

id	wave	q1a	q1b	q1c	q1d	q1e	q1f	
	1	1	3	3	3	3	3	3
	2	1	2	3	2	3	2	2
	3	1	2	2	2	5	2	2
	4	1	2	2	2	2	2	2
	5	1	2	3	2	2	1	2
	6	1	2	2	2	2	2	2
	7	1	2	2	1	5	5	2
	8	1			1	1	1	1
	9	1	2	2	2	2	2	2
	10	1	2	2	2	5	2	2
	11	1	1	1	1	1	1	1
	12	1	2	1	3	2	3	2
	13	1	2	1	1	1	1	2
	14	1	1	1	1	3	1	1
	15	1	1	2	2	3	2	2
	16	1	2	2	2	2	1	2
	17	1	2	2	2	2	2	2
	18	1	1	1	1	1	1	1
	19	1	2	2		4	4	3
	20	1	1	1	1	1	2	1
	21	1	1	1	1	1	1	1
	22	1	1	2	1	2	1	1
	23	1	2	2	2	2	3	2
	24	1	1					
	25	1	2	2	3	3	2	
	26	1	2	1	5	5	2	2
	27	1	2	2	2	3	4	2
	28	1	1	2	1	2	1	2
	29	1	2	2	2	2	2	2
	30	1						2
	31	1	2	2	2	2	2	2
	32	1	2	3	2	2	3	3
	33	1	1	1	1	1	1	1
	34	1	2	2	5	5	2	2
	35	1	2	2	2	3	2	3
	36	1	2	1	3	4	2	2
	37	1	1	1	3	1	1	2
	38	1	2	2	5	5	2	2
	39	1	2	2	2	2	2	2
	40	1	1	1	2	2	3	2
	41	1	2	2	2	2	2	2
	42	1	2	1	5	5	2	2
	43	1	3	1	3	3	2	2
	44	1	1	2	2	2	2	2
	45	1	1	1	2	3	3	2
	46	1	1	1	1	1	1	1
	47	1	1	1	1	1	1	1
	48	1	1	2	2	3	3	1
	49	1	1	1	1	4	1	1
	50	1	3	3	3	4	3	3

51	1	1	1	1	1	1	1
52	1	1	2	2	2	2	2
53	1	2	3	2	3	1	2
54	1	2	2	2	3	1	2
55	1	1	1	1	1	1	1
56	1	1	1	1	2	1	1
57	1	2	2	5	5	2	2
58	1	2	1	5	5	1	2
59	1	2	2	2	2	2	2
60	1	2	2	2	2	2	2
61	1	1	1	1	1	1	1
62	1	1	2	2	3	2	2
63	1	1	2	1	2	1	1
64	1	1	2	1	1	1	1
65	1	2	2	3	3	1	2
66	1	2	2	5	5	2	5
67	1	2	2	2	2	2	2
68	1	2	1	2	2	2	2
69	1	2	1	2	2	2	2
70	1	2	2	2	2	2	1
71	1	2	2	1	2	2	
72	1	1	1	1	1	1	1
73	1	1	1	1	3	1	1
74	1	2	2	2	2	3	2
75	1	3	3	3	3	3	3
76	1	2	2	2	2	2	2
77	1	2	3	2	3	2	2
78	1	2	2	2	2	2	2
79	1	1	1	1	1	1	1
80	1	1	2	2	2	2	1
81	1	2	2	2	2	2	2
82	1	2	1	2	2	1	2
83	1	2	2	2	2	2	2
84	1	2	1	2	1	1	1
85	1	2	3	3	2	2	2
86	1	3	2	5	3	2	2
87	1	1	3	3	3	1	2
88	1	1	1	1	1	1	1
89	1	2	2	2	4	3	2
90	1	2	1	2	2	2	2
91	1	1	1	5	4	1	2
92	1	2	1	1	2	1	2
93	1	1	1	1	1	5	1
94	1	1	1	1	1	1	1
95	1	1	1	1	1	1	1
96	1	1	1	1	1	1	1
97	1	2	2	2	2	2	2
98	1	2	1	1	1	1	1
99	1	3	3	3	3	2	3
100	1	1	1	1	1	1	1
101	1	2	2	2	3	2	3

102	1	2	2	2	2	1	1
103	1	1	1	1	2	2	1
104	1	3	1	2	2	2	2
105	1	1	3	2	1	1	2
106	1	3	4	2	4	3	4
107	1	1	2	3	2	2	2
108	1	2	2	5	5	2	2
109	1	1	1	2	4	3	2
110	1	2	2	5	5	5	2
111	1	1	1	1	1	1	1
112	1	1	1	2	3	1	2
113	1	1	3	3	1	1	2
114	1	2	2	1	3	3	2
115	1	1	1	2	2	2	1
116	1	3	2	4	2	2	3
117	1	1	1	1	1	1	1
118	1	1	2	1	1	1	1
119	1	1	1	2	1	1	1
120	1	1	2	1	1	1	2
121	1	2	2	2	2	2	2
122	1	2	2	1	3	2	2
123	1	1	1	1	2	1	2
124	1	1	1	1	1	1	1
125	1	1	1	1	1	1	1
126	1	1	1	1	1	1	1
127	1	3	2	3	4	4	3
128	1	1	3	1	1	1	1
129	1	2	2	2	2	2	2
130	1	2	2	2	3	2	2
131	1	2	2	5	4	3	2
132	1	2	2	2	2	2	2
133	1	1	1	1	1	1	1
134	1	2	2	2	5	3	2
135	1	2	2	2	2	2	2
136	1	2	2	2	2	2	2
137	1	2	1	5	5	3	2
138	1	1	1	1	1	1	2
139	1	2	2	2	2	2	2
140	1	1	1	2	2	3	2
141	2	1	1	1	2	1	1
142	2	1	1	1	3	1	1
143	2	2	2	1	2	2	2
144	2	1	2	1	1	1	1
145	2	1	1	1	1	1	1
146	2	1	2	1	1	1	1
147	2	2	2	2	2	2	2
148	2	2	2	2	2	2	2
149	2	2	1	2	1	2	2
150	2	3	3	3	4	3	3
151	2	2	2	2	2	2	2
152	2	1	1	1	3	2	1

153	2	2	1	5	5	2	2
154	2						
155	2	1	2	2	2	1	1
156	2	1	1	1	1	1	1
157	2	2	1	2	2	1	2
158	2	2	1	2	2	1	2
159	2	1	2	2	3	2	2
160	2	1	3	2	2	1	2
161	2	1	3	2	1	1	1
162	2	2	2	2	2	2	2
163	2	2	1	1	1	1	1
164	2	2	2	5	5	1	3
165	2	2	3	4	2	4	3
166	2	2	2	2	2	2	2
167	2	1	2	1	1	1	1
168	2	1	2	2	2	2	1
169	2	2	3	3	2	3	3
170	2	3	2	4	5	2	3
171	2	2	3	3	3	3	3
172	2	2	1	2	1	3	2
173	2	2	2	2	2	2	2
174	2	2	2	2	2	3	3
175	2	2	2	1	3	5	2
176	2	2	2	2	2	2	2
177	2	2	2	2	2	2	2
178	2	1	2	1	1	1	1
179	1	1	2	2	2	1	2
180	1	2	2	3	5	5	3
181	1	1	2	2	2	2	1
182	1	1	1	2	2	2	2
183	1	1	1	1	1	1	1
184	1	1	1	1	1	1	1
185	1	1	1	2	2	2	2
186	1	1	1	1	1	1	1
187	2	2	2	2	2	2	2
188	2	2	2	2	2	2	2
189	2	1	1	1	1	1	1
190	2	2	2	2	5	2	2
191	2	1	1	1	1	1	1
192	3	2	2	2	2	2	2
193	1	2	2	2	2	5	2
194	1	3	3	3	3	3	3
195	2	1	2	2	2	2	3
196	2	2	3	2	2	3	3
197	2	2	1	2	2	2	1
198	2	1	2	2	2	2	2
199	2	2	2	2	2	2	2
200	1	1	1	1	1	1	1
201	1	1	1	1	4	1	1
202	2	2	2	3	3	5	2
203	2	2	3	3	3	4	3

204	1	1	2	4	4	1	1
205	1	1	2	1	1	1	1
206	1	3	3	3	4	4	3
207	1	1	1	1	2	1	1
208	1	1	2	2	2	1	2
209	1	2	2	2	2	2	2
210	1	4	3	4	3	4	3
211	1	1	1	5	2	1	1
212	3	1	1	2	1	2	1
213	3		2	2	1	2	2
214	3	1	2	2	1	1	1
215	3	1	1	1	2	2	2
216	3	1	1	2	1	5	2
217	3	1	3	1	1	1	1
218	2	2	2	2	2	2	2
219	2	1	2	2	3	1	2
220	2	1	1	5	5	2	1
221	2	1	3	2	1	3	2
222	2	2	2	2	2	2	2
223	2	1	1	1	1	1	1
224	2	1	2	3	1	2	2
225	2	2	3	2	2	1	2
226	2	3	1	3	3	3	3
227	2	1	1	1	1	1	1
228	2	2	3	2	2	3	3
229	2	2	2	2	2	2	2
230	2	2	2	2	2	2	2
231	2	3	2	5	5	2	2
232	2	2	1	1	2	1	1
233	2	2	2	3	3	3	2

q2a	q2b	q2c	q2d	q2e	q2f	q2g	q2h	
	2	5	2	3	3	4	3	2
	3	3	3	3	3	3	3	3
	3	2	2	3	3	2	2	2
	2	2	2	2	2	2	2	3
	2	1	1	1	2	2	2	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	2	2	3	3	3	3	3
	2	2	2	1	1	1	1	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	5	5	2	2	5	1	2	2
	2	2	2	1	2	1	1	1
	3	3	4	3	3	3	3	3
	2	3	3	3	3	3	2	2
	2	2	2	2	2	2	2	3
	2	2	1	1	2	2	2	1
	5		2	2	2	3	2	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	1	2	3	4	1	1	1	1
	2		2	2	3	3	3	3
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	1	2	2	1
	5	2	2	2	3	2	3	3
	1		3	3	2	2	1	1
	2	2	2	2	2	3	2	
	1	2	2	2	5	2	2	2
	3	2	2	2	1	3	1	1
	1	2	2	2	1	1	1	1
	5	5	3	3	2	3	2	3
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	2	2		3	3	3	3
		1	1	1	1	1	1	1
	2	2	3	3	2	2	2	3
	2	2	3	3	3	2	3	3
	3	3	2	2	2	2	2	3
	2	4	3	3	2	2	2	2
	2	2	2	2	2	5	2	2
	3	2	3	2	3	3	2	2
	2	2	1	1	1	1	1	1
	2	1	2	2	1	1	2	1
	2	3	2	2			2	1
	3	3	2	2	2	3	2	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	3	4	3	2	3	3	3	3
	3	3	3	2	2	2	2	2
	1	1	2	1	1	1	1	1
	2	2	1	3	2	3	3	1
	1	1		1	1	3	2	1
	2	2	3	3	3	3	3	3

1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	1
3	3	2	2	2	2	3	2
3	2	3	3	2	2	2	2
2	2	2	1	2	1	2	2
1	2	1	1	2	1	2	1
2	1	2	2	5	2	2	2
2	2	1	1	1	2	1	1
3	3	2	2	2	2	2	1
2	2	3	2	2	2	2	3
1	3	2	2	2	2	2	2
2	2	1	1	2	2	2	1
1	1	1	1	1	3	1	1
1	1	1	2	2	1	2	1
2	3	2	2	2	2	1	1
5	5	2	2	5	5	1	1
2	2	2	3	1	1	1	1
2	2	2	1	3	3	2	4
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	1	2	2	2	2	1
3	2	2	4	3	2	2	1
1	1	1	1	2	2	1	1
1	1	1	1	2	2	2	1
2	2	3	3	3	2	3	3
3	4	3	3	4	3	3	3
2	2	2	3	2	2	2	1
2	3	2	2	2	2	2	2
1	1	2	2	2	1	1	1
2	1	2	1	1	2	2	1
1	2	2	2	2	2	1	1
5	3	2	2	5	2	2	2
3	3	2	2	3	3	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
		1	1	1	1	1	1
3	3	1	1	1	2	2	2
2	2	3	1	3	3	3	3
2	2	2	3	2	2	2	1
1	1	2	2	1	1	1	1
2	2	2	2	2	4	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
3	2	3	3	1	1	2	2
	2	2	1	1	2	2	1
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	3	2	2	1	3
1	2	1	1	1	1	2	1
2	2	2	2	1	2	2	2
3	1	1	4	3	3	2	1
3	3	2	3	3	3	3	2
2	2	2	2	2	2	2	1
3	3	3	3	2	3		3

3	3	2	3	2	3	2	1
2	2	2	1	1	2	2	1
2	2	2	2	1	2	2	2
2	1	1	1	2	2	2	2
3	4	4	3	4	3	3	4
3	4	2	1	2	3	2	1
2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	2	2	1	2	2	1
2	2	3	3	2	5	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	1	2	1	1	1	1
2	2	3	3	1	2	1	1
2	2	3	3	2	3	2	2
	2		1	1	1	1	1
4	2	2	2	3	2	2	1
2	2	2	2	2	2	2	2
1	2	2	1	1	1	1	1
2	1	2	2	2	3	2	2
3	2	2	2	2	3	3	2
2	2	2	2	2	2	2	3
2	2	2	2	2	2	2	2
3	2	2	2	1	2	2	2
2	1	2	2	1	2	1	1
3	2	3	2	2	3	1	2
2	2	2	2	2	2	2	2
4	3	3	3	2	2	3	3
1	1	2	2	1	1	1	1
2	2	2	2	1	1	1	1
4	3	3	2	2	1	2	1
3	4	3	3	3	2	4	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	1	1	1	1	1	1	1
3	2	2	1	2	2	2	2
2	1	3	2	3	2	2	2
2	3	2	2	2	3	3	3
2	2	1	2	1	2	2	2
		2	2	1		4	3
4	2	2	3	3	5		2
3	3	2	3	3	2	2	3
	2	1	1	1	1	2	1
1	1	2	2	2	2	2	3
2	2	3	3	2	2	2	1
3	1	1	1	1	1	1	2
2	2		2	1	2	2	1
2	2	2	1	1	1	1	1
2	2	2	3	2	5	2	2
2	2	3	3	2	3	3	3
2	2	1	2	1	2	2	2
3	2	3	3	3	3	2	2
3	2	2	2	2	2	2	2
3	2	1	1	1	2	3	2

2	2	2	2	2	5	2	1
3	3	1	1	2	3	2	2
1	1	1	1	5	5	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	3	2	2	2	3	2	1
1	1	2	2	3	3	1	2
3	2	2	2	2	3	2	2
2	2	2	2			1	1
1	1	2	2	1	1	2	2
3	2	3	4	2	2	2	1
5	2	3	3	5	2	2	1
4	4	1	1	1	3	4	1
2	2	1	1	1	2	1	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	1	5	2	2
3	3	3	3	1	2	1	1
2	2	2	3	3	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3
3	2		3	2	2	2	2
2	2	2	2	2	3	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
3	1	2	1	2	2	3	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	1	2	2	2
3	1	1	2	5	5	1	1
2	2	1	1	1	1	2	1
2	2	2		5	3	2	2
2	2	1	1	1	2	1	1
3	3	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	1	2	2	1
2	2	1	1	2	2	1	1
2	2	2	2	2	2	3	2
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	1	2		2
2	2	2	2		2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	1	1	2	2	2	2
1	2	1	1	1	5	2	1
3	4	2	2	2	5	2	2
2	2	1	1	1	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	4
2	3	4	4	2	3	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	1	2	2	2	1
2	2	1	2	2	3	2	3
2	3	3	2	2	2	2	1
2	2	2		1	5	1	2
2	3	3	3	1	1	2	2
3	3	2	3	2	5	3	3
2	3	3	3	2	2	2	3

3	3	3	3	3	3	3	3
3	2	2	1	1	3	3	2
3	3	2	3	2	3	3	3
1	2	2	1	2	1	2	1
2	2	2	2	1	2	2	2
4	4	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	4	3	4	3
2	2	2	2	2	1	1	1
2	2	2	2	1	2	1	1
2	2	2	3	2	2	2	2
2	2	1	1	1	2	2	1
3	3	1	1	1	1	2	1
4	3	1	1	1	1	1	1
3	5	3	3	1	1	1	1
3	3	2	2	2	3	3	2
2	1	1	1	2	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	1	1	2	2
2	2	2	3	2	2	2	2
2	2	2	1	2	2	2	1
2	2	2	2	2	2	2	1
	2	2	2	2	3	2	1
3	4	2	4			4	3
3	3	2	2	2	2	1	1
3	3	3	3	3	3	4	3
2	2	2	3	2	2	2	2
3	3	3	4	3	3	3	3
3	3	3	4	3	2	2	2
2	2	2	2	1	1	1	1
4	3	3	2	2	1	1	1

q2i	q2j	q2k	q2l	q2m	q2n	q2o	q2p	
	5	3	4	5	5	5	5	5
	3	3	4	3	3	3	3	3
	3	2	5	2	2	2	2	3
	3	3	5	2	2	2	2	2
	3	2	3	2	2	2	2	2
	4	3	4	3	3	2	2	1
	4	4	5	3	2	5	5	5
	1	1	1	2		2	2	
	3	3	3	2	3	2	2	2
	3	5	5	2	5	2	5	5
	2	1	2	1	1	1		2
	4	3	3	4	2	2	2	3
	1	2	2	1	1	1	1	1
	2	3	2	3	3	3	3	2
	2	2	3	2	2	1	2	2
	3	5	5	5	5	5	3	
	2	2	2	1	2	2	2	2
	1	1	1	1	1	5	2	5
					3	3		
					5	2	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	3	2	2	1	1	1
	4	3	4	3	3	2	3	5
	1	2	2	1	1	1	1	1
	3	3	3	4	4	3	3	4
	2	2	5	2	2	2	2	2
	3	4	3	3	4	3	3	3
	1	2	3	1	2	1	2	2
	3	2	2	2	5	2	5	5
	2	2	2	2	2	2	2	2
	3	3	3	3	3	3	3	3
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	5		2	2	3	2	2
	3	3	3	3	3	2	2	3
	3	3	4	2	3	2	2	3
	2	2	2	4	2	2	2	2
	1	2	5	5	5	3	2	3
	3	3	3	3	3	3	3	3
	1	1	2	2	2	2	2	2
	2	2	5	3	2	2	1	2
	3	3	5	5	5	3	2	2
	4	3	3	3	3	3	3	3
	2	2	2	2	2	2	2	2
	4	4	4	4	4	3	2	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	2	2	1	2	1	1	2
	2	2	3	2	3	3	3	3
	2	2	4	3	1	1	1	4
	3	3	4	3	3	2	2	2

1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	2	1	2	1	1	1
4	3	3	3	4	2	2	2
2	2	3	3	3	2	3	3
3	3	3	3	3	2	2	2
1	2	2	2	2	2	1	2
1	4	5	5	3	1	2	5
		5	2	2	2	2	2
1	2	3	2	3	2	2	
2	2	3	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	2	2	2	3	2	2
2	1	1	1	1	2	1	1
1	1	4	2	1	1	1	1
2	1	3	3	2	2	2	2
1	5	5	1	1	1	5	5
1	1	4	1	2	1	3	4
3	4	4	3	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	4	3	2	2	2	2
1	1	2	1	1	1	1	2
1	1	2	1	1	1	1	1
3	4	2	3	3	2	3	3
4	3	4	3	4	3	3	3
1	1	3	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	2	2	2	2	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
1	2	2	2	2	2	2	2
1	5	5	3	2	2	2	2
3	3	3	3	3	4	4	4
2	2	1	2	2	2	2	2
2	2	2	2	1	1	1	1
3	3	3	3	2	2	2	3
1	1	3	3	2	1	1	2
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	4	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	4	5	5	1	1	5
2	2	2	2	2	2	5	
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
3	3		2	2	2	2	2
1	2	1	1	2	1	1	2
2	2	2	2	2	2	2	2
3	2	1	2	2	2	2	2
2	2	3	2	2	2	2	3
2	2	4	1	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3

