
No. 136 computer supplement - (Vol.IX)

ISSN-0012-7671 Copyright ARVES
Reprinting of (parts of) this magazine is only permitted
for non commercial purposes and with acknowledgement.



April 2000



C Lars Rasmussen's computer lists all the reciprocal zugzwangs in the GBR class **0013.10**. Depth figures are 'ultimate', not to conversion.

	wK	wB	wP	bK	bS	
1	a8	d4	a7	a6	d7	=/12
2	a8	a6	a7	c7	d6	2/=
3	a8	b3	a7	c7	b2	2/=
4	a8	b3	a7	c7	c3	2/=
5	a8	b5	a7	c7	b2	2/=
6	a8	b5	a7	c7	e5	2/=
7	a8	b7	a7	c7	e7	2/=
8	a8	c6	a7	c7	c3	2/=
9	a8	c6	a7	c7	f6	2/=
10	a8	e6	a7	c7	d6	2/=
11	a8	e6	a7	c7	e5	2/=
12	a8	e6	a7	c7	e7	2/=
13	a8	e6	a7	c7	f6	2/=
14	a8	e6	a7	c7	h6	=/18
15	a8	f5	a7	c7	f8	=/12
16	a8	g4	a7	c7	g1	=/12
17	a8	e5	a7	c8	h5	=/12
18	a8	f4	a7	c8	f1	=/11
19	b6	a2	a7	a8	b3	=/ 2
20	b6	b1	a7	a8	c2	=/ 2
21	c6	b8	a7	c8	c7	=/16
22	g1	f1	a7	e1	a8	=/23
23	g1	h2	a7	h3	a8	=/22
24	g2	f1	a7	e1	c7	=/22
25	a6	a5	b7	b8	d5	=/13
26	a6	c4	b7	b8	c1	=/ 9
27	a6	d3	b7	b8	a3	=/ 9
28	a6	d7	b7	b8	a7	=/ 9
29	a6	e2	b7	b8	h2	=/ 9
30	a6	e4	b7	b8	e1	=/ 9
31	a6	e4	b7	b8	h4	=/ 9
32	a6	e6	b7	b8	h6	=/12
33	a6	f5	b7	b8	f8	=/10
34	a6	g4	b7	b8	g1	=/ 9
35	b6	a3	b7	b8	b4	=/ 6
36	b6	a5	b7	b8	b4	=/16
37	b6	a5	b7	b8	c3	=/18
38	b6	a5	b7	b8	c7	=/18
39	b6	a5	b7	b8	f4	=/18
40	b6	a6	b7	b8	a7	=/ 7
41	c6	c3	b7	b8	c4	=/ 5

	wK	wB	wP	bK	bS	
42	c6	c4	b7	b8	c1	=/ 6
43	c6	e2	b7	b8	h2	=/ 6
44	c6	e4	b7	b8	e1	=/ 6
45	c6	e4	b7	b8	h4	=/ 5
46	c6	e6	b7	b8	h6	=/ 5
47	c6	f5	b7	b8	f8	=/ 5
48	c6	f6	b7	b8	f7	=/ 5
49	c6	g4	b7	b8	g1	=/ 6
50	d5	a5	b7	d7	a6	=/16
51	d5	b6	b7	d7	b8	=/17
52	e1	d1	b7	c1	c6	=/19
53	e1	d1	b7	c1	d7	=/19
54	e2	d1	b7	c1	b8	=/18
55	e5	a5	b7	e7	a6	=/17
56	f7	g8	b7	h8	a6	=/16
57	f8	a7	b7	e6	f6	=/18
58	g1	h2	b7	h3	a6	=/17
59	g2	f1	b7	e1	b8	=/17
60	g8	e7	b7	g6	d7	=/23
61	h8	e7	b7	h6	d7	=/24
62	a1	e6	c7	c1	b6	=/14
63	a2	e6	c7	c2	b6	=/13
64	a3	e6	c7	c3	b6	=/12
65	a6	e6	c7	a4	e7	=/15
66	a7	a6	c7	a5	d6	=/13
67	a7	d7	c7	a5	d6	=/24
68	a8	b8	c7	c8	b5	1/=
69	b6	e6	c7	b4	e7	=/14
70	b6	b4	c7	c8	b1	=/ 9
71	b6	b5	c7	c8	b8	=/10
72	b6	d2	c7	c8	a2	=/ 8
73	b6	d4	c7	c8	d1	=/ 9
74	b6	e3	c7	c8	h3	=/ 9
75	b6	e5	c7	c8	h5	=/12
76	b6	e7	c7	c8	h7	=/15
77	b6	f4	c7	c8	f1	=/ 9
78	b6	g5	c7	c8	g8	=/10
79	b6	c8	c7	d6	c5	=/15
80	b7	c8	c7	d6	a4	=/14
81	b7	c8	c7	d6	d3	=/14
82	b8	c8	c7	d6	c5	=/13
83	c1	b1	c7	a1	a7	=/ 9
84	c1	b1	c7	a1	b6	=/ 9
85	c1	b1	c7	a1	d6	=/ 9
86	c1	b1	c7	a1	e7	=/ 9
87	c1	c6	c7	e1	d6	=/18
88	c2	b1	c7	a1	c8	=/10

	wK	wB	wP	bK	bS	
89	c2	c6	c7	a2	b6	=/14
90	c2	c6	c7	e2	d6	=/17
91	c3	b3	c7	a3	b6	=/15
92	c3	c6	c7	a3	b6	=/13
93	c3	c6	c7	e3	d6	=/16
94	c3	d3	c7	e3	d6	=/18
95	c4	b7	c7	a4	a7	=/11
96	c5	b7	c7	a5	a7	=/10
97	c6	a2	c7	c8	c4	=/11
98	c6	a8	c7	c8	c5	=/ 1
99	c6	a8	c7	c8	d6	=/ 1
100	c8	b5	c7	b6	b7	=/20
101	c8	d5	c7	d6	d7	=/20
102	d1	c1	c7	b1	a7	=/18
103	d1	c1	c7	b1	b6	=/18
104	d1	c1	c7	b1	d6	=/18
105	d1	c1	c7	b1	e7	=/18
106	d2	c1	c7	b1	c8	=/17
107	d6	b4	c7	c8	b1	=/ 6
108	d6	d2	c7	c8	a2	=/ 6
109	d6	d4	c7	c8	a4	=/ 8
110	d6	d4	c7	c8	d1	=/ 7
111	d6	e3	c7	c8	h3	=/ 7
112	d6	e5	c7	c8	h5	=/ 7
113	d6	e7	c7	c8	h7	=/ 7
114	d6	f4	c7	c8	f1	=/ 7
115	d6	g5	c7	c8	g8	=/ 7
116	d6	g6	c7	c8	g7	=/ 8
117	d6	a6	c7	d4	a7	=/15
118	d6	a6	c7	d4	b6	=/13
119	d6	b8	c7	e8	b6	=/15
120	d7	c8	c7	b6	b3	=/14
121	d8	c8	c7	b6	c5	=/13
122	e1	a6	c7	c1	d6	=/16
123	e2	a6	c7	c2	d6	=/15
124	e2	e1	c7	c2	e7	=/18
125	e3	a6	c7	c3	d6	=/14
126	e6	a6	c7	e4	a7	=/16
127	e6	a6	c7	e4	b6	=/14
128	e6	b8	c7	e8	c8	=/14
129	e7	e6	c7	e5	b6	=/13
130	e8	a5	c7	d6	e7	=/17
131	f6	b8	c7	f8	c8	=/15
132	g2	h3	c7	h4	b6	=/18
133	g8	b7	c7	f6	g6	=/18
134	a4	a5	d7	a6	c6	=/11
135	a7	e7	d7	a5	e6	=/21

	wK	wB	wP	bK	bS	
136	b1	f6	d7	d1	c6	=/17
137	b2	f6	d7	d2	c6	=/16
138	b3	f6	d7	d3	c6	=/15
139	b4	a5	d7	a6	e6	=/12
140	b6	f6	d7	b4	f7	=/15
141	b6	c8	d7	b8	b7	=/16
142	b7	b6	d7	b5	e6	=/12
143	b7	e7	d7	b5	e6	=/20
144	c1	c8	d7	a1	d8	=/23
145	c2	c8	d7	a2	d8	=/22
146	c3	c8	d7	a3	d8	=/21
147	c3	h3	d7	e3	d8	=/18
148	c4	c8	d7	a4	d8	=/20
149	c4	h3	d7	e4	d8	=/17
150	c5	c8	d7	a5	d8	=/19
151	c5	g4	d7	e5	f7	=/17
152	c5	h3	d7	e5	d8	=/16
153	c6	f6	d7	c4	f7	=/14
154	c6	c4	d7	d8	c1	=/ 9
155	c6	c5	d7	d8	c8	=/10
156	c6	d3	d7	d8	a3	=/ 8
157	c6	e2	d7	d8	h2	=/ 9
158	c6	e4	d7	d8	e1	=/ 9
159	c6	e4	d7	d8	h4	=/ 9
160	c6	e6	d7	d8	h6	=/18
161	c6	g4	d7	d8	g1	=/10
162	c6	a7	d7	e7	a6	=/13
163	c6	f5	d7	e7	a3	=/10
164	c7	c8	d7	a7	b7	=/ 8
165	c7	d8	d7	e6	e3	=/14
166	c7	b8	d7	f7	d4	=/21
167	c8	b8	d7	a8	e6	=/ 8
168	c8	d8	d7	e6	d5	=/13
169	c8	b8	d7	e7	c6	=/14
170	d1	d6	d7	b1	c6	=/20
171	d1	d6	d7	f1	e6	=/18
172	d2	d6	d7	b2	c6	=/19
173	d2	d6	d7	f2	e6	=/17
174	d3	c3	d7	b3	c6	=/20
175	d3	d6	d7	b3	c6	=/18
176	d3	d6	d7	f3	e6	=/16
177	d3	e3	d7	f3	e6	=/20
178	d4	c7	d7	b4	b7	=/12
179	d5	c7	d7	b5	b7	=/10
180	d6	d4	d7	b5	d8	=/17
181	d8	c5	d7	c6	c7	=/20
182	d8	e5	d7	e6	e7	=/20

	wK	wB	wP	bK	bS	
183	e5	c7	d7	a4	b7	=/13
184	e6	c4	d7	d8	c1	=/ 9
185	e6	d3	d7	d8	a3	=/ 8
186	e6	d5	d7	d8	a5	=/ 9
187	e6	e2	d7	d8	h2	=/ 8
188	e6	e4	d7	d8	e1	=/ 8
189	e6	e4	d7	d8	h4	=/ 8
190	e6	e5	d7	d8	e8	=/ 9
191	e6	g4	d7	d8	g1	=/ 8
192	e6	h6	d7	d8	h7	=/ 8
193	e6	b6	d7	e4	b7	=/14
194	e7	f8	d7	b7	d4	=/21
195	e7	d8	d7	c6	c3	=/14
196	e8	d8	d7	c6	d5	=/13
197	f1	b6	d7	d1	e6	=/16
198	f2	e1	d7	d1	b7	=/23
199	f2	b6	d7	d2	e6	=/15
200	f3	b6	d7	d3	e6	=/14
201	f6	b6	d7	f4	b7	=/16
202	f7	c7	d7	f5	c6	=/19
203	f7	f6	d7	f5	c6	=/14
204	g3	h4	d7	h5	c6	=/17
205	g6	h7	d7	h8	d8	=/19
206	g7	c7	d7	g5	c6	=/20
207	g8	h4	d7	g6	e6	=/13
208	h7	c1	d7	h5	b7	=/21
209	h7	c7	d7	h5	c6	=/21
210	h8	c7	d7	g6	h6	=/17
211	a1	a5	a6	c1	b5	=/21
212	a2	a5	a6	c2	b5	=/20
213	a5	d3	a6	a7	a3	=/10
214	a5	a7	a6	c4	d7	=/15
215	a5	e5	a6	c6	h5	=/19
216	a5	f4	a6	c6	f1	=/12
217	a7	c4	a6	c7	c1	=/15
218	a7	d3	a6	c7	a3	=/12
219	a7	d5	a6	c7	a5	=/21
220	a7	d5	a6	c7	d8	=/20
221	a7	e2	a6	c7	h2	=/11
222	a7	e4	a6	c7	e1	=/14
223	a7	e4	a6	c7	h4	=/14
224	a7	e6	a6	c7	h6	=/18
225	a7	f5	a6	c7	f8	=/14
226	a7	g4	a6	c7	g1	=/13
227	a7	b4	a6	c8	b1	=/22
228	a7	c5	a6	c8	c2	=/23
229	a7	d4	a6	c8	d1	=/25

	wK	wB	wP	bK	bS	
230	a8	c5	a6	c7	c2	=/24
231	a8	d4	a6	c7	d1	=/26
232	a8	c4	a6	c8	c1	=/16
233	a8	d3	a6	c8	a3	=/13
234	a8	d5	a6	c8	a5	=/22
235	a8	d5	a6	c8	d8	=/21
236	a8	e2	a6	c8	h2	=/12
237	a8	e4	a6	c8	e1	=/15
238	a8	e4	a6	c8	h4	=/15
239	b5	b6	a6	d6	c8	=/16
240	b6	b3	a6	a8	c3	=/ 8
241	b6	b5	a6	a8	e5	=/ 5
242	b6	e6	a6	a8	f6	=/ 5
243	b6	b7	a6	b8	a7	=/10
244	b7	b6	a6	b5	c6	=/11
245	b7	c7	a6	c5	c6	=/18
246	b8	c7	a6	c5	e7	=/19
247	c5	b5	a6	c7	b2	=/13
248	c5	c2	a6	c7	c1	=/13
249	c5	b6	a6	d7	c8	=/15
250	c7	b8	a6	c5	d6	=/23
251	c8	c7	a6	d5	c6	=/21
252	d2	c1	a6	b1	c6	=/21
253	d6	b7	a6	d8	a7	=/13
254	d8	d7	a6	b8	a7	=/12
255	d8	a5	a6	c6	g6	=/18
256	d8	a5	a6	c6	g8	=/18
257	e6	b7	a6	e8	a7	=/14
258	f6	b7	a6	f8	a7	=/18
259	g2	f1	a6	e1	a8	=/23
260	g2	f1	a6	e1	d5	=/23
261	g2	f1	a6	e1	e6	=/23
262	g2	f1	a6	e1	e8	=/23
263	g4	h5	a6	h6	a7	=/21
264	g5	h6	a6	h7	b5	=/22
265	g5	h6	a6	h7	c6	=/19
266	g5	h6	a6	h7	c8	=/19
267	g6	b7	a6	g8	a7	=/19
268	h4	h5	a6	h6	b5	=/22
269	h4	h5	a6	h6	c6	=/22
270	h4	h5	a6	h6	c8	=/22
271	h5	h6	a6	h7	a7	=/23
272	a5	d7	b6	b7	a7	=/14
273	a6	a7	b6	a4	a5	=/20
274	a6	c4	b6	a8	c1	=/10
275	a6	c7	b6	a8	d6	=/11
276	a6	e2	b6	a8	h2	=/10

