1				A1
2				A1
3				A1
4				A1
5				A2
6				A2
7				A2
8				A2
9				A2
10				B1
11				B1
12				B1
13				B1
14				B1
15				B1
16				B2
17				B2
18				B2
19				C1
20				C1
21				C2
22				D
23				D
24				D
25				D
26				D
27				A1
28				A1
29				A1
30				A1
31				A1
32				A1
33				A1
34				A1
35				A2
36				A2

37				A2
38				A2
39				A2
40				A2
41				A2
42				A2
43				A2
44				A2
45				A2
46				A2
47				A2
48				A2
49				A2
50				A2
51				A2
52				A2
53				A2
54				A2
55				A2
56				A2
57				A2
58				B1
59				B1

95				B1
96				B1
97				B1
98				B1
99				B1
100				B1
101				B1
102				B2
103				B2
104				B2
105				B2
106				B2
107				B2
108				B2
109				B2
110				B2
111				B2
112				B1
113				B2
114				B2
115				B2
116				B2
117				B2
118				B2
119				B2
120				B2
121				B2
122				B2
123				B2
124				B2
125				B2
126				B2
127				B2
128				C1
129				C1
130				D

131				D
132				A1
133				A1
134				A1
135				A2
136				A2
137				A2
138				B1
139				B1
140			-451	B1
141				B1
142				B1
143				B1
144				B1
145				B1
146				B1
147				B1
148				B1
149				B1
150				B2
151				B2
152				B2
153				B2
154				B2
155				

162				C1
163				C1
164				C1
165				C1
166				C1
167				C1
168				C1
169				C1
170				C1
171				C2
172				D
173				D
174				D
175				D
176				D
177				D
178				D
179				B1
180				D
181				D
182				D
183				D
184				D
185				D
186				E1
187				E1
188				E1
189				E2
190				C1
191				A1
192				A2
193				A2
194				B1
195				B1
196				B1
197				B1
198				B2
199				C1
200				C1
201				C1
202				C1
203				C1
204				D

205				D
206				D
207				D
208				D
209				D
210				D
211				D
212				A1
213				A2
214				A2
215				B1
216				B1
217				B1
218				B1
219				B1
220				B1
221				B1
222				B1
223				B1
224				B2
225				B2
226				C1
227				C1
228				C1