3	2	3	3	3	2	2	3
2	1		1	1	1	1	2
2	4	3	3	3	2	2	2
3	2	3	2	2	2	5	5
3	4	4	3	4	3	5	4
2	3	3	2	2	2	2	2
2	2	5	5	2	2	5	3
2	2	4	2	2	2	1	2
2	3	5		2	2	2	5
1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	2	1	1	5	1	1
3	1	3	1	2	2	1	2
3	3	3	3	3	3	3	3
1	2	2	1	2	2	2	2
3	3	3	4	2	2	2	4
3	3	3	2	3	3	3	3
1	1	5	1	2	1	2	2
2	1	3	2	2	2	5	5
4	4	3	3	3	4	3	3
3	2	2	2	2	2	3	3
3	3	3	3	4	4	4	4
4	3	2	2	2	2	2	3
1	3	1	1	1	1	2	
2	2	1	1	2	2	5	2
3	2	3	3	3	1	2	2
3	3	4	3	3	3	3	3
2	2	3	1	2	2	1	1
3	3	3	3	3	2	2	3
2	2	3	3	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	2	2
3	2	4	2	3	3	2	4
2	2	2	2	2	2	2	2
2	1	2	2	1	1	1	1
3	3	5	2	2	2	2	3
3	3	2	3	2	5	3	2
2	2	4	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	3	3	2
2	2		2	3	5	5	5
2	3	3	2	2	2	2	2
3	3	4	2	2	2	1	2
1	1	2	1	1	1	1	1
2	2	3	2	3	2	5	5
1	2	2	2	2	1	1	3
3	3	1	3	3	2	2	2
1	2	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1
5	5	4	2	3	5	5	5
3	3	3	3	2	2	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	4	3	2	2	2	2
4	3	4	3	3	2	2	3
3	3	3	2	2	2	2	2

1	5	5	5	2	2	5	5
2	3	3	2	3	1	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	4	4	3	3	2	4
2	3	2	1	2	2	1	1
1	1	1	1	1	1	1	2
2	2	2	2	2	2	2	3
3	2	2	2	2	5	5	5
1	1	5	5	2	1	1	5
1	2	3	3	1	1	1	1
3	2	2	2	2	2	2	2
4	3	2	2	3	3	2	2
2	2	3	2	3	2		2
3	1	3	2	3	3	2	3
2	4	5		3	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	3	2	2	2	2	2
3	2	4	2	3	2	4	3
3	2	3	2	2	2	2	3
2	3	4	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	1	2	1	2	3	2	2
3	3	5	3	5	1	5	5
2	2	2	2	2	2	1	2
	5	5	5	2	2	2	2
2	2	2	2	2	1	2	2
1	1	1	2	2	3	2	2
4	3	2	1	4	3	2	4
2	1	2	1	2	2	1	2
3	3		2	2	2		3
1	3	3	1	2	1	1	1
2	3	3	2	3	2	2	3
2	2	3	2	2	1	2	2
1	2	1	2	2	2	2	
2	1	2	2	2	2	2	2
2	2	2	1	2	5	2	2
4	2	3	3	5	2	2	4
2	2	2	1	1	2	2	2
4	4	4	3	4	3	3	3
1	3	3	2	2	2	1	1
3	2	3	2	3	2	2	2
2	1	2	1	1	1	1	1
3	2	2	3	3	3	3	3
2	2	2	2	2	2	1	1
3	3	2	2	2	2	2	2
3	3	4	2	3	2	2	2
4	4	4	3	4	5	3	4
4	4	4	2	4	3	3	3

4	3	4	3		1		4
2		4	3	2	2	2	2
3	2	3	3	3	3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	3
3	3	3	2	3	3	2	3
4	3	2	2		2	2	2
3	5	5	3	3	3	3	3
2	2	2	1	2	2	1	2
1	2	2	1	2	2	2	2
3	3	3	3	3	2	3	3
1	1	2	1	1	1	2	1
2	3	3	2	2	2	3	3
2	2	2	3	4	4	1	3
1	1	1	1	1	5	1	1
3	3	3	3	3	3	3	3
2	1	3	2	2	3	3	2
1	1		2	2	2	2	2
3	3	3	2	2	2	1	2
2	2	2	1	2	2	2	2
2	1	2	2	2	1	2	1
2	2	3	2	1	1	1	2
2	3	2	2	2	1	3	3
3	3	3	3	3	4	3	3
3	2	2	4	3	5	2	2
4	4	3	2	2	3	3	3
2	2	2	2	2	2	5	5
3	4	4	4	4	4	3	3
3	3	5	5	2	2	2	3
2	3	3	3	3	3	3	3
2	2	2	2	2	1	2	2

q2q	q2r	q2t	q2u	q2v	q2w	q2x	q2y	
	3	5	5	5	4	4	5	5
	2	3	3	3	2	2	2	2
	3	5	2	2	2	3	3	3
	2	5	5	3	3	3	3	2
	3	2		2	2	2	3	2
	1	5	4	3	3	4	4	3
	4	5	5	5	4	4	5	4
	1	1	1	2	2	2	3	1
	2	3	3	2	2	2	3	3
	2	5	5	2	2	2	2	5
	1	1	1	1	1	2	1	1
	3	3	2	2	3	3	2	2
	2	2	3	2	1	2	1	2
	3	3	2	2	2	2	2	2
	3	3	2	3	2	4	3	2
	5		2	2	1	4	5	5
	2	2	2	2	2	2	2	2
	1	1	1	1	1	1	5	1
	2	2	2	2	2	2	2	3
	2	5	2	2	5	3	3	2
	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	5	5	1	1	3	3	2
	2	5	4	2	2	3	5	1
	1	1	1			2	1	1
	2	4	4	4	4	3	3	4
	2	5	2	2	2	2	2	2
	1	1	2	3	1	2	2	2
	1	1	2	1	1	3	3	2
	2	2	3	3	3	3	3	3
	2	2	2	2	2	3	2	2
	2	2	2	2	2	3	3	3
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	5	5	3	3	2	2	2
	3	3	3	3	3	3	2	2
	4	4	2	2	2	4	2	5
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	5		4	5	2	2	5
	3	4	4	3	2	4	4	2
	2	2	2	2	1	2	2	2
	2	5	5	2	2	3	5	5
	3	5	5	5	5	3	4	5
	3	2	5	5	2	3	3	3
	2	2	3	2	1	2	2	5
	3	4	4	4	4	4	3	3
	2	2	2	2	2	2	2	2
	1	2	2	1	2	1	2	
	3	3	3	3	2	3	3	3
	1	4	2	1	2	2	2	4
	4	5	2	2	2	4	2	4

1	2	2	2	1	2	2	2
2	2	2	2	2	3	4	2
3	3	2	2	3	4	4	3
1	4	3	1	3		3	2
3	3	3	3	3	3	3	2
1	2	1	1	1	1	2	1
2	5	5	3	2	2	2	5
2	5	2	2	1	1	5	5
3	5	2	2	5	2	3	2
2	2	5	2	2	2	3	5
3	5	5	1	3	2	2	2
2	1	1	1	1	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	4	3	4	4	3
5	3	2	2	2	2	5	2
3	5	5	5	1	4	5	5
3	4	5	1	1	4	4	4
2	4	3	3	3	2	1	2
2	2	2	2		3	3	3
1	1	3	3	2	2	2	2
2	3	2	2	2	3	4	3
1	2	2	4	4	1	3	2
4	2	2	1	1	4	3	1
2	5	4	4	4	2	3	2
3	4	4	3	3	4	4	4
4	3	3	2	2	4	3	2
2	3	3	3	3	2	2	2
2			2	1	2	2	2
1	2	2	2	3	2	3	2
2	2	2	2	1	3	3	3
2	4	3	4	3	3	4	3
3	4	4	4	3	3	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
1	5	1	1	1	1	1	1
3	3	3	3	3	2	2	2
3	5	5	3	3	3	3	5
1	1	1	1	1	1	1	3
1	5	5	2	1	1	2	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	5	4	4	4	3	3	1
1	2	2	2	3	2	2	2
2	5	3	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
1		2	2	2	2	1	1
2	2	2	2	1	2	1	2
2	2	2	2	2	3	3	2
3	3	3	2	2	3	4	3
3	2	3	3	4	4	3	3
2	2	2	2	2	2	2	3
	4	4	3	3	3	3	3

4	3	4	2	2	4	3	2
1	1	1	1	2	3	2	2
4	4	3	3	4	4	3	3
2	5	5	2	2	2	2	2
2	4	5	4	4	3	3	3
1	4	4	3	4	2	2	
3	5	5	5	5	3	3	5
2	2	3	4	3	3	2	2
2	5	5	5	5	2	5	5
1	2	3	2	1	3	2	2
2	5	1	1	1	3	2	2
2	1	1	1	1	2	2	2
4	3	5	5	2	4	2	3
2	2	2	2	2	2	2	2
2	5	3	3	4	3	5	2
3	3	3	3	3	4	4	4
1	5	2	2	2	3	2	2
2	2	2	1	1	3	3	5
2	3	3	3		4	3	3
1	5	3	2	3	2	3	2
2	4	4	3	3	2	2	1
1	1	2	3	2	2	2	2
1	2	3	3	3	1	4	3
2	2	2	2	5	4	3	2
2	5	2	2	2	3		3
2	4	3	3	2	3	3	3
2	3	3	2	2	1	1	1
2	2	3	3	2	3	3	2
3	4	4	4	3	2	2	2
4	5	5	2	2	4	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	3	2	2	2	3	3	1
2	5	5	3	2	2	3	2
2	5	3	3	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	5		2	3	3	3	3
2		5	3	1	2	3	3
2	5	3	3	3	3	4	2
2	3	3	4	3	3	3	4
2	2		1	1	2	2	2
1	1	1	1	5	1	1	5
2	2	3	2	1	3	3	2
2	2	3	1	3	2	2	1
1	1	1	1	1	2		2
1	1	3	1	1	1	1	2
1	3	4	3	5	3	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	2	3	4	3
4	4	4	4	4	4	3	3
4	3	2	2	2	4	3	3
3	3	3	1	1	3		2

3	5	5	5	2	2	5	5
3	4	4	4	4	3	2	3
1	1	1	1	4	3	3	3
2	5	5	2	3	3	2	2
3	3	3	2	2	2	3	2
2	5	3	3	3	2	3	4
2	2	3	2	2	3	3	2
2		2	1		4	3	2
3	2	3	3	3	4	3	2
2	1	3	2	1	3	3	2
1	5	1	1	1	2	2	5
2	2	4	3	3	3	4	3
3	3	3	2	3		3	2
2	4	3	3	3	3	4	3
2	2	2	2	3	3	3	5
3	1		2	1	2	2	2
4	5	3	2	2	3	4	5
3	3	3	3	3	3	3	3
2	3	2	2	3	3	3	3
2	3	3	4	3	3	3	3
2	5	4	4	3	3	4	3
3	5	3	4	1	3	1	2
2	2	2	2	2	2	2	2
3	2	2	1	1	4	2	2
1	4	5	3	2	2	3	2
2	1	2	1	1	2	2	2
2	5	2	2	2	2	2	3
2	2	2	1	1	2	2	2
2	3	2	2	1	2	2	2
3	3	4	3	3	2	2	3
3	5	5	3	4	3	4	3
3	5	5	5	3	3	3	3
3	2	4	2	2	4	3	3
2	4	3		3	2	2	3
3	2	2	2	2	3	2	2
1	1	2	2	2	2	2	2
3	5	5		2	3	3	2
2	5	3	2	3	3	4	5
2	2	2	2	2	3	3	4
2	3	3	2	3	2	1	1
4	4	4	3	4	3	3	4
2	1	1	1	3	3	3	2
2	4	4	3	2	3	3	4
2	2	2	1	1	3	3	2
2	3		2	2	2	3	3
2	2	2	4	4	3	2	5
	5	5	2	2	2	3	5
2	2	2	4	4	2	2	2
2	5	2	3	2	3	3	5
2	3	2	2	2	2	2	2

3	3	3	3	1	4	4	4
2	2	4	3	4	4	3	3
3	3	3	3	3	3	4	3
2	2	2	2	2	2	2	
3	4	4	4	3		3	3
3	5	4	4	1	1		3
4	3	5	3	3	4	3	5
2	1	5	3	5	2	3	2
1	2	2	1	1	1	1	2
2	2	2	3	3	2	2	1
1	1	1	1	1	1	1	1
1	2	3	4	4	3	3	3
2	2	2	2	1	4	4	4
1	1	1	1	1	2	1	2
3	5	3	3	3	3	4	3
3	2	3	2	2	2	2	3
1	5	3	3	3	3	1	1
3	5	5	5	5	3	3	3
3	5	5	3	2	3	3	2
1	3	3	4	3	2	2	2
3	2	5	2	2	3	2	5
2	3	3	2	2	3	2	3
	4	4	4	4			3
2	5	5	2	5	4	4	2
4	4	4	3	4	4	4	3
2	5	5	3	3	3	3	5
3	3	3	4	3	3	3	3
2	5	5	2	2	2	2	2
2	2	2	3	3	3	4	4
3	5	5	5	3	4	3	3

q2z	q2aa	q2bb	q2cc	q2dd	q2ee	q2ff	q3a	
	5	5	5	5	5	5	5	6
	3	2	2	3	3	3	3	3
	5	2	2	2	3	3	3	3
	5	2	2	3	2	2	2	3
	2	1	1	2	1	3	2	4
	3	3	3	3	3	3	3	4
	4	3	3	3	3	3	3	3
	1	1	1	1	1	1	1	5
	2	2	2	2	2	2	2	4
	5	2	2	2	2	2	2	3
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	3	3	3	2	2	3	4
	2	1	1	1	2	2	2	4
	2	2	2	3	3	2	2	5
	2	2	2	2	2	2	1	4
	5	5	2	5	2	2	5	3
	2	2	2	2	2	2	2	4
	1	1	1	1	1	2	1	3
	3	3	3	3	3	3	3	5
	5	3	2	2	2	2	2	4
	1	1	1	1	1	1	1	5
	2	2	2	2	2	1	1	4
	3	4	1	5	3	2	3	4
	1	1	1	1	1	1	1	4
	4	4	3	4	4	3	4	4
	2	2	2	2	2	2	2	4
	2	3	1	2	2	3	3	4
	5	2	2	2	1	1	2	3
	5	3	3	3	3	3	3	5
								4
	2	2	2	2	2	2	2	4
	5	3	3	4	3	3	3	4
	1	1	1	1	1	1	1	3
	5	5	2	3	2	2	2	3
			2		2	3		4
	5	2	2	2	4	3	2	5
	5	2	2	2	2	2	2	4
	5	2	2	2	2	2	2	3
	5	3	3	3	3	3	3	3
	2	2	2	2	2	2	2	3
	5	5	2	5	2	2	2	5
	5	2	2	2	2	3	2	5
	4	4	3	4	3	3	2	3
	5	2	2	2	2	2	2	5
	3	4	4	3	3	3	3	4
	2	2	2	2	2	2	2	5
	2	1	1	1	1	2	2	3
	3	2	2	3	1	1	2	4
	3	4	1	2	1	1	1	
	5		4	3	1	2	3	4

2	1	1	1	1	1	1	3
2	1	1	2	1	2	2	3
4	3	2	3	2	2	2	3
5	3	3	2	2	3	5	6
3	2	2	2	2	2	2	3
2	1	1				1	4
5	3	2	3	2	2	2	3
5	5	2	2	2	2	2	4
5	2	2	5	2	2	2	3
5	5	2	1	1	2	2	4
2	1	1	1	1	2	1	3
2	2	2	2	2	2	1	4
3	4	1	2	1	1	1	5
5	5	5	5	5	5	5	4
5	2	2	2	2	2	2	3
5	1	5	5	1	5	2	6
5	4	3	3	3	2	1	5
2	2	2	2	2	2	3	3
3	3	3	3	3	3	2	6
	2	2	2	2	2	2	3
2	3	2	4	3	2	2	3
5	2	1	2	1	1	1	3
1	1	1	1	1	1	1	4
3	3	2	3	3	3	3	3
3	4	4	4	2	2	2	4
2	3	1	2	3	2	2	5
2	2	2	2	2	2	2	3
2	1	1	1	1	2	2	3
2	2	2	2	1	2	2	4
2	2	1	1	1	1	1	4
5	4	2	3	2	1	2	6
5	5	3	5	3	3	2	3
2	2	2	2	2	2	2	4
1	3	1	1	1	1	3	3
2	3	3	3				5
5	2	2	2	3	3	3	5
3	3	3	3	3	3	3	4
1	1	1	1	2	2	1	3
2	4	4	4	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	3
5	2	2	1	1	3	3	3
2	3	2	5	2	2	2	3
2	2	2	2	1	2	2	4
1	1	1	1	1	1	1	5
1		1	2	2	2	1	6
1	2	1	2	2	1	1	5
2	2	2	2	2	2	2	4
3	3	2	2	3	2	2	4
4	3	3	4	4	4	3	4
2	2	2	2	1	2	2	2
5	3	4	3	3	3	3	4

3	3	2	3	2	2	2	4
1	1	2	2	2	2		4
2	3	3	3	2	2	2	6
5	5	2	5	2	2	2	6
5	2	4	4	4	4	4	1
	1	3	1	3		2	4
5		5	3	3	3	3	3
2	1	1	2	1	2	3	3
5	2	2	5	3	3	2	6
5	2	2	2	1	1	1	3
5	1	1	1	1	5	2	4
2	1	2	2	4	2	2	4
2	3	1	2	1	2	1	4
2	2	1	2	2	2	1	4
5	4	1	4	2	2	2	3
3	3	3	3	3	3	3	4
2	1	1	1	2	1	1	3
5	2	1	3	2	2	2	3
4	3	3	2		2	2	5
5	3	2	2	2	2	2	3
5	4	3	3	3	2	2	3
5	2	2	2	1	1	2	3
5	2	1	2	5	3	1	5
3	2	2	2	5	5	2	3
5	2	3	2	2	2	2	3
3	3	3	4	3	3	4	4
2	2	1	1	1	1	1	2
3	3	2	2	2	2	2	5
5	4	2	5	1	2	2	5
5	3	1	5	3	3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	5
	1	1	1	3	1	1	5
5	2	2	2	2	2	2	4
5	5	2	5	3	3	2	5
2	2	2	2	2	2	2	3
5	3	2	3	3	3	2	4
5	4	3	2	2	3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	3
5	4	4	4	2	2	2	4
2	2	1	2	2	2	1	4
5	5	1	5	1	1	1	3
2	2	1	2	1	2	2	3
3	3	2	3	2	1	1	4
2	1	1	1	2	1	1	4
1	1	1	1	1	1	1	5
3	3	3	2	3	3	3	3
3	3	2	3	3	3	2	4
3	2	3	2	5	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	4
3	3	2	2	1	2	2	3
2	4	2	2	3	3	3	4