	wK	wB	wP	bK	bS	
277	a6	b7	b6	d6	e7	=/25
278	a7	d7	b6	a5	d8	=/23
279	a7	d5	b6	b5	a5	=/18
280	a8	f8	b6	a2	e5	=/22
281	b2	b5	b6	d2	c5	=/28
282	b5	c6	b6	d6	f6	=/27
283	b5	c3	b6	d7	b3	=/18
284	b5	c3	b6	d7	d3	=/17
285	b7	c6	b6	d6	f6	=/15
286	c1	b1	b6	a1	d6	=/21
287	c2	b2	b6	a2	b7	=/19
288	c2	c1	b6	a2	c5	=/18
289	c4	c8	b6	a4	d8	=/24
290	c5	c4	b6	a5	d8	=/25
291	c5	c8	b6	a5	d8	=/23
292	c5	c6	b6	a6	b8	=/11
293	c5	c6	b6	a6	c3	=/13
294	c5	c6	b6	a6	f6	=/17
295	c5	d2	b6	a6	a2	=/10
296	c5	c8	b6	c3	a5	=/29
297	c5	f8	b6	d7	e8	=/22
298	c5	d5	b6	e5	d8	=/14
299	c6	d6	b6	a8	a6	=/ 6
300	c6	c4	b6	c8	c1	=/ 8
301	c6	e2	b6	c8	h2	=/ 8
302	c6	f6	b6	c8	f7	=/ 9
303	c6	b7	b6	d8	a2	=/29
304	c7	b7	b6	b5	b4	=/30
305	c7	c8	b6	b5	b8	=/22
306	c7	d6	b6	b5	b8	=/15
307	d2	c2	b6	b2	b7	=/35
308	d2	d1	b6	b2	c5	=/33
309	d5	c3	b6	d7	b3	=/14
310	d5	c5	b6	d7	c2	=/15
311	d5	c5	b6	d7	f5	=/21
312	d5	c7	b6	d7	f7	=/13
313	d5	h4	b6	d7	h7	=/15
314	d6	c8	b6	b4	b8	=/24
315	d6	d5	b6	d4	a5	=/14
316	d6	a6	b6	d8	a5	=/28
317	d6	b7	b6	d8	b4	=/16
318	d7	a7	b6	h5	a5	=/22
319	d8	c8	b6	a8	b8	=/ 6
320	e1	d1	b6	c1	b8	=/20
321	e6	a6	b6	d8	e3	=/18
322	e6	a6	b6	d8	g3	=/17
323	e6	a6	b6	d8	h4	=/16

	wK	wB	wP	bK	bS	
324	e6	a6	b6	d8	h6	=/16
325	e6	b7	b6	d8	g4	=/19
326	e6	a6	b6	e8	a5	=/29
327	e6	a7	b6	g6	a5	=/20
328	e8	a4	b6	e6	f7	=/20
329	e8	b4	b6	e6	b7	=/15
330	f3	a7	b6	f1	d6	=/23
331	f3	a7	b6	h3	d6	=/21
332	f4	g8	b6	f6	d6	=/32
333	f6	f5	b6	f4	c5	=/30
334	f6	a7	b6	h5	a5	=/22
335	f7	c3	b6	f5	c6	=/20
336	f7	g3	b6	f5	a5	=/24
337	f7	g8	b6	h8	b8	=/19
338	f8	b4	b6	f6	b7	=/16
339	g1	h2	b6	h3	b4	=/19
340	g4	h4	b6	g6	b4	=/21
341	g5	g6	b6	g7	b7	=/36
342	g5	h5	b6	g7	a5	=/29
343	g5	h5	b6	g7	d6	=/29
344	g7	c8	b6	g5	d6	=/18
345	g8	b2	b6	g6	c5	=/27
346	g8	e7	b6	g6	e5	=/25
347	h7	c8	b6	h5	d6	=/20
348	h8	c8	b6	h4	d6	=/21
349	h8	b2	b6	h6	c5	=/28
350	a1	e6	c6	c1	a4	=/15
351	a5	e5	c6	a3	e6	=/25
352	a5	d3	c6	a7	g3	=/11
353	a6	a5	c6	a4	d5	=/29
354	a6	e6	c6	a4	g6	=/16
355	a6	a7	c6	a8	b3	=/ 9
356	a6	a7	c6	a8	d7	=/12
357	a6	d6	c6	a8	g6	=/11
358	a6	d6	c6	a8	g8	=/11
359	a6	b6	c6	e7	c4	=/17
360	a7	a6	c6	a5	e4	=/14
361	a7	d7	c6	a5	c4	=/25
362	a7	d7	c6	a5	e4	=/25
363	a7	d7	c6	a5	f7	=/25
364	b5	f4	c6	a7	f7	=/15
365	b5	e5	c6	b3	e6	=/24
366	b5	c5	c6	e6	c8	=/15
367	b6	a8	c6	a4	b5	=/16
368	b6	e7	c6	a4	e8	=/25
369	b6	b7	c6	b4	b5	=/15
370	b6	e6	c6	b4	b5	=/25

	WK	WB	WP	bK	bS
371	b6	e6	c6	b4	e8 =/16
372	b6	e6	c6	b4	g6 =/15
373	b6	b4	c6	b8	b1 =/10
374	b6	d2	c6	b8	a2 =/ 9
375	b6	d4	c6	b8	d1 =/10
376	b6	e3	c6	b8	h3 =/10
377	b6	a8	c6	c4	b5 =/19
378	b6	e8	c6	c8	f8 =/14
379	b6	e6	c6	d4	e8 =/20
380	b7	e7	c6	b5	e8 =/24
381	b7	e6	c6	c3	b5 =/26
382	b7	e5	c6	c5	b5 =/22
383	b8	d8	c6	a4	b5 =/29
384	b8	c5	c6	a6	b5 =/23
385	b8	d8	c6	a6	b5 =/18
386	c1	b1	c6	a1	c8 =/10
387	c1	b1	c6	a1	g8 =/10
388	c1	c5	c6	a1	b5 =/30
389	c1	c5	c6	e1	d5 =/32
390	c2	c5	c6	a2	b5 =/29
391	c2	c5	c6	e2	d5 =/31
392	c3	d3	c6	e3	f7 =/19
393	c5	a8	c6	a4	c8 =/13
394	c5	a4	c6	a6	a3 =/12
395	c5	d2	c6	e6	a3 =/23
396	c5	d3	c6	e7	e3 =/13
397	c7	c4	c6	a5	c5 =/23
398	c7	c3	c6	b5	b3 =/21
399	c7	g3	c6	d4	f6 =/30
400	c7	c4	c6	e5	c5 =/22
401	c7	d6	c6	e6	g6 =/16
402	d1	c1	c6	b1	c4 =/19
403	d1	c1	c6	b1	c8 =/19
404	d2	d1	c6	b2	f7 =/30
405	d2	d8	c6	f2	e8 =/27
406	d3	d8	c6	f3	e8 =/26
407	d4	f3	c6	d2	e8 =/22
408	d4	d8	c6	f4	e8 =/25
409	d5	b6	c6	b4	e8 =/28
410	d5	d8	c6	b5	e8 =/24
411	d5	d4	c6	c7	a4 =/15
412	d5	a5	c6	d3	a6 =/17
413	d5	a5	c6	e7	a4 =/16
414	d5	a5	c6	e7	a6 =/18
415	d5	g8	c6	e7	f8 =/19
416	d5	b6	c6	e8	a3 =/32
417	d5	d8	c6	f5	e8 =/15

	WK	WB	WP	bK	bS
418	d5	e5	c6	f5	e8 =/13
419	d5	d6	c6	f6	e8 =/16
420	d6	c3	c6	a6	b3 =/12
421	d6	a6	c6	d4	a4 =/14
422	d6	a6	c6	d4	a8 =/16
423	d6	d7	c6	d4	d5 =/22
424	d6	b4	c6	d8	b1 =/ 7
425	d6	d2	c6	d8	a2 =/ 7
426	d6	d4	c6	d8	d1 =/ 8
427	d6	e3	c6	d8	h3 =/ 8
428	d6	g6	c6	d8	g7 =/ 9
429	d6	a4	c6	f6	e6 =/15
430	d7	c8	c6	b6	a1 =/15
431	d7	c5	c6	f7	b5 =/26
432	d7	b6	c6	f8	b5 =/30
433	d7	d4	c6	g8	b5 =/31
434	d8	d6	c6	a8	a4 =/18
435	e1	a6	c6	c1	e4 =/17
436	e1	a6	c6	c1	f7 =/17
437	e2	a6	c6	c2	f7 =/16
438	e3	a6	c6	c3	f7 =/15
439	e5	a8	c6	c5	f8 =/13
440	e5	a5	c6	e3	a6 =/19
441	e5	d3	c6	e7	c3 =/14
442	e5	d5	c6	e7	d2 =/14
443	e5	d5	c6	e7	g5 =/16
444	e5	d7	c6	e7	g7 =/12
445	e5	d6	c6	f7	e8 =/15
446	e5	h8	c6	f7	b6 =/24
447	e6	e5	c6	e4	b5 =/17
448	e6	b6	c6	e8	b5 =/31
449	e6	e7	c6	e8	a4 =/14
450	e6	e7	c6	e8	b7 =/10
451	e6	e7	c6	e8	e4 =/ 7
452	e6	h6	c6	g8	a6 =/26
453	e7	e6	c6	e5	a4 =/16
454	e7	a5	c6	f5	f6 =/23
455	e7	a5	c6	g7	a6 =/23
456	f5	a5	c6	f3	a6 =/20
457	f5	d6	c6	f7	f6 =/16
458	f6	b6	c6	e8	f3 =/16
459	f6	b6	c6	e8	h3 =/17
460	f6	b6	c6	f8	b5 =/32
461	f8	e8	c6	d8	h8 =/15
462	g2	h3	c6	h4	a4 =/19
463	g2	h3	c6	h4	c4 =/23
464	g5	e8	c6	e6	h8 =/27

	wK	wB	wP	bK	bS	
465	g5	a5	c6	g3	a6	=/21
466	g6	h6	c6	g8	a6	=/35
467	h5	a5	c6	h3	a6	=/22
468	h5	e5	c6	h7	e6	=/15
469	h7	d8	c6	h5	e6	=/18
470	a3	a2	d6	a1	b8	=/19
471	a3	a2	d6	a1	f8	=/19
472	a4	f5	d6	a2	b8	=/28
473	a4	a5	d6	a6	a7	=/12
474	a5	a4	d6	a3	b8	=/13
475	a5	f5	d6	a3	f6	=/25
476	a5	c6	d6	a7	a6	=/17
477	a6	b7	d6	b8	h3	=/16
478	a7	e7	d6	a5	f4	=/22
479	a7	e7	d6	a5	g7	=/22
480	b3	a2	d6	a1	a6	=/20
481	b3	a2	d6	a1	d7	=/20
482	b4	a5	d6	a6	g7	=/13
483	b4	f5	d6	b2	b8	=/27
484	b5	c6	d6	a7	b8	=/15
485	b5	f5	d6	b3	f6	=/24
486	b5	c3	d6	b7	b3	=/12
487	b5	c3	d6	b7	d3	=/12
488	b5	c5	d6	b7	c2	=/14
489	b5	g7	d6	b7	g4	=/24
490	b6	b5	d6	b4	b8	=/11
491	b6	f6	d6	b4	h6	=/16
492	b6	b7	d6	b8	b4	=/10
493	b6	b7	d6	b8	e7	=/12
494	b6	b7	d6	b8	f4	=/15
495	b6	h5	d6	f8	e6	=/24
496	b7	f8	d6	a5	d4	=/22
497	b7	b6	d6	b5	f4	=/15
498	b7	e7	d6	b5	d4	=/21
499	b7	e7	d6	b5	f4	=/21
500	b7	e7	d6	b5	g7	=/21
501	c2	b2	d6	a2	d7	=/28
502	c2	c1	d6	a2	c5	=/27
503	c2	c1	d6	a2	f6	=/27
504	c3	f5	d6	a2	b8	=/26
505	c3	c6	d6	e3	c5	=/18
506	c4	f5	d6	a3	b8	=/28
507	c4	c3	d6	a4	d7	=/24
508	c4	e8	d6	b6	a8	=/19
509	c5	c3	d6	a4	b8	=/22
510	c5	b5	d6	a5	b8	=/ 7
511	c5	c6	d6	a6	b8	=/16

