

# Умножение натуральных чисел

## 5 класс



Учитель Зиновьева  
Л.А.

$$7 \cdot 25 \cdot 9 \cdot 4$$

100

63

$$= 6300$$

**1000**

**24**

**125 · 6 · 4 · 8**

**=24000**



125 · 72

89900



25 · 24

4 = 660

Цена одного футбольного мяча  $x$  р.,



а одного баскетбольного мяча  $y$  р.



Что могут означать выражения?

$3$



$x$   
 $4y$



$5x +$

$2y$

$15x - 2$

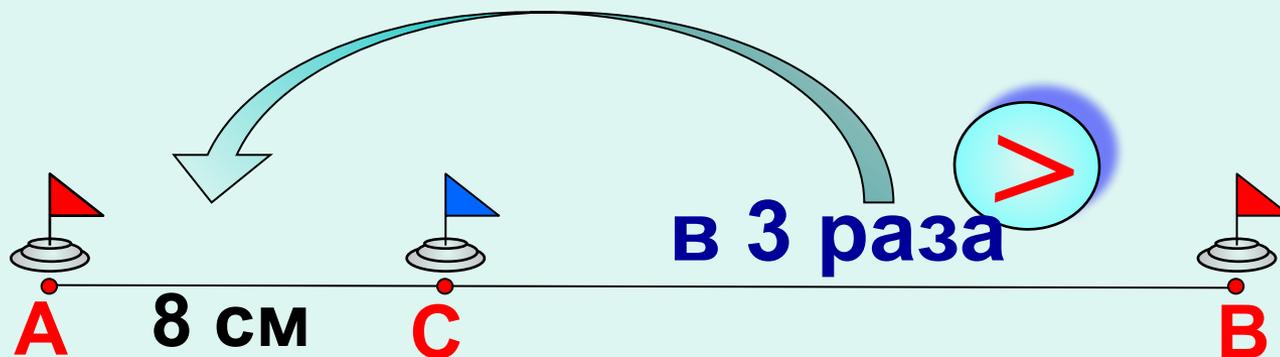


$4(x +$   
 $y)$



$y$

**Точка  $C$  лежит на отрезке  $AB$ . Найдите длину отрезка  $AB$ , если  $AC = 8$  см, а длина отрезка  $CB$  в 3 раза больше длины отрезка  $AC$ .**



$$AC = 8 \text{ см}$$

$$CB = \text{в 3 раза} >$$

AB ?

*Маляр и его помощник должны  
покрасить 217 рам.*

*Маляр*



*в день красит 18 рам,*

*а его помощник*



*13 рам.*

*Сколько рам им останется покрасить  
после двух дней работы?*

# Вычислите, выбрав удобный порядок действий

$$\blacklozenge 4 \cdot 5 \cdot 333 =$$

$$\blacklozenge 25 \cdot 86 \cdot 4 =$$

$$\blacklozenge 250 \cdot 3 \cdot 40 =$$

$$\blacklozenge 50 \cdot (2 \cdot 764) =$$

$$\blacklozenge 25 \cdot 32 =$$

Улитка ползет по дереву высотой **10 м.**  
За день она поднимается на **5 метров,**  
а за ночь- опускается на **4 метра.**  
За какое время улитка доберется от  
подножья  
до вершины дерева?