5	2	5	2		3	2	6
							4
5	1	1	1	2	3	2	4
	2	2	2	2	2	2	3
5	2	2	2	2	2	2	4
2	2	2	2	1	2	2	4
4	3	3	4	2	2	1	5
3	2	1	5	2	2	2	4
2	1	1	1	1	1	1	3
2	2	2	2	2	1	1	3
2	2	2	2	2	1	2	3
5	2	2	2	3	3	2	6
4	3	2	3	2	3	2	5
2	2	2	2	3	2	1	5
4	2	2	2	2	4	3	4
2	2	1	2	2	2	2	3
2	2	1	2	3	3	2	4
5	2	1	1	1	2	2	6
3	3	3	3	3	3	3	4
3	3	2	3	3	3	3	6
3	3	3	3	3	2	2	4
5	2	2	3	2	2	2	4
3	1	1	2	1	2	2	3
2	2	2	2	2	2	2	4
3	2	2	2	2	2	2	4
5	4	1	2	1	1	1	3
2	2	3	2	2	2	1	5
	3	2	2	1	2	2	6
2	2	2	2	2	1	2	4
1	2	1	2	2	1	1	5
5	3	3	3	3	2	2	6
5	5	5	5	2	2	2	3
5	3	3	3	2	3	2	3
2	2	3	3	2	1	1	3
3	2	2	2	1	2	3	3
2	2	2	2	2	3	2	4
2	2	1	1	1	1	1	4
5	4	3	4	2	2	2	4
5	5	5	5	1	2	1	3
5	4	4	4	3	3	2	4
2	3	1	2	2	2	2	4
5	4	4	4	3	3		4
2	2	2	2	1	2	2	4
3	3	3	3	3	3	3	5
2	2	2	2	2	2	2	4
3	3	3	3	2	3	2	4
2	4	4	2	2	5	2	4
5	5	2	2	2	1	1	4
3	3	2	3	3	1	1	4
5	3	2	3	2	3	3	3
3	3	2	3	3	3	3	3

1	1	2	2	3	2	1	3
4	4	4	4	4	3	2	3
3	3	2	3	3	3	3	4
	2	2	2	3	3	2	
3	2	3	3	1	1	2	4
5		3	5	2	2	2	4
5	3	3	3	3	3	4	5
5	1	1	1	1	1	1	4
2	3	3	3	1	1	1	5
2	2	2	3	3	2	2	5
1	1	1	1	1	1	1	4
3	3	3	2	2	2	2	3
4	4	3	4	2	2	1	5
5	4	1	1	1	1	2	4
5	3	2	3	2	2	2	4
2	2	2	1	1	1	2	2
5	4	1	4	5	2	1	6
3	3	3	3	1	1	1	3
5	2	2	5	3	2	2	4
5	2	2	3	2	2	2	4
5	2	2	5	4	2	1	4
2	2	1	2	1	1	1	3
		3		4	4	4	4
5	1	1	5	2	2	1	3
3	3	4	3	4	3	3	4
5	3	2	3	3	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3
2	5	2	2	3	2	2	3
4	4	2	4	4	3	3	4
5	4	3	4	3	3	3	5

q3b	q3c	q4	q5a	q5b	q5c	q6a	q6b	
	6	1	3	3	3	6	3	6
	4	2	4	3	3	2	3	4
	3	6	3	2	4	1	1	1
	2	6	3	2	2	1	3	2
	3	2	2	2	2	2	2	2
	3	2		2	4	3	2	4
	2	2	3	4	4	4	2	2
	5	5	3	2	2	2	1	2
	3	2	4	4	4	4	2	2
	3	6	3				1	2
	1	1	1	2	1	2	1	1
	3	2	4	4	4	3	1	1
	3	2	3	2	2	2	1	1
	5	3	5	2	2	2	1	2
	3	2	2	3	2	2	3	3
	3	6	5	6	6	6	1	3
		2	1	2	2	2	2	3
	1	1	4	1	1	1	1	1
	3	2	2	4	4	2	2	2
	3	2	3	4	4	1	2	2
	5	5	2	2	2	1	1	1
	4	2	5	3	2	3	2	1
	2	1	3	4	4	2	1	3
	4	2	4	2	2	2	1	3
	4	2	3	2	3	3	2	2
	3	6	1	2	2	1	1	2
	5	4	3	4	5	3	2	2
	3	2	3	2	2	2	1	1
	5	5	3	2	2	6	2	4
			2	2	2	3	1	2
	5	3	2	1	2	1	1	1
	2	2	5	2	2	2	2	2
	3	3	2	1	1	1	1	1
	3	6	3	2	2	2	1	2
	3		3	3	3	3	1	1
	3	2	1	2	4	3	1	1
	3	3	3	2	2	2	2	2
	4	6	3	2	2	6	1	1
	3	2	2	2	2	1	1	1
	3	3	3	2	2	2	2	2
	3	6	3	4	4	2	1	1
	3	6	2	4	4	2	1	1
	3	2	3	2	2	2	2	2
	5	6	4	2	2	2	1	2
	4	2	3	2	5		2	2
	5	2	3	5	5	5	4	4
	3	3	2	2	2	1	1	1
	5	2	5	2	2	2	2	2
			1	1	1	1	1	1
	4	1	3	2	2	6	2	2

3	2	2	2	2	1	1	1
3	2	3	1	2	2	1	2
4	1	3	1	1	1	1	1
3	2	3	2	2	6	1	2
2	6	2	1	1	1	1	1
4	3	2	1	1	2	1	2
3	6	5	2	2	6	1	1
4	6	5	2	2	6	1	2
3	2	2	2	3	1	1	2
4	2	5	2	2	2	1	2
3	3	2	2	2	2	2	2
3	2	3	3	3	2	1	2
3	1	2	1	2	1	1	2
5	1	4	3	3	3	1	1
3	3	4	2	4	6	2	6
4	6	2	2	2	1	1	3
5	1	4	4	4	1		5
2	2	2	3	3	3	1	1
5	2	3	5	5	6	2	2
2	1	2	2	2	2	2	2
3	1	4	5	4	6	2	2
3	2	2	1	2	2	1	1
3	2	4	2	2	2	1	1
3	3	2	3	4	3	2	3
3	2	3	3	4	2	2	3
4	2	2	2	4	2	2	2
3	3	2	2	2	2	1	2
3	3	3	2	2	2	2	2
3	3	2	2	4	1	4	4
4	4	3	2	2	1	1	2
4	6	5	3	4	6	2	2
3	2	3	2	2	1	1	1
3	2	2	2	2	2	2	2
3	3	1	1	2	1	1	1
5	6	4	4	5	4	4	4
3	2	3	3	3	3	2	2
4	3	2	3	3	3	2	3
3	3	2	1	2	1	1	1
2	2	4	2	2	3	2	2
3	3	2	1	1	1	1	1
3	1	4	2	2	1	1	1
3	2		2	4	2	1	1
3	6	1	1	1	1	1	1
5	3	1	1	1	1	1	1
4	6	5	2	1	2	1	1
3	4		2	2	1	1	1
3	3	2	2	2	1	1	2
3	2	2	2	3	2	1	1
3	2	3	3	3	3	2	3
3	2	4	3	3	3	2	3
4	2	3	3	4	2	3	4

4	2	3	4	5	3	3	4
4	4	3	1	2	2	1	2
3	6	4	4	5	4	2	2
6	6	2	2	2	2	2	4
1	1		2	3	5	2	3
5	2	3	2	3	6	2	2
4	2	5	4	4	4	2	2
3	1	2	2	2	1	1	1
3	6	4	4	4	6	1	1
3	3	2	1	2	1	1	1
3	6	2	3	3	2	1	1
4	2	3	1	4	3	2	4
3	2	2	2	2	1	1	1
5	3	1	2	2	1	1	1
2	2	2	3	3	2	1	2
3	2	2	4	4	6	1	2
3	2	2	2	2	1	1	2
3	2	5	2	2	2	1	1
3	3	5	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	1	1
4	3	3	2	2	2	1	1
2	1	3	2	2	1	1	1
4	2	4	4	2	6	1	2
3	3	3	1	1	2	1	1
3	2	3	3	3	3	1	2
2	2	3	2	2	2	2	2
3	3	3	1	2	1	2	2
3	2	2	2	2	1	1	2
5	4	2	4	4	1	1	2
3	1	2	4	4	3	1	2
5	5	3	4	4	4	4	4
3	3	1	3	4	2	2	2
3	6	2	2	2	1	1	1
4	3	1	1	2	2	1	1
3	2	3	2	3	2	2	4
4	3	2	2	1	2	1	2
3	2	3	2	5	3	1	4
3	1	3	4	5	3	3	2
3	2	3	2	2	2	1	2
4	3	2	2	3	1	1	2
3	2	5	1	1	1	1	1
4	2	3	2	2	1	1	1
3	6	5	3	4	1	1	1
3	3		2	2	1		2
5	2	5	2	2	1	1	1
4	2	1	3	2	2	1	2
4	3	3	4	4	3	2	3
3	3	3	2	2	4	1	2
4	1	3	3	2	3	2	3
3	2	1	2	2	2	1	2
4	2	3	3	4	2	2	2

6	6	5	3	3	6	1	2
4	6	3	1	1	4	1	1
5	2	2	2	3	6	2	2
3	3	2	2	2	2	1	1
3	3	2	3	4	2	1	2
4	3	2	3	3	3	2	2
4	2	2	2	4	1	2	4
4	3	2	2	1	1	1	2
2	2	3	2	2	1	1	2
3	3	2	1	2	1	1	1
2	2	4	2	1	2	1	1
6	6	2	5	5	5	2	5
3	2	3	2	2	2	2	2
5	2	3	2	2	2	1	1
3	2	3	4	5	3	2	2
3	2	3	2	2	2	1	2
4	2	4	4	5	6	2	3
4	6	2	3	3	3	2	2
2	2	5	5	5	4	2	2
3	2	3	3	4	3	1	3
4	6	5	4	2	6	2	4
3	1	2	2	4	2	1	3
4	3	2	3	3	3	2	2
3	3	3	1	1	1	1	1
4	6	3	1	4	3	1	2
5	4	1	2	2	1	1	1
4	6	3	4	4	6	2	2
4	3	3	3	3	3	3	3
5	3	3	2	3	2	2	2
3	3	3	2	3	1	1	3
3	3	3	2	2	1	1	2
4	2	2	2	2	2	1	2
3	2	3	2	2	1	1	2
3	2	5	1	1	1	1	1
3	3	2	1	2	1	1	1
4	3	5	2	2	1	1	1
3	3	2	4	4	6	4	4
3	2	3	2	2	1	1	2
3	2	3	2	2	4	2	4
3	3	5	3	4	6	2	4
2	2	3	3	3	3	3	4
5	2	4	4	4	2	1	2
5	4	3	2	2	2	2	2
4	4	2	2	2	2	1	2
3	2	3	2	2	2	1	2
5	2	2	2	5	6	4	2
3	3	2	2	3	2	1	2
4	2	1	1	4	6	1	1
3	2	3	2	3	3	2	4
2	2	2	2	4	1	2	2

3	4		2	2	3	2	4
3	1	1	2	2	2	2	2
4	1	1	5	5	2	1	2
		3	2	2	3	2	2
3	2	3	2	3	2	1	2
4	6		6	6	6	4	3
2	6	2	5	5	3	4	4
3	6	2	2	2	1	1	2
5	3	1	2	2	3	3	3
5	5	4	2	3	2	2	2
4	2	4	1	1	1	1	1
4	2	1	1	2	1	2	2
5	3	3	2	2	3	1	2
5	3	3	2	2	2	2	2
4	2	3	3	3	2	2	2
4	2	3	1	2	1	1	2
6	6	3	2	2	6	1	2
3	2	2	2	4	1	1	2
3	6	2	1	2	6	1	1
4	6	2	2	2	2	1	2
4	6	3	4	4	2	1	4
3	3	2	2	2	1	1	2
3	3	5	4	4	5	2	4
2	2	3	2	4	1	1	1
4	2	2	3	5	2	4	3
2	2	3	2	2	6	1	2
3	3	3	4	4	2	4	3
3	6	3	3	3	6	2	2
3	1	3	2	4	3	1	2
3	6	5	4	5	3	3	4

q6c	q6d	pol1	pol2	q7	q8	q9a	q9b	
	2	6	2	3	1		2	1
	6	6	1		1		1	2
	2	4	2	2	2	2	3	2
	3	6	1		1		1	1
	1	2	1		1		2	3
	2	3					3	3
	6	6	1		1		2	2
	2	3	1		1		3	1
	2	4	2	3	1		4	2
	6	6	1		1		1	1
	1	1	1		1		1	
	4	5	2	3	1		2	2
	1	3	2	1	1		3	3
	1	6	1		1		1	1
	5	5	2	2	2	2	1	3
	6	3	1		1		1	1
	2	3					1	2
	1	6	1		1		5	3
	2	3	1		1		2	
	5	5	1		1		5	5
	1	2	2	2	1		4	4
	2	3	1		1		1	2
	6	4	2	2	1		1	1
	3	3	2	1	1		1	2
	2	4	1		1		3	3
	1	1	2	1	1		5	2
	5	5	1		1		4	4
	1	4	1		1		1	1
	2	4	1		1		1	2
	2		1		1			
	1	2	1		1		2	2
	6	6	1		1		1	1
	2	2	2	1	1		3	3
	2	2	1		1		4	2
			1		1		4	1
	1	5	1		1		2	1
	6	5	1		1		1	1
	1	2	1		1		3	1
	1	4	2	2	1		3	1
		4	1		1		3	3
	3	4	1		1		2	1
	3	5	1		1		4	2
	2	2	1		1		2	1
	2	3	2	1	1		4	4
	4	5	2	2	2	2	3	3
	4	4	1		1		1	1
	1	2	1		1		5	3
	2	2	3		1		2	1
	6	6	1		1		2	3
	2	2	1		1		2	1

1	2	1		1		1	1
2	4	1		1		2	2
1	2	1		1		4	5
1	3	1		1		5	4
1	4	1		1		2	1
1	1	2	1	2	2	2	1
1	2			1		3	3
1	2	1		1		1	1
1	2	1		1		1	1
1	2	2	1	1		2	4
2	2	1		1		1	2
2	4	1		1		1	1
1	2	1		1		4	3
2	3	1		1		2	3
6	6	1		1		1	2
1	4	1		1		1	1
2	5	3		1		1	1
2	3	1		1		1	1
3	4	1		1		2	2
1	2	1		1		3	3
1	4	1		1		3	1
1	3	1		1		2	1
2	2	2	4	1		3	3
2	5	1		1		1	2
3	3	1		1		2	2
2	3	2	2	2	2	2	1
2	4	1		1		5	2
2	3	1		1		1	1
3	3	1		2	2	1	2
1	2	1		1		1	1
2	4	1		1		1	1
1	2	1		1		2	4
2	2	1		1		3	3
1	6	2	1	1		2	1
4	4	1		1		2	2
6	6	2	2	1		1	1
2	1	1		1		1	2
1	4	2	1	1		3	2
2	2	1		1		1	3
1	1	1		1			
4	6	1		1		2	2
2	4	1		1		2	3
1	2	2	3	1		3	1
2	2	2	1	1		3	1
1	5	1		1		3	3
1	1	2	1	1		2	2
2	2	1		1		2	3
1	2	2	1	1		2	1
2	3	1		1		4	2
2	3	1		1		2	2
3	4	2	1	2	2	2	1

2	4	1		2	1	4	1
2	3	1		1		2	2
6	6	2	1	1		1	1
3	4	2	2	2	2	2	1
1	2	2	3	2	2	2	1
2	3	2	2	1		3	2
3	4	1		1		1	1
2	4	1		1		4	2
2	4	1		1		1	1
1	2	2	1	1		1	1
1	6	1		1		1	2
2	4	2	3	2	2	2	1
1	1	2	1	1		4	2
2	2	1		1		2	2
2	6	2	2	2	2	1	2
2	2	1		1		2	3
1	6	1		1		2	1
1	1	2	1	1		1	2
1	2	1		1		1	1
1	2	2	2	1		1	2
3	3	1		1		4	1
3	4	1		1		2	4
1	2	1		1		1	5
1	1	1		1		2	1
2	4	1		1		2	3
4	4	1		1		1	1
1	2	2	2	1		3	3
3	3	1	1	1		3	2
1	2	2	1	1		1	2
1	6	1	1	1		1	5
4	4	1		2	1	1	2
		2	1	1		1	1
1	3	2	1	1		2	2
2	2	2	1	1		1	2
2	3	2	2	1		2	2
1	2	2	3	1		3	4
1	5	2	2	1		1	3
5	5	2	4	2	2	2	1
6	6	2	2	1		1	2
1	2	1	2	1		2	2
1	6	1		1		3	1
2	3	2	2	1		5	3
2	3	2	1	1		3	3
2	2	1	2			1	1
1	2	2		1		3	3
2	4	1	2	1		1	1
3	5	1		1		5	1
2	2	2	3	2	2	1	1
2	4	1		1		2	2
1	3	1		1		2	4
3	3	1		1		2	3
		1		1		4	3

6	6	1		1		1	1
6	6	1		1		4	1
2	4	1		1		4	
1	1	1		1			
2	3	2	1	1		3	2
2	4	2	1	2	2	2	3
3	5	1		1		3	2
2	4	2	1	1		5	1
1	2	1		1		3	2
2	4	3		1		2	3
1	6	1		1		3	2
2	3	1				2	3
2	5	2	1	2	1	1	5
2	4	2	2	1		1	1
1	1	2	3	1		2	4
2	4	1		1		2	2
2	3	2	3	1		2	3
4	5	2	1	1		1	4
2	3	1		2	2	2	3
6	6	1		1		1	1
1	4	2	2	2	2	2	2
6	6	1		1		1	4
1	5	2	1	1		1	5
4	4	1		1		1	1
2	2	1		1		3	3
1	3	1		1		2	1
1	6	2	1	1		3	3
3	3	1		1		3	5
2	2	2	1	1		1	2
4	4	2	1	1		2	2
2	4	2	2	1		2	2
1	3	2	2	1		3	2
1	2	1		2	2	5	5
1	3	2	2	1		4	1
2	2	2	2	1		2	2
2	6	1		1		2	2
6	6	2	2	2	2	4	3
1	2	2	2	1		2	2
2	5	1		1		1	2
3	3	1		1		1	1
3	4	2	2	2	2	3	3
5	5	2	2	2	1	2	3
2	4	2	3	2	2	1	2
1	2	1		1		2	3
1	2	2	1	1		3	3
2	6	2	3	2	2	1	1
2	3	1		1		2	2
1	1	1		1		1	3
2	3	1		1		2	1
3	3	2	1	2	2	2	2

2	3	2	1	2	2	2	1
2	4	1		1		3	3
5	5	2	2	1		1	1
3	3	1		1		4	3
2	4	2	3	2	2	1	1
3	4	1		1		4	1
4	5	1		1		1	1
2	3	1		1		2	2
2	4	1		1		1	4
2	2	2	2	2	2	5	5
1	1	2	1	1		3	3
2	3	1		1		4	1
2	4	2	1	1		1	3
2	4	2	3	1		1	3
3	4	1		1		1	1
1	1	2	1	1		1	2
1	6	2	1	1		1	3
1	6	1		1		1	1
1	2	1		1		1	2
1	2	2	4	1		3	3
1	5	1		1		2	1
2	2	2	3	1		4	4
	5	1		1		4	2
2	4	2	2	1		3	3
3	3	2	3	2	2	1	2
2	2	1		1		1	1
3	3	1		2	2	2	2
3	4	1		1		2	2
2		2	1	1		2	2
3	4	1		1		1	1

q9c	q9d	q9e	q9f	q9g	q9i	q9j	q9k	
	1	2	2	1	1	1	1	1
	2	2	1	2	1	2	3	2
	2	4	1	1	1	2	4	1
	1	2	1	1	2	3	5	1
	1	2	1	1	4	1	5	4
	3	3	1	1	1	1	5	4
	4	4	1	1	2		5	1
	1	3	1	2	5	1	4	2
	1	3	1	1	1	2	2	2
	1	1	1	1	1	1	5	1
	1	2		1	1			1
	1	3	1	2	1	2	4	3
	1	4	1	1	3	3	5	1
	1	2	1	1	1			1
	1	3	1	1	4	4	3	1
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	1	1	1			1
	1	5	5	1	1	1	1	1
		4	1	2	2			1
	5	4	1	1	3	2	5	5
	2	5	1	1	1	2	5	2
	2	2	1	1	4	1	5	2
	1	5	1	1	1	4	5	1
	2	3	3	3	2	2	5	2
	1	3	1	1	1	1	2	1
	1	3	1	1	2	1	3	3
	4	5	1	1	1	5	5	1
	1	1	1	1	1	1	5	1
		2	1	1	2	1	5	1
	1	3	2	1	3	2	5	1
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	3	1	1	3	3	3	1
	2	3	1	1	2	2	4	1
	1	2	1	1	1			4
	1	1	1	2	1	1	5	1
	1	2	1	1	4	4	5	3
	1	2	1	1	3	1	2	1
	1	2	1	2	3	3	5	3
	1	4	2	1	2	2	5	1
	1	3	1	1	1	3	5	1
	1	3	1	1	3	1	5	1
	2	2	1		2	2	5	1
	1	3	1	2	3	1	5	1
	2	2	1	1	1	2	5	4
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	5	1	3	5	3	5	4
	1	2	1	1	1	3	1	1
	1	2	1	1	3	2	1	3
	1	2	1	1	5	1	5	1