	wK	wB	wP	bK	bS	
512	c5	a7	d6	b7	a8	=/16
513	c5	c3	d6	b7	c1	=/13
514	c5	f5	d6	c3	f6	=/23
515	c5	d5	d6	f6	d8	=/16
516	c6	b8	d6	a5	b6	=/11
517	c6	c7	d6	a6	b6	=/10
518	c6	b5	d6	a7	f3	=/19
519	c6	c7	d6	c4	c5	=/17
520	c6	f6	d6	c4	f8	=/19
521	c6	f6	d6	c4	h6	=/15
522	c6	c4	d6	c8	c1	=/10
523	c6	e2	d6	c8	h2	=/10
524	c6	e4	d6	c8	e1	=/10
525	c6	e4	d6	c8	h4	=/10
526	c6	f8	d6	d8	g8	=/12
527	c6	f6	d6	e4	f8	=/22
528	c7	c8	d6	a7	f8	=/19
529	c7	b7	d6	c5	b8	=/10
530	c7	c4	d6	c5	b8	=/17
531	c7	c4	d6	e5	b8	=/12
532	c7	c8	d6	e5	g5	=/16
533	c7	g3	d6	f5	d3	=/21
534	c7	b8	d6	f7	c2	=/22
535	c7	g3	d6	f7	d3	=/23
536	c8	b8	d6	a8	d4	=/ 9
537	c8	b8	d6	a8	f8	=/10
538	c8	b8	d6	a8	g5	=/ 9
539	c8	b8	d6	a8	g7	=/ 9
540	d1	e6	d6	b1	e5	=/20
541	d1	c6	d6	f1	c5	=/21
542	d2	e6	d6	b2	e5	=/19
543	d2	c6	d6	f2	c5	=/19
544	d3	c3	d6	b3	a7	=/21
545	d3	e3	d6	f3	g7	=/21
546	d4	f3	d6	b6	f2	=/18
547	d4	b3	d6	f6	b2	=/12
548	d5	c3	d6	b7	b3	=/11
549	d5	a6	d6	b8	d2	=/27
550	d5	e6	d6	f6	h6	=/12
551	d5	e3	d6	f7	f3	=/12
552	d5	g6	d6	f8	d2	=/27
553	d7	d4	d6	b5	d5	=/22
554	d7	b2	d6	f5	e6	=/22
555	d7	d4	d6	f5	d5	=/22
556	d7	e6	d6	f6	h6	=/12
557	e2	f2	d6	g2	d7	=/29
558	e3	e6	d6	c3	e5	=/18

	wK	wB	wP	bK	bS	
559	e4	e3	d6	g4	d7	=/24
560	e5	d5	d6	b6	d8	=/16
561	e5	e6	d6	c6	a5	=/12
562	e5	f8	d6	d7	g8	=/11
563	e5	b4	d6	e3	f8	=/30
564	e5	b5	d6	e3	b6	=/17
565	e5	b5	d6	f7	b6	=/17
566	e5	h8	d6	f7	g8	=/21
567	e5	e8	d6	g5	f8	=/15
568	e5	f5	d6	g5	f8	=/13
569	e5	e6	d6	g6	f8	=/17
570	e6	a6	d6	b8	e3	=/16
571	e6	h5	d6	c5	h7	=/23
572	e6	b8	d6	d8	a8	=/ 9
573	e6	d7	d6	d8	a7	=/10
574	e6	b6	d6	e4	b8	=/19
575	e6	e7	d6	e4	e5	=/18
576	e6	c4	d6	e8	c1	=/10
577	e6	d5	d6	e8	a5	=/10
578	e6	e2	d6	e8	h2	=/ 9
579	e6	e4	d6	e8	e1	=/ 9
580	e6	e4	d6	e8	h4	=/ 9
581	e6	h6	d6	e8	h7	=/10
582	e7	f8	d6	b7	e2	=/22
583	e7	e4	d6	c5	f8	=/11
584	e7	e8	d6	c5	a5	=/16
585	e7	h5	d6	c5	f8	=/21
586	e7	f7	d6	c6	f8	=/22
587	e7	e8	d6	d5	f8	=/22
588	e7	e4	d6	e5	f8	=/19
589	e7	e8	d6	g7	b8	=/19
590	e7	f8	d6	g8	c5	=/23
591	e8	h2	d6	f2	b6	=/21
592	f4	g4	d6	h4	b8	=/15
593	f5	b5	d6	f3	b6	=/18
594	f5	a7	d6	f7	a6	=/22
595	f5	b5	d6	f7	a8	=/18
596	f5	e3	d6	f7	d3	=/15
597	f5	e5	d6	f7	e2	=/15
598	f5	e6	d6	g7	f8	=/16
599	f6	a4	d6	f4	e5	=/19
600	f6	f5	d6	f4	f8	=/12
601	f6	f7	d6	f8	b4	=/15
602	f6	f7	d6	f8	c7	=/11
603	f6	f7	d6	f8	f4	=/10
604	f6	c6	d6	h6	c5	=/13
605	f6	d5	d6	h7	c5	=/48

	wK	wB	wP	bK	bS	
606	f7	c7	d6	f5	a7	=/20
607	f7	c7	d6	f5	b4	=/20
608	f7	c7	d6	f5	d4	=/20
609	f7	f6	d6	f5	b4	=/17
610	f7	b8	d6	g5	d4	=/23
611	f7	b5	d6	h7	b6	=/19
612	f7	c6	d6	h7	c5	=/50
613	g3	h3	d6	g1	f8	=/20
614	g3	h4	d6	h5	a5	=/21
615	g3	h4	d6	h5	a7	=/18
616	g3	h4	d6	h5	b4	=/18
617	g5	b5	d6	g3	b6	=/19
618	g5	g4	d6	g3	f8	=/13
619	g5	e6	d6	g7	g6	=/17
620	g6	c6	d6	f8	g3	=/14
621	g7	c7	d6	g5	a7	=/21
622	g7	c7	d6	g5	b4	=/21
623	g8	e5	d6	e8	h5	=/13
624	g8	h4	d6	g6	f4	=/16
625	g8	h4	d6	g6	g7	=/16
626	h5	b5	d6	h3	b6	=/20
627	h6	e6	d6	h8	g6	=/50
628	h7	c7	d6	h5	a7	=/22
629	h7	c7	d6	h5	b4	=/22
630	h8	h4	d6	h6	g7	=/24
631	a3	a2	a5	a1	b8	=/19
632	a4	d1	a5	c5	a1	=/14
633	a4	d3	a5	c5	a1	=/18
634	a4	e2	a5	c5	h2	=/15
635	a4	e4	a5	c5	e1	=/21
636	a4	e4	a5	c5	h4	=/20
637	a4	e6	a5	c5	h6	=/20
638	a4	g4	a5	c5	g1	=/14
639	a6	c5	a5	a4	c8	=/17
640	a6	b3	a5	a8	c3	=/13
641	a6	e6	a5	a8	f6	=/13
642	a6	d8	a5	b4	c3	=/19
643	a6	b5	a5	c5	b2	=/22
644	a6	b4	a5	c6	b1	=/24
645	a6	d4	a5	c6	d1	=/27
646	a6	f5	a5	c7	f8	=/17
647	a7	f5	a5	c6	f8	=/16
648	a7	b4	a5	c7	b1	=/23
649	a7	d4	a5	c7	d1	=/26
650	a8	f5	a5	c7	f8	=/17
651	a8	b4	a5	c8	b1	=/24
652	a8	d4	a5	c8	d1	=/27

	wK	wB	wP	bK	bS		wK	wB	wP	bK	bS		
653	b1	b5	a5	d1	c5	=/22	700	e6	b7	a5	e8	b8	=/14
654	b1	b7	a5	d1	c7	=/25	701	f6	b7	a5	f8	b4	=/18
655	b2	b5	a5	d2	c5	=/21	702	f6	b7	a5	f8	b8	=/17
656	b2	b7	a5	d2	c7	=/24	703	f7	b2	a5	f5	b8	=/21
657	b3	a2	a5	a1	a6	=/23	704	g2	f1	a5	e1	f6	=/24
658	b3	a2	a5	a1	d7	=/20	705	g2	f1	a5	e1	f8	=/24
659	b3	b7	a5	d3	c7	=/23	706	g2	f1	a5	e1	g7	=/24
660	b4	e2	a5	c6	b2	=/15	707	g2	h3	a5	h4	a3	=/26
661	b4	b7	a5	d4	c5	=/22	708	g4	h5	a5	h6	c8	=/22
662	b4	b7	a5	d4	c7	=/22	709	g5	d5	a5	g7	d4	=/19
663	b4	c4	a5	d4	c7	=/19	710	g5	h6	a5	h7	a7	=/23
664	b5	c8	a5	a7	b8	=/11	711	g5	h6	a5	h7	d4	=/23
665	b6	b3	a5	b8	c3	=/11	712	g5	h6	a5	h7	d8	=/21
666	b6	b5	a5	b8	e5	=/12	713	g5	h6	a5	h7	e5	=/20
667	b6	e6	a5	b8	f6	=/11	714	g5	h6	a5	h7	e7	=/23
668	b6	c6	a5	c4	c5	=/21	715	g6	b7	a5	g8	b4	=/19
669	b6	b7	a5	d7	b8	=/20	716	g6	b7	a5	g8	b8	=/18
670	b7	c6	a5	c4	e6	=/23	717	g6	h5	a5	h4	b8	=/28
671	b7	c7	a5	c5	d4	=/19	718	g7	b2	a5	g5	b8	=/22
672	b7	c7	a5	c5	e7	=/19	719	h4	e8	a5	h6	c8	=/26
673	b7	c8	a5	d6	c7	=/17	720	h4	h5	a5	h6	a7	=/23
674	b8	b5	a5	d8	c5	=/19	721	h4	h5	a5	h6	c3	=/23
675	c1	g4	a5	e1	a6	=/32	722	h4	h5	a5	h6	d4	=/25
676	c1	h5	a5	e1	b4	=/31	723	h4	h5	a5	h6	d6	=/25
677	c3	h5	a5	e1	b8	=/29	724	h4	h5	a5	h6	d8	=/23
678	c5	a6	a5	c3	d6	=/19	725	h4	h5	a5	h6	e5	=/23
679	c6	b6	a5	a6	a8	=/12	726	h4	h5	a5	h6	e7	=/25
680	c6	b7	a5	c4	d5	=/24	727	h5	d5	a5	h7	d4	=/26
681	c6	b3	a5	c8	c3	=/14	728	h5	h6	a5	h7	c8	=/24
682	c6	a8	a5	d4	d5	=/25	729	h6	h5	a5	h4	a6	=/29
683	c6	b7	a5	d8	c7	=/13	730	h6	b7	a5	h8	b4	=/20
684	c7	b8	a5	d5	d6	=/24	731	a4	d4	b5	a2	d5	=/19
685	d1	d5	a5	f1	c5	=/26	732	a4	b4	b5	b6	b1	=/14
686	d2	c1	a5	b1	a7	=/22	733	a4	d3	b5	c5	a1	=/19
687	d2	c1	a5	b1	d8	=/22	734	a5	c1	b5	b3	a4	=/24
688	d2	c1	a5	b1	e7	=/22	735	a5	h3	b5	f2	d5	=/28
689	d2	d1	a5	f2	c5	=/28	736	a6	a7	b5	a8	d7	=/15
690	d2	d5	a5	f2	c5	=/25	737	a6	c7	b5	a8	c4	=/12
691	d6	a6	a5	d8	a7	=/22	738	a6	c7	b5	a8	c8	=/12
692	d6	a6	a5	d8	c2	=/20	739	a6	c7	b5	a8	f5	=/12
693	d6	a6	a5	d8	d7	=/21	740	a6	c7	b5	a8	f7	=/12
694	d6	b7	a5	d8	b4	=/16	741	a6	d4	b5	b4	a4	=/28
695	d6	b7	a5	d8	b8	=/13	742	a7	h3	b5	f2	d5	=/24
696	d7	a6	a5	b8	a7	=/ 8	743	b4	e2	b5	b6	b2	=/15
697	e6	a4	a5	c5	g8	=/24	744	b6	c5	b5	a4	b7	=/25
698	e6	a6	a5	e8	a7	=/23	745	b6	d4	b5	a4	a5	=/24
699	e6	b7	a5	e8	b4	=/17	746	b6	e4	b5	a4	b4	=/19

	wK	wB	wP	bK	bS	
747	b6	c7	b5	a8	g3	=/13
748	b6	c7	b5	a8	h4	=/13
749	b6	c7	b5	a8	h6	=/13
750	b6	c7	b5	a8	h8	=/ 8
751	b6	d6	b5	a8	a6	=/15
752	b6	f6	b5	b8	h6	=/16
753	b6	c5	b5	d5	c2	=/25
754	b6	e4	b5	d6	b4	=/23
755	b7	b1	b5	e5	f8	=/20
756	c1	b1	b5	a1	e8	=/22
757	c1	b1	b5	a1	f7	=/22
758	c1	b3	b5	a1	c4	=/25
759	c1	c5	b5	a1	d5	=/19
760	c2	c1	b5	a2	b7	=/19
761	c2	c1	b5	a2	e4	=/19
762	c2	c5	b5	a2	d5	=/17
763	c2	a6	b5	e1	a4	=/45
764	c3	a5	b5	e3	b8	=/23
765	c4	c8	b5	a3	d8	=/25
766	c4	d5	b5	a4	d8	=/29
767	c4	d6	b5	a4	d8	=/22
768	c4	c5	b5	a5	c2	=/17
769	c4	d1	b5	a5	a1	=/13
770	c4	d4	b5	a5	c1	=/22
771	c4	b4	b5	b6	b1	=/12
772	c4	a5	b5	e3	d7	=/22
773	c4	e6	b5	e3	a8	=/25
774	c4	c7	b5	e4	d7	=/21
775	c4	d4	b5	e4	d7	=/20
776	c5	c8	b5	a4	d8	=/24
777	c5	c6	b5	a5	f6	=/18
778	c5	c8	b5	a5	f7	=/26
779	c5	d5	b5	a5	d8	=/28
780	c5	c6	b5	c3	c4	=/19
781	c6	a4	b5	a5	f6	=/20
782	c6	d6	b5	a7	a6	=/15
783	c6	c7	b5	a8	f7	=/ 7
784	c6	c5	b5	b8	c8	=/17
785	c6	f6	b5	b8	f7	=/13
786	c6	c5	b5	c4	d5	=/19
787	c6	d6	b5	c4	d7	=/12
788	c6	b6	b5	c8	h6	=/16
789	c6	c7	b5	c8	c4	=/10
790	c6	f6	b5	c8	h6	=/11
791	c6	e6	b5	d8	a4	=/15
792	c6	f6	b5	e4	d5	=/22
793	c6	d4	b5	e6	a4	=/19

