

**Масса Земли 6 000 000 000 000 000 000 000 кг.**

**Масса Юпитера 19000000000000000000000000000000 кг.**

**Масса Марса 6400000000000000000000000000 кг.**

**Масса атома водорода 0,00000000000000000000000017 г.**

**Диаметр молекулы воды 0,0000000003 м.**

# Стандартный вид числа



**СТАНДАРТ ( ОТ АНГЛ. – STANDARD)**

**ОБРАЗЕЦ, ЭТАЛОН, МОДЕЛЬ**

**Стандартным видом числа  $a$  называют его запись в виде :**

$$a_0 \cdot 10^n, \text{ где } 1 \leq a_0 < 10,$$

$n$  – целое число.

Число  $n$  называется порядком  
числа  $a$ .