

## Сравнение натуральных чисел

### Правила сравнения натуральных чисел

**Правило 1.** Если количество цифр разное, то больше число, у которого цифр больше, и наоборот.

$$* * * * > * * \qquad * * < * * * *$$

**Правило 2.** Если количество цифр одинаково, то больше число, у которого больше первая несовпавшая цифра слева, и наоборот.

$$\underline{a} \, \underline{b} \, \boxed{c} * * > \underline{a} \, \underline{b} \, \boxed{d} * * \Leftrightarrow c > d$$