	wK	wB	wP	bK	bS	
794	c6	c7	b5	e7	d7	=/15
795	c7	c5	b5	a8	c8	=/11
796	c7	f7	b5	a8	f6	=/11
797	c8	c5	b5	a8	e8	=/ 7
798	d3	e3	b5	d1	d7	=/22
799	d4	c4	b5	d6	c1	=/17
800	d5	a5	b5	d3	d7	=/16
801	d5	c8	b5	d3	b3	=/31
802	d5	d4	b5	d3	a4	=/15
803	d5	d4	b5	d3	d7	=/15
804	d5	d8	b5	d3	c4	=/25
805	d5	a5	b5	e7	d7	=/21
806	d5	d8	b5	f5	c8	=/18
807	d6	e2	b5	d4	d5	=/24
808	d6	f5	b5	d4	d5	=/26
809	d6	e6	b5	d8	b6	=/20
810	d7	b6	b5	a8	b7	=/17
811	d8	e8	b5	f8	c4	=/22
812	e1	e5	b5	g1	d5	=/34
813	e2	e1	b5	g2	b6	=/32
814	e2	e5	b5	g2	d5	=/33
815	e2	f2	b5	g2	a8	=/31
816	e2	f2	b5	g2	c8	=/30
817	e4	e3	b5	e2	d7	=/20
818	e4	h4	b5	g2	a8	=/32
819	e5	g6	b5	e7	g7	=/33
820	e6	a6	b5	e8	h6	=/17
821	e6	b6	b5	e8	b7	=/17
822	e6	b6	b5	e8	d2	=/23
823	e7	a6	b5	g7	c4	=/24
824	f4	f3	b5	f2	a4	=/46
825	f4	g8	b5	f6	f5	=/33
826	f6	c2	b5	f4	c5	=/34
827	f6	b6	b5	f8	b7	=/18
828	f7	g8	b5	h8	a4	=/21
829	f7	g8	b5	h8	d5	=/21
830	g1	h2	b5	h3	c2	=/20
831	g3	h2	b5	h1	b6	=/32
832	g4	h3	b5	h2	b6	=/29
833	g5	g4	b5	g3	b6	=/46
834	g5	h5	b5	g3	c4	=/29
835	g5	g6	b5	g7	a5	=/37
836	g5	h5	b5	g7	c4	=/30
837	g5	h5	b5	g7	c8	=/30
838	g6	c2	b5	g4	c5	=/35
839	g6	h7	b5	h8	a4	=/37
840	g6	h7	b5	h8	a8	=/37

	wK	wB	wP	bK	bS	
841	g6	h7	b5	h8	c4	=/37
842	g6	h7	b5	h8	c8	=/37
843	g6	h7	b5	h8	d5	=/37
844	g6	h7	b5	h8	d7	=/37
845	g7	b1	b5	g5	c8	=/47
846	g8	e7	b5	g6	f3	=/26
847	g8	e7	b5	g6	f7	=/26
848	g8	b1	b5	h6	c8	=/49
849	g8	e7	b5	h6	e5	=/31
850	h3	h2	b5	h1	a4	=/31
851	h3	h2	b5	h1	a8	=/31
852	h3	h2	b5	h1	c4	=/31
853	h3	h2	b5	h1	c8	=/31
854	h3	h2	b5	h1	d5	=/31
855	h3	h2	b5	h1	d7	=/31
856	h4	h3	b5	h2	a4	=/28
857	h5	e5	b5	h7	e4	=/25
858	h6	h5	b5	h4	c8	=/37
859	h6	h7	b5	h8	b6	=/36
860	h7	b1	b5	h5	c8	=/48
861	h7	c8	b5	h5	f7	=/32
862	h8	e7	b5	g6	h6	=/28
863	h8	c8	b5	h4	e8	=/22
864	a2	f4	c5	f5	f1	=/21
865	a3	e4	c5	a1	b8	=/21
866	a4	b4	c5	a6	b1	=/17
867	a4	d2	c5	a6	a2	=/19
868	a5	e5	c5	a3	g5	=/26
869	a6	a5	c5	a4	e3	=/30
870	a6	e6	c5	a4	h4	=/17
871	a6	e6	c5	a8	e7	=/18
872	a6	b6	c5	e7	d2	=/18
873	a7	d7	c5	a5	b2	=/26
874	a7	d7	c5	a5	d2	=/26
875	a7	d7	c5	a5	f2	=/26
876	b3	f6	c5	b1	b8	=/36
877	b4	c4	c5	c6	c1	=/13
878	b4	d3	c5	d5	a3	=/14
879	b5	d1	c5	a3	b4	=/22
880	b5	c8	c5	a7	b8	=/11
881	b5	a6	c5	a8	b8	=/15
882	b5	e5	c5	b3	f8	=/25
883	b5	e5	c5	b3	g5	=/25
884	b5	c2	c5	e5	b2	=/17
885	b5	g1	c5	g3	b8	=/27
886	b6	a6	c5	b4	a7	=/11
887	b6	e6	c5	b4	a3	=/26

	wK	wB	wP	bK	bS	
888	b6	e6	c5	b4	f6	=/17
889	b6	e6	c5	b4	h4	=/16
890	b6	f5	c5	b4	h5	=/21
891	b6	a6	c5	b8	a7	=/14
892	b6	b7	c5	b8	b4	=/10
893	b6	b7	c5	b8	e7	=/14
894	b6	e6	c5	b8	e7	=/17
895	b6	e6	c5	d4	a5	=/21
896	b6	e6	c5	d4	a7	=/13
897	b7	e6	c5	c3	a3	=/27
898	c1	b1	c5	a1	h6	=/11
899	c1	b5	c5	a1	c4	=/25
900	c1	d5	c5	a1	a7	=/23
901	c1	d5	c5	a1	b8	=/23
902	c1	d5	c5	a1	d8	=/23
903	c2	e8	c5	a2	e5	=/19
904	c3	a4	c5	a2	e5	=/19
905	c3	e8	c5	a3	e5	=/18
906	c3	c4	c5	d7	c1	=/20
907	c3	d3	c5	e3	h8	=/20
908	c4	b5	c5	a3	b4	=/13
909	c4	b5	c5	a5	b8	=/16
910	c4	a3	c5	c6	a2	=/15
911	c4	d5	c5	e3	d4	=/19
912	d3	b4	c5	b5	b1	=/16
913	d4	b3	c5	a5	b2	=/18
914	d4	f3	c5	a5	f2	=/25
915	d4	d8	c5	b3	e8	=/30
916	d4	a3	c5	b5	a2	=/16
917	d4	c4	c5	c6	c1	=/12
918	d4	d3	c5	c6	a3	=/13
919	d4	f3	c5	d2	f6	=/23
920	d4	e4	c5	e6	h4	=/13
921	d4	d7	c5	f4	e7	=/21
922	d5	c2	c5	a5	b2	=/23
923	d5	d8	c5	b4	e8	=/29
924	d5	d8	c5	f5	a7	=/19
925	d5	d8	c5	f5	g7	=/17
926	d5	h4	c5	f5	c8	=/20
927	d6	c3	c5	a6	c1	=/17
928	d6	a5	c5	c8	a8	=/23
929	d6	d5	c5	c8	d8	=/12
930	d6	g6	c5	c8	g7	=/11
931	d6	a6	c5	d4	b2	=/15
932	d6	d7	c5	d4	f4	=/23
933	d6	e6	c5	d4	e7	=/12
934	d6	a6	c5	d8	a7	=/16

	wK	wB	wP	bK	bS	
935	d6	b7	c5	d8	b8	=/12
936	d6	d7	c5	d8	a7	=/14
937	d6	d7	c5	d8	d4	=/ 9
938	d6	d7	c5	f6	a7	=/16
939	d6	d7	c5	f7	e7	=/14
940	d7	a3	c5	d5	a8	=/15
941	d7	b2	c5	f7	a7	=/26
942	d7	b6	c5	f8	a3	=/33
943	e1	b7	c5	g1	e7	=/22
944	e3	b5	c5	e1	a5	=/23
945	e3	a6	c5	g3	g6	=/25
946	e3	b7	c5	g3	e7	=/22
947	e3	d5	c5	g3	g6	=/23
948	e3	d7	c5	g3	a5	=/24
949	e4	d4	c5	e6	d1	=/17
950	e5	c4	c5	a5	h7	=/24
951	e5	e2	c5	a5	f2	=/25
952	e5	d6	c5	f7	g7	=/18
953	e5	e8	c5	g5	d8	=/22
954	e6	b5	c5	a7	b2	=/20
955	e6	e5	c5	e4	a3	=/19
956	e6	b7	c5	e8	b8	=/13
957	f1	d7	c5	h1	a5	=/23
958	f2	c6	c5	h2	f5	=/19
959	f2	c6	c5	h2	g8	=/20
960	f2	c6	c5	h2	h7	=/21
961	f2	d7	c5	h2	a5	=/19
962	f4	f5	c5	e7	e1	=/19
963	f5	d6	c5	f7	e8	=/19
964	f5	d6	c5	f7	h7	=/18
965	f7	c4	c5	a5	f4	=/23
966	f7	e7	c5	d7	h7	=/17
967	g2	h3	c5	h4	b2	=/24
968	g2	h3	c5	h4	d2	=/24
969	g3	b5	c5	g1	a5	=/21
970	g5	d6	c5	g7	e8	=/20
971	h3	b5	c5	h1	a5	=/22
972	h5	e5	c5	h7	f8	=/20
973	h6	a4	c5	h8	e3	=/23
974	h6	d5	c5	h8	b8	=/22
975	h6	d5	c5	h8	d8	=/22
976	h6	d5	c5	h8	e5	=/22
977	a3	a2	d5	a1	d7	=/20
978	a3	a2	d5	a1	g6	=/20
979	a3	a2	d5	a1	h7	=/20
980	a4	d2	d5	a6	a2	=/17
981	a4	d4	d5	a6	a2	=/20

	wK	wB	wP	bK	bS	
982	a5	f5	d5	a3	h5	=/26
983	a5	c6	d5	a7	b8	=/18
984	a6	g6	d5	a8	g7	=/16
985	a7	e7	d5	a5	g2	=/23
986	a7	d4	d5	f5	a4	=/21
987	b3	a3	d5	b1	e4	=/29
988	b3	b2	d5	b1	f2	=/30
989	b4	c4	d5	b6	c1	=/18
990	b4	g3	d5	b6	g2	=/14
991	b5	f5	d5	b3	h5	=/25
992	b6	e1	d5	a8	f3	=/19
993	b6	b7	d5	b8	h3	=/16
994	b6	e7	d5	b8	e8	=/17
995	b6	g6	d5	b8	g7	=/15
996	b7	f8	d5	a5	b5	=/23
997	b7	f8	d5	a5	e2	=/23
998	b7	e7	d5	b5	c2	=/22
999	b7	e7	d5	b5	e2	=/22
1000	b7	e7	d5	b5	g2	=/22
1001	c2	b2	d5	a2	b8	=/29
1002	c2	b2	d5	a2	f8	=/29
1003	c2	c1	d5	a2	d7	=/28
1004	c2	c1	d5	a2	g4	=/28
1005	c2	c1	d5	a2	h7	=/28
1006	c3	e7	d5	a2	d7	=/30
1007	c3	f8	d5	a2	f5	=/24
1008	c4	f5	d5	a3	a6	=/29
1009	c4	b4	d5	a4	e8	=/26
1010	c4	c3	d5	a4	b8	=/25
1011	c4	c3	d5	a4	f8	=/25
1012	c4	c7	d5	a4	b7	=/14
1013	c4	d4	d5	d6	d1	=/13
1014	c4	e3	d5	e5	h3	=/18
1015	c5	c4	d5	c3	c8	=/19
1016	c5	f5	d5	c3	g8	=/24
1017	c5	f5	d5	c3	h5	=/24
1018	c5	a6	d5	c7	a7	=/17
1019	c5	d2	d5	f5	c2	=/18
1020	c6	b5	d5	a7	g1	=/20
1021	c6	b6	d5	c4	b7	=/11
1022	c6	c7	d5	c4	a4	=/18
1023	c6	f6	d5	c4	g6	=/20
1024	c6	b6	d5	c8	b7	=/21
1025	c6	c7	d5	c8	c4	=/ 9
1026	c6	c7	d5	c8	f7	=/14
1027	c6	f6	d5	c8	f7	=/15
1028	c6	g6	d5	c8	g7	=/14

	wK	wB	wP	bK	bS	
1029	c6	c5	d5	d8	c8	=/13
1030	c7	c4	d5	a7	b7	=/20
1031	c7	g3	d5	f5	c1	=/22
1032	c7	g3	d5	f7	c1	=/24
1033	c8	b8	d5	a8	f7	=/11
1034	c8	b8	d5	a8	h3	=/10
1035	c8	c5	d5	a8	b5	=/17
1036	d4	a3	d5	b5	a2	=/16
1037	d4	b3	d5	d6	b2	=/16
1038	d4	e5	d5	f3	e4	=/25
1039	d4	e5	d5	f5	h5	=/16
1040	d4	g3	d5	f5	g2	=/17
1041	d6	a6	d5	d8	a7	=/12
1042	d6	g6	d5	d8	g7	=/13
1043	d6	e5	d5	f5	h5	=/13
1044	d7	b4	d5	b8	b7	=/23
1045	e2	f2	d5	g2	b8	=/30
1046	e2	f2	d5	g2	f8	=/30
1047	e3	c4	d5	c5	c1	=/17
1048	e4	b3	d5	c5	b2	=/17
1049	e4	e5	d5	c5	h5	=/12
1050	e4	d4	d5	d6	a4	=/13
1051	e4	d4	d5	d6	d1	=/13
1052	e4	c6	d5	e2	a5	=/22
1053	e4	f2	d5	e7	g2	=/16
1054	e4	g3	d5	f6	g2	=/14
1055	e4	e3	d5	g4	b8	=/25
1056	e4	e3	d5	g4	f8	=/25
1057	e4	e7	d5	g4	f7	=/21
1058	e5	b5	d5	e3	a8	=/19
1059	e5	e4	d5	e3	e8	=/18
1060	e5	e4	d5	e7	h4	=/17
1061	e5	c8	d5	g5	b8	=/16
1062	e5	e8	d5	g5	h7	=/16
1063	e5	f5	d5	g5	e8	=/20
1064	e6	e5	d5	d8	e8	=/12
1065	e6	h6	d5	d8	h7	=/12
1066	e6	b6	d5	e4	a6	=/20
1067	e6	e7	d5	e4	g4	=/19
1068	e6	f6	d5	e4	f7	=/12
1069	e6	a6	d5	e8	a7	=/13
1070	e6	b6	d5	e8	b7	=/15
1071	e6	e7	d5	e8	b7	=/14
1072	e6	e7	d5	e8	e4	=/9
1073	e6	c7	d5	g5	c8	=/26
1074	e6	e7	d5	g7	f7	=/14
1075	e8	c7	d5	g8	c8	=/23