1	2	1	3	3	5	5	
1	3	1	1	3	1	5	1
5	5	1	1	5	3	5	1
4	4	1	1	3	1	2	1
1	2	1	1	1	2	4	5
1	2	1	1	5	3	5	2
3	3	1	1	1	1	4	1
1	1	1	1	1	1	3	1
1	2	1	1	3	4	5	1
2	4	3	1	3	1	5	1
2	2	1	2	3	1	4	1
1	3	1	1	3	2	5	1
4	5	2	2	3	5	5	2
2	4	2	1	1		5	1
2	1	1	1	3	1	5	1
1	1	1	1	1	1	5	1
1	2	1	1	1	1	5	1
1	1	1	1	2	2	3	2
1	3	1	1	1	1	5	1
3	3	2	1	3	1	4	1
1	2	1	2	2	1	3	1
1	1	1	1	1	1	4	1
3	3	1	2	2	2	5	3
1	2	1	1	1	1	5	1
1	2	1	1	1	1	5	1
1	2	1	2	2	5	5	3
1	3	1	1	1	2	1	5
1	2	1	2	2	1	3	1
2	2	1	1	2	2	5	1
1	2	1	2	2	2	5	1
1	1	1	1	1	2	1	4
4	4	2	1	1	1	5	2
3	2	2	2	2	2	2	2
1	2	3	3	3	2	5	4
2	4	1	1	1	1		1
1	1	1	1	1	3	4	1
2	2	1	2	1	2	5	2
1	5	1	1	1	5	1	2
1	4	4	1	2	1	3	3
	2			2		5	
2	3	1	1	2	3	3	3
3	5	1	1		3	3	1
1	3	1	1	3	3	5	2
1	5	5	3	3	3	5	2
1	1	1	1	1	2	4	3
2	2	1	2	2	2		2
2	4	1	1	1		2	2
1	2	1	1	2	1	5	1
2	3	1	2	2	1	5	4
2		1	1	1	3		3
1	1	1	1	2	1	5	1

1	3	1	1	2	5	3	1
1	2	1	1	2	1	1	1
1	3	1	3	3	1	5	4
1	1	1	1	1	3	1	1
1	4	5	1	2	2	5	2
2	2	1	2	1	3	5	3
1	1	1	1	1	1	5	1
2	4	1	1	4	2	5	3
1	1	1	1	1	1	1	1
1	5	1	3	4	1	5	1
1	1	1	1	1	1	3	1
1	2	1	1	3	1	1	1
2	3	1	1	1	3	3	1
2	2	1	1	1	1	5	2
1	3	1	2	2	2		5
1	2	1	1	1	1	5	1
1	3	1	1	3	3	5	3
1	2	1	1	1	2	5	2
1	3	1	1	1	1	3	1
1	4	1	1	2	2	5	1
3	3	1	1	1	2	5	1
2	5	1	1	3	4	5	3
1	2	1	1	2	2	4	2
3	3	1	2	2	3	5	5
1	4	1	2	4	2	5	4
2	3	1	1	1	3	3	1
1	4	3	1	1	3	4	1
2	2	1	1	2	2	5	1
2	3	1	1	2	3	5	1
1	2	1	3	1	2	4	3
1	4	1	1	2	2	4	1
4	3	1	2	2	1	5	2
1	3	1	2	1	4	5	2
2	3	1	2	4	5	3	3
3	4	2	2	1	1	3	2
2	2	1	1	2	1	5	1
1	1	1	1	5	1	5	1
1	3	1	1	2	5	5	1
1	2	1	1	4	2	5	1
		1	1	1	1	5	5
1	3	1	1	1	2	5	1
4	4	1	2	3	3	5	3
1	3	1	1	3	1	3	1
	5	1	1	1	1		1
1	2	1	1	1	1	5	2
1	3	1	1	1	1	5	2
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	1	2	4	4	4	2
1	4	1	1	1	1	5	1
3	2	1	1	1	1	5	4
2	3	1	1	3	3	4	1

1	1	1	1	1	1	5	1
1	1	1	1	1	1	1	4
2	2	1	2	1	4	5	3
	3	1	1	1	1	3	1
1	3	1	2	2	4	5	5
1	3	1	1	1	1	2	1
1	2	1	1	1	1	2	1
1	2	1	1	1	1	5	1
1	2	1	1	2	2	4	
1	3	1	1	4	4	5	3
2	3	4	1	1	1	1	1
3	3	1	1	1	1	5	2
5	5	2	2	5	5	5	5
1	2	1	1	3	4	4	1
4	4	1	1	3	2	1	1
2	2	1	2	3	2	3	4
1	2	1	1	1	1	3	1
1	4	1	1	3	1	5	1
3		1	1	2	3	4	2
1	1	1	1	3			
2	5	1	3	3	1	5	5
4	4	1	1	1	1	5	1
1	5	1	1	1	3	2	5
1	3	1	1	4	1	5	1
2	1	1	1	2	3	5	2
1	4	1	1	2	1	4	3
3	3	5	1	4		5	5
5	5	1	3	2	1	4	1
2	4	2	2	2	1	4	1
2	2	1	1	1	3	5	1
1	2	1	1	1	1	3	1
1	2	1	2	3	3	3	2
1	1	1	3	3	1	5	5
5	5	1	2	3	5	5	3
1	3	1	1	3	2	5	1
1	3	3	1	1	1	5	1
2	2	1	1	2	2	5	3
5	5	1	1	1	4	5	5
1	2	1	1	2	2	2	1
1	1	1	1	1	1	5	1
3	3	1	1	1	1	4	1
2	2	1	1	1	1	3	1
2	3	1	1	1	1	5	3
2	2	1	1	2	2	2	2
2	3	2	2	2	3	3	2
2	3	1	1	2	1	3	1
1	5	1	1	2	1	5	5
2	3	1	1	1	2	4	4
1	3	1	1	1	2	5	2
1	2	1	1	1	2	1	2
1	3	1	2	2	3	5	2

1		1	1	1	1	1	1
3	3	1	1	3	2	5	2
1	4	1	1	2	2	4	2
2	2	1	1	2	1	5	2
1	3	3	1	1	1	1	2
1	4		2	2	2	5	
1	1	1	1	2	1	3	1
2	3	1	2	2	3	5	2
1	4	1	1	1	1	2	1
5	5	2	1	3	1	5	1
1	4	2	1	2	1	1	1
2	2	1	1	3	2	2	1
1	3	1	2	1	1	1	5
1	3	1	1	4	1	2	1
1	2	1	1	2	1	2	1
1	2	1	2	1	2	1	1
4	5	1	1	4	4	5	5
1	2	1	1	1	1	1	1
2	2	1	1	2	2	4	2
4	2	1	2	3	5	5	2
1	1		1	1	2	5	1
2	5	3	1	2	2	3	1
2	2	1	1	3	2	5	1
1	3	1	1	1	1	5	1
1	2	1	3	4	2	4	3
1	3	1	1	2	3	5	1
1	2	1	1	1	1	2	1
1	1	1	1	1	1	2	1
1	3	1	1	2	3	3	1
1	1	1	1	1	1	5	1

q9l	q9m	q9n	q10	q11a	q11b	q11d	q11e	
	1	1	2	4	4	5	5	3
	2	2	2	4	2	2	2	5
	5	1	3	4	2	2	3	3
	5	1	2	4	5	5	5	5
	5	1	2	3	5	5	5	5
		3	4		3	2	3	3
	1	1	3	1	2	2	2	5
	1	1	1		2	2	2	2
	2	1	2	3	2	2	2	2
	3	1	3	1	2	2	5	5
		2		1	1	1	1	1
	1	3	3	3	3	1	2	2
	5	3	4	2	1	1	1	1
	1	1	3	1	5	5	5	5
	4	1	3	1	2	2	2	2
	1	1	1	4	5	5	5	5
				2	2	2	2	2
	1	1	5	1				
	1	1	2	2	1	1	1	1
	5	2	5	4	2	1	2	1
	3	1	4	3	1	1	1	1
	4	1	4	1	1	1	3	5
	2	1	5	3	2	5	5	5
	5	5	5	2				
	3	1	3	4	3	2	3	3
	5	5	3	1	1	1	2	5
	4	1	5	1	2	2	2	2
	1	1	4	2	1	1	2	2
	2	1	2	3	1	1	2	3
				2				
	1	1	3	1	5	5	5	5
	1	1	1	3	5	5	5	5
	3	1	3	2	1	1	1	1
	2	4	4	1	2	2	2	2
	4	4	3	2	2	2	5	5
	1	1	3	1	2	1	5	5
	5	1	5	2	1	1	4	2
	3	2	3					
	1	1	3	3	2	2	2	2
	5	1	2	3	2	2	2	2
	5	1	4	2	2	2	2	2
	3	1	3	2	3	2	3	2
	2	2	3	2	2	2	2	5
	5	5	3	3	1	1	1	5
	4	3	3	2	2	2	3	3
	1	1	1	4	3	3	3	3
	2	2	5	3	1	1	1	1
	1	1	5	1	2	1	2	2
	4	1	3	2	5	5	2	5
	5	1	5	1	3	2	3	2

3	2	2	4	1	1	1	1
1	1	3	2	1	1	2	2
5	1	5	1	1	1	1	1
1	1	3	1	2	2	3	5
5	2	5	4	1	1	1	1
1	1	5	1	1	1	1	1
4	1	3	2	5	5	5	5
3	2	3	2	5	5	5	5
1	1	3	2	2	2	2	2
1	1	3	3	2	2	2	2
1	1	3	1	2	2	2	2
1	1	2	3	2	2	3	2
5	3	5	1	1	1	1	1
5	2	3	2	2	2	2	2
5	1	5	1	2	2	3	2
1	1	3	1	5	5	5	2
5	1	5	1	3	1	4	1
1	1	4	2	5	5		
1	1	3	1	2	2	2	2
2	2	5	2	1	1	2	2
2	1	2	2	3	2	2	2
1	1	2	3	1	5	5	5
2	2	4	1	3	2	2	2
2	1	4	4	3	3	3	3
1	1	2	4	3	3	3	3
3	2	3	2	2	2	3	2
5	1	5	2	2	2	2	2
3	1	3	2	2	2	3	2
1	2	3	3	2	1	2	2
4	2	2	2	1	1	1	1
4	1	3	4	2	2	5	5
2	1	2	2	2	2	2	2
2	2	3	2	2	2	2	2
5	2	5	3	1	1	1	1
1	1	3	4	3	3	3	3
1	1	3	2	2	5	5	5
2	1	3	1	2	2	2	2
1	1	3	1	1	1	3	2
3	3	4	1	2	2	2	2
4		3	1	2	2	2	2
5	1	3	1	1	5	5	5
1	1	2	4	1	1	2	1
4	3	3	4	2	2	2	2
5	1	2	4	1	1	1	1
1	1	2	2	1	1	1	2
	2	2	1	1	1	2	1
2	1	3	3	2	2	2	2
5	1	3	2	1	1	2	2
5	1	4	2	2	2	2	2
2	3	3	1	1	1	1	1
2	3	1	4	1	1	2	

2	1	3	3	3	2	3	5
1	1	2	2	1	1	2	1
4	4	5	2	1	5	2	2
1	1	2	3	2	5	2	5
1	1	2	4	3	2	1	4
5	3	3	2	1	1	2	5
1	1	2	1	5	5	5	5
3	2	4	2	5	5	3	5
3	1	1	2	5	5	5	5
5		4	3	1	1	1	1
1	1	3	1	5	5	5	5
2	1	3	1	2	1	3	2
1	1	3	4	1	1	1	1
1	1	5	4	2	2	2	1
5	1	3	1	2	5	3	4
1	1	2	2	2	2	2	2
3	4	4	4	1	1	1	1
1	1	3	3	1	1	1	5
1	1	3	2	2	2	5	5
5	1	2	4	2	2	5	5
2	1	2	4	3	5	5	5
1	3	3	4	1	1	1	2
1	1	3	4				
5	4	4	1	1	1	1	1
5	4	5	4	3	3	3	3
2	2	3	4	3	3	3	3
1	1	3	2	2	1	1	1
1	1	2	4	2	2	2	2
5	1	2	4	1	1	2	1
4	4	3	4	1	1	5	5
1	1	1	4	2	2	2	2
2	3	2	2	2	1	2	2
2	2	3	3	1	1	2	2
1	3	3	4	2	2	2	5
3	2	4	3	4	2	2	3
1	2	2	2	1	1	2	2
5	1	5	1	3	5	4	5
1	5	3	2	2	1	3	2
4	2	3	4	2	2	2	2
5	1	5	2	1	1	2	1
5	1	2	1	1	5	1	5
5	4	4	3	2	2	3	2
1	1	4	1	2	2	5	3
3	2	2		1	1	1	1
2	1	3	4	2	1	1	1
1	1	2	1	2	2	2	2
3	1	2	1	2	2	2	2
4	2	2	1		2	2	2
1	1	1	4	3	3	3	3
4	4	4	3	2	2	2	2
3	1	2	4	1	1	2	2

1	1	3	1	5	5	5	5
4	1	3	1				
5	2	3	3	1	2	2	5
1	1		2	2	2	2	2
3	5	5	1	2	2	2	2
3	1	3	4	1	1	2	2
4	1	2	4	2	3	3	3
1	1	2	4	2	1	5	2
	1	3	3	1	1	1	1
4	4	4	2	2	2	2	2
1	1	2	4	2	5	2	5
5	1	3	1	5	5	5	5
5	5	5	2	2	2	5	5
1	1	2	3	2	2	2	2
2	3	3	4	4	3	2	5
4	2	4	3	3	3	4	3
1	1	3	1	2	1	2	1
1	1	2	2	1	1	1	1
2	2	3	4	3	2	3	3
	1	3	3	2	2	5	5
5	2	3	3	2	2	3	1
3	1	5	3	2	2	2	2
5	5	3	3	2	1	3	5
1	1	3	2	2	2	2	2
1	3	3	4	2	2	2	5
5	1	4	4	2	2	3	5
5	2	5	3	2	1	2	1
5	1	5	2	2	2	5	5
4	1	3	2	3	3	3	2
1	1	2	4	1	1	1	1
1	1	1	4	1	1	5	4
2	1	3	4	1	1	2	2
5	5	3	2	1	1	2	2
5	5	5	1	2	1	3	1
5	1	5	4	2	2	2	3
5	3	3	2	2	2	2	2
5	1	3	3	1	1	1	1
2	1	3	4	2	2	2	2
5	1	2	2	2	1	2	2
5	2	3	4	2	2	5	2
1	1	3		2	2	2	2
5	2	5	1	2	1	3	3
2	1	2	2	2	2	3	2
2	2	2	2	1	1	2	2
1	1	3	3	1	1	3	3
3	1	2	2	2	2	5	5
2	1	2	4	1	5	2	5
5	1	3	3	1	1	1	3
1	1	2	4	2	2	3	2
4	2	4	2	1	1	2	2

1	1	1	1	1	1	2	1
3	1	2	2	2	2	3	3
2	2	2	2	3	3	5	5
2	3	3	3	1	1	1	1
1	1	3	4	3	3	3	3
2	1	4	2	3	1	5	5
	3	1	4	2	2	4	3
1	4	5	3	2	2	2	3
1	1	2	2	1	1	2	2
5	1	3	2	2	2	2	3
1	1	1	2	1	1	1	1
3	1	2	4	2	2	2	3
1	1	3	4	1	1	2	2
1	1	3	2	3	1	3	2
1	1	2	4	2	1	2	2
1	1	3	2	1	1	1	1
3	5	5	1	1	1	1	5
3	1	3	4	3	5	4	5
2	2	3	1	2	1	2	2
5	1	3	4	3	2	2	2
3	5	3	2	2	2	2	5
5	2	3	4	2	1	3	1
1	1	1	2				
1	1	3	3	2	5	5	5
3	3	2	1	4	3	4	3
2	1	3	3	2	2	2	5
2	1	2	3	2	2	2	2
1	1	3	1	2	2	5	5
1	1	3	3	1	1	1	1
5	1	2	3	3	3	3	3

q11f	q11g	q11h	q11i	q11j	q11l	q11m	q11n	
	5	4		4	3	5	4	3
	5	4	3	3	4	3	4	5
	4	3	3	3	3	3	3	5
	5	5	3	2	2	3	3	5
	5	4	2	1	2	2	2	5
	3	3	3	3	3	3	3	3
	5	4	4	4	4	3	4	5
	2	2	2	2	1	2	1	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	5	2	2	2	2	2	2	2
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	2	3	3	5
	1	3	2	2	2	2	2	2
	5	5	2	2	2	2	2	1
	5	2	2	2	2	2	4	2
	5	5	3	2	2	2	4	5
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	3	3	3	2	2	2	1
	2	3	3	3	3	3	2	5
	1	1	1	1	1	1	1	1
	5	5	2	2	2	2	2	2
	5	3	3	3	3	3	3	5
	3	3	3	3	3	4	3	5
	5	1	1	1	1	1	3	5
	2	2	3	3	2	2	2	2
	1	2	2	2	2	2	4	5
	2	2	2	2	2	3	3	2
	5	2	2	2	2	2	2	2
	5	5	5	5	5	5	5	5
	1	1	1	1	1	1	1	1
	5	2	2	2	2	2	5	
		2	2	3	3	2		5
	5	3	4	3	3	2	4	5
	2	2	3	3	3	3	3	5
								5
	2	3	2	2	2	2	2	3
	2	2	2	2	2	2	2	2
	5	2	3	3	3	3	4	5
	5	3	3	3	3		3	5
	2	3	4	3		3	4	3
	5	2	2	2	2	2	2	
	3	3	2			3	4	4
	3	3	3	3	3	3	3	3
	5	1	2	2	1	1	1	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	5	5	1	1	1	1	1	5
	5	2	4	4	3	3	3	5

1	1	2	1	2	2	2	2
1	2	3	2	2	2	3	1
3	3	2	2	2	2	2	5
5	2	3	3	3	3	5	5
1	1	1	1	1	1	2	5
1	1	1	1	1	1	1	2
5	5	2	2	2	2	2	5
5	5	5	5	5	5	5	5
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	3	3	2	3	2	2
2	2	3	3	3	3	3	5
2	2	2	1	1	2	2	1
1	1	3	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
5	2	5	5	2	5	2	5
5	2	2	2	2	4	4	
5	2	2	4	4	1	3	1
			1	2	2	2	3
2	2	4	3	3	3	4	3
2	2	2	2	2	5	2	5
3	3	4	3	3	3	2	2
5	3	3	3	3	3	2	5
3	4	3	2	2	2	2	2
5	2	3	3	3	3	3	5
3	3	3	3	3	3	2	3
2	3	3	3	2	3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	2
2	4	2	2	3	2		
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
5	5	2	2	2	2	2	4
2	2	3	2	2	2	3	3
2	2	2	3	3	2	5	3
5	1	1	1	1	1	2	5
3	3	4	4	4	3	3	3
5	4	3	3	3	3	3	5
2	2	3	3	2	2	1	1
2	2	2	1	1	1	2	5
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	3	2	2	4	2	5
1	2	3	5	3	3	2	3
5	2	2	2	3	2	2	5
3	3	1	1	1	1	2	1
1	1	1	1	1	1	1	5
5	2	3	3	2	2	1	2
2	1	1	1	2	1	1	2
2	2	2	2	2	2	3	2
2	3	4	3	3	3	2	2
2	3	3	3	3	3	3	3
1	1	1	1	1	1	1	1
5	3	3	2	2	2	2	5

