

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

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