**Выполнить**

**Задание 1.** Пользователь вводит год рождения в input. Пользователь может ввести год рождения в двух форматах: 1988 или 02 (имеется ввиду 2002). Программа должна вывести количество лет которое исполнилось пользователю.

**Задание 2.** Пользователь вводит 2 числа. Найти и вывести максимальное из данных двух чисел. Учтите вариант равенства чисел.

**Задание 3.** В первом подъезде номера квартир от 1 до 20, во втором от 21 до 64, в третьем от 65 до 80. Пользователь вводит номер квартиры, необходимо указать в каком она подъезде.

[Читать о else if](http://javascript.ru/if)

**Задача 4.** Два поля ввода: Логин и пароль. Есть 3 пользователя:

ivan -> 333

ssss-> 666

gibs ->0000

Если введен правильный логин и пароль вывести “Добро пожаловать”, в противном случае - вывести “ошибка”.

**Задание 5.** Пользователь вводит 3 числа. Найти и вывести максимальное из данных трех чисел.

## **Задачи на цикл for**

1. Вывести четные числа от 0 до 101.
2. Вывести числа в следущей последовательности: 200 199 198 ... 0.
3. Найти сумму чисел от 0 до 100 (включительно). (0+1+2+3+4+5).
4. Задайте два input. В первый вводится число, во второе его степень. С помощью цикла возведите число в степень. Напечатайте результат.
5. С помощью цикла напечатайте таблицу умножения на 7 от 1 до 9.

Т.е.:

1\*7=7

2\*7=14

3\*7=21...

1. С помощью цикла вывести произведение чисел от 1 до 50.
2. Выведите с помощью цикла коды спецсимволов от 1000 до 2000. Напомню, что спецсимвол получается комбинацией **&#число;** Например &#1222;