	wK	wB	wP	bK	bS	
1076	f3	c5	d5	f1	b5	=/29
1077	f3	f2	d5	f1	a3	=/30
1078	f3	g3	d5	f1	c4	=/28
1079	f3	b6	d5	h3	h6	=/24
1080	f3	c7	d5	h3	f7	=/23
1081	f3	g3	d5	h3	b7	=/26
1082	f3	g3	d5	h3	c8	=/26
1083	f3	g3	d5	h3	e8	=/26
1084	f4	a3	d5	f6	a2	=/13
1085	f4	e4	d5	f6	e1	=/18
1086	f4	e4	d5	f6	h4	=/16
1087	f5	e6	d5	e7	h8	=/18
1088	f5	e6	d5	g7	h7	=/17
1089	f5	f8	d5	h5	e8	=/15
1090	f6	a6	d5	f8	a7	=/14
1091	f6	b5	d5	h6	f2	=/35
1092	f7	c7	d5	f5	a2	=/21
1093	f7	c7	d5	f5	c2	=/21
1094	f7	c7	d5	f5	e2	=/21
1095	f7	f6	d5	f5	a2	=/18
1096	f7	b5	d5	h7	a8	=/20
1097	g3	h3	d5	g1	g6	=/21
1098	g3	b4	d5	h1	b5	=/32
1099	g3	c5	d5	h1	f7	=/22
1100	g3	h2	d5	h1	d4	=/30
1101	g3	h2	d5	h1	g7	=/30
1102	g5	e6	d5	g7	f8	=/18
1103	g6	a6	d5	g8	a7	=/15
1104	g7	d4	d5	b5	g4	=/21
1105	g7	e4	d5	e7	h4	=/17
1106	g7	c7	d5	g5	a2	=/22
1107	g8	e4	d5	e8	h4	=/18
1108	h3	c5	d5	h1	b5	=/11
1109	h3	c5	d5	h1	c4	=/22
1110	h3	c5	d5	h1	e8	=/22
1111	h3	h2	d5	h1	b5	=/15
1112	h3	h2	d5	h1	b7	=/29
1113	h3	h2	d5	h1	c4	=/29
1114	h3	h2	d5	h1	c8	=/29
1115	h3	h2	d5	h1	e8	=/29
1116	h5	b5	d5	h3	a8	=/21
1117	h5	e6	d5	h7	f8	=/20
1118	h6	e6	d5	h8	f8	=/19
1119	h6	e6	d5	h8	h4	=/21
1120	a3	e4	a4	c4	e1	=/24
1121	a3	e4	a4	c4	h4	=/23
1122	a3	g4	a4	c4	g1	=/18

	wK	wB	wP	bK	bS	
1123	a5	e1	a4	b3	b1	=/24
1124	a5	e6	a4	c3	e8	=/32
1125	a5	f2	a4	c3	b1	=/27
1126	a5	f7	a4	c3	c7	=/31
1127	a5	b4	a4	c4	b1	=/16
1128	a5	f5	a4	c5	f8	=/19
1129	a6	e6	a4	a8	h7	=/17
1130	a6	f5	a4	c6	f8	=/18
1131	a7	b4	a4	c6	b1	=/24
1132	a7	f5	a4	c7	f8	=/18
1133	a7	b4	a4	c8	b1	=/24
1134	a7	d4	a4	c8	d1	=/27
1135	a8	d4	a4	c7	d1	=/28
1136	b1	b4	a4	d1	c4	=/26
1137	b1	b5	a4	d1	b3	=/25
1138	b1	b5	a4	d1	b7	=/25
1139	b2	b5	a4	d2	b7	=/24
1140	b3	c7	a4	f3	c6	=/23
1141	b4	f3	a4	d4	c7	=/26
1142	b5	d6	a4	b3	e3	=/19
1143	b5	c5	a4	c3	c4	=/25
1144	b5	c7	a4	d5	b7	=/26
1145	b6	e6	a4	a8	f6	=/13
1146	b6	d3	a4	b8	b3	=/19
1147	b6	e6	a4	b8	h7	=/16
1148	b6	c5	a4	c3	e5	=/26
1149	b6	c6	a4	c4	e6	=/22
1150	b7	c6	a4	c4	f8	=/24
1151	b7	c7	a4	c5	f5	=/20
1152	b8	c7	a4	c5	h4	=/21
1153	b8	c7	a4	c5	h6	=/21
1154	b8	d4	a4	c6	d1	=/22
1155	b8	b5	a4	d8	e6	=/26
1156	c1	b5	a4	a1	a8	=/32
1157	c1	g4	a4	e1	b4	=/29
1158	c1	d5	a4	g1	a6	=/28
1159	c3	c4	a4	c5	c1	=/17
1160	c3	c7	a4	e3	c6	=/22
1161	c4	c7	a4	e4	b7	=/14
1162	c4	c7	a4	e4	c6	=/20
1163	c6	b7	a4	d4	d5	=/27
1164	c6	e2	a4	d4	b3	=/27
1165	c6	b7	a4	d8	e6	=/24
1166	c6	b7	a4	d8	e8	=/24
1167	c6	a8	a4	e7	e8	=/25
1168	d1	e1	a4	f1	b7	=/24
1169	d2	b6	a4	f1	b7	=/22

	wK	wB	wP	bK	bS	
1170	d2	c7	a4	f2	c6	=/27
1171	d2	d1	a4	f2	a6	=/29
1172	d2	d1	a4	f2	b7	=/29
1173	d2	d1	a4	f2	e6	=/29
1174	d2	d5	a4	f2	a6	=/26
1175	d3	c7	a4	f3	c6	=/21
1176	d6	a6	a4	d8	a5	=/24
1177	d6	a6	a4	d8	d4	=/25
1178	d6	b7	a4	d8	c7	=/25
1179	e6	a6	a4	e8	a5	=/25
1180	e6	c7	a4	e8	f7	=/18
1181	g2	f1	a4	e1	h7	=/25
1182	g3	h2	a4	h1	a5	=/29
1183	g4	h5	a4	h6	a7	=/27
1184	g5	c4	a4	g3	b7	=/27
1185	g5	h6	a4	h7	c8	=/28
1186	g5	h6	a4	h7	e2	=/28
1187	g5	h6	a4	h7	g6	=/24
1188	g6	b4	a4	g8	b7	=/19
1189	g6	h5	a4	h4	b3	=/29
1190	g6	h5	a4	h4	b7	=/29
1191	h3	h2	a4	h1	b3	=/28
1192	h3	h2	a4	h1	b7	=/28
1193	h4	h5	a4	h6	b1	=/24
1194	h4	h5	a4	h6	c8	=/26
1195	h5	c4	a4	h3	b7	=/28
1196	h6	d7	a4	h4	b4	=/31
1197	h6	h5	a4	h4	a5	=/30
1198	h6	h5	a4	h4	b8	=/30
1199	h6	b4	a4	h8	b7	=/20
1200	a3	d3	b4	a1	a7	=/25
1201	a4	e5	b4	a2	b7	=/25
1202	a4	e5	b4	a2	e4	=/24
1203	a4	e2	b4	b6	h2	=/17
1204	a4	e7	b4	c4	b7	=/18
1205	a5	e2	b4	a7	h2	=/16
1206	a5	d7	b4	b7	a7	=/18
1207	a6	c7	b4	a8	h4	=/13
1208	a6	c7	b4	a8	h6	=/13
1209	a6	c7	b4	a8	h8	=/13
1210	b3	e4	b4	a1	a7	=/33
1211	b3	e8	b4	a1	f5	=/42
1212	b5	e2	b4	b7	h2	=/15
1213	b5	e5	b4	d3	b7	=/26
1214	b5	c4	b4	d4	c1	=/14
1215	b5	c5	b4	d5	c8	=/16
1216	b5	f1	b4	d5	c1	=/20

wK wB wP bK bS
1217 b6 a6 b4 b8 a7 =/15
1218 b6 c7 b4 c8 b7 =/15
1219 c1 b1 b4 a1 h6 =/23
1220 c1 b1 b4 a1 h8 =/23
1221 c1 c4 b4 a1 a7 =/27
1222 c1 c4 b4 a1 d4 =/26
1223 c1 c5 b4 a1 c8 =/20
1224 c2 b5 b4 a2 b8 =/34
1225 c2 c1 b4 a2 f2 =/20
1226 c2 c5 b4 a2 c8 =/19
1227 c2 c5 b4 a2 f4 =/26
1228 c3 b2 b4 a2 b3 =/23
1229 c3 b5 b4 a3 b8 =/33
1230 c3 c5 b4 a3 c8 =/18
1231 c3 d6 b4 a3 e6 =/24
1232 c3 c4 b4 a4 c1 =/34
1233 c3 e1 b4 a4 a1 =/20
1234 c3 d7 b4 g3 d6 =/27
1235 c4 b5 b4 a2 b8 =/36
1236 c4 e8 b4 a3 b8 =/20
1237 c4 c5 b4 a4 c8 =/17
1238 c4 d6 b4 a4 e6 =/23
1239 c4 a4 b4 b2 b8 =/35
1240 c4 c5 b4 c2 c3 =/23
1241 c4 e1 b4 e3 e4 =/31
1242 c4 e3 b4 f6 g8 =/24
1243 c5 d5 b4 a6 a5 =/20
1244 c5 c4 b4 c3 d4 =/30
1245 c5 d5 b4 c3 d6 =/18
1246 c5 e6 b4 c3 f3 =/31
1247 c5 e2 b4 c7 h2 =/16
1248 c5 e7 b4 d3 g4 =/26
1249 c5 d4 b4 e4 c8 =/28
1250 c5 g7 b4 e4 e7 =/22
1251 c5 d3 b4 e5 a3 =/21
1252 c6 f6 b4 a7 f7 =/14
1253 c6 f6 b4 b8 h6 =/16
1254 c6 b6 b4 c8 b7 =/17
1255 c6 e5 b4 c8 b3 =/14
1256 c6 f6 b4 c8 f7 =/14
1257 c6 g5 b4 e4 d1 =/25
1258 c6 b6 b4 e8 e2 =/27
1259 c6 c7 b4 e8 c3 =/22
1260 c7 b5 b4 a7 h5 =/16
1261 c7 c4 b4 a7 e7 =/10
1262 c7 c4 b4 a7 f4 =/6
1263 c7 c6 b4 a7 f6 =/13

wK wB wP bK bS
1264 c8 c4 b4 a8 f4 =/12
1265 d1 c3 b4 b1 b3 =/20
1266 d1 d8 b4 f1 c8 =/42
1267 d1 e5 b4 h1 b6 =/36
1268 d2 d8 b4 f2 c8 =/41
1269 d3 e3 b4 d1 b8 =/23
1270 d3 e3 b4 d1 f6 =/23
1271 d3 e3 b4 d1 f8 =/23
1272 d3 d4 b4 d5 d1 =/17
1273 d3 a4 b4 e1 d6 =/30
1274 d3 d7 b4 f3 d6 =/26
1275 d3 d8 b4 f3 c8 =/35
1276 d4 a4 b4 d2 d6 =/33
1277 d4 d3 b4 d2 a3 =/16
1278 d4 d3 b4 d2 c3 =/42
1279 d4 d3 b4 d2 d6 =/28
1280 d4 d7 b4 f4 c7 =/21
1281 d4 d7 b4 f4 d6 =/23
1282 d5 c8 b4 d3 a1 =/32
1283 d5 d4 b4 d3 f8 =/27
1284 d5 a5 b4 d7 a8 =/22
1285 d5 h4 b4 f7 e6 =/25
1286 d6 a6 b4 d8 a7 =/18
1287 d6 d7 b4 d8 a7 =/18
1288 d6 d7 b4 d8 c7 =/22
1289 d6 e6 b4 d8 d7 =/23
1290 d6 d3 b4 f6 d4 =/25
1291 d7 c8 b4 b8 b7 =/18
1292 d7 a5 b4 d5 a8 =/16
1293 d7 c5 b4 d5 a8 =/16
1294 e1 d7 b4 g1 d6 =/28
1295 e1 f1 b4 g1 c7 =/26
1296 e2 c6 b4 g1 c7 =/23
1297 e2 d7 b4 g2 d6 =/27
1298 e2 e1 b4 g2 a4 =/33
1299 e2 e5 b4 g2 b6 =/34
1300 e2 f2 b4 g2 a3 =/40
1301 e3 e2 b4 e1 a7 =/25
1302 e3 b3 b4 e5 b2 =/18
1303 e3 g2 b4 e5 g1 =/18
1304 e3 b3 b4 f1 a3 =/32
1305 e3 h3 b4 g1 a7 =/24
1306 e3 d7 b4 g3 d6 =/25
1307 e4 e3 b4 e2 f8 =/21
1308 e4 e3 b4 f6 g8 =/24
1309 e5 a5 b4 e7 a8 =/23
1310 e5 f3 b4 g5 a7 =/25

