

# Урок математики в 4 классе



Автор презентации: Кадырова Ольга Игоревна,  
учитель начальных классов МАОУ ООШ №52 города Тюмени

2019

**Настрой на урок**

**Уроки  
математики учат  
нас...**



# Вычисли сдачу



Сколько рублей сдачи получит покупатель, расплатившийся за один лимонад и 2 сока по 20 рублей купюрой в 100 руб.?

**30 рублей**

# ВЫЧИСЛИ

$72 : 4$

18

$48 : 3$

16

$72 : 6$

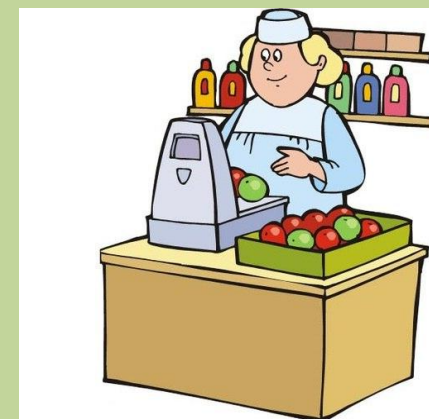
12

$65 : 5$

13

$84 : 7$

12



# Вычисл и

$60 : 2$

30

$80 : 20$

4

$900 : 3$

300

$1600 : 40$

40

$2000 : 10$

200



# Задача



Произво  
д.

время

объём

1  
продаве  
ц

8 кг\ч

6 ч

48 кг

2  
продаве  
ц

16 кг\ч

3 ч

48 кг

1 и 2  
продаве

24 кг\ч

2 ч

48 кг

# Задача



Произво  
д.

время

объём

1  
продаве  
ц

9 кг\ч

4 ч

36 кг

2  
продаве  
ц

3 кг\ч

12 ч

36 кг

1 и 2  
продаве

12 кг\ч

3 ч

36 кг

?????





# Тема урока

## Когда количество одинаковое



# Цель урока

**Уметь решать задачи, когда  
стоимость одинаковая**

**Уметь решать задачи, когда  
количество одинаковое**

**Уметь решать задачи, когда цена  
одинаковая**



**№196**

**А - Задача на движение**

**Б – Задача про  
производительность**

**В - Задача про куплю-  
продажу**



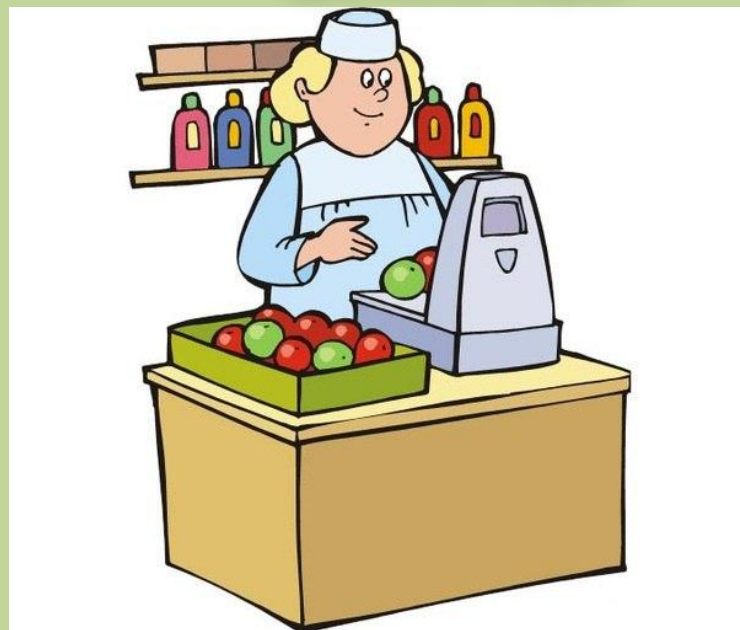
# Физминутка

Упражнения для головы

Упражнения для

руки и ног

спины



№197

	цена	КОЛ-ВО	СТ-ТЬ
До увеличени я	15 р.	3 кг	45 р.
После увеличени	45 р.	3 кг	135 р.

