

4.2 Цикл for 1 из 12 шагов пройден 0 из 9 баллов получено

## Квадрат числа

На вход программе подается натуральное число  $N$ . Напишите программу, которая для каждого из чисел от 1 до  $N$  (включительно) выводит его квадрат в формате "Квадрат числа {число} равен {квадрат этого числа}"

### Формат входных данных

На вход программе подается натуральное число  $N$ .

### Формат выходных данных

Программа должна вывести текст в соответствии с условием задачи.

#### Sample Input:

7

#### Sample Output:

```
Квадрат числа 1 равен 1
Квадрат числа 2 равен 4
Квадрат числа 3 равен 9
Квадрат числа 4 равен 16
Квадрат числа 5 равен 25
Квадрат числа 6 равен 36
Квадрат числа 7 равен 49
```

Чтобы решить это задание откройте  
<https://stepik.org/lesson/1057371/step/5>