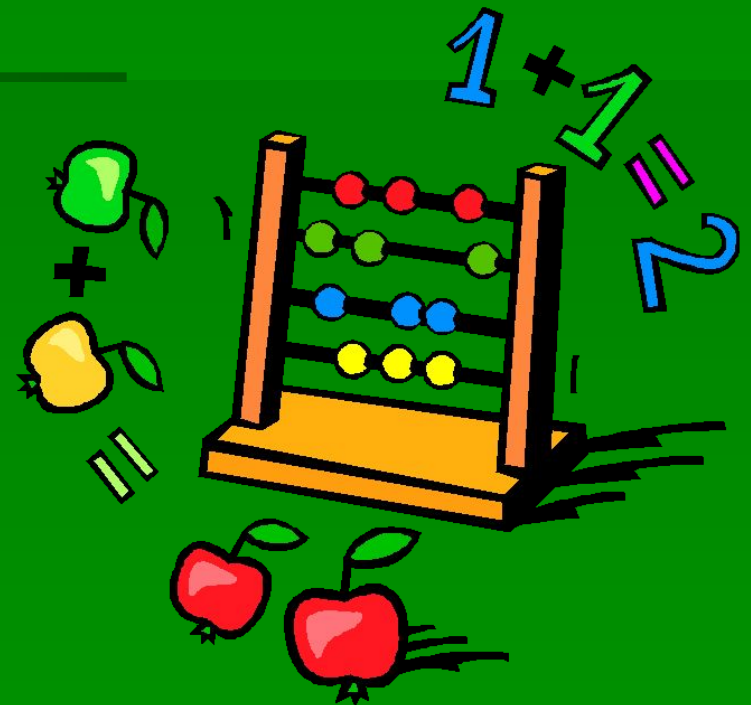




# Делители и кратные



# Повторение

- **Вспомните, какие числа называются натуральными.**
- **$8 : 2$ ,  $16 : 4$**
- **Назовите компоненты при делении.**

- Делимые 8 и 16 в математике называют кратными
- Говорят: 8 кратно 2 ( т.е. делится на 2), 16 кратно 4.
- Записывают:  $8 \square 2$ ,  $16 \square 4$

- Назовите ещё числа, кратные 2.

2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20...

- Назовите числа, кратные 4.

4, 8, 12, 16, 20, 24, 28,...

- Можно ли указать последнее число, кратное 2 и 4?

- Сколько кратных имеет любое натуральное число?

# Упражнения

- Среди данных чисел выпишите числа, кратные 2, 5, 10.

{ 1; 2; 5; 6; 10; 12; 20; 35; 36; 40 }

- Какое число называется кратным числу  $a$ ?

- Верно ли, что  $12 \div 3 = 4$  ?

- Как называется число 3?

- Есть ли ещё делители у числа 12?

12  $\{1, 2, 3, 4, 6, 12\}$

- Запишите все делители числа 6.

6  $\{1, 2, 3, 6\}$

- Какое число называют делителем числа  $a$ ?

- Какое число является делителем любого натурального числа?

# Решение упражнений

- *В классе:*

- № 5

- № 6

- № 7

- № 9

- *Домашнее задание*

П.1

СИНИЙ

№ 25

№27

№ 26

№ 28

№ 27

№ 29