

# Умножение и деление натуральных чисел

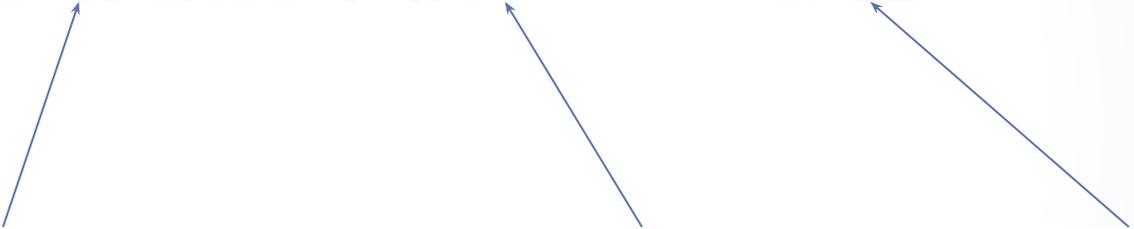
Подумайте, как составлена таблица, и заполните ее:

1	2	3	10		20	25	
4	5	6	7	8	3		10
4	10	18	70	120		100	200

# Назовите компоненты деления

$$18 : 3 = 6$$

**делимое делитель частное**



# Ответьте на вопросы:

1. Всегда ли можно разделить одно натуральное число на другое?

2. Можно ли натуральное число разделить на 0?

# Свойства деления:

$$a : 1 = a$$

$$a : a = 1$$

$$0 : a = 0$$

# Выполните деление

**а) 51 500 : 5; б) 35 719 : 23;**

**в) 6732 : 33; г) 19 360 : 605.**

# С какими из утверждений вы согласны?

- Произведение чисел 900 и 9 равно 8100.
- Если 0 умножить на число, то получится это число.
- Если число умножить на 1, то получится то же число.
- Делить на 0 нельзя.
- Результат деления называется произведением.
- 2 м в 100 раз длиннее 2 см.
- 35 в 5 раз больше 8.
- 50 см в 4 раза короче 2 м.

1. Как называются компоненты деления и результат?
2. Можно ли число разделить на 0?
3. Можно ли 0 разделить на число?
4. Всегда ли из двух данных натуральных чисел одно делится на другое?

Домашнее задание:

**Учебник: № 188**

**Рабочая**

**тетрадь: № 100**