5	3	4	4	3	3	3	3
1	2	1	1	1	1	1	1
5	5	3	2	2	2	2	5
2	2	1	2	2	2	1	5
3	3	4	4	1			
5	2	2	1	2	2	2	4
5	5	5	5	5	5	3	5
5	5	3	3	2	3	2	5
5	5	5	5	5	5	5	5
1	1	1	1	1	1	3	2
5	3	3	2	2	2	1	5
2	3	2	3	2	2	4	2
1	1	2	2	1	1	3	2
2	2	2	2	1	2	2	2
5	5	2	2	3	2	2	5
2	2	2	2	2	2	3	3
2	1	1	1	1	2	3	2
5	2	2	3	2	2	2	5
5	5	3	3	3	3	3	5
5	5	3	3	3	3	2	5
3	4	3	3	3	3	3	4
5	2	2	2	1	2	2	1
2	2	2	2	1	1	2	2
3	3	3	3	4	3	3	5
4	3	3	3	3	3	4	3
1	1	2	3	2	3	4	4
2	2	2	2	2	2	2	5
5	2	2	1	2	3	3	5
3	4	3	3	2	2	4	5
2	2	2	2	2	2	5	5
2	2	1	1	1		3	
2	2	2	1	2	2	3	5
5	2	2	2	2	2	1	5
3	2	4	4	4	4	3	3
2	2	3	3	2	3	3	5
5	4	4	4	4	3	4	5
5	2	1	1	1	1	2	5
5	3	3	2	3	3	3	3
1	2	2	2	1	2	2	2
5	1	1	1	1	1	1	1
2	2	3	2	2	3	2	2
2	2	1	1	1	1	1	5
1	1	2	2	1	1	1	5
5	3	1	1	1	1	1	
2	3	4	4	2	2	2	3
2	2	2	3	3	3	3	5
3	3	3	2	2	3	5	5
3	3	4	4	3	3	3	4
2	3	3	3	3	4	3	2
2	2	3	3	2	2	3	2

5	5	5	5	2	5	2	5
5	2	2	1	3	2	4	4
2	2	2	2	2		2	2
2	2	3	2	2	5	2	5
2	1	2	1	2	1	1	2
3	2	2	2	1	2	2	
2	3	3	3	2	2	2	2
1	2	2	2	3	2	2	
2	3	3	3	4	3	3	3
2	2	2	2	4	4	2	1
5	5		3	4	4	4	5
5	2	2	2	4	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
5	5	4	2	2	2	2	5
3	3	3	3	3	3	3	
3	3	2	2	3	3	4	1
5	2	4	4	2	3		5
3	3	3	3	3	2	2	3
5	5	3	3	3	5	2	5
5	2	3	3	4	4	3	5
2	2		2	2	2	3	5
1	4	1	1	1	1	2	5
2	2	2	2	2	2	4	2
3	5	2	2	2	2	4	2
2	2	1	1	4	2	2	4
2	2	1	1	1	1	1	1
5	5	2	2	2	2	2	5
3	3	3	3	3	3	3	3
1	1	1	1	1	1	1	1
3	3	3	1	1	3	3	3
2	2	2	1	2	1	3	5
2	3	3	3	3	2	4	5
2	2	2	2	2	2	3	2
5	3	3	3	3	3	2	5
3	3	2	2	2	2	3	2
1	1	1	1	1	1	1	5
2	2	2	2	2	2	2	5
1	2	2	1	3	1	3	5
5	2	3	2	3	3	2	3
2	2	2	2	2	2	2	3
3	4	4	3	4	3	4	3
2	3	3	3	4	4		1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	1	1	2	3	2
3	3	3	3	3	3	2	3
5	2	2	2	4	5	2	2
3	2	2	2	2	2	2	5
3	1	1	2	2	2	2	2
5	3	4	3	3	3	3	5
3	3	2	2	2	3	3	3

3	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	2	2	2	2	2
4	3	4	1	3	1	4	5
2	1	2	1	2	2	2	2
4	4	3	4	3	3	2	4
5	2	2	2	2	2	2	
3	3	3	3	4	3	4	4
5	2	2	1	1	2	1	1
1	3	1	1	1	1	1	2
3	3	3	4	4	4	3	2
1	1	1	1	2	2	1	1
3	2	2	2	2	2	2	2
1	2	3	2	3	3	1	2
2	2	2	2	3	3	2	1
2	2	2	1	2	1	3	5
1	1	2	2	1	1	1	2
5	5	2	1	3	1	4	4
3	3	3	2	1	1	3	5
2	2	3	5	3	5	3	5
2	2	2	2	2	3	2	3
	5	2	2	3	2	2	2
5	2	2	1	1	1	2	3
			4	3	4		
5	2	2	1	2	4	3	5
3	2	2	2	2	2	3	3
5	2	3	3	3	2	4	5
2	2	4		2	2	2	2
5	3	3	3	2	3	3	5
2	3	3	3	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3

q11o	q11p	q11q	q11r	q11s	q11t	q11v	q11w	
	4	4	4	4	3	5	3	5
	2	2	3	2	2	5	2	5
	2	2	3	4	2	2	1	3
	2	2	3	5	5	2	2	5
	1	1	1	3	2	2	2	5
	3	3	3	3	3	3	3	3
	2	2		2	2	2	2	2
	2	2	1	2	1	2	2	2
	2	2	2	2			2	2
	2	2	2	5	4	2	5	5
	1	1	1	1	1	1	1	1
	3	4	3	3	3	2	2	5
	1	1	2	2	1	1	1	1
	1	2	5	5	5	2	2	2
	2	2	2	3	2	2	2	5
	2	5	5	5	1	1	2	5
	2	2	2	2	2	2	2	2
	1	1	1	1	1	2	2	2
	3	3	3	3	2	2	2	2
	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	3		2	2
	2	2	3	2	5	5	2	5
	3	4	3	3	3	3	3	5
	1	2	5	3	1	5	1	2
	1	1	3	3	4	3	1	1
	1	1	3	2	2	2	2	2
	2	2	2	2	3	2	2	5
	2	2	5	2	2	2	2	2
	2	2	2	2	2	2	2	5
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	2	2	2	3
	2	2	2	5			5	5
	4	2	3	5	3	2	2	5
	3	2	3	2	2	2	2	2
		4		5	2	5	2	5
	2	2	3	4	3	4	2	3
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	2	3	5	3	2	1	2
	3	1	3	4	3	2	3	5
	3	2	3	3	3	3	2	2
	1	1	1	4	2	2	1	2
	2	2	4	4	3	3	3	3
	3	3	3	3	3	3	3	3
	1	1	2	1	1	1	1	1
	2	2	4	2	2	2	1	2
	1	5	2	5	3	1	1	5
	3	2	4	3	1	2	2	2

1	2	2	1	2	1	1	1
1	1	2	2	2	2	2	2
2	1	2	2	1	2	3	2
2	2	2	3	3	3	2	2
1	1	1	4	3	2	1	2
1	1	2		2	2	1	2
2	2	2	5	3	2	2	2
5	5	5	5	5	5	5	5
2	2	3	2	2	2	2	2
2	2	3	3	2	3	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3
1	1	3	2	2	2	1	2
4	4	1	1	1	1	1	1
2	2	5	1	3	5	2	5
1	1	1	2	4	2	2	2
5	2	5	2	1	1	2	5
1	1	4	4	1	1	1	5
2	4	5		2	4	4	4
3	3	3	4	3	3	3	3
2	2	2	2		2		5
3	3	4	3	2		3	3
1	3	3	3	3	2	2	2
1	1	3	3	3	3	2	1
3	3	4	3	4	3	3	5
2	2	2	3	2	2	2	3
2	1	2	2	2	2	1	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	1	2
2	2	3	3	3	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
3	4	5	5	2	5	3	5
2	2	5	3	2	2	1	2
3	3	3	3	3	3	3	3
1	1	2	2	2	1	1	5
3	3	3	3	3	3	3	3
5	3	3	5	3	3	5	5
1	4	3	2	2	2	2	2
2	1	2	2	4	2	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	5	5	2	4	3	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	2	2	2	5
1	1	1	1	1	1	1	1
2	3	2	2	2	5	1	5
1	1	1	1	2	1	2	2
2	2	2	2	3	3	2	2
1	1	2	2	2	2	2	3
3	3	3	3	3	3	2	3
1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	2	3	2	2	3	3

2	2	4	3	2	5	3	5
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	5	3	4	5	2	2
1	1	1	5	2	5	2	5
2	2	4	5	4	4	4	4
2	2	3	2	2	2	3	5
	3	5	4	3	3	5	5
1	1	1	3	3	5	2	5
5	5	5	5	5	5	5	5
1	1	1	2	1	1	1	2
2	2	4	5	3	5	5	5
1	3	3	3	2	2	1	1
1	1	2	1	1	1	2	2
1	1	1	2	2	2	1	2
2	2	4	2	2	2	2	5
2	2	3	2	2	2	2	2
1	1	1	2	1	1	1	1
1	1	1	2	2	1	2	5
3	4	3	3	4	5	2	4
2	2	2	3	3	3	2	5
2	2	2	3	2	5	2	2
1	1	2	4	2	1	2	5
	1	1	2	4	2	2	2
3	2	2	4	3	4	1	3
4	4	4	4	4	3	3	3
3	4	4	2	2	2	1	2
2	2	3	5	5	2	3	2
4	4	3	4	4	2	3	2
1	1	1	5	3	2	1	1
2	2	5	5	2	5	5	5
1	1	1	1	1	1	1	2
1	2	2	2	2	2	2	3
2	2	5	2	1	1	1	5
3	3	4	2	2	2	2	2
3	2		3	5	2	2	5
4	3	4	4	3	4	3	5
2	2	3	1	3	1	2	5
1	1	3	2	5	2	2	2
1	1	1	2	2	2	1	2
1	1	1	1	1	1	1	5
1	2	3	3	2	2	1	2
1	1	4	1	1	1	2	5
1	1	2	2	2	2	1	1
1	1	1	1	1	1	1	5
2	2	5	3	2	4	2	5
2	3	2	2	2	2	2	2
2	2	2	4	4	2	2	3
3	3	3	3	3	3	2	3
2	2	2	3	3	3	1	2
2	2	2	2	3		1	1

1	1	1	5	3	2	5	5
		2					
1	1	2	3	2	2	3	5
2	2	2	3	2	3	2	2
1	1	1	3	2	2	2	2
2	2	1	2	2	2	1	2
5	3	4	2	2	2	2	2
2	2	4	4	2	2	2	5
2	2	4	3	2	2	1	5
2	2	3	2	2	2	2	2
1	5	5	2	2	2	1	2
	1	5	5	5	5	5	1
1	2	2	2	3	1	1	2
1	1	3	2	2	2	2	2
4	5	5	3	3	3	2	2
2	2	4	3	2	2	2	3
1	2	3	4	2	3	1	1
2	2	2	5	3	2	2	5
2	3	2	3	3	3	2	3
3	3	3	5	3	3	5	5
2	1	3	4	4	2	1	2
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	3	3	2	2	1	2
2	2	4	3	2	2	2	2
2	2	2	2	3	3	1	2
2	5	4	2	4	2	1	5
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	1	2	2	2	1	2
2	3	4	3	2	3	1	3
1	1	1	1	1	1	1	1
4	3	4	3	2	2	2	3
2	2	2	2	2	2	3	2
3	2	3	3	2	2	2	5
2	1	3	2	2	2	2	4
1	1	2	4	2	2	3	5
2	2	3	2	2	2	2	2
1	1	3	1	1	1	1	1
2	2	5	2	2	2	1	2
2	2	2	2	2	2	2	3
3	3	4	3	2	5	2	5
1	1	2	2	2	2	1	2
3	3	4	4	4	3	3	3
1	1	2	2	3	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	4	4	3	2	2
2	2	4		1	2	2	2
2	2	3	3	2	2	2	2
2	5	4	3	3	3	1	1
2	5	3	5	3	5	2	5
2	2	3	2	3	2	3	2

2	1	3	3	1	2		2
2	2	2	5	3	2	2	2
2	2	2	4	4	5	4	5
2	2	2	3	3	3	2	2
3	4	3	3	4	3	2	3
1	1	2	3	2		1	
3	2	4	4	4	3	3	5
1	1	1	2	2	2	1	5
2	2	1	2	1	1	1	2
2	2	3	3	3	3	2	3
1	1	2	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	3	4
2	2	2	1	1	1	1	5
2	5	5	1	2	1	2	5
1	1	2	2	1	1	1	1
2	2	2	5		3	1	5
2	5	5	3	3	3	1	5
5	2	3	3	2	2	2	5
2	1	2	3	2	2	2	1
1	1	3	2	3	5	2	5
1	2	4	2	1	2	1	2
3	3	3	3	3	3		
1	1	1	2	5	5	1	1
3	3	3	4	3	3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	5
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	3	3	5	5
3	3	3	3	3	3	2	3
3	3	3	3	3	3	3	3

q11x	q11y	q11z	q11aa	q11bb	q11cc	q11dd	q11ee	
	5	4	4	4	5	4	5	5
	3	2	4	4	2	5	3	3
	3	3	4	3	2	2	5	5
	5	2	5	2	2	5	5	5
	2	5	2	2	2	2	2	2
	3	3	3	3	3	3	3	3
	2	4	3	5	4	3	5	4
	2	2	2	2	2	2	2	2
	3	3	2	2	2	3	2	2
	5	5	3	2	5	2	2	5
	1	1	1	1	1	1	1	1
		3	3	2	3	5	5	5
	1	2	2	3	2	2	2	2
	2	2	2	3	2	2	2	2
	5	2	2	2	2	2	3	2
	5	5	5	5	5	5	5	5
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	3	3	3	3	5	5	3
	1	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	1	2	2	
	5	4	4	5	2	3	5	5
	5	5	5	4	5	5	3	5
	2	5	2	2	5	1	1	2
	3	2	2	2	1	2	5	3
	2	5	5	3	2	2	5	2
	5	5	5	5	5	2	2	5
	2	2	2		5	5	5	5
	5	5	5	5	5	5	2	
	1	1	1	1	1	1	1	1
	3	2	3	3	2	2	2	5
		4	3	5	2	5	2	5
	5	2	2	2	2	2	2	5
	2	5	3	3	2	2	2	2
	2	5	4	5	3	2	2	5
	3	3	2	3	3	3	3	3
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	5	3	2	2	5	5	5
	5	2	3	2	2	2	2	5
	2	5	3	3	3	4	3	3
	2	2	2	3	5	5	5	5
	3	3	4	4	3	4	5	4
	3	3	3	3	3	3	3	3
	2	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	2	2	2	2
	5	5	2	2	1	2	5	2
	2	5	4	3	4	5	5	3

1	1	1	1	1	1	1	1
2	2		2	2	2	2	2
2	2	3	3	2	2	3	2
2	5	5	5	2	2	2	5
3	3	5	5	5	5	5	5
2	2	2	1	1	1	2	2
2	5	5	5	5	5	2	2
5	5	5	5	5	5	5	5
2	2	2	2	2	2	5	2
2	5	5	5	5	5	5	5
3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	1
1	1		1	1	1	1	3
5	5	3	4	5	5	5	5
2	5	4	5		2	2	
5	5	2	3	2	2	3	5
5	5	1	1	5	4	5	5
4	5	5	2	2	1	1	1
3	4	3	3	3	3	3	3
2	5	2	2	2	2	2	5
2	5	3	3	5	3	3	5
2	3	3	5	2	2	5	
1	3	4	3	2	2	1	1
5	3	5	2	2	3	5	5
2	2	2	2	3	3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	3	2	1	2	2
2	2	2	2	1	2	1	2
2	2	3	2	2	2	2	2
2	2	1	1	1	1	1	1
2	1	5	3	5	3	2	5
2	5	2	4	2	5	5	5
3	3	3	3	2	3	3	2
1	2	1	1	1	3	1	1
3	3	3	3		3	3	5
5	5	5	4	3	3	5	5
2	2	2	2	2	2	2	2
1	2	2	3	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	5	5	4	5	1	1	5
2	2	5	3	2	3	2	5
5	5	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
5	2	3	4	3	3	5	2
2		1	1	2	2	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	2	2	3	3
3	3	3	3	3	3	2	2
1	1	1	1	1	1	1	1
3	3	3	3	3	3	3	3

2	4	4	4	4	3	5	5
1	2	3	1	1	1	1	1
2	2	3	5	3	3	5	3
5	5		1	5	5	5	5
3	4	4	1	4	2	2	2
5	3	2	1	2	1	2	2
5	5	5	4	5	5	3	5
3	5	3	1	2	2	1	2
5	5	5	5	5	2	2	5
1	1	1	1	1	1	1	1
5	5	5	2	5	1	5	1
1	2	3	2	3	2	2	1
1	2	2	3	2	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
5	4	5	5	5	5	5	5
2	2	2	3	2	2	2	2
1	2	2	2	1	1	1	2
5	5	2	2	2	5	5	5
3	5	3	2	2	2	2	2
5	5	3	3	3	3	5	5
2	3	4	3	3	3	5	4
5	5	5	2	3	2	5	5
2	5	2	2	2	1	5	3
3	3	5	5	3	2	3	3
3	3	3	3	4	3	3	4
2	2	3	3	1	2	2	2
2	5	5	5	5	2	5	5
2	2	2	2	2	3	2	2
2	4	4	4	4	3	5	2
5	5	5	5	5	5	2	2
2	2	2	1	2	2	1	1
3	2	2	2	2	5	5	2
2	1	2	4	1	2	5	2
2	2	4	4	3	3	4	4
3		3	3	2	2	2	3
5	4	4	3	3	3	4	3
3	4	4	2	2	2	5	3
2	3	3	3	3	5	3	3
2	2	3	3	2	2	2	2
1	5	1	1	3	5	5	5
2	3	3	2	2	2	2	2
5	3	2	1	2	5	5	5
1	2	2	2	2	1	1	1
5	5	5	1	1	1	1	1
5	5	2	2	3	2	3	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	3	3	2	2	3	2
3	3	3	3	4	3	3	3
2	3	3	3	3	2	2	2
3	3	2	3	4	2	3	3

5	5	5	5	5	5	5	5
3	2	1	1	2	1	2	5
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	1	1	2
5	1	2	2	2	2	1	1
5	5	4	3	1	2	2	3
2	2	2	4	1	1	1	2
2	4	2	2	2	2	2	2
1	5	4	4	3	2	2	2
2	2	1	5	5	1	1	2
2	2	2	1	3	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	3	3	3	2	5	5
3	3	2	4	3	3	3	3
2	2	3	2	2	3	4	1
5	5	4	3	5	2	5	5
3	4	3	5	3	3	3	3
5	5	5	2	5			
5	3	3	3	2	3	5	5
2	2	2	2	5	2	3	3
1	2	1	2	4	1	5	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	3	2
5	5	4	5	5	3	5	5
1	2	2	1	2	2	1	1
5		3	3	5	3	5	2
3	3	3	3	3	3	3	3
1	1	1	1	1	1	1	1
3	3	3	3	2	3	5	3
2	3	3	2	2	5	3	3
5	5	3	3	2	3	3	3
4	3	4	3	2	3	3	3
5	5	3	2	3	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	5	5
2	2	2	2	2	2	5	2
3	3	3	2	2	5	3	2
2	4	4	3	5	4	1	2
2	1	2	2	2	2	2	2
3	4	4	4	4	4	4	4
2	3	4	4	3	2	1	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	3	2	2	3	3
2	5	2	2	5	5	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
1	2	2	3	3	3	3	3
5	3	3	3	3	3	5	3
2	2	2	2	2	2	3	3

