

# Урок математики классе



# Настрой на урок

Сегодня я шла в школу с  
отличным настроением.  
Как вы думаете, почему?



Ученица заметила, что  
подходят для кроссворда  
высказывания

1. Третья цифра

2. Вторая цифра

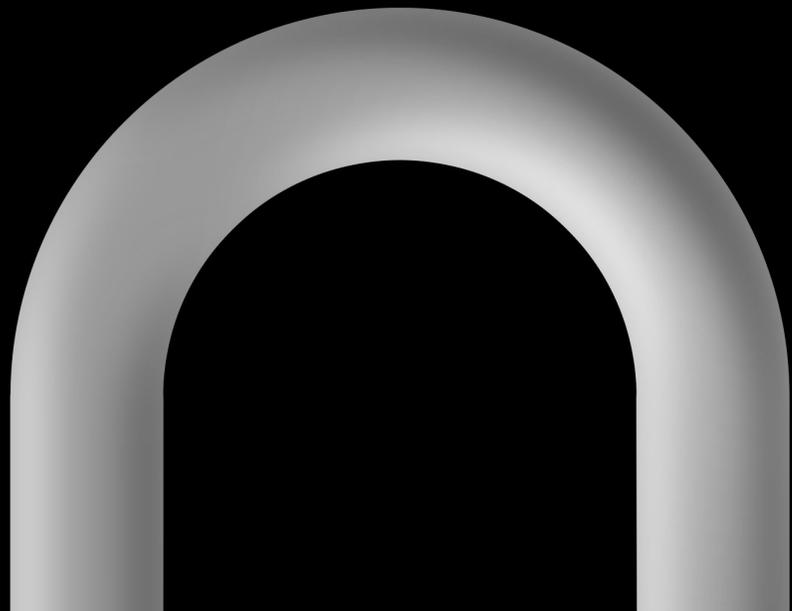
3. В сумме

4. Если умножить

из замка, то

5. При делении

получается



Мир  
знаний

сказываний  
кие это  
ри 3365



чем первая

чем четвёртая

сло 17

вые цифры

а на 2,

# Придумай задания с числами

30

5

10

6

2



Назови

компоненты!

делимо

делитель

$$30 : 6 = 5$$

частное

значение  
частного



???????

делимое

делитель

частное

значение  
частного

X



# Тема урока

## Как найти неизвестный делитель и делимое



# Цель урока

Уметь находить...

**неизвестный делитель и  
делимое**



# Реши уравнение с объяснением на доске

$$28 : x = 7$$

$$x = 28 : 7$$

$$x = 4$$

$$28 : 4 = 7$$

$$7 = 7$$



# Найди пару и реши уравнение

$$35 : x = 7$$

$$x = 35 : 7$$

$$x = 5$$

$$35 : 5 = 7$$

$$7 = 7$$



# Правило

Чтобы найти неизвестный

делитель ....., и делимое

..... разделить на

частного



# Взаимопроверка

$$36 : x = 9$$

$$x = 36 : 9$$

$$x = 4$$

$$36 : 4 = 9$$

$$9 = 9$$

$$24 : x = 8$$

$$x = 24 : 8$$

$$x = 3$$

$$24 : 3 = 8$$

$$8 = 8$$



# Домашнее задание

№68. с. 28, №75. с.  
30 или придумать  
свои уравнения



# Физминутка



# Реши уравнение с объяснением на доске

$$x : 8 = 7$$

$$x = 8 \times 7$$

$$x = 56$$

$$56 : 8 = 7$$

$$7 = 7$$



# Реши уравнение с соседом по парте

$$x : 10 = 35$$

$$x = 10 \times 35$$

$$x = 350$$

$$350 : 10 = 35$$

$$35 = 35$$



# Правило

Чтобы найти неизвестное

делимое, нужно значение

частного умножить на

делитель



# Найдите пару, проверьте

$$X : 7 = 9$$

$$X = 7 \times 9$$

$$x = 63$$

$$63 : 7 = 9$$

$$9 = 9$$

$$X : 11 = 8$$

$$X = 11 \times 8$$

$$X = 88$$

$$88 : 11 = 8$$

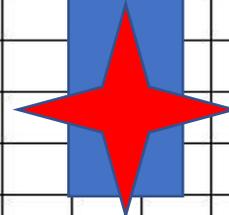
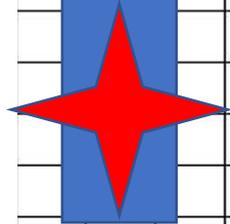
$$8 = 8$$



# Самооценка

Знаю таблицу  
умножения

Умею решать  
уравнения



# Итог урока

На уроке я повторил (а)....

Чтобы найти неизвестное  
делимое....



Чтобы найти неизвестный  
делитель....

**Учите умножение и  
деление,  
И сможете тогда  
решать все  
уравнения!**

