

Темы занятий онлайн-школы 'Олимпик" 4 класс профи (24 занятия):

- Разрезания
- Разрезания в клеточку
- Площади
- Периметры
- Неравенство треугольника
- Головы и ноги (Диафантовы уравнения)
- Движение
- Движение по окружности
- Движение по реке
- Движение по эскалатору
- Двумя способами
- Системы счисления
- Фальшивые монеты
- Игры-шутки
- Игры с симметричной стратегией
- Выигрышные позиции
- Оценка плюс пример
- Графы
- Графы, лемма о рукопожатиях
- Задачи о турнирах
- Дроби
- Делимость
- Делимость, продолжение
- Комбинаторика