

## Задание

1. Определите **количество цифр** в десятичной записи целого положительного числа, записанного в переменную **n**.
2. Определите **сумму и произведение цифр** в десятичной записи целого положительного числа, записанного в переменную **n**.
3. Определите **максимальную цифру** в десятичной записи целого положительного числа, записанного в переменную **n**.
4. Определите НОД двух натуральных чисел.
5. Определите, есть ли среди элементов последовательности двузначное четное число (Вводится последовательность целых чисел, оканчивающаяся числом 0).