

1		4 ()
2		3 ()
3		4 ()
4		5 ()
5		4 ()
6		4 ()
7		5 ()
8		5 ()
9		4 ()
10		3 ()
11		5 ()
12		3 ()
13		5 ()
14		4 ()
15		4 ()
16		4 ()
17		5 ()
18		4 ()
19		4 ()
20		5 ()
21		4 ()
22		5 ()
23		4 ()
24		5 ()
25		4 ()
26		
27		3 ()
28		4 ()
29		4 ()
30		4 ()
31		4 ()
32		5 ()
33		5 ()
34		5 ()
35		4 ()
36		4 ()
37		4 ()
38		4 ()
39		5 ()