

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

53. 1
54. 2
55. 4
56. 4
57. 5
58. 4
59. 1
60. 5
61. 1
62. 3
63. 5
64. 2
65. 4
66. 2
67. 2
68. 5
69. 4
70. 1
71. 3
72. 4
73. 1
74. 5
75. 2
76. 4
77. 4
78. 1
79. 1
80. 1
81. 2
82. 2
83. 4
84. 5
85. 1
86. 5
87. 1
88. 2
89. 5
90. 2
91. 3
92. 2
93. 3
94. 1
95. 2
96. 2
97. 2
98. 5
99. 1
100. 2
101. 3
102. 4
103. 2
104. 1

105.	4
106.	4
107.	3
108.	4
109.	2
110.	2
111.	2
112.	3
113.	2
114.	1
115.	4
116.	2
117.	4
118.	1
119.	2
120.	3
121.	4
122.	4
123.	2
124.	3
125.	4
126.	1
127.	3
128.	4
129.	1
130.	3
131.	2
132.	3
133.	4
134.	2
135.	2
136.	3
137.	1
138.	2
139.	4
140.	4
141.	2
142.	3
143.	2
144.	5
145.	2
146.	4
147.	2
148.	3
149.	3
150.	4
151.	3
152.	1
153.	2
154.	2
155.	3
156.	4

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