

## Темы занятий онлайн-школы "Олимпик" 2024-2025 уч. года (6 класс):

1. Чётность, чередования.
2. Чётность, продолжение.
3. Рыцари и лжецы.
4. Метод Гаусса.
5. Отрицания.
6. Мудрецы.
7. Дирихле.
8. Проценты.
9. Проценты, продолжение.
10. Последняя цифра.
11. Инвариант.
12. Делимость, свойства.
13. Делимость, признаки.
14. НОД и НОК.
15. Шахматная раскраска.
16. Отмеченные клетки.
17. Комбинаторика.
18. Комбинаторика, продолжение.
19. Комбинаторика, найди одинаковые.
20. Оценка плюс пример.
21. Повторение.
22. Движение по кругу.
23. Периметры, площади.
24. Задачи о турнирах.
25. Геометрические задачи: козы на привязи.
26. Неравенство треугольника.
27. Взвешивания, фальшивые монеты.
28. Маршруты.
29. Повторение пройденного за год.