



Олимпиадные задания по математике- 3 класс  
(общешкольный тур)

1. *Подбери пару:*
- |             |             |        |
|-------------|-------------|--------|
| лодка- вода | сирень- сад | (2 б.) |
| санки - ?   | гриб - ?    |        |
2. Записаны по порядку все числа от 1 до 100. Сколько раз в этой записи встречается цифра 5?..... (2 б.)
3. *Расставь знаки арифметических действий так, чтобы равенство было верным:*
- 3 3 3 3 = 8 (1 б.)
4. Геологи нашли 7 камней, массы которых 1 кг, 2 кг, 3 кг, 4 кг, 5 кг, 6 кг, 7 кг. Эти камни разложили в четыре рюкзака так, что в каждом рюкзаке их массы одинаковы. Как они это сделали?..... (1 б.)
- .....
5. Из куска проволоки согнули квадрат со стороной 18 см. Затем разогнули проволоку и из неё согнули треугольник с равными сторонами. Какова длина стороны треугольника?..... (2 б.)
- .....
6. Вася задумал число, умножил его на 2, разделил на 10, умножил на 14 и вычел 18. Какое число задумал Вася?..... (2 б.)

Олимпиадные задания по математике- 3 класс  
(общешкольный тур)

1. *Подбери пару:*
- |             |             |        |
|-------------|-------------|--------|
| лодка- вода | сирень- сад | (2 б.) |
| санки - ?   | гриб - ?    |        |
2. Записаны по порядку все числа от 1 до 100. Сколько раз в этой записи встречается цифра 5?..... (2 б.)
3. *Расставь знаки арифметических действий так, чтобы равенство было верным:*
- 3 3 3 3 = 8 (1 б.)
4. Геологи нашли 7 камней, массы которых 1 кг, 2 кг, 3 кг, 4 кг, 5 кг, 6 кг, 7 кг. Эти камни разложили в четыре рюкзака так, что в каждом рюкзаке их массы одинаковы. Как они это сделали?..... (1 б.)
- .....
5. Из куска проволоки согнули квадрат со стороной 18 см. Затем разогнули проволоку и из неё согнули треугольник с равными сторонами. Какова длина стороны треугольника?..... (2 б.)
- .....
6. Вася задумал число, умножил его на 2, разделил на 10, умножил на 14 и вычел 18. Какое число задумал Вася?..... (2 б.)

**Олимпиадные задания по математике-4 класс  
(общешкольный тур)**

**1. Найди закономерность и продолжи ряд:**

а) 5, 7, 15, 17, 25, 27,.....

б) 18, 43, 68, 93, .....

(2 б.)

**2. Сколько всего четырёхзначных чисел, сумма цифр которых равна 2? (по 1 б. за число)  
Перечисли эти числа.**

.....

**3. Три курицы за 3 дня снесли 3 яйца. Сколько снесут 12 кур с такой же яйценоскостью за 12 дней? .....** (2 б.)

**4. Применяя шесть раз цифру 2, знаки действий и скобки, напишите выражение, значение которого 100.....** (1 б.)

**5. Турист проходит 6 км за 1 час. Сколько метров он проходит за 1 минуту? .....** (2 б.)

.....

**6. Нарисуй 2 треугольника так, чтобы их пересечением был треугольник, четырёхугольник.** (2 б.)

**Олимпиадные задания по математике-4 класс  
(общешкольный тур)**

**1. Найди закономерность и продолжи ряд:**

а) 5, 7, 15, 17, 25, 27,.....

б) 18, 43, 68, 93, .....

(2 б.)

**2. Сколько всего четырёхзначных чисел, сумма цифр которых равна 2? (по 1 б. за число)  
Перечисли эти числа.**

.....

**3. Три курицы за 3 дня снесли 3 яйца. Сколько снесут 12 кур с такой же яйценоскостью за 12 дней? .....** (2 б.)

**4. Применяя шесть раз цифру 2, знаки действий и скобки, напишите выражение, значение которого 100.....** (1 б.)

**5. Турист проходит 6 км за 1 час. Сколько метров он проходит за 1 минуту? .....** (2 б.)

.....

**6. Нарисуй 2 треугольника так, чтобы их пересечением был треугольник, четырёхугольник.** (2 б.)