

1) В переменную записываем число. Надо вывести на экран сколько в этом числе цифр и положительное оно или отрицательное. Например, "это однозначное положительное число". Достаточно будет определить, является ли число однозначным, "двухзначным или трехзначным и более.

2) Треугольник существует только тогда, когда сумма любых двух его сторон больше третьей. Определить существует ли такой треугольник. Дано: a , b , c – стороны предполагаемого треугольника. Требуется сравнить длину каждого отрезка-стороны с суммой двух других. Если хотя бы в одном случае отрезок окажется больше суммы двух других, то треугольника с такими сторонами не существует.

3) Дано целое число. Если оно является положительным, то прибавить к нему 1. Если отрицательным, то вычесть из него 2. Если нулевым, то заменить его на 10. Вывести полученное число.

4) Даны 3 целых числа. Найти количество положительных чисел в исходном наборе.

5) Даны 3 целых числа. Найти количество положительных и отрицательных чисел в исходном наборе.

6) Даны 2 числа. Вывести большее из них.

7) (Дополнительно) В переменную записываете количество программистов. В зависимости от количества программистов необходимо вывести правильно окончание. Например:

- 2 программиста
- 1 программиста
- 10 программистов
- и т.д.