

Листок 6

Занятие 7.11.17

4-ый класс

1. Книга стоит 6 рублей и еще треть стоимости книги. Сколько рублей стоит книга?
2. Найти сумму всех цифр, используемых для записи всех натуральных чисел от 1 до 100.
3. Сколько среди натуральных чисел меньших 100, таких, в записи которых используется цифра 3? А сколько таких, в записи которых не используется цифра 3?
4. Делится ли число 111 111...111 (27 единиц) на 27?
5. Наблюдательный Юра заметил, что если в двузначном числе, выражающем расстояние в километрах, которое они сегодня проехали, вставить 0 между цифрами десятков и единиц, то получится число в 9 раз больше исходного. Сколько километров проехал Юра со своими спутниками?
6. К двузначному числу приписали справа число, записанное теми же цифрами, но в обратном порядке. Будет ли полученное четырёхзначное число делиться на 11?
7. Чему равна площадь треугольника?



