## Задачи на циклы

## Easy:

- 1. Составьте программу, выводящую на экран квадраты чисел от 10 до 20 включительно
- 2. Составьте программу, выводящую на экран сумму чисел от 54 до 234 включительно
- 3. Составьте программу, выводящую на экран количество четных и нечетных чисел от 24 до 97

## Hard:

1. Вывести на экран столько элементов ряда Фибоначчи, сколько указал пользователь. Например, если на ввод поступило число 6, то вывод должен содержать шесть первых чисел ряда Фибоначчи: 1 2 3 5 8 13. Ряд Фибоначчи - это последовательность натуральных чисел, где каждое последующее число является суммой двух предыдущих: 1 1 2 3 5 8 13 21 34 55 89 ..