	wK	wB	wP	bK	bS		wK	wB	wP	bK	bS		
1311	e6	a6	b4	e8	a7	=/19	1358	h4	h3	b4	h2	b6	=/29
1312	e6	b6	b4	e8	b3	=/24	1359	h5	a5	b4	h7	a8	=/26
1313	e6	b6	b4	e8	f1	=/24	1360	h5	b3	b4	h7	d8	=/38
1314	e6	e7	b4	e8	c1	=/25	1361	h6	c7	b4	h4	d7	=/36
1315	e6	f6	b4	e8	b3	=/24	1362	h6	c6	b4	h8	c7	=/29
1316	e7	a5	b4	e5	a8	=/17	1363	h6	h7	b4	h8	a7	=/40
1317	f1	g1	b4	h1	a3	=/36	1364	h6	h7	b4	h8	d4	=/40
1318	f2	g1	b4	h1	b5	=/37	1365	h7	a5	b4	h5	a8	=/20
1319	f3	d2	b4	f1	c7	=/31	1366	a5	d6	c4	a7	a6	=/18
1320	f3	b3	b4	f5	b2	=/19	1367	a6	b7	c4	b8	a7	=/16
1321	f4	c4	b4	f2	c3	=/24	1368	a7	d5	c4	a5	d8	=/16
1322	f4	c5	b4	g6	g5	=/33	1369	b3	e3	c4	a5	b1	=/17
1323	f5	f8	b4	d5	g8	=/20	1370	b3	b2	c4	c5	a2	=/16
1324	f5	a5	b4	f7	a8	=/24	1371	b3	a3	c4	d4	a2	=/16
1325	f5	g2	b4	h5	a7	=/30	1372	b3	b4	c4	d4	b1	=/17
1326	f6	e4	b4	d6	h4	=/18	1373	b3	d2	c4	d4	a2	=/16
1327	f6	c6	b4	f8	c7	=/20	1374	b4	e3	c4	a6	b1	=/18
1328	f6	e4	b4	g8	c7	=/29	1375	b4	b5	c4	d4	b8	=/17
1329	f6	d2	b4	h5	b5	=/37	1376	b5	a5	c4	b3	a6	=/30
1330	f7	e7	b4	d7	h7	=/20	1377	b5	e5	c4	b3	h3	=/26
1331	f7	a5	b4	f5	a8	=/18	1378	b5	e5	c4	b3	h7	=/26
1332	f7	c6	b4	h7	c3	=/38	1379	b5	d6	c4	b7	a6	=/17
1333	f7	g8	b4	h8	b1	=/40	1380	b5	e5	c4	d3	a6	=/14
1334	f7	g8	b4	h8	b5	=/40	1381	b6	d6	c4	a8	a6	=/15
1335	f7	g8	b4	h8	f4	=/22	1382	c1	f8	c4	a1	a4	=/32
1336	f8	a4	b4	h8	d4	=/32	1383	c2	f8	c4	a2	a4	=/31
1337	f8	c6	b4	h8	c3	=/39	1384	c3	b4	c4	a2	b3	=/19
1338	f8	g8	b4	h8	a3	=/39	1385	c5	b4	c4	a4	b1	=/14
1339	g3	h2	b4	h1	d7	=/33	1386	c5	b5	c4	a5	b8	=/14
1340	g4	c4	b4	g2	c3	=/26	1387	c5	d4	c4	e4	d1	=/14
1341	g5	a5	b4	g7	a8	=/25	1388	c5	d5	c4	e5	d8	=/16
1342	g5	b3	b4	g7	d8	=/37	1389	c5	d8	c4	g4	c8	=/35
1343	g6	c7	b4	g4	d7	=/19	1390	c6	b6	c4	a6	b7	=/13
1344	g6	c6	b4	g8	c7	=/22	1391	c6	d6	c4	a7	a6	=/16
1345	g6	h7	b4	h8	b6	=/38	1392	c6	c5	c4	b8	c8	=/14
1346	g6	h7	b4	h8	e3	=/38	1393	c6	g6	c4	c8	g7	=/13
1347	g7	a5	b4	g5	a8	=/19	1394	c6	d6	c4	e6	a6	=/15
1348	g8	e7	b4	h6	f3	=/36	1395	d3	d4	c4	b4	d1	=/17
1349	h3	h2	b4	h1	b2	=/32	1396	d3	d2	c4	c5	a2	=/21
1350	h3	h2	b4	h1	b6	=/32	1397	d3	e3	c4	e5	h3	=/19
1351	h3	h2	b4	h1	d2	=/32	1398	d4	d5	c4	b4	d8	=/17
1352	h3	h2	b4	h1	e3	=/32	1399	d4	a5	c4	c8	a8	=/28
1353	h3	h2	b4	h1	e7	=/32	1400	d4	e4	c4	d6	h4	=/14
1354	h3	h2	b4	h1	f6	=/32	1401	d4	b7	c4	f4	a7	=/17
1355	h4	c4	b4	h2	c3	=/27	1402	d4	d8	c4	f4	c8	=/34
1356	h4	f1	b4	h2	d7	=/30	1403	d5	e5	c4	d3	e6	=/23
1357	h4	h3	b4	h2	b2	=/29	1404	d5	a5	c4	d7	a8	=/25

	wK	wB	wP	bK	bS		wK	wB	wP	bK	bS		
1405	d5	g1	c4	f4	f5	=/31	1452	a3	a2	d4	a1	h8	=/21
1406	d5	d8	c4	f5	c8	=/20	1453	a5	d6	d4	a7	a6	=/19
1407	d5	d8	c4	f5	e8	=/26	1454	a5	e2	d4	a7	h2	=/17
1408	d5	d8	c4	g6	g7	=/24	1455	a6	d3	d4	f4	a3	=/23
1409	d5	e7	c4	g6	e8	=/27	1456	a7	e5	d4	a5	e8	=/16
1410	d6	f6	c4	b6	e6	=/22	1457	b1	d5	d4	f1	a5	=/21
1411	d6	g6	c4	b7	g7	=/14	1458	b2	d5	d4	f2	a5	=/20
1412	d6	g6	c4	d8	g7	=/12	1459	b3	a3	d4	b1	f2	=/30
1413	d6	f1	c4	f6	h5	=/21	1460	b3	b4	d4	b5	b1	=/17
1414	d7	c5	c4	b7	c8	=/16	1461	b4	a4	d4	f5	a3	=/21
1415	d8	c5	c4	b8	c8	=/17	1462	b5	a5	d4	b7	a8	=/18
1416	d8	f4	c4	e6	f1	=/23	1463	b5	d6	d4	b7	a6	=/18
1417	e3	e1	c4	a4	g1	=/27	1464	b5	e2	d4	b7	h2	=/16
1418	e3	e4	c4	e5	e1	=/18	1465	b7	e5	d4	b5	e8	=/15
1419	e5	a5	c4	e7	a8	=/26	1466	c1	d5	d4	e1	a5	=/20
1420	e5	d8	c4	g4	c8	=/33	1467	c2	d5	d4	e2	a5	=/19
1421	e5	b5	c4	g5	c8	=/20	1468	c3	e1	d4	b5	a1	=/19
1422	e5	d6	c4	g6	g7	=/19	1469	c3	c2	d4	d5	b2	=/16
1423	e6	f8	c4	a4	g8	=/24	1470	c3	d5	d4	e3	a5	=/17
1424	e6	b6	c4	e8	b7	=/15	1471	c3	b3	d4	e4	b2	=/16
1425	e6	b3	c4	g6	c3	=/27	1472	c3	c4	d4	e4	c1	=/17
1426	e6	b5	c4	g6	a8	=/28	1473	c4	c1	d4	e4	b1	=/15
1427	e6	c8	c4	g6	e8	=/24	1474	c4	c5	d4	e4	c8	=/17
1428	e7	b5	c4	e5	b8	=/16	1475	c5	e2	d4	c7	h2	=/15
1429	e7	d3	c4	e5	h8	=/20	1476	c5	a6	d4	d7	a7	=/18
1430	e8	c5	c4	a8	c8	=/18	1477	c8	a5	d4	a7	a6	=/16
1431	f2	e2	c4	f4	h2	=/18	1478	d2	b3	d4	f4	b2	=/18
1432	f2	c6	c4	h2	g3	=/23	1479	d3	d5	d4	c1	d2	=/21
1433	f5	a5	c4	f7	a8	=/27	1480	d3	a3	d4	d5	a2	=/18
1434	f5	g5	c4	f7	g8	=/22	1481	d3	b2	d4	d5	b1	=/18
1435	f5	d6	c4	g7	h7	=/19	1482	d3	e3	d4	d5	h3	=/17
1436	f5	e3	c4	h5	c3	=/32	1483	d3	g3	d4	d5	g2	=/19
1437	f6	e6	c4	d6	h6	=/18	1484	d3	d5	d4	e1	d2	=/21
1438	f6	b5	c4	f8	c7	=/29	1485	d3	e2	d4	f4	h2	=/17
1439	f6	b6	c4	f8	b7	=/16	1486	d3	e4	d4	f4	h4	=/20
1440	f7	b5	c4	f5	b8	=/17	1487	d5	c4	d4	b4	c1	=/13
1441	g4	g7	c4	e4	h7	=/14	1488	d5	c5	d4	b5	c8	=/17
1442	g5	d5	c4	e7	h8	=/24	1489	d5	e2	d4	d7	h2	=/14
1443	g5	a5	c4	g7	a8	=/28	1490	d5	a6	d4	e7	a7	=/19
1444	g6	h7	c4	g4	h5	=/28	1491	d5	e4	d4	f4	e1	=/14
1445	g7	b5	c4	g5	b8	=/18	1492	d5	e4	d4	f4	h4	=/17
1446	h5	d3	c4	f3	h2	=/23	1493	d5	e3	d4	f5	h3	=/17
1447	h5	a5	c4	h7	a8	=/29	1494	d5	e5	d4	f5	e8	=/15
1448	h6	d7	c4	h4	e7	=/17	1495	d6	d5	d4	c8	a5	=/25
1449	h6	a4	c4	h8	g2	=/24	1496	d6	h6	d4	d8	h7	=/14
1450	h7	b5	c4	h5	b8	=/19	1497	d7	c5	d4	b5	a8	=/14
1451	a3	a2	d4	a1	f8	=/21	1498	e2	g3	d4	e6	g2	=/20

	wK	wB	wP	bK	bS	
1499	e3	b2	d4	c4	b1	=/19
1500	e3	e4	d4	c4	e1	=/17
1501	e3	e4	d4	c4	h4	=/17
1502	e3	d3	d4	d5	a3	=/21
1503	e4	e6	d4	a3	a1	=/27
1504	e4	e5	d4	c4	e8	=/17
1505	e4	c7	d4	g4	b7	=/17
1506	e5	e2	d4	e7	h2	=/15
1507	e5	f2	d4	g5	g2	=/24
1508	e5	e8	d4	h6	h7	=/22
1509	e6	h6	d4	e8	h7	=/13
1510	e8	g4	d4	f6	g1	=/21
1511	f3	g3	d4	f1	b2	=/29
1512	f3	e3	d4	f5	h3	=/17
1513	f3	f4	d4	f5	f1	=/19
1514	f4	g4	d4	b5	g3	=/21
1515	f4	e4	d4	e6	h4	=/17
1516	f4	g5	d4	g6	h2	=/28
1517	f4	f7	d4	h4	d2	=/15
1518	f4	c1	d4	h5	h2	=/20
1519	f4	f6	d4	h7	h2	=/29
1520	f5	e2	d4	b4	h3	=/20
1521	f5	e2	d4	f7	h2	=/16
1522	f5	e6	d4	h6	h7	=/18
1523	f6	d8	d4	h6	f8	=/28
1524	f6	c4	d4	h8	b8	=/30
1525	f7	e7	d4	d7	h7	=/13
1526	f7	c5	d4	f5	c8	=/16
1527	g4	g1	d4	e4	h1	=/20
1528	g4	b7	d4	h2	g3	=/23
1529	g5	e6	d4	g7	h6	=/18
1530	g6	e3	d4	e6	h3	=/18
1531	g7	e3	d4	e7	h3	=/19
1532	g7	c5	d4	g5	c8	=/17
1533	g8	e3	d4	e8	h3	=/20
1534	h3	h2	d4	h1	a3	=/30
1535	h3	h2	d4	h1	a5	=/30
1536	h3	h2	d4	h1	a7	=/30
1537	h4	e6	d4	h8	h6	=/21
1538	h5	e6	d4	h7	h6	=/19
1539	h7	c5	d4	h5	c8	=/18
1540	a2	e2	a3	c3	h2	=/23
1541	a2	e6	a3	c3	h6	=/25
1542	a2	g4	a3	c3	g1	=/21
1543	a5	f5	a3	a7	f8	=/27
1544	a5	f7	a3	c3	a8	=/32
1545	a5	f5	a3	c4	f8	=/25

	wK	wB	wP	bK	bS	
1546	a6	f5	a3	c5	f8	=/25
1547	a6	f5	a3	c7	f8	=/25
1548	a8	d4	a3	c8	d1	=/29
1549	b2	c4	a3	a4	c1	=/17
1550	b3	f5	a3	a1	b6	=/20
1551	b4	b3	a3	b2	c3	=/24
1552	b4	d5	a3	b2	e2	=/25
1553	b4	g7	a3	d3	b6	=/27
1554	b4	a2	a3	d4	c8	=/28
1555	b4	c4	a3	d4	c7	=/29
1556	b4	c6	a3	d4	b6	=/29
1557	b4	f3	a3	d4	e8	=/27
1558	b5	d6	a3	b3	d7	=/21
1559	b5	d6	a3	b3	f1	=/21
1560	b5	d6	a3	b3	g2	=/20
1561	b5	d6	a3	b3	g4	=/21
1562	b5	f5	a3	b7	f8	=/26
1563	b5	c5	a3	c3	e5	=/26
1564	b6	d3	a3	a8	b3	=/20
1565	b6	e6	a3	a8	h7	=/17
1566	b6	d3	a3	b8	a1	=/20
1567	b6	e6	a3	c3	e8	=/23
1568	b6	f7	a3	c3	f6	=/25
1569	b6	c6	a3	c4	f4	=/28
1570	b6	c6	a3	c4	f8	=/23
1571	b7	b2	a3	d7	a2	=/24
1572	b8	b2	a3	d8	a2	=/25
1573	b8	b5	a3	d8	f8	=/27
1574	b8	b5	a3	d8	g7	=/27
1575	c2	b1	a3	e2	d7	=/36
1576	c2	c6	a3	e2	b6	=/24
1577	c3	b3	a3	e2	b6	=/33
1578	c3	c2	a3	e3	b6	=/34
1579	c3	c6	a3	e3	b6	=/20
1580	c4	a4	a3	d2	e2	=/25
1581	c4	b3	a3	d2	c3	=/21
1582	c4	f3	a3	d6	c1	=/24
1583	c5	b3	a3	c1	c3	=/26
1584	c5	b5	a3	e5	b2	=/36
1585	c5	c2	a3	e5	b2	=/19
1586	c5	a6	a3	e7	e8	=/27
1587	c6	c8	a3	a7	a6	=/14
1588	c6	a6	a3	d8	a8	=/26
1589	c6	a6	a3	d8	e8	=/26
1590	c6	b7	a3	d8	c7	=/25
1591	c6	b4	a3	e4	d5	=/21
1592	c6	b2	a3	e6	a2	=/23

