3	1	4	4	4	2	2	3	1	4	3	3	1	3	1	3	2	2	4	1	3	18	0.67
874	3	3	2	4	1	1	2	3	2	4	4	3	3	2	3	2	4	2	3	3	4	3	16	0.88
875	3	3	3	4	2	2	1	3	1	2	4	3	3	3	3	3	1	1	3	2	2	3	18	0.89
876	3	3	4	3	4	2	1	2	1	3	3	3	3	4	4	3	3	1	2	4	3	4	15	0.40
877	3	4	1	4	1	4	3	2	2	3	3	3	4	1	1	4	1	3	2	1	3	4	18	0.17
878	3	4	2	4	2	3	3	3	1	2	3	3	4	2	1	1	4	3	3	4	2	4	17	0.24
879	3	4	3	4	3	2	4	3	4	4	3	3	4	3	1	2	3	4	3	3	4	4	17	0.12
880	3	4	4	1	3	2	4	2	2	1	4	3	4	4	4	4	1	4	2	3	1	3	17	0.82
881	4	1	1	2	4	2	2	3	4	1	1	4	1	1	1	1	1	2	3	1	1	4	18	0.00
882	4	1	2	2	1	3	2	2	1	4	1	4	1	2	1	2	2	2	2	2	4	4	18	0.11
883	4	1	3	1	3	3	1	2	3	2	4	4	1	3	2	2	4	1	2	2	2	1	16	0.94
884	4	1	4	2	3	1	1	3	3	3	1	4	1	4	1	4	4	1	3	4	3	4	18	0.28
885	4	2	1	3	4	3	3	3	2	3	1	4	2	1	2	1	2	3	3	3	3	4	17	0.06
886	4	2	2	2	2	1	3	2	4	2	4	4	2	2	3	1	2	3	2	3	2	1	15	0.67
887	4	2	3	3	2	1	4	2	4	4	1	4	2	3	2	3	4	4	2	1	4	4	17	0.29
888	4	2	4	3	3	4	4	3	1	1	1	4	2	4	2	4	3	4	3	2	1	4	17	0.18
889	4	3	1	4	4	4	2	4	3	4	1	4	3	1	3	1	3	2	4	4	4	4	18	0.28
890	4	3	2	4	1	1	2	1	2	1	1	4	3	2	3	2	4	2	1	3	1	4	18	0.17
891	4	3	3	3	3	1	1	1	2	3	4	4	3	3	4	2	2	1	1	1	3	1	18	0.72

892	4	3	4	3	4	2	1	4	1	2	4	4	3	4	4	3	3	1	4	4	2	1	18	0.89
893	4	4	1	4	1	4	3	4	2	2	4	4	4	1	1	4	1	3	4	1	2	1	17	0.65
894	4	4	2	1	1	4	3	1	4	3	1	4	4	2	4	2	3	3	1	1	3	4	17	0.24
895	4	4	3	4	3	2	4	1	4	1	4	4	4	3	1	2	3	4	1	3	1	1	18	0.78
896	4	4	4	1	3	2	4	4	2	4	1	4	4	4	4	4	1	4	4	3	4	4	17	0.35
897	1	1	1	1	1	4	1	1	3	3	1	1	1	1	2	4	4	2	4	3	3	2	15	0.53
898	1	1	2	2	1	4	3	1	2	2	2	1	1	2	1	2	4	2	2	2	2	1	17	0.82
899	1	1	3	1	3	3	3	3	2	4	1	1	1	3	2	2	3	4	2	2	4	2	17	0.12
900	1	1	4	1	4	3	4	4	3	1	1	1	1	4	2	3	3	1	3	3	1	2	17	0.18
901	1	2	1	2	1	1	2	3	3	1	1	1	2	1	3	4	1	3	2	3	1	2	17	0.53
902	1	2	2	2	2	1	1	4	2	4	1	1	2	2	3	1	1	2	3	2	4	2	17	0.35
903	1	2	3	2	3	2	4	1	2	2	1	1	2	3	3	2	2	1	4	2	2	2	18	0.39
904	1	2	4	3	3	2	4	1	3	3	2	1	2	4	2	4	2	3	2	3	3	1	16	0.69
905	1	3	1	4	4	4	4	3	4	2	2	1	3	1	3	1	4	3	4	4	2	1	18	0.44
906	1	3	2	3	2	4	4	3	1	3	1	1	3	2	4	1	4	1	2	1	3	2	18	0.22
907	1	3	3	4	2	3	2	1	1	1	2	1	3	3	3	3	3	1	2	1	1	1	18	0.72
908	1	3	4	4	3	3	3	4	4	4	2	1	3	4	3	4	3	2	1	4	4	1	18	0.61
909	1	4	1	1	4	1	1	1	4	4	2	1	4	1	4	1	1	4	2	4	4	1	17	0.76
910	1	4	2	1	1	1	4	4	1	1	2	1	4	2	4	2	1	3	1	1	1	1	18	0.83
911	1	4	3	1	2	2	3	3	1	3	2	1	4	3	4	3	2	2	4	1	3	1	18	0.94
912	1	4	4	4	4	2	1	3	4	2	1	1	4	4	1	3	2	2	2	4	2	2	18	0.17
913	2	1	1	2	4	4	2	4	1	2	3	2	1	1	1	1	4	1	1	1	2	2	18	0.67
914	2	1	2	1	2	4	2	2	4	3	2	2	1	2	2	1	4	3	1	4	3	3	17	0.24
915	2	1	3	1	3	3	3	3	4	1	2	2	1	3	2	2	3	4	2	4	1	3	18	0.17
916	2	1	4	1	4	3	4	4	1	4	2	2	1	4	2	3	3	1	3	1	4	3	18	0.33
917	2	2	1	3	4	1	3	2	1	4	3	2	2	1	2	1	1	2	3	1	4	2	17	0.59
918	2	2	2	2	2	1	1	4	4	1	2	2	2	2	3	1	1	2	3	4	1	3	17	0.24
919	2	2	3	2	3	2	4	1	4	3	2	2	2	3	3	2	2	1	4	4	3	3	17	0.18
920	2	2	4	2	4	2	3	2	1	2	2	2	2	4	3	3	2	4	1	1	2	3	18	0.44
921	2	3	1	4	4	4	4	3	2	3	3	2	3	1	3	1	4	3	4	2	3	2	18	0.50
922	2	3	2	4	1	4	1	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	4	3	3	2	2	18	0.67
923	2	3	3	3	3	3	1	2	3	4	2	2	3	3	4	2	3	2	1	3	4	3	18	0.39