Увеличится в 3  
раза



№198

	цена	КОЛ-ВО	СТ-ТЬ
До уменьшен ия	20 р.	3 кг	60 р.
После уменьшен	5 р.	3 кг	15 р.

Уменьшится в 4  
раза



# Вывод

Если цена увеличится, то  
стоимость **увеличится**

Если стоимость покупки  
уменьшится, то цена **уменьшится**



## Задача

В магазине продавали бананы по 30 рублей за кг, мама купила 2 кг. После обеда бананы уценили в 2 раза, папа купил тоже 2 кг. Сколько рублей сэкономил папа?

30 рублей





## Задача

Бабушка купила 3 кг ягод по 40 рублей за кг. После обеда за ягодами пошёл дед и тоже купил ещё 3 кг, ягоды подорожали в 3 раза. Во сколько раз покупка деда дороже?

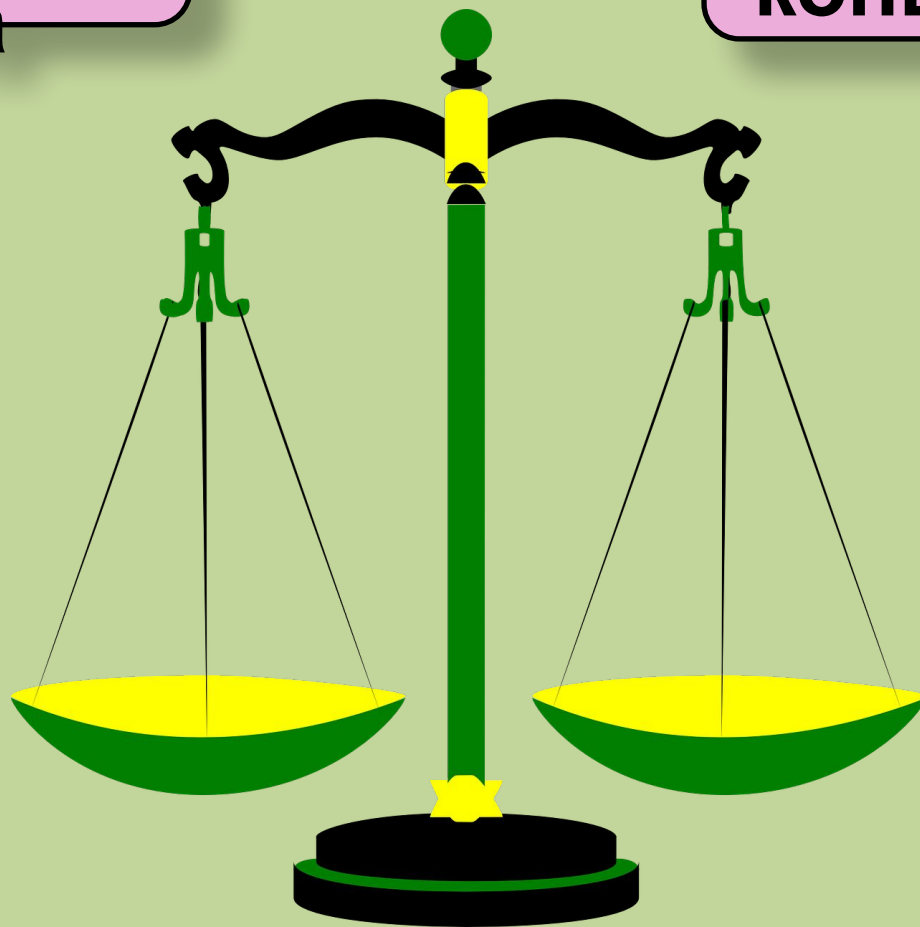
В 3 раза



# Самооценка

Знания в  
начале  
урока

Знания в  
конце урока



# Итог урока

Эта тема нужна ...

Рекомендую  
одноклассникам ...

