

1.	2
2.	4
3.	3
4.	4
5.	4
6.	1
7.	1
8.	2
9.	5
10.	4
11.	2
12.	1
13.	4
14.	4
15.	2
16.	3
17.	4
18.	2
19.	3
20.	5
21.	2
22.	1
23.	3
24.	4
25.	1
26.	5
27.	4
28.	2
29.	1
30.	2
31.	2
32.	3
33.	5
34.	2
35.	4
36.	5
37.	1
38.	2
39.	3
40.	5
41.	1
42.	3
43.	1
44.	3
45.	2
46.	3
47.	4
48.	1
49.	3
50.	4
51.	1
52.	3

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