



Четное-нечетное

Напишите программу, которая принимает целое число в качестве ввода, определяет четное число или нет, и выводит результат в консоль.

Пример:

```
>> Введите любое целое число: 56
Число 56 четное.

>> Введите любое целое число: 23
Число 23 нечетное.
```

Подсказка:

Легче всего, добиться нужно результат можно при помощи оператора модулюса `%`

Дополните программу так, чтобы она выдавала сообщение об ошибке если тип ввода не является `int`.

Пример:

```
>> Введите любое целое число: 3.1415
Введенное значение не является целым числом

>> Введите любое целое число: Имад пидор
Введенное значение не является целым числом
```