	wK	wB	wP	bK	bS		wK	wB	wP	bK	bS		
1593	c6	c2	a3	e6	b2	=/20	1640	a4	b2	b3	c5	a2	=/19
1594	c7	c8	a3	a7	b8	=/15	1641	a5	d6	b3	a7	a6	=/20
1595	d2	c7	a3	f1	b7	=/25	1642	a5	e2	b3	c5	b2	=/22
1596	d2	d4	a3	f1	b7	=/26	1643	a5	c2	b3	e5	b2	=/21
1597	d5	c2	a3	c3	f7	=/30	1644	a6	e2	b3	c6	b2	=/23
1598	d5	d1	a3	c3	d8	=/29	1645	a6	c2	b3	e6	b2	=/22
1599	d5	d1	a3	c3	f8	=/30	1646	a7	e2	b3	c7	b2	=/24
1600	d5	d1	a3	c3	g5	=/29	1647	a7	c2	b3	e7	b2	=/23
1601	d6	a6	a3	d8	b3	=/26	1648	a8	e2	b3	c8	b2	=/25
1602	d6	a6	a3	e8	d4	=/26	1649	a8	c2	b3	e8	b2	=/24
1603	d7	d5	a3	f8	d3	=/40	1650	b2	e2	b3	b4	h2	=/32
1604	e3	b3	a3	e1	b2	=/19	1651	b2	e4	b3	b4	e1	=/20
1605	e3	e2	a3	e1	b2	=/28	1652	b4	e2	b3	a2	b2	=/34
1606	e3	b3	a3	e5	b2	=/19	1653	b4	d3	b3	b2	a3	=/27
1607	e6	c8	a3	f8	a4	=/38	1654	b4	c2	b3	d4	b2	=/18
1608	e6	h5	a3	f8	b6	=/39	1655	b4	c1	b3	f5	b1	=/23
1609	f3	b3	a3	f1	b2	=/20	1656	b5	d6	b3	b7	a6	=/19
1610	f3	d4	a3	f1	a4	=/21	1657	b5	c2	b3	d5	b2	=/20
1611	f3	b3	a3	f5	b2	=/20	1658	b6	d6	b3	a8	a6	=/17
1612	f4	b5	a3	f2	c5	=/25	1659	b6	c2	b3	d6	b2	=/21
1613	f6	e6	a3	d4	h6	=/23	1660	b7	c2	b3	d7	b2	=/22
1614	f6	e6	a3	d6	h6	=/23	1661	b8	c2	b3	d8	b2	=/23
1615	g3	b3	a3	g1	b2	=/26	1662	c2	b5	b3	a1	b8	=/35
1616	g3	h2	a3	h1	c6	=/30	1663	c3	b5	b3	a2	b8	=/34
1617	g4	b5	a3	g2	c5	=/28	1664	c4	g7	b3	a3	g6	=/22
1618	g5	h5	a3	g3	d4	=/29	1665	c4	h6	b3	a3	e6	=/31
1619	g6	h5	a3	h4	a5	=/30	1666	c4	a5	b3	c6	a8	=/22
1620	g6	h5	a3	h4	d2	=/30	1667	c4	d4	b3	c6	a4	=/22
1621	g6	h5	a3	h4	d4	=/30	1668	c4	d6	b3	c8	a6	=/23
1622	g6	h7	a3	h8	a4	=/38	1669	c4	b2	b3	e4	a2	=/25
1623	h3	b3	a3	h1	b2	=/27	1670	c4	c1	b3	e4	b1	=/20
1624	h3	h2	a3	h1	a1	=/29	1671	c4	d2	b3	e4	a2	=/23
1625	h3	h2	a3	h1	a5	=/29	1672	c5	b7	b3	a5	a7	=/13
1626	h3	h2	a3	h1	c1	=/29	1673	c5	c4	b3	a5	c7	=/21
1627	h3	h2	a3	h1	d2	=/29	1674	c5	d3	b3	c1	a3	=/28
1628	h3	h2	a3	h1	d4	=/29	1675	c5	e6	b3	c3	h2	=/32
1629	h3	h2	a3	h1	d8	=/29	1676	c5	e6	b3	c3	h4	=/32
1630	h6	h7	a3	h8	b6	=/37	1677	c5	g7	b3	d3	e7	=/27
1631	h6	h7	a3	h8	c3	=/37	1678	c5	g6	b3	e3	f6	=/41
1632	h6	h7	a3	h8	c5	=/37	1679	c5	c1	b3	e5	b1	=/22
1633	a3	d3	b3	a1	c8	=/26	1680	c6	b6	b3	a6	e6	=/9
1634	a3	f5	b3	a1	d3	=/33	1681	c6	c3	b3	a6	f3	=/16
1635	a3	d2	b3	b1	a2	=/23	1682	c6	d6	b3	a7	a6	=/18
1636	a3	d4	b3	b5	d1	=/25	1683	c6	g6	b3	c8	g7	=/22
1637	a4	d6	b3	a8	a6	=/21	1684	c6	f6	b3	d3	f8	=/27
1638	a4	d6	b3	b6	a6	=/23	1685	c6	g7	b3	d3	f2	=/25
1639	a4	e7	b3	c3	b7	=/19	1686	c7	c4	b3	a7	g6	=/16

	wK	wB	wP	bK	bS		wK	wB	wP	bK	bS		
1687	c7	c4	b3	a7	h3	=/ 7	1734	f6	e6	b3	d6	h6	=/21
1688	c7	c6	b3	a7	g8	=/19	1735	f7	d6	b3	h6	a7	=/41
1689	c8	c4	b3	a8	h3	=/16	1736	f7	c3	b3	h7	a7	=/42
1690	d3	a3	b3	b1	a2	=/12	1737	f7	g8	b3	h8	h3	=/40
1691	d3	a3	b3	d1	a2	=/19	1738	f7	g8	b3	h8	h5	=/40
1692	d3	d2	b3	d1	a2	=/12	1739	f8	a4	b3	h8	f3	=/33
1693	d3	e3	b3	d1	h7	=/24	1740	f8	g8	b3	h8	b1	=/40
1694	d3	a4	b3	e1	f5	=/35	1741	f8	g8	b3	h8	b5	=/40
1695	d3	a4	b3	e1	f7	=/39	1742	g4	a5	b3	g6	a8	=/26
1696	d4	c2	b3	b4	b2	=/18	1743	g4	g5	b3	g6	g8	=/26
1697	d4	d3	b3	d2	d1	=/43	1744	g6	h7	b3	h8	f1	=/39
1698	d4	a5	b3	d6	a8	=/23	1745	h3	h2	b3	h1	a8	=/33
1699	d4	d6	b3	d8	a6	=/25	1746	h3	h2	b3	h1	c4	=/45
1700	d4	d7	b3	f4	a8	=/24	1747	h3	h2	b3	h1	c8	=/43
1701	d4	d7	b3	f4	b7	=/35	1748	h3	h2	b3	h1	d7	=/33
1702	d4	e7	b3	f4	d7	=/33	1749	h4	a5	b3	h6	a8	=/27
1703	d5	d6	b3	d7	a6	=/24	1750	a1	c4	c3	e1	c1	=/21
1704	d5	c5	b3	f4	a6	=/30	1751	a6	a5	c3	a4	a8	=/18
1705	d5	c4	b3	f5	f7	=/32	1752	b1	c4	c3	d1	c1	=/20
1706	d5	e7	b3	f5	d7	=/22	1753	b2	c4	c3	d2	c1	=/19
1707	d6	d5	b3	c8	d8	=/22	1754	b3	d3	c3	a1	a3	=/14
1708	d6	d5	b3	d4	d8	=/17	1755	b3	c2	c3	c1	b2	=/16
1709	d6	d7	b3	d8	a8	=/25	1756	b3	e4	c3	c5	e1	=/24
1710	d6	g6	b3	d8	g7	=/20	1757	b4	e4	c3	d2	a5	=/17
1711	d6	c4	b3	f6	e5	=/27	1758	b4	c2	c3	d5	b2	=/17
1712	e1	f1	b3	g1	a8	=/27	1759	c2	c4	c3	a1	c1	=/13
1713	e1	f1	b3	g1	e8	=/27	1760	c2	f4	c3	c4	f1	=/20
1714	e2	b2	b3	e4	b1	=/21	1761	c4	a5	c3	c6	a8	=/36
1715	e2	d5	b3	g1	a7	=/32	1762	c5	c2	c3	a5	b2	=/18
1716	e3	a3	b3	e1	a2	=/20	1763	c5	d5	c3	e5	a5	=/17
1717	e3	f6	b3	g4	f3	=/26	1764	c6	c2	c3	a6	b2	=/19
1718	e4	a5	b3	e6	a8	=/24	1765	c7	c6	c3	e5	a7	=/17
1719	e6	a2	b3	e4	h6	=/25	1766	d2	b3	c3	e4	b2	=/18
1720	e6	a3	b3	g6	a2	=/36	1767	d2	e2	c3	e4	h2	=/19
1721	e8	c2	b3	d6	h8	=/31	1768	d3	e3	c3	d5	h3	=/20
1722	e8	d3	b3	e6	h8	=/30	1769	d4	a5	c3	d6	a8	=/37
1723	f1	g1	b3	h1	a6	=/33	1770	d4	d5	c3	d6	a5	=/20
1724	f2	b2	b3	f4	b1	=/22	1771	d4	e4	c3	e6	h4	=/17
1725	f2	g1	b3	h1	b4	=/35	1772	d5	d8	c3	g6	e8	=/27
1726	f2	g1	b3	h1	c7	=/35	1773	d6	h6	c3	d8	h7	=/22
1727	f2	d7	b3	h2	b1	=/28	1774	d7	d4	c3	d5	a8	=/17
1728	f3	c3	b3	f1	c2	=/28	1775	e3	a4	c3	e1	h3	=/29
1729	f3	d6	b3	f1	d3	=/36	1776	e3	b3	c3	e1	b2	=/19
1730	f4	a5	b3	f6	a8	=/25	1777	e4	a5	c3	e6	a8	=/38
1731	f4	f5	b3	f6	f8	=/31	1778	e6	e7	c3	c6	h7	=/23
1732	f5	e3	b3	d5	h3	=/23	1779	e6	e5	c3	e4	e8	=/17
1733	f6	e6	b3	d4	h6	=/36	1780	e6	h6	c3	e8	h7	=/21

	wK	wB	wP	bK	bS	
1781	f1	e1	c3	f3	h1	=/22
1782	f3	b3	c3	f1	b2	=/20
1783	f4	a5	c3	f6	a8	=/39
1784	f4	e3	c3	h5	f1	=/26
1785	f5	e5	c3	d5	h5	=/19
1786	f5	d5	c3	e7	h8	=/24
1787	f6	d5	c3	f8	a5	=/22
1788	g4	d4	c3	e4	h1	=/19
1789	g4	a5	c3	g6	a8	=/40
1790	h4	a5	c3	h6	a8	=/41
1791	a2	d4	d3	g2	d1	=/22
1792	b1	d4	d3	f1	a4	=/21
1793	b1	d4	d3	f1	d1	=/21
1794	b3	e2	d3	a1	b1	=/25
1795	b4	g2	d3	b6	b1	=/24
1796	b4	b1	d3	d4	a1	=/21
1797	b6	b5	d3	b4	b8	=/18
1798	b8	c6	d3	a6	b6	=/19
1799	b8	a4	d3	d8	a5	=/20
1800	c1	d4	d3	e1	a4	=/20
1801	c1	d4	d3	e1	d1	=/20
1802	c2	c1	d3	d4	b1	=/18
1803	c2	d4	d3	e2	a4	=/18
1804	c2	d4	d3	e2	d1	=/19
1805	c2	e4	d3	e2	h4	=/24
1806	c2	b2	d3	e3	b1	=/18
1807	c2	b4	d3	e3	b1	=/21
1808	c2	c3	d3	e3	a2	=/26
1809	c3	f4	d3	d5	f1	=/23
1810	c3	e4	d3	e3	h4	=/21
1811	c4	a5	d3	c6	a8	=/21
1812	c7	c6	d3	a7	b6	=/20
1813	d1	b6	d3	f1	b3	=/20
1814	d1	b2	d3	f3	b1	=/20
1815	d2	g2	d3	d4	g1	=/24
1816	d2	g4	d3	d4	g1	=/21
1817	d2	e3	d3	f3	h3	=/22
1818	d4	a5	d3	d6	a8	=/20
1819	d4	d5	d3	d6	a5	=/26
1820	d4	e3	d3	f3	h3	=/17
1821	d8	c6	d3	a6	b6	=/21
1822	e1	d4	d3	c1	d1	=/19
1823	e1	g2	d3	e5	g1	=/25
1824	e1	e2	d3	g3	h2	=/23
1825	e1	b2	d3	g4	b1	=/22
1826	e2	d4	d3	c2	d1	=/18
1827	e2	e3	d3	c3	h3	=/17

	wK	wB	wP	bK	bS	
1828	e2	d2	d3	d4	a2	=/18
1829	e2	b2	d3	f4	b1	=/21
1830	e3	b4	d3	d5	b1	=/20
1831	e3	c1	d3	e5	b1	=/25
1832	e3	b2	d3	f5	b1	=/22
1833	e4	a5	d3	e6	a8	=/21
1834	f1	d4	d3	b1	d1	=/20
1835	f2	e2	d3	f4	h2	=/21
1836	f2	b2	d3	g5	b1	=/23
1837	f2	g4	d3	h2	g3	=/21
1838	f3	e3	d3	e5	h3	=/18
1839	f3	g4	d3	h4	h1	=/27
1840	f4	a5	d3	f6	a8	=/22
1841	f4	e3	d3	h4	f1	=/30
1842	f4	c1	d3	h5	f1	=/29
1843	f5	e6	d3	h5	h7	=/49
1844	f6	e6	d3	d6	h6	=/19
1845	f6	f5	d3	f4	f8	=/17
1846	f8	g4	d3	d8	g5	=/22
1847	f8	e8	d3	f6	h8	=/21
1848	g2	d4	d3	a2	d1	=/21
1849	g5	c4	d3	e5	h8	=/19
1850	g5	e2	d3	e5	h2	=/21
1851	g6	e2	d3	e6	h2	=/22
1852	g7	e2	d3	e7	h2	=/23
1853	g8	e2	d3	e8	h2	=/24
1854	a1	e2	a2	c3	h2	=/25
1855	a3	h7	a2	a1	f5	=/27
1856	a6	b4	a2	c6	b1	=/26
1857	a7	b4	a2	c7	b1	=/25
1858	a8	b4	a2	c8	b1	=/26
1859	b2	h7	a2	d2	a5	=/31
1860	b3	c2	a2	c1	a6	=/35
1861	b3	c2	a2	c1	b7	=/35
1862	b3	c2	a2	c1	d7	=/35
1863	b3	b4	a2	d3	b1	=/19
1864	b4	d5	a2	b2	d7	=/30
1865	b4	f7	a2	b2	b8	=/31
1866	b4	b3	a2	d4	c8	=/28
1867	b5	a3	a2	d3	g3	=/25
1868	b6	c5	a2	c3	f7	=/27
1869	b8	b5	a2	d8	a5	=/16
1870	c3	c2	a2	c1	c5	=/34
1871	c4	b3	a2	b2	a1	=/19
1872	c5	a3	a2	d3	f3	=/32
1873	c5	c1	a2	d3	c2	=/32
1874	c5	b2	a2	e4	b1	=/26

