1. 2
2. 4
3. 2
4. 1
5. 4
6. 4
7. 2
8. 4
9. 4
10. 1
11. 3
12. 1
13. 2
14. 4
15. 1
16. 2
17. 2
18. 2
19. 4
20. 2