



1.

2.

3.



4.

5.

20.

6.

7.

9.

8.

10.

11.

14.

13.

12.

15.

16.

17.



18.

19.

1. 1→, 1↑, 2→, (1↓, 1→) - 2 раза, 1↑, 1→, 1↑, 2→, 1↓, 1→, 3↓, (1←, 1↓) - 4 раза, (1←1↑) - 4 раза, 1←, 3↑

2. (1→, 1↓, 1→, 1↑) - 2 раза, 1→, 4↓, 1←, 1↓, 1←, 2↓, (1→, 1↑) - 2 раза, (1→, 1↓) - 3 раза, (1←, 1↓) - 2 раза, (1←, 1↑) - 2 раза, 1←, 4↓, 1←, 7↑, 1←, 1↑, 1←, 4↑

3. 8→, 2↑, 4→, 5↓, 4←, 2↑, 4←, 3↓, 1←, 1↑, 1←, 1↓, 1←, 3↑, 1←, 1↑

4. (1→, 1↓) - 3 раза, 1→, 3↓, 3←, 1↓, 5→, (1↓, 1←) - 2 раза, 1↓, 7←, (1↑, 1←) - 2 раза, 1↑, 5→, 7↑

5. (1↑, 1→) - 4 раза, 1↑, 3←, (1↑, 1→) - 3 раза, 1↑, 2←, (1↑, 1→) - 3 раза, (1↓, 1→) - 2 раза, 1↓, 2←, (1↓, 1→) - 3 раза, 1↓, 3←, (1↓, 1→) - 4 раза, (1↓, 3←) - 2 раза, 1↑, 3←.

6. 2→, 4↓, 1→, 2↑, 1→, 1↑, 4→, 1↓, 1→, 3↓, 1←, 1↓, 1←, 1↑, 4←, 1↓, 1←, 1↑, 1←, 3↑, 1←, 2↑.

7. 2↗, 2→, 1↘, 9→, 2↘, 1↓, 5↙, 1↑, 4↗, 1↑, 2←, 2↓, 2←, 1↑, 1→, 1↑, 3←, 2↓, 2←, 1↑, 1→, 2↑, 3←, 1↙, 4←, 1↑

8. (2→, 1↑) - 2 раза, 1→, 5↓, 7→, 2↑, 1→, 3↓, 1←, 7↓, 2←, 1↑, 1→, 3↑, 6←, 4↓, 2←, 1↑, 1→, 3↑, 1←, 5↑, 3←, 2↑

9. 1↑, 2→, 8↓, 1←, 2↑, 1←, 2↓, 1←, 2↑, 3←, 2↓, 1←, 2↑, 1←, 2↓, 1←, 3↑, 1←, 4↑, 1→, 1↓, 2→, 1↑, 1→, 2↓, 5→, 2↑, 1←

10. 1↖, 6↓, 1←, 2↑, 1←, 2↓, 1←, 2↑, 2←, 2↓, 1←, 2↑, 1←, 2↓, 1←, 5↑, 1←, 3↓, 2←, 1↑, 1→, 4↑, (1→, 1↑) - 2 раза, 3→, 3↓, 5→

11. (1→, 1↓, 1→, 1↑) - 2 раза, 1→, 4↓, 1←, 6↓, 2→, 2↓, 7←, 2↑, 2→, 6↑, 1←, 4↑

12. 3↓, 2→, 3↑, 6←, (3↗, 2←) - 2 раза, 3↗, (3↘, 2←) - 2 раза, 3↘, 4←

13. 1↓, 3←, 3↑, 1←, 3↓, 3←, 4↑, 1←, 4↓, 4←, 7↑, 1←, 2↑, 2→, 8↓, 2→, 4↑, 3→, 4↓, 1→, 3↑, 3→, 3↓, 2→

14. 4→, 2↓, 2→, 2↑, 4→, 3↓, 2←, 1↑, 1→, 1↑, 2←, 4↓, 1←, 1↓, 8→, 6↓, 1←, 3↑, 1←, 5↓, 1←, 4↑, 4←, 5↓, 1←, 5↑, 2←, 3↓, 1←, 4↑, 1→, 4↑, 1←, 4↑, 2←, 1↓, 1→, 1↓, 2←, 3↑

15. (1→, 1↓) - 6 раз, 2→, 6↑, 1→, 1↓, 3→, 2↓, 2←, 9↓, (1→, 1↓, 2←, 3↑, 2←, 2↓) - 3 раза, 1→, 1↓, 2←, 3↑, 1←, 1↓, 2←, 2↓, 3←, (1↑, 1→) - 6 раз, 2↑, 1←, 2↑, (1→, 1↓) - 3 раза, 1→, 2↑, (1←, 1↑) - 2 раза, 1←, 2↑

16. 3→, 1↓, 1←, 4↓, 1←, 6↓, 3←, 3↑, 2←, 3↓, 3←, 6↑, 1←, (1↑, 1→) - 4 раза, 1↑, 2→, (1↓, 1→) - 3 раза, 2↑, 1←, 1↑

17. 7→, 8↓, 1←, 1↓, 2←, 1↑, 1←, 2↑, 1→, 1↑, 2→, 2↑, 5←, 5↓, 1←, 1↓, 2←, 1↑, 1←, 2↑, 1→, 1↑, 2→, 5↑

18. 1→, 1↑, 1→, 2↑, 2→, 1↑, 4→, 1↓, 2→, 2↓, (1→, 1↑) - 2 раза, 2→, 2↓, 1←, 1↓, 1→, 2↓, 2←, 1↑, (2←, 1↓) - 2 раза, 4←, (1↑, 2←) - 2 раза, 1↑

19. 1→, 1↓, 2→, 1↓, 1→, 1↑, 1→, 1↑, 3→, (1↓, 1→) - 3 раза, 2↑, 2↖, 3↑, 2→, 1↓, 1↘, 1↓, 1↖, 1←, 1↓, 2↘, 3↓, (1←, 1↓) - 2 раза, 6←, (1↑, 1←) - 4 раза, 2↑

20. 2→, 1↑, 5→, (1↑, 1→) - 4 раза, 1↑, 4→, (1↓, 1←) - 4 раза, 1↓, 4→, (1↑, 1→) - 3 раза, 4↓, 1←, 1↓, 6←, (1↓, 1→) - 5 раз, 1↓, 4←, (1↑, 1←) - 5 раз, 1↑, 7←, 1↑