2	3	3	3	3		1	2
2	2	2	2	2	2	5	5
5	4	4	3	3	4	5	5
2	3	3	2	2	2	2	2
3	3	3	3	2	2	3	3
	3		2	2		5	2
5	4	3	3	4	4	4	5
2	3	1	2	2	1	5	5
2	2	2	2	1	2	2	2
3	3	4	3	3	3	3	4
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	3	2
3	5	5	3	1	4	4	4
5	2	2	1	1	1	1	5
5	2	3	5	2	3	5	5
1	2	2	2	2	2	2	2
3	5	5	1	1	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5
5	2	5	3	2	2	2	2
1	2	2	3	2	3	2	2
		3	2	2		2	2
1	5	5	3	2	3	2	2
		4	4				
1	5	5	1	2	1	5	1
3	4	3	3	3	3	3	3
5	5	3	2	2	2	5	5
2	2	2	2	2	2	2	2
2	3		3	5	3	3	5
3	3	3	2	2	3	5	5
3	3	3	3	3	3	3	3

q11ff	q11gg	q11hh	q11ii	q11jj	q11kk	q11ll	q12a	
	4	3	5	5	5	5	5	4
	3	4	3	2	5	2	2	2
	3	2	3	2	3	2	3	3
	5	5	2	2	2	2	5	2
	2	5	2	1	1	1	2	2
	3	3	3	3	3	3	3	2
	5	2	5	3	3	2	3	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	3	3	3	2	2	2	2	2
	5	2	5	5	2	2	5	2
	1	1	1	1	1	1	1	1
	4	3	4	3		2	3	2
	3	1	1	2	3	2	3	1
	2	2	2	2	2			1
	3	2	2	2	2	2	2	2
	5	5	5	5	2	5	5	5
	2	2	2	2	2	2	2	1
								1
	2	2	2	2	3	2	2	2
	5	2	3	2	2	2	2	2
	1	1	1	1	1	1	1	1
	5	5	5		2	1	1	1
	5	5	5	3	5	2	5	3
	3	3	3	3	3	3	3	5
	5	1	2	5	5	1	1	1
	5	2	2	2	2	1	5	2
	2	2	2	1	5	2	5	1
	3	5	5	2	5	5	5	2
	5	2	2	2	2	2	2	2
	2			2	2	3	4	2
	1	1	1	1	1	1	1	1
	5	1	2	5	2	2	2	2
		2	2	2	2			5
	1	1	3	2	5	5	3	2
	2	2	2	2	2	2	2	2
	2	1		5	2	5	3	2
	3	3	3	2	3	2	3	3
	2	2	2	2	2	2	2	2
	5	2	2	2	4	2	4	2
	5	1	5	5	3	3	2	2
	3	2	2	5	3	2	3	3
	5	2	2	5	2	2	2	1
	3	2	3	4	4	3	4	2
	3	3	3	3	3	3	3	3
	1	1	1	1	1	1	2	1
	3	2	2	1	2	1	2	2
	4	1	1	5		2	2	1
	5	2	3	2	2	2	3	3

1	1	1	1	2	1	2	1
2	1	1	1	1	2	2	2
2	2	2	2	3	2		2
5	2	5	3	2		2	3
5	3	5	1	5	2	2	1
2	1	2	2	2	2	2	1
2	2	3	3	5	2	5	2
5	5	5	5	5	5	5	2
2	2	2	2	2	2	2	1
5	2	2	2	2	2	3	2
3	3	3	3	4	3	3	2
1	1	1	1	2	1	2	1
4	1	1	1	2	1	1	1
5	2	5	3	3	2	2	2
5	5	5	5	3	2	5	2
5	5	5		4	5	5	2
5	5	3	1	2	1	4	2
1	2	2	2	3	3	1	2
4	3	3	3	2	2	3	3
5	5	5	5	2	2	5	2
3	2			2	2	5	3
3	3	3		2	2	3	1
1	1	1	1	1	1	2	2
3	3	3	3	3	2	3	3
3	2	3	2	3	2	3	2
2	2	2	2	1	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	1	2	2		2	2	1
5	5	2	2	2	2	2	1
1	1	1	1	1	1	1	1
3	5	5	5	3	1	5	2
5	2	5	5	5	5	5	2
3	2	2	2	2	2	3	3
1	1	1	3	3	1	1	1
5	5	5	5	5		3	3
5	5	5	5	4	3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	1
2	1	1	2	5	2	2	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	1	2		1
5	1	2	5	3	2		2
2	4		4	2	2		2
2	2	2	2	1	1		2
1	1	1	1	2	5		1
2	1	2	3	1	1		2
2	1	2	1	2	2		2
2	2	2	2	2	2		2
3	3	3	3	3	2		2
2	2	3	3	4	2		3
1	1	1	1	1	1		2
	2	3	3	2	2		2

4	2	3	3	2	2		3
2	1	1	1	1	1		1
5	2	5	2	3	5		2
5	5	5	5	5	2		2
4	1	3	4	4	4		2
2	1	2	1	1	2		1
5	5	5		5	5		3
2	1	1	2	4	2	5	2
5	5	5	5		5	5	5
1	1	1	1	2	1	2	1
5	1	1	2	1	1	5	1
3	3	3	1	1	1	3	3
2	1	1	1	2	1	1	1
2	1	2	1	2	2	2	2
5	5	5	4	5	5	5	2
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	1	1	1	1	2	1
5	5	5	2	2	2	3	2
2	3		3	3	3	3	2
5	5	3	3	3	3	3	2
5	2	3	2	2	3	3	2
4	2	2	2	2	3	2	2
5	1	2	1	1	1	2	1
3	5	3	1	3	3	4	3
4	3	3	4	3	2	3	3
2	2	2	2	2	2	2	1
5	2	2	3	3	2	5	2
3	3	3	5	2	2	2	2
1	4	5	4	3	2	3	1
2	2	2	2	2	2	2	2
1	1	2	1	3	2	2	1
5	2	2	3	3	2	3	2
5	1	2	1	5	2	3	2
4	2	2	3	4	3	4	3
5	5		2	3	2	3	2
4	3	3	4	5	3	5	4
1	5	2	3	3	1	1	2
3	1	5	3	2	5	5	2
2	1	1	2	2	1	2	1
5	1	1	1	1	1	1	1
2	1	2	2	2	1	3	2
5	2	2	1	2	2	5	1
1	1	1	1	1	1		1
1	1	1	1	5	1	5	1
3	1	2	2	4	2	3	2
2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	2	3	3	4	3
4	3	3	4		3	3	3
3	2	2	2	2	2	2	2
2	3	2	2	2	2	2	2

5	5	5	5	4	5	5	5
5	4						5
2	1	3	1	2	5	3	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	5	2	1	2
2	2	2	2	2	2	1	2
2	1	3	2	3	2	3	1
2	2	2	2	3	2	1	2
2	2	3	2	2	3	3	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	1	1	5	2
5	2	2	5	1	1	5	1
1	2	2	3	1	1	3	2
2	2	2	2	2	2	2	2
5	5	5	2	3	3	5	2
3	3	3	2	3	3	3	2
4	2	3	1	1	1	3	3
5	4	5	2	3	4	5	3
3	2	2	3	3	3	3	2
4	5	5	5	5	5	5	5
5	4	3	2	3	3	3	2
3	3	5	2	3	2	5	2
5	3	3	1	3	2	2	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	3	2	2	1	2	2
3	3	5	3	3	1	1	2
2	1	1	1	2	1	1	1
2	2	2	2	2	2	5	2
3	2	3	2	2	3	3	2
1	1	1	1	1	1	1	1
3	3	2	2	3	4	3	3
5	3	5	2	5	2	4	2
3	2	2	2	2	3	3	2
3	1	1	1	2	2	2	2
5	5	2	2	2	2	4	2
2	2	2	2	3	2	3	2
5	1	1	1	1	1	1	1
2	1	2	2	2	2	2	2
5	3	5	2	3	1	3	1
4	2	5	3	5	2	3	2
3	2	2	2	2	2	2	2
4	3		3	4		4	
5	2	2			2	3	2
2	2	2	2	2	3	3	2
2	2	2	2	2	2	2	2
3	2	3	3	2	3	2	2
5		2	2	4	2	5	2
1	1	2	3	2	2	2	2
2	2	2	1	1	1	2	2
5	2	3	3	3	2	3	3
3	2	2	2	3	2	3	2

2	1	1	2	4	1	3	1
5	5		3	3	2	2	2
4	3	4	5	4	1	5	3
2	2	3	2	3	2	3	2
3	3	3	3	3	3	2	3
1		2	4	2	5	3	5
3	3	3	3	5	3	4	4
5	1	2	5	2	5	2	1
1	2	2	1	1	1	1	1
4	2	2	3	3		3	2
1	1	1	1	1	1	1	1
3	2	3	2	3	2	2	1
4	1	1	4	3	1	2	1
1	5	2	1	4	1	1	2
5	2	2	5	2	3	2	2
2	1	1	1	1	1	2	1
5	2		2	5	5	4	1
5	5	5	5	2	3	3	2
2	5	2	2	2	5	2	2
2	2	2	2	3	1	2	2
1	1	2	2	2	1	3	2
3	1	1	2	1	1	5	2
	2				3	4	3
5	1	2	5	2	1	5	2
3	3	3	3	4	3	3	3
5	5	5	2	2	2	5	2
2	2	2	2	2	2	2	3
5	3	3	5	3	5	5	3
4	3	3	2	2	2	5	2
3	3	3	3	3	3	3	3

q12b	q12c	q12d	q16a	q16b	q17	fire1	fire2	
	4	4	4	4	1	3	1	
	3	3	3	2	2	3	1	
	4	4	4	2	5	5	1	
	2	2	2	1	1	3	1	
	3	3	2	1	1	2	1	
	2	2	2	2	2			
	2	3	3	2	1	3	1	
	2	2	2	1	1	2	1	
	2	2	2	1	1	3	2	2
	5	5	5	2	2	3	1	
	1	1	1	1	1	1	1	
	3	3	3	2	1	3	2	1
	2	2	2	1	1	2	1	
	2	2	2	1	1	3	1	
	3	2	3	1	1	5	1	
	5	5	5	2	1	3	1	
	1	1	1	1	1	1		
	1	1	1	1	1	5	1	
	2	2	2	2	1	3		
	3	3	2	1	1	2	1	
	1	1	1	1	1	2	1	
	3	3	2	1	1	1	1	
	4	3	4	2	1	2	1	
							2	1
	5	5	5	3	3	2	1	
	2	2	2	1	1	3	1	
	2	2	2	2	1	2	1	
	1	1	4	1	1	1	1	
	5	5	5	1	2	3	1	
				1	1	3	1	
	2	2	2	1	1	3	1	
	2	2	2	1	1	4	1	
	1	1	1	1	1	2	2	1
	2	2	2	2	4	3	1	
	5	5	5	5	1	4	1	
	2	2	3	1	2	2	1	
	3	2	4	2	1	3	1	
	5	5	5	1	1	3	1	
	3	3	3	2	2	4	1	
	2	2	2	2	1	3	1	
	4	4	3	3	5	3	1	
	5	5	2	1	1	3	1	
	2	3	3	1	1	2	1	
	4	2	5	1	1	4	1	
	3	4	3	2	1	2	2	2
	3	3	3	2	2	3	1	
	1	1	1	1	1	1	1	
	2	2	2	2	2	3	1	
	1	1	1	1	1	5	1	
	5	5	3	2	2	4	1	

1	1	1	1	1	3	1	
2	2	2	1	1	2	1	
1	4	2	2	2	3	1	
5	5	5	1	1	3	1	
2	2	2	1	1	1	1	
2	3	2	1	1	3	1	
3	2	2	1	5	3	1	
3	5	2	1	2	2	1	
2	2	2	1	1	4	1	
2	2	2	2	1	3	1	
2	2	2	1	1	2	1	
2	2	2	2	1	3	1	
1	1	1	1	1	2	1	
2	2	2	1	1		1	
5	4	2	1	1	4	1	
2	2	2	1	1	4	1	
5	5	5	2	2	4	2	1
2	2	2	3	3	2	1	
3	3	3	2	1	3	1	
1	2	2	2	1	3	1	
5	5	5	5	5	4	1	
2	2	2	1	1	3	1	
2	2	2	1	1	2	2	2
3	3	3	2	2	1	1	
2	2	2	2	2	3	1	
3	3	2	2	1	2	1	
2	2	2	1	1	1	1	
2	4	2	1	2	4	1	
1	1	2	1	1	2	1	
3	3	3	1	1	2	1	
3	5	5	1	2	4	1	
2	2	2	1	2	2	1	
3	3	4	2	1	1		
4	2	3	1	1	4	1	
3	3	3	3	5	1	1	
4	3	3	2	1	4	1	
2	2	2	1	1	3	1	
4	3	2	1	1	2	2	1
2	2	2	1	1	1	1	
3	2	2	1	1	3	1	
3	1	3	1	2	5	1	
2	3	2	1	1	2	1	
2	2	2	1	1	4	1	
1	1	1	1	1	3	1	
2	2	2	1	1	3	1	
2	2	2	1	1	1	1	
2	2	2	1	1	1	1	
3	4	2	2	1	2	1	
3	3	3	2	1	2	1	
3	3	1	2	1	2	1	
2	2	2	2	3	3	1	

5	4	4	2	1	4	1	
2	2	2	1	1	3	1	
5	5	3	2	4	3	1	
2	2	2	1	1	3	1	
1	3	4	4	5	4	1	
2	2	2	1	1	4	1	
3	3	3	2	5	3	1	
5	5	2	1	1	3	2	3
5	5	5	2	2	4	1	
3	3	2	1	1	5	1	
4	2	5	2	1	3	1	
3	3	3	2	2	4	1	
1	1	1	2	1	4	1	
2	2	2	1	1	1	1	
4	4	4	1	2	4	1	
2	2	2	1	1	3	1	
2	2	1	1	1	4	1	
3	3	3	1	1	3	2	1
5	5	5	1	1	2	1	
2	2	2	2	2	3	1	
3	3	3	1	1	2	1	
3	3	3	1	1	4	1	
						1	
2	2	1	1	1	1	1	
3	3	4	2	2	2	1	
3	3	3	4	4	3	1	
3	2	1	1	1	3	2	1
2	2	2	2	1	4	1	
3	3	3	1	1	2	1	
4	2	4	4	2	5		
2	2	2	1	1	2	1	
3	1	1	1	1	4	1	
3	3	4	2	1	3	2	1
3	3	3	1	1	3	1	
4	4	4	2	1	4	1	
2	2	3	1	1	2	1	
4	4	4	2	1	3	1	
2	2	4	1	1	5	2	2
2	2	2	1	1	4	1	
2	2	2	1	1	1	1	
3	3	1	1	1	1	1	
3	3	3	1	1	3	2	2
2	2	2	1	1	2	1	
2	2	1	1	1		1	
1	1	1	1	1	1	2	1
2	2	2	1	1	3	1	
3	2	2	2	2	4	1	
3	3	3	2	1	1		
3	4	4	3	3	5	1	
2	3	2	1	1	2	2	2
3	3	4	2	2	4	2	1

5	5	5	2	1	3	1	
5	5	5	2	2	3	1	
2	4	3	2	2	4	1	
2	2	2	1	1	1	1	
3	2	2	1	1	4	1	
2	2	2	2	1	1	1	
2	3	2	1	1	3	1	
1	2	3	1	2	4	1	
1	3	2	1	1	1	1	
2	2	2	1	1	2	1	
3	2	2	1	2	4	1	
5	5	5	2	1	1	1	
2	3	4	2	2	5	1	
2	2	2	1	1	2	1	
3	3	2	2	2	5	1	
3	3	3	1	1	3	1	
3	3	3	2	2	3	1	
5	5	3	5	5		2	1
3	3	3	2	2	3	1	
5	5	5	5	5	4		
2	3	4	1	4	3	1	
2	2	2	2	1	3	1	
2	2	2	2	1	4	1	
2	2	2	1	1	2	1	
4	3	3	1	1	4	1	
3	3	3	2	1	3	1	
1	2	2	2	1	1	2	1
3	5	5	2	5	5	2	1
2	2	2	1	1	3	1	
1	3	3	1	1	1	1	
3	3	3	2	2	3	1	
5	5	2	1	1	4	2	1
3	3	2	1	1	4	1	
2	3	3	1	1	3	1	
3	3	2	1	1	3	1	
2	2	3	1	1	4	1	
1	1	1	1	1	2	1	
2	2	2	2	1	4	2	1
5	5	2	1	1	4	2	1
3	3	3	1	1	2	1	
2	2	2	2	2	2	1	
			2	2	4	1	
2	2	2	1	1	3	1	
3	3	2	2	2	4	1	
2	2	2	1	1	3	1	
2	2	2	1	1	2	1	
5	5	2	1	1	4	1	
3	2	2	1	1	2	1	
2	2	2	1	1	3	1	
3	4	3	2	1	4	1	
2	2	2	2	2	4	1	

2	2	2	1	1	5	
3	3	3	2	1	2	1
1	2	4	2	1	2	1
3	3	3	2	2	3	1
3	3	3	1	1	3	
4	5	5	2	2	3	1
4	3	3	4	5	5	1
2	1	1			4	1
2	2	1	1	1	1	1
3	3	3	2	2	2	1
1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	4	2
1	1	1	1	1	1	1
5	5	2	1	1	1	1
4	3	3	3	2	4	1
2	2	2	1	2	2	1
5		5	1	1	4	1
2	2	2	1	1	1	1
3	2	2	1	2	4	1
2	3	2	1	1	3	1
3			1	3	4	1
5	5	2	1	1	2	1
3	3	3	2	3	4	1
2	2	5	1	1	3	1
3	2	2	2	3	4	1
5	2	2	1	1	2	2
3	3	3	2	2	2	1
4	3	5	2	2	3	1
3	3	2	2	2	3	1
4	3	3	2	1	3	1

q13	q14a	q14b	q14c	q14d	q15a	q15b	q15c	
	1					3	3	5
	2	2	2	3	2	2	2	3
	2	2	2	2	2	3	3	5
	1					2	2	2
	2	1	1	1	1	2	2	2
						2	2	2
	2	3	3	2	3	3	3	3
						2	1	2
	2	3	3	3	3	3	3	5
	1					2	5	5
	1					1	1	1
	2	3	3	3	3	3	3	3
	2	1	1	1	1	1	1	1
	1					2	2	2
	2	2	2	1	1	2	2	2
	1					5	5	5
	1					1	1	1
						2	2	1
						3	2	2
	2	2	1	2	2	2	2	5
	1					2	2	2
	2	2	2	2	2	1	2	1
	2	2	2	2	2	3	3	5
	2	1	1	1	1	1	2	2
	1					5	5	5
	2	1	1	1	1	1	1	1
	1					2	2	2
	1					2	1	5
	2	2	2	2	2	3	3	5
	2	3	3	3	3	2		
	1					2	2	2
	1					2	2	3
	2	1	1	1	1	2	2	2
	2	2	2	2	2	5	2	2
	1					5	5	5
	1					2	2	3
	1					2	2	5
	1					5	2	3
	2	3	3	3	3	3	3	3
	1					2	2	2
	1					2	2	5
	1					2	2	5
	1					3	2	2
	2	2	2	1	2	1	1	1
	2	2	2	2	2	2	2	2
	1					3	3	3
	1					1	1	1
	1					2	2	2
	2	1	1	1	1	5	2	2
	1					2	2	4

