

Случаи деления вида 80:20

3 класс

Учитель начальных классов
Дерюга Татьяна Алексеевна

Устный счет

В ателье было **80 метров** ткани. Из всей ткани сшили **8** одинаковых **чехлов** для автомобилей. Сколько метров ткани расходовали **на один** чехол?

Устный счет

$$7 \cdot 9 = 63$$

$$3 \cdot 9 = 27$$

$$9 + 1 = 10$$

$$10 - 9 = 1$$

9; 7; 28; 8; 6; 7; 30; 60; 30; 9.

РЕШИМ ПРИМЕРЫ

$$20 \cdot 3 = 60$$

$$2 \cdot 30 = 60$$

$$60 : 3 = 20$$

$$60 : 20 = 3$$

$$40 \cdot 2 = 80$$

$$2 \cdot 40 = 80$$

$$80 : 2 = 40$$

$$80 : 40 = 2$$

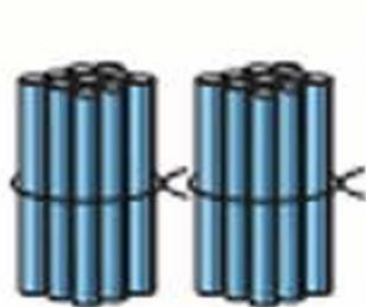
Физминутка

Встанем, надо отдохнуть,
Наши пальчики встряхнуть.
Поднимайтесь, ручки, вверх,
Шевелитесь, пальчики, –
Так шевелят ушками
Серенькие зайчики.
Крадемся тихо на носочках,
Как лисы бродят по лесочку.
Волк озирается кругом,
И мы головки повернем.
Теперь садимся тише, тише –
Притихнем, словно в норках мыши.



Как разделить числа оканчивающиеся нулём?

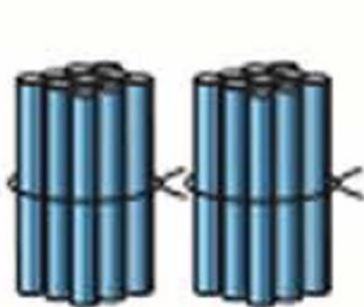
Объясни:



$$80 : 20 = \boxed{4}$$

$$20 \cdot 4 = 80$$

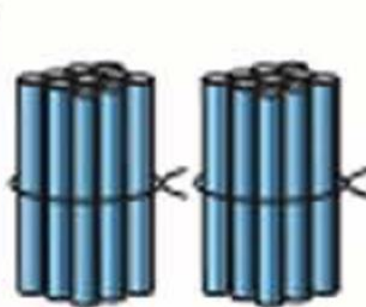
$$80 : 20 = 4$$



$$70 : 10 = \boxed{7}$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$70 : 10 = 7$$



$$60 : 30 = \boxed{2}$$

$$30 \cdot 2 = 60$$

$$60 : 30 = 2$$

Решаем задачу № 3

| Цена одной бутылочки (руб.) | Кол-во бутылочек (шт.) | Стоимость (руб.) |
|-----------------------------|------------------------|------------------|
| ? | 2 | 18 руб. |
| ? | 3 | ? |

1) $18 : 2 = 9$ (руб.) цена булки

2) $9 \cdot 3 = 27$ (руб.) стоимость трех булочек

$18 : 2 \cdot 3 = 27$ (руб.)

Ответ: 9 рубля -цена одной булки; 27 рублей стоимость трех булок.

Выполним упражнение № 9 (рабочая тетрадь)

- 9 1) Закончи решения и объясни, как надо рассуждать в каждом случае.

$$30 \cdot 3 = \boxed{90}$$

$$3 \text{ дес.} \cdot 3 = \boxed{9} \text{ дес.}$$

$$80 : 2 = \boxed{40}$$

$$8 \text{ дес.} : 2 = \boxed{4} \text{ дес.}$$

$$60 : 3 = \boxed{20}$$

$$6 \text{ дес.} : 3 = 2 \text{ дес.}$$

- 2) Вычисли значения выражений.

$10 \cdot 6 = 60$

$70 : 7 = 10$

$80 : 8 = 10$

$20 \cdot 3 = 60$

$40 : 2 = 20$

$80 : 40 = 2$

$5 \cdot 10 = 50$

$60 : 30 = 2$

$90 : 10 = 9$

Решаем задачу № 4



1). $30 \cdot 2 = 60$ (с.) цветных снимков.

2). $96 - 60 = 36$ (с.) чёрно-белых снимков.

Ответ: 36 черно-белых снимков сделал Саша.

Решаем № 4 самостоятельно

Подведем итог

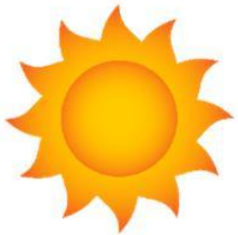
Что нового узнали на уроке?

**С какими трудностями
столкнулись?**

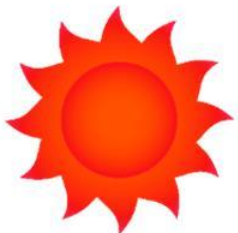
**Как проще и легче решать такие
примеры?**



Урок прошел плодотворно, я научился сам и могу помочь другим.



Я могу решать примеры нового вида, но мне может понадобится помощь.



На уроке мне было трудно.

Домашнее
задание:

Стр. 5, №7.



МОЛОДЦЫ!



Спасибо за урок!