

Step 2

Step on Stepik: <https://stepik.org/lesson/2413/step/2>

Часто логические значения возникают в результате сравнения чисел. Мы можем сравнивать числа используя следующие операции сравнения: строго меньше, меньше или равно (записывается с помощью символов меньше и равно), строго больше, больше или равно, проверка на равенство (записывается с помощью двух символов равно) и проверка на неравенство (записывается с помощью символов восклицательный знак и равно).

Операции сравнения

<	строго меньше
<=	меньше или равно
>	строго больше
>=	больше или равно
==	равно
!=	не равно



Например, мы можем посмотреть на результат сравнения двух чисел: **5 < 7**. Если ввести такое значение в IPython и посмотреть на результат сравнения, то мы увидим **True**. Аналогично можно проверить, что **5 == 2 + 3** даст тот же результат - **True**.

```
In [13]: 5 < 7
Out[13]: True

In [14]: 5 == 2 + 3
Out[14]: True

In [ ]: |
```