	wK	wB	wP	bK	bS	
1875	c5	c7	a2	e4	f1	=/29
1876	c6	b5	a2	d4	c5	=/26
1877	d2	d6	a2	f2	c6	=/26
1878	d3	a3	a2	d1	a4	=/25
1879	d3	d6	a2	f3	c6	=/25
1880	d4	b3	a2	d2	a3	=/26
1881	d4	d3	a2	d2	a3	=/20
1882	d5	d4	a2	d3	a4	=/20
1883	d5	e1	a2	d3	a1	=/24
1884	d5	e1	a2	d3	d4	=/24
1885	d7	b4	a2	f7	d4	=/26
1886	d7	d2	a2	f7	e2	=/27
1887	d7	d2	a2	f7	f5	=/29
1888	d7	e8	a2	f8	c4	=/40
1889	d8	e8	a2	f8	b2	=/39
1890	e2	h3	a2	e4	h2	=/25
1891	e3	a3	a2	e1	a4	=/27
1892	e3	h3	a2	e5	h2	=/24
1893	e4	b3	a2	e2	a3	=/27
1894	e4	b1	a2	e6	e1	=/25
1895	e6	f1	a2	e8	h6	=/28
1896	e6	d4	a2	g6	a5	=/22
1897	e7	b7	a2	e5	b8	=/30
1898	e7	c1	a2	g8	d4	=/31
1899	e8	b4	a2	g8	d4	=/24
1900	f3	f2	a2	f1	b7	=/29
1901	f3	f2	a2	f1	c4	=/29
1902	f4	e4	a2	d4	h4	=/23
1903	f4	f7	a2	d4	g7	=/22
1904	f4	b3	a2	f2	a3	=/28
1905	f5	a3	a2	h5	d3	=/24
1906	f6	d2	a2	g4	d4	=/29
1907	f7	b7	a2	f5	b8	=/31
1908	f7	c7	a2	h7	d2	=/25
1909	f8	c7	a2	h8	d2	=/32
1910	g3	d3	a2	g5	d2	=/20
1911	g4	b3	a2	g2	a3	=/29
1912	g5	g2	a2	e5	h2	=/24
1913	g5	b3	a2	g1	a3	=/30
1914	g6	h5	a2	h4	a3	=/28
1915	g6	h7	a2	h8	b2	=/39
1916	g6	h7	a2	h8	b6	=/39
1917	g6	h7	a2	h8	c5	=/39
1918	h3	h2	a2	h1	a3	=/29
1919	h3	d3	a2	h5	d2	=/21
1920	h4	b3	a2	h2	a3	=/30
1921	h5	b3	a2	h1	a3	=/31

	wK	wB	wP	bK	bS	
1922	h6	h7	a2	h8	a4	=/38
1923	a1	d5	b2	c1	b1	=/24
1924	a2	e2	b2	b4	h2	=/34
1925	a2	d5	b2	c1	d2	=/28
1926	a3	d5	b2	b5	a5	=/23
1927	a4	d4	b2	a2	b1	=/21
1928	a8	e5	b2	c8	b5	=/24
1929	b3	d5	b2	c1	b1	=/29
1930	c1	b4	b2	a1	b1	=/12
1931	c2	b4	b2	a2	b1	=/11
1932	c2	c5	b2	a2	e2	=/27
1933	c3	d3	b2	a1	b3	=/40
1934	c3	b7	b2	a2	b8	=/28
1935	c3	d3	b2	a4	a3	=/24
1936	c3	d8	b2	a4	a8	=/27
1937	c3	c4	b2	a5	c1	=/35
1938	c3	d5	b2	c1	d2	=/30
1939	c4	b6	b2	a4	e6	=/20
1940	c4	c3	b2	a4	c6	=/22
1941	c4	c7	b2	a4	b7	=/22
1942	c4	e5	b2	a4	d8	=/24
1943	c4	c3	b2	e3	b7	=/31
1944	c5	f5	b2	d2	e5	=/32
1945	c6	b6	b2	a6	b3	=/22
1946	c6	d5	b2	a7	b7	=/21
1947	c6	d5	b2	c8	b7	=/23
1948	c8	c5	b2	e8	b5	=/16
1949	d1	b7	b2	f1	a2	=/33
1950	d1	d4	b2	f1	d6	=/42
1951	d2	b4	b2	f2	b7	=/40
1952	d2	b7	b2	f2	a2	=/32
1953	d3	a1	b2	c1	b1	=/25
1954	d3	a3	b2	c1	b1	=/21
1955	d3	e3	b2	d1	b3	=/21
1956	d3	b4	b2	f3	b7	=/30
1957	d3	d6	b2	f3	c6	=/28
1958	d3	e5	b2	f3	a5	=/34
1959	d4	d5	b2	d6	a5	=/23
1960	d5	d8	b2	b5	a8	=/24
1961	d5	e7	b2	b5	h7	=/23
1962	d5	g2	b2	d3	g5	=/32
1963	d6	d3	b2	f6	b3	=/39
1964	d6	e4	b2	f6	a6	=/25
1965	d7	g7	b2	f5	b5	=/22
1966	e1	d7	b2	g1	a7	=/40
1967	e1	f1	b2	g1	d5	=/37
1968	e2	c6	b2	g1	a6	=/37

	wK	wB	wP	bK	bS	
1969	e2	f1	b2	g1	f6	=/38
1970	e2	c5	b2	g2	c6	=/37
1971	e2	d7	b2	g2	a7	=/39
1972	e2	e5	b2	g2	c8	=/35
1973	e3	f3	b2	e1	b3	=/32
1974	e3	h3	b2	g1	b4	=/33
1975	e6	a2	b2	e4	h4	=/27
1976	e6	b6	b2	e8	b5	=/16
1977	e6	d7	b2	f8	b1	=/37
1978	e6	e8	b2	g5	b1	=/32
1979	e7	c4	b2	g7	e4	=/35
1980	e7	e2	b2	g7	f2	=/36
1981	e8	b1	b2	e6	h8	=/24
1982	e8	e2	b2	g8	f2	=/37
1983	f2	g1	b2	h1	d6	=/38
1984	f3	b4	b2	f1	g8	=/35
1985	f3	c3	b2	f1	b3	=/27
1986	f3	g2	b2	g1	b1	=/37
1987	f4	d5	b2	f2	d2	=/21
1988	f5	e5	b2	d3	h5	=/20
1989	f5	e5	b2	d5	h5	=/20
1990	f5	a7	b2	f3	e2	=/27
1991	f6	b6	b2	f8	b5	=/17
1992	f6	b3	b2	h6	e3	=/37
1993	f6	b3	b2	h8	e3	=/37
1994	f7	e5	b2	d3	h5	=/22
1995	g3	g2	b2	g1	a7	=/38
1996	g4	g7	b2	e4	h7	=/21
1997	g5	h4	b2	g7	h6	=/36
1998	h3	h2	b2	h1	b3	=/47
1999	h3	h2	b2	h1	f5	=/47
2000	h3	e3	b2	h5	e2	=/19
2001	h6	h7	b2	h8	b3	=/41
2002	a3	d3	c2	b1	c1	=/24
2003	b2	c4	c2	d1	c1	=/20
2004	b3	d8	c2	b5	a8	=/34
2005	b3	a5	c2	c5	a8	=/35
2006	b4	c4	c2	f2	c1	=/22
2007	b8	b5	c2	d8	a5	=/16
2008	c1	b3	c2	a3	b2	=/24
2009	c3	c4	c2	a3	c1	=/19
2010	c3	c4	c2	c5	c1	=/20
2011	c3	d8	c2	c5	a8	=/33
2012	c3	f4	c2	d1	f1	=/14
2013	c3	c4	c2	e1	c1	=/21
2014	c3	f3	c2	e1	a5	=/18
2015	c4	c1	c2	a4	b1	=/21

	wK	wB	wP	bK	bS	
2016	c5	c1	c2	a5	b1	=/22
2017	c6	c5	c2	e4	c8	=/18
2018	d1	b2	c2	e3	b1	=/20
2019	d2	e2	c2	d4	h2	=/20
2020	d3	d4	c2	b5	d1	=/20
2021	d3	a5	c2	c5	a8	=/35
2022	d3	c1	c2	d5	b1	=/23
2023	d3	d2	c2	d5	a2	=/22
2024	d3	d4	c2	d5	a4	=/23
2025	d3	d8	c2	d5	a8	=/34
2026	d3	b2	c2	e6	b1	=/24
2027	d4	c4	c2	f2	c1	=/22
2028	d4	c7	c2	f5	a4	=/28
2029	d6	f3	c2	a7	g6	=/26
2030	d6	g4	c2	a8	g6	=/27
2031	d6	a6	c2	d8	a5	=/17
2032	e2	f5	c2	g3	f2	=/25
2033	e3	c1	c2	e5	b1	=/24
2034	e3	d8	c2	e5	a8	=/35
2035	e3	b2	c2	f5	b1	=/25
2036	e6	g1	c2	e4	c8	=/17
2037	e6	a6	c2	e8	a5	=/18
2038	f3	d8	c2	f5	a8	=/36
2039	f3	c4	c2	g1	h3	=/25
2040	f4	e4	c2	d4	h4	=/20
2041	f4	f3	c2	h4	f2	=/24
2042	f4	d8	c2	h5	g4	=/27
2043	f4	g7	c2	h5	g4	=/26
2044	g4	b6	c2	e4	h1	=/23
2045	h4	f3	c2	h2	f2	=/26
2046	a3	e1	d2	f3	h1	=/25
2047	a5	e2	d2	a3	b2	=/22
2048	a6	a5	d2	c6	a8	=/23
2049	b3	a3	d2	b1	d1	=/35
2050	b3	e3	d2	c1	d1	=/26
2051	b5	e2	d2	b3	b2	=/21
2052	b5	b2	d2	d5	a2	=/19
2053	b6	b2	d2	d6	a2	=/20
2054	b7	c5	d2	a5	b5	=/16
2055	b7	a3	d2	d7	a4	=/20
2056	c1	d3	d2	e1	a3	=/21
2057	c2	b5	d2	a3	b2	=/24
2058	c2	d4	d2	e1	a4	=/19
2059	c2	d4	d2	e1	d1	=/20
2060	c2	e3	d2	e2	a4	=/20
2061	c3	e2	d2	c5	h2	=/26
2062	c3	c4	d2	e5	c1	=/20

	wK	wB	wP	bK	bS	
2063	c4	d4	d2	a2	d1	=/21
2064	c4	d4	d2	g2	d1	=/22
2065	c5	c4	d2	e4	a2	=/15
2066	c5	c2	d2	e5	b2	=/20
2067	c6	c5	d2	a6	b5	=/17
2068	c6	c2	d2	e6	b2	=/21
2069	c6	d6	d2	e6	a6	=/19
2070	c8	c5	d2	e8	b5	=/16
2071	d1	a3	d2	b1	a2	=/14
2072	d1	g3	d2	f1	g2	=/14
2073	d1	d3	d2	f2	a3	=/22
2074	d1	e3	d2	f3	h3	=/24
2075	d3	a3	d2	b1	a2	=/13
2076	d3	d4	d2	b1	d1	=/20
2077	d3	a3	d2	d1	a2	=/15
2078	d3	g3	d2	d1	g2	=/14
2079	d3	a3	d2	d5	a2	=/20
2080	d3	d4	d2	d5	a4	=/29
2081	d3	d4	d2	d5	d1	=/20
2082	d3	e2	d2	d5	h2	=/25
2083	d3	g3	d2	d5	g2	=/20
2084	d3	g4	d2	e1	g1	=/14
2085	d3	d4	d2	f1	a4	=/20
2086	d3	d4	d2	f1	d1	=/21
2087	d3	g3	d2	f1	g2	=/13
2088	d3	e2	d2	f2	h2	=/19
2089	d3	e3	d2	f3	h3	=/18
2090	d3	e2	d2	f4	h2	=/25
2091	d4	e2	d2	f5	h2	=/23
2092	d5	e2	d2	f4	h2	=/22
2093	d7	c5	d2	a5	b5	=/18
2094	e2	d4	d2	c1	d1	=/19
2095	e3	e4	d2	c5	e1	=/21
2096	e3	e2	d2	e5	h2	=/24
2097	e4	d4	d2	a2	d1	=/21
2098	e4	d4	d2	g2	d1	=/22
2099	e5	e4	d2	c4	g2	=/15
2100	e5	d6	d2	g6	a6	=/32
2101	e6	h6	d2	e4	h7	=/19
2102	f1	e1	d2	f3	h1	=/23
2103	f2	e2	d2	e4	h2	=/22
2104	f2	g5	d2	h3	g2	=/25
2105	f3	c3	d2	e1	d1	=/32
2106	f3	a3	d2	f1	d1	=/20
2107	f3	g3	d2	f1	d1	=/33
2108	f3	b5	d2	g1	d1	=/23
2109	f3	c1	d2	g1	d1	=/33

	wK	wB	wP	bK	bS	
2110	f3	b5	d2	h2	b2	=/18
2111	f4	d3	d2	h4	a3	=/23
2112	f5	e5	d2	d5	h5	=/18
2113	f5	f2	d2	d5	g2	=/20
2114	f6	f2	d2	d6	g2	=/21
2115	f6	e2	d2	h8	g7	=/25
2116	g3	a3	d2	g1	d1	=/21
2117	g3	b5	d2	g1	b2	=/24
2118	g3	h3	d2	g1	g2	=/24
2119	g3	c1	d2	h1	d1	=/22
2120	g4	e3	d2	e4	h1	=/20
2121	g6	g5	d2	e6	g8	=/23
2122	g6	e1	d2	g4	h1	=/26
2123	h3	b5	d2	h1	b2	=/25
2124	h4	e1	d2	f3	h1	=/24
2125	h5	e1	d2	f4	h1	=/25