2	2	2	2	2			
2	3	3	2	2	3	3	2
2	2	2	1	2	2	3	2
1					2	2	2
1					1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
2	1	1	1	1	2	2	2
1					5	5	5
2	1	1	1	1	2	2	2
1					2	2	2
1					2	2	2
1					2	2	2
1					2	1	1
1					2	2	2
1					2	2	2
1					2	2	2
1					2	2	3
1					3	4	5
2	4	2	2	2	2	2	2
1					5	3	5
1					2	2	2
1					3	2	2
1					2	2	2
2	2	4	3	3	3	3	1
1					3	3	3
1					3	3	3
2	2	2	2	2	2	2	2
1					2	2	2
2	1	1	1	1	1	1	2
2	1	1	1	2	2	2	2
1					2	2	2
1					5	5	5
2	4	3	4	4	2	1	3
					3	3	3
2	3	3	3	3	1	1	1
1					5	5	5
2	2	2	2	2	3	3	5
1					2	2	2
1					2	1	1
1					2	2	2
1					2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	1	1	1	2	2	2
2	3	3	3	4	2	2	5
2	1	1	1	1	1	5	5
1					3	1	1
2	1	1	1	1	2	2	5
1					2	2	2
2	2	1	1	1	2	2	2
1					3	3	3
2	1	1	1	1	2	2	2
2	2	2	2	2	3	3	3

1					4	3	5
1					2	1	1
2	1	1	1	1	3	2	3
					1	1	2
2	4	2	4	4	4	4	2
2	2	2	1	1	2	2	3
1					3	3	3
2	3	3	4	3	3	3	4
1					5	5	5
2	1	1	1	1	1	1	1
1					1	1	5
2	2	3	1	2	3	1	1
1					2	2	2
1					2	2	2
1					2	2	2
1					2	2	4
1					2	2	2
1					1	2	2
2	2	1	1	1	5	5	5
1					2	2	3
1					3	3	5
1					2	2	2
2	2	2	2	2	2	1	5
1					3	3	3
1					2	2	2
1					3	2	3
2	4	4	4	4	3	3	3
2	1	2	2	1	2	1	2
1					2	2	2
2	2	2	2	2	3	2	2
1					3	3	3
1					2	1	1
2	2	2	1	2	2	2	2
2	1	1	1	1	1	2	2
2	3	4	3	3	4	3	3
1					2	2	2
2	4	4	4	4	4	3	3
2	1	1	2	2	3	4	3
1					3	2	3
1					2	1	2
1					2	2	3
2	2	2	1	2	2	2	2
2	3	2	1	1	3	1	3
						1	1
2	1	1	1	1	2	1	1
1					3	2	2
1					2	2	2
2	2	2	2	2	2	3	3
1					3	3	3
1					2	2	2
1					2	3	3

2	1	1	1	2	2	5	5
1					5	5	5
1					3	4	4
1					2	2	2
2	1	1	1	1	2	2	2
1					1	1	1
1					1	1	1
2	5	5	5	5	2	2	2
1					1	1	2
1					2	1	1
1					2	2	2
2	3	2	1	2	5	5	5
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	3	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	4
1					2	1	2
2	2	2	1	2	3	2	3
2	1	1	1	1	5	5	5
1					3	3	3
1					5	5	5
2	3	4	3	3	3	2	2
1					5	3	3
2	1	1	1	1	1	1	1
1					2	2	2
1					3	2	2
2	2	2	2	2	3	5	5
					1	1	1
					1	5	2
1					3	3	3
2	1	1	1	1	3	2	1
2	2	2	1	1	3	3	3
2	2	1	1	1	3	2	2
2	3	4	4	4	2	2	2
1					3	2	2
2	1	1	1	1	2	2	5
2	2	2	2	2	2	2	2
1					1	1	1
1					2	2	2
2	1	1	1	1	2	2	3
1					3	3	4
2				2	2	5	2
2	2	1	1	1	3	3	3
2	2	2	2	2	3	3	3
1					3	3	3
1					2	2	2
2	1	1	1	1	3	2	3
1					2	2	4
1					2	1	2
1					4	1	1
1					3	2	5
2	2	2	2	2	2	3	3

2	2	2	2	2	4	3	4
1					5	5	5
2	2	2	2	2	3	3	3
2	1	1	1	1	2	2	2
					3	2	3
2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	4	4	3
2	1	1	1	1	2	1	2
2		2		2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	2
1					1	1	1
2	1	2	2	2	2	2	2
2	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	3	2	1	1	1
1					2	2	3
2	2	1	1	2	2	1	2
1					2	2	5
1					3	3	3
1					2	2	2
2	2	1	1	1	2	2	2
1					2	1	2
2	2	2	2	2	3	2	3
2	4	4	4	4		3	5
2	1	1	1	1	3	2	5
2	2	2	2	1	3	4	2
1					2	2	2
1					4	3	3
1					2	2	3
2	2	3	3	3	2	2	5
1					3	3	3

q18a1	q18a2	q18a3	q18a4	q18a5	q18a6	q18a7	q18a8
	1	1					1
		1					
	1	1					1
	1	1	1	1			1
	1						
		1	1				
		1		1			
	1	1		1			1
							1
	1			1		1	
	1			1		1	
						1	
				1			
		1					
		1		1			
		1		1			
		1		1			
		1		1			
	1	1	1	1			
		1		1			
	1	1	1	1			
		1		1			
	1	1		1			1
	1	1		1	1	1	1
	1	1		1			
			1				1
		1		1			
	1	1	1	1			
	1	1	1	1			
	1	1	1	1	1	1	1
		1					
		1	1	1			1

1	1	1	1				
1	1	1	1				
		1					
	1	1	1				
1	1					1	1
1	1		1			1	
	1						
	1						
	1	1	1			1	
	1						
1	1	1					
1	1	1	1				
1	1	1	1	1		1	1
1	1					1	
	1		1				
	1		1				
	1			1		1	
1	1			1	1		1
1	1	1	1	1		1	1
	1		1	1			
	1		1				
1	1	1	1	1	1	1	1
1	1		1				
	1	1					
	1		1				
1	1						
	1		1		1		
	1	1	1			1	1
	1		1				
	1			1			
1	1		1			1	
	1		1	1	1		
	1						
1	1						
	1						
1	1						
1	1						
	1						
	1	1					
	1						
1	1	1	1	1	1	1	
1	1	1	1	1		1	1
	1	1	1	1	1	1	

1	1	1	1			1	1
	1		1			1	
	1						
	1						
	1		1	1		1	
1	1		1	1	1	1	1
	1						
	1	1	1		1		
	1		1				
	1		1	1			
	1		1				1
	1		1				
1			1			1	1
1			1				1
				1		1	
1	1	1	1			1	
							1
1	1				1		1
1	1					1	
1	1		1				
1	1	1	1			1	
1	1		1			1	1
1	1	1	1				1
1	1	1	1				
1	1	1	1				
	1		1				
1	1		1		1	1	
1	1		1			1	
		1					
	1		1				
		1	1				
1	1		1	1		1	
1	1	1	1	1	1		1
			1			1	
1	1	1	1	1	1	1	1
	1		1	1		1	
1	1		1				
	1	1	1				

[illegible]

	1					1	
1	1	1	1			1	
			1			1	
	1	1	1				
	1	1	1	1			1
	1					1	1
1	1				1		
1	1					1	
	1					1	
1	1		1	1	1	1	1
	1			1			
	1	1		1			
	1	1	1	1		1	
	1						
	1					1	
1	1		1			1	
1	1	1	1	1		1	1
	1	1	1	1	1		
1	1						
1			1	1			1
		1	1		1		1
1	1		1			1	
1							
	1						
1	1		1				
	1		1	1	1		

q18a9	q18a10	q18a11	q18b	q18c	q18d	d1	d2a	
				1	4	4	2	5
				1	1	2	2	6
				2	5	4	2	5
				4	1	2	2	5
				4	1	2	1	
				2	1	1	2	5
				2	2	3	1	
				4	1	2	2	6
1				4		4	1	
				3	3	2	1	
				1	2	4		
1				3	2	2	2	5
			1	4	1	4	1	
				1	4	4	1	
1				2	1	2	1	
					1			
1				4	2	2	1	
				1	4	3		
				2	1	4	2	0
				4	5	5	2	6
				2	5	5	1	
				1	2	2	2	4
				2	2	4		
				3	2	2	2	5
1				4	1	2	1	
				4	1	1	2	5
1				2	2	3	2	5
				4	5	5	1	
				4	5	5	1	
				1	1	2	2	6
				2	3	4	1	
				4	1	2	1	
				3	2	2	1	
				1	2	4	1	
				1	4	4	1	
				1	4	4	2	5
				2	3	3	1	
				2	3	3	3	5
				3	3	4	2	5
				1	4	4	3	5
1				4	3	3	1	
				2	4	4	2	5
				1	2	4	1	
				2	2	2	3	
				1	2	5	2	
		1		3	2	2	2	0
			1	4	3	3	1	
				4	4	4	1	
1				2	3	3	2	0

1			4	2	4	1	
			1	3	4	1	
			3	2	2	3	4
	1		4	1	2	3	0
			1	1	2	3	3
			2	2	3	1	
			1	3	4	1	
			4	2	2	1	
			2	4	4	3	5
			1	5	5	1	
			1	1	2		
	1		2	2	2	1	
			2	1	1	2	5
			1	4	4		
1			3	5	5	1	
			4	4	4	1	
			1	4	4	2	1
	1			2	4	2	4
			4	2	4	2	5
			4	2	5		
		1	4	4	4	1	
			2	4	4	1	
			1	1	1	1	
	1		2	5	4	2	5
			1	3	4	1	
			2	4	4	2	6
			4	2	2	2	5
			1	2	2	1	
			2	1	4	2	6
			4	3	3	2	5
			3	4	4	3	5
			2	2	3	3	6
			2	1	3	2	5
			1	2	3	2	1
			2	5	1	1	
			2	2	4	2	5
			4	1	2	2	7
			3	1	1	1	
			4	2	2	2	
			4	5	4	2	7
			2	4	4	1	
			2	1	3	2	6
			1	3	4	2	0
			1	4	4	2	5
			4	1	2		
			4	1	1	2	2
			4	1	1	2	5
			2	4	4	2	5
			2	3	3	2	5
			4	3	3	2	5
			1	3	3	1	
1	1						

		4	3	4	1	
1		4	1	1	1	
		2	5	4	2	7
		1	2	2		
		4	4	4	1	
		1	1	1	1	
1		2	5	4	1	
1		1	4	4	3	4
		4			1	
		4	4	4	1	
		4	5	4	1	
		4	3	4	1	
1		1	2	2	1	
		2	1	2	1	
		4	2	2	2	5
		1	2	2	2	4
		4	2	2	1	
		3	1	2	1	
		2	2	2	2	5
		2	4	4	2	5
		2	1	4	1	
1		1	3	4	2	5
1		2	3	3	2	0
1		3	1	1	2	5
1		2	4	4	2	5
		3	5	3	2	5
1	1	2	2	2	3	7
		4	5	5	2	5
	1	1	1	2	3	5
					2	5
		4	5	5	2	5
1		1	2	2	1	
		2	2	3	2	5
1		1	4	4	1	
		1	2	4	2	7
1		1	1	3	2	5
1		2	4	4	1	
		1	2	4	2	5
		2	1	4	2	5
		4	2	2	1	
1		2	1	1	1	
		1	1	3	1	
		3	1	1	2	7
			1	1		
1	1	2	4	4	2	6
		1	2	3	2	6
		1	4	4	1	
		2	3	4	1	
		1	3	4	1	
		4	1	1	2	5
1		4	4	4	2	5

1			4	5	5	1	
			4	5	5	1	
1			1	1	2	2	3
			3		4	1	
		1	1	2	3	1	
			3	1	1	2	5
			2	1	2	2	6
1		1	4	2	2	1	
			2	1	1	2	5
			4	2	2	1	
			1	2	2	1	
		1	4	5	5	1	
		1	2	1	1	2	7
			2	2	2	2	5
			2	1	1	2	6
			2	2	4	2	5
			2	3	4	1	
		1	4	2	2	1	
			2	3	4	1	
			4	5	5	1	
			3	3	4	1	
			2	2	2	2	5
1		1	2	1	2	2	3
			2	2	2	2	5
			4	2	2	2	0
			1	3	3	2	5
			3	1	2	2	0
		1		4	5	1	
			4	1	3	1	
			2	4	3	2	5
			2	3	3	1	
			2	3	3	2	6
1			2	2	3	1	
			1	4	4	1	
1			4	3	3	2	0
			1	2	4	1	
			4	5	5	1	
			4	1	1	2	0
			2	2	3	2	5
			2	4	4	1	
			1	2	4	3	7
			3	1	1	2	5
			3	2	2	1	
			4	4	4	1	
			2	5	5	2	0
			2	3	3	2	5
			4	1	3	2	1
		1	1	2	4	2	5
			1	1	4	2	2
1			1	2	3	2	5
1			3	1	2	2	6

1		1	4	5	4	1	
			2	2	4		
			2	4	4	2	5
			4	5	5	1	
1			1	1	2	1	
			1	4	4		
			2	4	4	1	
			3	2	2	2	0
			4	1	2	2	5
			2	2	2	2	0
	1		4	1	1	2	5
			1	4	4	1	
			3	1	1	1	
1			4	5	5	1	
			3	3	3	2	5
			4	1	4	1	
			4	3	4	2	6
	1		4	1	4	2	5
			1	3	3	1	
			3	2	2	2	0
1			1	4	3	1	
			4	2	2	2	6
			2	1	4	1	
			4	2	4	2	5
	1		2	3	3	2	5
			2	2	2	1	
			2	5	4	2	0
			4	4	3	1	
			3	2	2	2	6
			4	3	4	3	5

d2b	d2c	d2d	d2e	d2f	d2g	d3	d4	
	0	0	0	0	0	0	4	1
	0	0	0	0	0	0	4	1
	0	0	0	0	0	0	2	2
	0	0	0	0	0	0	4	1
							5	1
	5	0	0	0	0	0	2	1
							5	1
	0	0	0	0	0	0	3	1
							5	1
							5	1
							5	1
	0	0	0	0	0	0	3	1
							5	1
							5	1
							1	3
							5	
							3	3
							5	5
	5	0	0	0	0	0	5	1
	0	0	0	0	0	0	4	1
							5	1
	0	0	0	0	1	0	5	1
							5	1
	0	0	0	0	0	0	1	3
							2	4
	0	0	0	0	0	0	5	1
	0	0	0	0	0	0	5	1
							5	1
							2	1
	0	0	0	0	0	0	5	1
							5	1
							4	1
							4	3
							4	1
							5	4
	0	0	0	0	0	0	3	1
							4	4
	0	0	0	0	0	0	3	1
	0	0	0	0	0	0	5	1
	0	0	0	0	0	0	5	1
							4	4
	0	0	0	0	0	0	5	4
							5	1
							5	1
							4	5
	5	0	0	0	0	0	5	1
							2	3
							1	3
	0	0	0	0	6	0	5	3

						5	1
						4	1
4	0	0	0	0	0	5	1
0	0	5	0	0	0	3	3
0	0	0	0	2	0	5	1
						4	1
						4	4
						1	4
0	0	0	0	0	0	5	1
						5	1
						5	2
7	0	5	0	0	0	5	1
						5	1
						4	1
						5	3
						1	5
0	0	0	0	0	0	1	1
3	0	0	0	0	0	1	3
5	0	0	0	0	0	5	1
						4	3
						5	1
						2	3
						4	1
0	0	0	0	0	0	4	1
						4	1
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	5	1
						4	4
0	0	0	0	0	0	3	1
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	3	3
0	0	0	0	0	0	1	3
5	0	8	8	2	0	5	2
4	0	0	0	0	0	5	1
						5	5
0	0	0	0	0	0	3	4
0	0	0	0	0	0	3	3
						5	1
						4	5
0	0	0	0	0	0	5	1
						2	3
0	0	0	0	0	0	2	1
5	0	0	0	0	0	3	1
5	0	0	0	0	0	5	1
						1	3
0	0	0	0	7	0	5	1
4	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	4	1
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	1	3
						4	1

						5	1
						5	1
0	0	0	0	0	0	5	3
						5	1
						5	1
						2	1
						3	4
0	0	0	0	0	0	4	1
						2	4
						5	2
						5	4
						5	3
						5	3
						4	1
0	0	0	0	2	0	5	1
0	0	0	0	0	0	3	1
						5	1
						4	1
5	0	0	0	0	0	1	3
0	0	0	0	0	0	1	3
						3	1
0	0	0	0	0	0	4	1
5	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	2	1
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	4	1
0	0	0	0	0	0	5	3
0	0	0	0	0	0	4	1
0	0	0	0	0	0	3	2
0	0	0	0	5	0	4	1
5	0	0	0	0	0	5	1
						5	1
0	0	0	0	0	0	5	1
						5	3
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	2	1
						5	1
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	5	1
						5	1
						2	1
						5	1
7	0	0	0	0	0	5	1
7	0	0	0	0	0	5	2
0	0	0	0	0	0	5	1
						2	1
						3	1
						4	1
0	0	0	0	0	0	5	1
5	0	0	0	0	0	5	1

						1	4
							3
0	0	0	2	0	0	2	1
						5	1
						4	4
0	0	0	0	0	0	1	3
0	0	0	0	0	0	5	1
						4	1
0	0	0	0	0	0	5	1
						5	1
						3	3
						2	5
7	0	3	0	0	0	3	1
5	3	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	3	3
0	0	0	0	0	0	5	1
						5	3
						3	1
						5	1
						5	1
						5	1
0	0	0	0	0	0	5	1
2	0	0	0	0	0	2	1
0	0	0	0	0	0	5	1
5	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	1	0	5	1
0	5	0	0	0	0	5	1
							3
						5	1
0	0	0	0	0	0	5	3
						1	2
0	0	0	0	0	0	5	2
						5	1
0	5	0	0	0	0	5	1
							1
						4	1
						4	1
5	0	0	0	0	0	2	1
0	0	0	0	0	0	5	3
						3	1
7	0	0	0	7	0	2	1
0	0	0	0	0	7	5	5
						5	1
						5	1
5	0	0	0	0	0	3	1
5	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	0	0	3	3
0	0	0	0	0	0	4	3
5	0	0	0	0	0	5	1

						5	
						5	1
5	0	5	0	5	0	5	1
						2	2
						5	3
						5	1
						5	1
						3	1
5	0	0	0	0	0		1
0	0	0	0	0	0		1
0	0	5	0	0	0	5	1
2	0	0	0	0	0		1
							1
						3	2
						5	1
0	0	0	0	0	0	3	3
						1	3
0	0	0	0	0	0	4	2
5	0	0	0	0	0	4	3
						4	4
5	0	0	0	0	0	3	1
						5	3
0	0	0	0	0	0	5	3
						2	1
0	0	0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	1	0	3	3
						3	1
0	0	0	0	5	0	2	1
						2	4
0	0	0	0	0	0	2	3
0	0	0	0	2	0	4	1

d5	d6	d7	d8	d9	d10	d11a	d11b
	1	3	1	1	1	2	
	2	2	1	1	2	1	
	1	2	2	1	2	1	
	2	4	1	1	4	2	
	2	1	1	2	2	2	
	2	5	2	1	4	2	
	2	3	2	2	5	2	
	2	3	2	1	2	2	
	2	3	1	2	1	2	
	2	3	1	2		2	
	2	6	2	1	5	1	
	2	3	1	1	3	2	
	2	1	1	1	1	2	
	2	4	2	2	2	1	
	1	4	1	1	5	1	
		2	1	2	1	2	
	1	3	1	1	1	2	
		3	1	2	1	2	
	2	4	1	1	4	2	
	2	4	2	1	3	2	
	2	3	1	2	2	1	
	2	5	2	1	5	2	
	2	2	1		2		
	1	2	1	1	2	1	1
	2	2	1	2	2	1	
	1	3	2	1	3	2	
	2	3	1	2		1	
	2	1	1	2	1	2	
	2	1	1	2	1	1	
	2	2	1	1	2	2	
	2	1	1	2	1	2	
	2	3	1	1	3	2	
	1	3	1	2	3	1	
	2	4	1	2	2	1	
	2	1	1	2	2	1	
	2	4	1	1	3	2	
	2	2	1	2	3	1	
	2	5	2	1	4	2	
	2	4	2	2	4	2	
	2		1	2		1	
	2	1	1	2	1	1	
	2		1	1	2	2	
	2		1	2	5	1	
	2	6	1	1	3	2	
	2	4	1	1	1	2	
	2	2	1	2	2	2	
	1	2	1	1	1	2	
	1	3	2	1	1	1	1
	2	1	2	1	1	2	

