



# Умножение натуральных чисел и его свойства

# Свойства натуральных чисел

$$\square 1) a * b = b * a$$

$$\square 2) a * (b * c) = (a * b) * c$$

$$\square 3) 1 * n = n$$

$$\square 4) m * 0 = 0$$

# Математический диктант

а)  $68 \cdot 2 \cdot 5$

б)  $25 \cdot 65 \cdot 4$

в)  $0 \cdot 34$

г)  $75 \cdot 1$

д)  $21 \cdot 11$

е)  $15 \cdot 5 \cdot 2$

# Цель урока

Повторить умножение натуральных чисел и его свойства



# Задания

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Выполните действия , применив  
сочетательное свойство умножения

$$а) 50 * (2 * 764)$$

$$б) (48 * 2) * 5$$

Вычислите выбирая удобный порядок действий

□ а)  $4 * 5 * 333$

□ б)  $25 * 86 * 4$





Запишите произведение

□ а) 8 и  $x$

□ б)  $12+A$  и 16

□ в)  $25-m$  и  $28+n$

□ г)  $a+b$  и  $m$

Выполните действия применив  
сочетательное свойство умножения

□ а)  $125 * (4 * 80)$

□ б)  $250 * 3 * 40$

# Выполните действие

□ а)  $38 * 65 - 36 * 63$

Выполните действие

□ а)  $127 * 15 + 138 * 32$

В магазин привезли 5 ящиков с красками. В каждом ящике 144 коробки, а в каждой коробке 12 тюбиков с красками.

Сколько тюбиков краски привезли в магазин?

**144 к.  
по 12 т.**

**144 к.  
по 12 т.**

**144 к.  
по 12 т.**

**144 к.  
по 12 т.**

**144 к.  
по 12 т.**

## Задача

- Столяр и его помощник должны сделать 217 рам . Столяр в день делает 18 рам , а его помощник 13. Сколько рам им останется сделать после двух дней работы? Четырех? Семи?

## Задача

- Для покраски двери требуется 800г белил , а для покраски окна на 200 г меньше . Сколько белил потребуется , что бы покрасить три окна и четыре двери ?

Спасибо за внимание!!