924	2	3	4	3	4	3	2	1	2	1	2	2	3	4	4	3	3	3	4	2	1	3	17	0.53
925	2	4	1	1	4	1	1	1	2	1	3	2	4	1	4	1	1	4	2	2	1	2	16	0.69
926	2	4	2	1	1	1	4	4	3	4	3	2	4	2	4	2	1	3	1	3	4	2	17	0.76
927	2	4	3	4	3	2	2	4	3	2	2	2	4	3	1	2	2	3	3	3	2	3	16	0.00
928	2	4	4	1	3	2	2	2	2	3	3	2	4	4	4	4	2	1	3	2	3	2	17	0.76
929	3	1	1	2	4	2	2	4	1	4	4	3	1	1	1	1	2	1	1	1	4	3	17	0.35
930	3	1	2	1	2	2	2	2	4	1	3	3	1	2	2	1	2	3	1	4	1	4	18	0.11
931	3	1	3	1	3	1	3	3	4	3	3	3	1	3	2	2	1	4	2	4	3	4	18	0.22
932	3	1	4	1	4	1	4	4	1	2	3	3	1	4	2	3	1	1	3	1	2	4	16	0.06
933	3	2	1	3	4	3	3	2	1	2	4	3	2	1	2	1	3	2	3	1	2	3	18	0.44
934	3	2	2	3	1	3	2	3	4	3	4	3	2	2	2	2	3	1	4	4	3	3	18	0.67
935	3	2	3	3	2	4	1	4	4	1	4	3	2	3	2	3	4	4	1	4	1	3	17	0.76
936	3	2	4	3	3	4	4	1	1	4	4	3	2	4	2	4	4	3	2	1	4	3	18	0.50
937	3	3	1	3	1	2	3	4	2	1	3	3	3	1	4	4	2	4	3	2	1	4	17	0.53
938	3	3	2	3	2	2	4	3	3	4	3	3	3	2	4	1	2	1	2	3	4	4	18	0.39
939	3	3	3	3	3	1	1	2	3	2	3	3	3	3	4	2	1	2	1	3	2	4	17	0.24
940	3	3	4	4	3	1	3	4	2	3	4	3	3	4	3	4	1	2	1	2	3	3	17	0.53
941	3	4	1	1	4	3	1	1	2	3	4	3	4	1	4	1	3	4	2	2	3	3	17	0.94
942	3	4	2	4	2	3	3	1	3	2	3	3	4	2	1	1	3	4	4	3	2	4	17	0.18
943	3	4	3	4	3	4	2	4	3	4	3	3	4	3	1	2	4	3	3	3	4	4	17	0.12
944	3	4	4	1	3	4	2	2	2	1	4	3	4	4	4	4	4	1	3	2	1	3	18	0.83
945	4	1	1	2	4	2	2	4	3	1	1	4	1	1	1	1	2	1	1	3	1	4	17	0.18
946	4	1	2	2	1	2	3	1	2	4	1	4	1	2	1	2	2	2	2	2	4	4	17	0.06
947	4	1	3	1	3	1	3	3	2	2	4	4	1	3	2	2	1	4	2	2	2	1	16	0.88
948	4	1	4	1	4	1	4	4	3	3	4	4	1	4	2	3	1	1	3	3	3	1	17	0.76
949	4	2	1	2	1	3	2	3	3	3	4	4	2	1	3	4	3	3	2	3	3	1	17	0.71
950	4	2	2	3	1	3	2	3	2	2	1	4	2	2	2	2	3	1	4	2	2	4	16	0.13
951	4	2	3	2	3	4	4	1	2	4	4	4	2	3	3	2	4	1	4	2	4	1	18	0.83
952	4	2	4	2	4	4	3	2	3	1	4	4	2	4	3	3	4	4	1	3	1	1	17	0.76
953	4	3	1	3	1	2	3	4	4	4	4	4	3	1	4	4	2	4	3	4	4	1	18	0.89
954	4	3	2	3	2	2	4	3	1	1	4	4	3	2	4	1	2	1	2	1	1	1	18	0.78
955	4	3	3	4	2	1	2	1	1	3	1	4	3	3	3	3	1	1	2	1	3	4	18	0.22

956	4	3	4	4	3	1	3	4	4	2	1	4	3	4	3	4	1	2	1	4	2	4	17	0.06
957	4	4	1	1	4	3	1	1	4	2	1	4	4	1	4	1	3	4	2	4	2	4	19	0.21
958	4	4	2	1	1	3	4	4	1	3	1	4	4	2	4	2	3	3	1	1	3	4	18	0.22
959	4	4	3	4	3	4	2	4	1	1	4	4	4	3	1	2	4	3	3	1	1	1	17	0.59
960	4	4	4	4	4	4	1	3	4	4	4	4	4	4	1	3	4	2	2	4	4	1	17	0.65