2	3	1	2	5	2	
2	3	1	2	1	1	
2	1	1	2	1	1	
1	2	1	1	1	2	
2	1	1	1	5	2	
2	4	1		1	1	1
2	3	1	2	2	1	
2	2	1	2	2	1	
2	5	2	2	3	1	
2	1	1	2	1	2	
1	2		1	1	2	
2	1	1	1	1	2	
1	2	2	1	1	2	
2	1	1	1	2	2	
2		1	2	3	1	
2	2	1	2	1	1	
1	3	1	1	2	1	
1	3	1	2	3	1	1
2	3	2	2	1	2	
2	3	1	2	2	2	
2		1	2		2	
1	5	1	2	1	1	
2	4	2	2	1	2	
2	4	2	1	4	1	1
2	1	1	1	3	2	
2	4	2	1	3	1	
2	3	2	1	3	1	
2	1	1	2	2	1	
2	5	2	1	5	2	
2	2	1	1	3	1	
1	2	1	1	1	1	
1	2	1	1	2	2	
2	4	2	2	3	2	
2	6	2	1	5	1	
2	4	1	1	1	2	
2	1	1	2	3	1	
1	2	2	1	2	2	
2	3	2	1	2	1	
1	2	2	2	1	2	
2		1	1			
1	3	1	1	1	1	
2	5	2	1	4	2	
2	4	2	1	3	1	
2	1	2	1	2	2	
1	3	2	1	2	2	
2	3	2	1	2	2	
2	4	2	1	3	2	
2	3	1	1	2	2	
2	2	1	1	1	2	
1	2	1	1	1	2	
2	3	1	2	1	1	

2	2	1	1	2	2
2	3	1	2	1	2
1	4	1	1	3	1
2	3	1	2	2	1
2	3	1	2	1	2
2	2	2	1	2	2
2	2	1	2	2	1
2	6		2	3	
2		1	2		1
2	3	1	2	2	1
2	1	1	2	1	1
1	2	1	1	1	2
1	2	1	1	1	2
2	3	2	1	2	2
2	5	1	1	5	1
2	2	1	1	2	2
2	2	1	2	3	1
2	2	1	1	2	2
2	2	1	1	2	2
1	3	2	1	2	2
1	3	1	1	3	2
2	4	2	1	1	2
2	4	1	1	4	2
2	5	2	1	2	2
2	5	2	1	3	2
2	1	1	1	3	2
2	5	2	1	4	1
1	1	2	1	1	2
2	3	2	1	4	2
2	2	2	1	3	2
2	4	1	1	3	1
2	3	1	2	2	2
2	1	1	2	3	1
2	4	1	1	4	2
1	2	1	1	1	2
2	2	1	1	2	2
2	4	1	1	4	2
2	2	1	2	1	2
2	3	2	1	3	1
2	5	1	1	3	2
2	2	1	2	2	2
2	4	2	1	2	2
2	2	1	2	3	1
2	4	2	1	3	2
					2
1	2	2	1	2	2
2	4	2	1	2	2
2	2	1	2	3	1
2		1	1		2
2	2	2	1	1	2
2	3	2	1	4	2
2	6	1	1	4	2

2	1	1	1		1
1	4	1	2	3	1
2	2	2	1	2	2
2	2	1	2	1	2
2	4	1	2	2	1
1	3	1	1	4	2
2	2	1	1	1	2
2	2	2	1	1	2
2	1	1	2	3	2
2	3	1	2	3	2
1	3	1	1	1	2
2	4	1	2	3	1
2	4	2	1	4	2
2	3	1	1	2	2
1	3	2	1	3	2
2	6	1	2	4	2
1	2	1	1	1	2
2	4		2	2	2
2	3	2	1	3	2
2	3	1	2	1	
2	3	1	1	2	1
2	3	1	1	3	2
2	5	1	1	4	1
2	3	2	1	2	2
2	3	2	1	3	2
2	3	1	1	1	1
2	3	1	2	3	2
1	2	2	1	1	2
2	6	2	2	3	2
2	2	1	1	3	2
2	4	1	1	1	2
2	2	1	1	3	2
2	4	1	2	3	2
2	5	2	1	4	2
2	2	1	2	2	1
2	3	2	1	2	2
2	2	1	2	1	2
2	3	2	1	2	2
2	3	1	1	3	2
2	3	2	1	1	2
	3	1	1	1	2
2	1	1	2	3	2
2	1	1	2	1	2
1	1	1	1	1	2
2	3	2	1	2	2
2	2	2	1	2	2
2	3	2	1	1	2
2	5	1	1	4	2
1	4	1	1	2	1
1	2	1	1	1	1
2	4	1	2	4	1

1

1

1	2	1	2	1	1	
2	5	2	1	4	2	
2	4	1	1	2	1	1
2	4	1	2	4	2	
1	2	1	1	1	2	
2	2	1	1	2	1	
2	2	1	2	1	1	
2	4	1	1	2	1	
1	2	2	1	1	2	
2		2	1	2	2	
1	2	2	1	1	2	
	1	1	2	1	2	
1	3	2	1	1	2	
2	3	1	2	2	2	
1	2	1	1	3	1	
2	3	2	1	1	2	
2	4	1	1	3	2	
1	2	1	1	3	2	
2	2	1	2	2	1	
2	5	2	1	3	1	
2	2	1	2	1	1	
1	3	1	1	2	2	
2	5	1	1	3	2	
2	6	1	1	4	2	
1	3	1	1	3	2	
2	5	1	1	4	1	
2	1	2	1	4	2	
2	1	1	2	1		
2	4	1	1	2	2	
2	2	1	2	1	2	

d11c	d11d	d11e	d12	d13	d14	d15	d16	
			1	4	2	1	1	2
		1		5	2	2	2	2
		1		3	2	2	1	2
		1		5	1	2	2	2
			1	5	2	2	1	2
		1		3	2	1	1	2
			1	7	2	2	2	2
		1		3	1	2	2	2
		1		7	1	2	2	1
				6	1	2	1	1
		1		3	1	2	2	2
		1		5	2	2	2	2
			1	5	2	2	2	2
		1		6	2	2	2	2
		1		5	1	2	1	2
		1			1	2	2	2
		1		3	2	4	2	2
				6	2	2	2	2
		1		4	1	2	2	2
			1	3	2	2	1	2
				7	1	2		2
		1		3	2	2	2	2
		1		6	1	2	2	2
				4	1	2	1	2
		1		7	2	2	2	2
		1		3	1	2	2	2
		1		6	2	2	2	2
		1		7	1	1	1	1
		1		7	2	1	2	2
				5	2	2	2	2
		1		7	2	2	2	1
		1		5	2	2	1	2
		1		6	1	3	3	2
		1		7	1	2	2	2
		1		7	2	2	2	2
		1		4	2	2	2	2
		1		7	1	1	2	2
			1	4	2	2	2	2
		1		4	1	2	2	2
		1			2	2	2	2
		1		7	2	2	2	1
		1		5	1	1	1	2
		1		6	1	2	2	2
		1		4	1	2	2	2
			1	5	1	2	2	2
		1		5	2	2	2	2
		1		2	1	2	4	2
				4	2	1	3	2
			1	4	2	2	2	2

1

1		6	1	2	2	2
1		7	2	2	2	2
1		6	2	2	2	2
	1	5	2	1	1	2
1		5	1	2	2	2
1		5	1	2	2	2
1		7	2	1	2	2
1		6	2	1	2	2
1		6	1	2	2	2
	1	6	2	2	1	2
1		5	2	2	2	2
	1	5	1	2	1	1
1		4	1	3	3	1
1		2	1	1	1	2
1		7	1	2	2	1
1		6	1	2	2	2
1		4	2	1	1	2
		3	1	2	1	2
1		3	1	1	1	2
1		7	2	2	2	2
1		7	1	2	1	1
1		7	2	2	2	2
	1	6	2	2	2	2
		3	1	2	2	2
1		5	2	2	2	2
1		4	2	2	1	2
1		3	1	2	1	2
1		7	2	3	3	2
	1	3	2	1	1	2
		5	2	2	2	2
		5	1	2	2	2
		2	1	1	1	2
	1	4	1	2	2	2
	1	5	2	2	2	2
		6	1	2	1	2
		6	1	2	2	2
	1	2	1	2	2	2
		3	2	2	2	2
	1	5	2	1	1	2
		5	2	2	2	2
		4	1	2	2	2
		3	1	1	3	2
		4	2	2	2	2
		5	1	2	2	2
		2	2	1	1	2
1		4	2	1	1	2
	1	2	2	2	1	2
		4	1	2	2	2
		5	1	2	2	2
		5	2	2	2	2
		7	1	2	2	2

	1	3	2	2	2	2
	1	7	2	2	2	1
1		5	1	2	2	2
1		5	2	2	1	2
	1	3	2	2	2	1
1		4	1	2	2	2
1		6	1	1	1	2
		4	1	1	2	2
1		6	1	1	2	2
1		7	2	2	1	2
1		6	1	2	2	2
1		5	2	2	2	2
1		2	2	1	3	1
1		4	1	2	1	2
1		5	2	2	2	2
1		4	2	2	2	2
1		7	1	2	2	1
1		4	2	2	2	2
1		2	1	1	3	2
1		3	2	1	1	2
1		3	1	2	2	2
1		3	2	2	2	2
	1	5	1	2	2	2
	1	3	2	2	2	2
1		4	1	2	2	2
1		4	1	2	2	2
	1	2	2	2	2	2
1		3	2	2	2	2
1		4	2	1	1	2
1		5	1	2	2	2
1		6	2	2	2	2
1		7	2	2	2	2
1		4	2	2	2	2
1		2	2	2	2	2
1		5	1	2	2	2
	1	5	2	2	1	2
1		7	1	2	2	1
1		4	2	2	2	2
1		5	1	2	1	2
1		7	1	2	1	1
	1	3	2	2	4	2
1		6	2	2	2	2
		2	1	2	1	2
		2				2
1		5	1	2	2	2
1		5	2	2	4	1
1		6	2	2	2	2
		5	1	2	2	2
1		5	2	2	2	1
1		4	2	2	2	2
1		5	2	2	1	2

1		5	1	1	2	2
1		6	2	2	2	2
1		4	2	2	2	2
		7	2	2	2	1
1		6	2	1	2	2
1		3	2	3	3	2
1		3	2	2	2	2
1		1	2	2	1	2
1		6	2	2	2	2
	1	4	2	1	1	2
		5	1	4	1	2
1		7	2	1	3	2
1		3	1	2	2	2
1		4	1	2	1	2
1		2	2	1	3	2
1		5	1	2	2	2
1		5	2	2	2	2
1		7	2	2	2	2
1		3	1	2	2	2
	1	7	1	2	2	1
		5	1	2	2	2
	1	4	1	2	2	2
1		2	2	2	1	2
1		4	1	2	1	1
	1	4	1	2	2	2
		5	2	2	2	2
		6	1	2	2	2
		2	1		3	2
1		3	1	2	2	2
1		4	1	2	2	2
1		1	1	1	1	2
1		5	2	2	2	2
1		7	1	2	2	2
1		4	1	2	2	2
1		6	1	2	2	2
1		5	2	2	2	1
1		7	1	2	2	1
1		3	2	1	1	2
1		4	2	2	2	2
1		4	1	3	3	2
1	1	4	1	1	1	2
	1	4	2	2	2	2
		5	2	2	1	2
1		5	1	1	1	2
1		3	2	2	2	1
	1	3	1	2	2	2
		5	1	2	1	2
1		2	1	2	1	2
1		3	2	2	2	2
1		1	1	1	1	2
1		4	1	2	2	2

1

1		7	2	4	4	1
1		3	1	2	2	2
1		4	1	2	2	2
1		6	2	2	2	2
	1	4	2	3	2	2
1		4	1	2	2	1
1		7	1	2	1	2
1		4	2	2	2	2
1		3	2	1	1	2
1		5	1	2	2	2
1		4	1	1	1	1
	1	6	2	1	1	2
1		3	1	3	3	2
	1	6	2	2	2	2
1		4	2	2	2	2
	1	2	1	2	1	2
	1	5	1	2	2	2
	1	3	2	2	1	2
1		7	1	2	2	2
1		4	2	2	2	2
1		7	1	2	2	2
	1	4	2	3	3	2
		5	1	2	2	2
1		3	1	2	1	2
1		2	2	2	1	2
1		5	2	2	2	2
	1	3	1	1	1	2
1		7	2	2	2	2
1		3	2	3	3	2
1		4	1	2	2	2

d17	d18	hutype	tenure	hispanic	race	d11cnt	race2
	1		1.00	1.00	2.00	2.00	1.00 3.00
	2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	1		2.00	1.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
		3	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00 3.00
							0.00
	2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	3	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00 3.00
	2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	1		1.00	2.00	2.00		0.00
	2	3	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2	2	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	3	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00 3.00
	2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2	2	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00 1.00
		1			2.00	1.00	1.00 1.00
	1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	3	2.00		2.00		0.00
	2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00 3.00
	2	2	1.00	2.00	1.00		0.00
	2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	3	1.00	2.00		1.00	1.00 1.00
	1		2.00	1.00	1.00	2.00	1.00 3.00
	1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2	1	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	1		1.00	2.00	2.00		0.00
	2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	2	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00 3.00
	2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00 1.00
	2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	1	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00 3.00
	1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	2	3	2.00	1.00	2.00	1.00	1.00 1.00
	1		2.00	1.00	1.00	2.00	1.00 3.00
	2	3	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00 3.00

2	2	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	2.00	3.00	3.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2		1.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	1.00	2.00	1.00	3.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00
2	2	1.00	2.00	1.00	2.00	1.00	3.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2		1.00	2.00			0.00	
2	1	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00		0.00	
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00

1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	2	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00			0.00	
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	1	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	3	2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00		0.00	
2				2.00		0.00	
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00		0.00	
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00

2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	3	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00		2.00	1.00	3.00
2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	3	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00		0.00	
1		2.00	1.00	2.00	2.00	2.00	3.00
1		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00
1		1.00		2.00	2.00	1.00	3.00
2	1	2.00	2.00	2.00		0.00	
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	3	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00

2			1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	2.00	2.00	3.00
2	3	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		1.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2		1.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00		2.00	2.00	1.00	3.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	3	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
1		2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	3	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	1	2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	3	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00
2	1	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
1		2.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	1	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	3.00
2	1	1.00	2.00		1.00	1.00	1.00
2	1	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00
2	2	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00

ethrace	age	sex	sexage	wt	
	2.00	2.00	2.00	5.00	4.13
	1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
	1.00	2.00	2.00	5.00	0.38
	2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
	2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
					1.00
	2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
	2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
	2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
	2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
	2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
	1.00	2.00	1.00	2.00	0.66
	2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
	2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
	1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
	1.00	3.00	1.00	3.00	0.32
	2.00		1.00		1.00
	2.00	2.00	2.00	5.00	0.53
	2.00	3.00	2.00	6.00	1.00
	2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
	2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
		3.00	1.00	3.00	0.53
	2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
		3.00	1.00	3.00	1.00
	2.00	2.00	1.00	2.00	0.39
	1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
	2.00	2.00	1.00	2.00	4.24
	1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
	2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
	1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
	2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
	2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
	2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
	1.00	3.00	1.00	3.00	0.32
	1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
	1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
	2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
	1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
	2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
	2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
	1.00		2.00		1.00
	1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
	2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
	1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
	2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
	2.00	3.00	1.00	3.00	0.09
	2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
	2.00	1.00	1.00	1.00	3.56
	2.00	2.00	2.00	5.00	0.38
	2.00	2.00	2.00	5.00	0.11

2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	3.00	2.00	6.00	0.33
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	3.00	1.00	3.00	0.53
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
2.00	3.00	2.00	6.00	0.33
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	2.00	1.00	2.00	4.24
2.00	1.00	1.00	1.00	4.90
1.00	3.00	1.00	3.00	0.07
1.00	3.00	1.00	3.00	0.07
1.00	2.00	2.00	5.00	2.97
2.00	2.00	1.00	2.00	0.39
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	3.00	2.00	6.00	0.07
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
1.00	3.00	2.00	6.00	0.24
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
2.00	2.00	1.00	2.00	0.66
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
1.00	2.00	2.00	5.00	0.64
1.00	2.00	1.00	2.00	0.66
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
1.00	3.00	1.00	3.00	0.32
2.00	1.00	1.00	1.00	3.56
2.00	2.00	1.00	2.00	0.12
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	3.00	1.00	3.00	0.09
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
2.00	1.00	1.00	1.00	3.56
1.00	2.00	2.00	5.00	0.64
2.00	3.00	2.00	6.00	0.33
	3.00	2.00	6.00	1.00
1.00	2.00	1.00	2.00	0.39
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
1.00	2.00	2.00	5.00	0.64
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	1.00	2.00	4.00	3.77
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	1.00	2.00	4.00	4.90
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	3.00	2.00	6.00	0.33
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53

2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
1.00	3.00	1.00	3.00	0.32
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
	2.00	1.00	2.00	1.00
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
1.00	3.00	2.00	6.00	0.05
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
2.00	3.00	2.00	6.00	0.33
2.00	1.00	2.00	4.00	3.77
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	1.00	1.00	1.00	3.56
2.00	2.00	2.00	5.00	0.53
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
1.00	2.00	1.00	2.00	0.66
2.00	1.00	2.00	4.00	3.77
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	2.00	2.00	5.00	0.11
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	1.00	2.00	4.00	3.77
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
1.00	2.00	2.00	5.00	0.64
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	1.00	1.00	1.00	4.90
2.00	1.00			1.00
2.00	3.00	1.00	3.00	0.44
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56

1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
1.00	3.00	2.00	6.00	0.24
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	2.00	2.00	5.00	0.53
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	1.00	2.00	4.00	4.90
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	3.00	1.00	3.00	0.44
1.00	3.00	2.00	6.00	0.05
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	1.00	2.00	4.00	3.77
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	3.00	2.00	6.00	0.33
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	3.00	1.00	3.00	1.00
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
1.00	1.00	2.00	4.00	4.60
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	1.00	1.00	1.00	3.56
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	2.00	1.00	2.00	0.12
2.00	1.00	1.00	1.00	0.77
2.00	3.00	2.00	6.00	0.07
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	2.00	2.00	5.00	0.11
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
2.00	2.00	2.00	5.00	0.11
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
2.00	3.00	1.00	3.00	3.41
2.00	2.00	2.00	5.00	0.89
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	1.00	1.00	1.00	4.90
1.00	2.00	2.00	5.00	0.38
1.00	1.00	1.00	1.00	2.57
1.00	2.00	1.00	2.00	0.66

1.00	3.00	2.00	6.00	1.00
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	2.00	1.00	2.00	0.66
2.00	3.00	2.00	6.00	0.07
2.00	2.00	2.00	5.00	0.53
1.00	2.00	1.00	2.00	0.66
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
1.00	2.00	2.00	5.00	0.64
2.00	2.00	2.00	5.00	4.13
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	2.00	1.00	2.00	4.24
2.00	3.00	2.00	6.00	1.00
2.00	2.00	1.00	2.00	0.54
2.00	3.00	2.00	6.00	0.56
1.00	2.00	2.00	5.00	0.38
2.00	1.00	1.00	1.00	0.77
2.00	3.00	1.00	3.00	0.09
2.00	2.00	2.00	5.00	0.53
1.00	3.00	1.00	3.00	0.53
1.00	2.00	2.00	5.00	0.64
1.00	3.00	1.00	3.00	0.07
2.00	2.00	2.00	5.00	0.53
2.00	3.00	1.00	3.00	0.74
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
2.00	1.00	2.00	4.00	3.77
1.00	3.00	2.00	6.00	0.40
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92
	3.00	2.00	6.00	1.00
2.00	2.00	2.00	5.00	0.11
2.00	2.00	1.00	2.00	0.92