

Здравствуйте,  
ребята!





5



7



3



# 12 февраля

## Классная работа





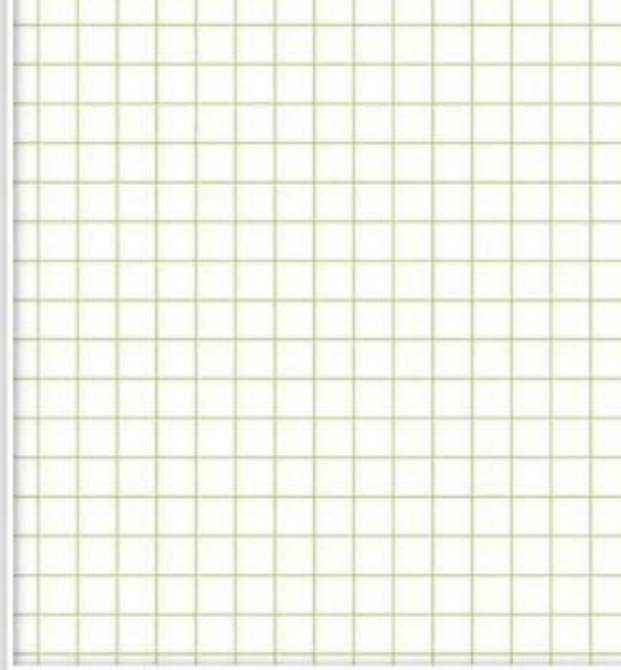
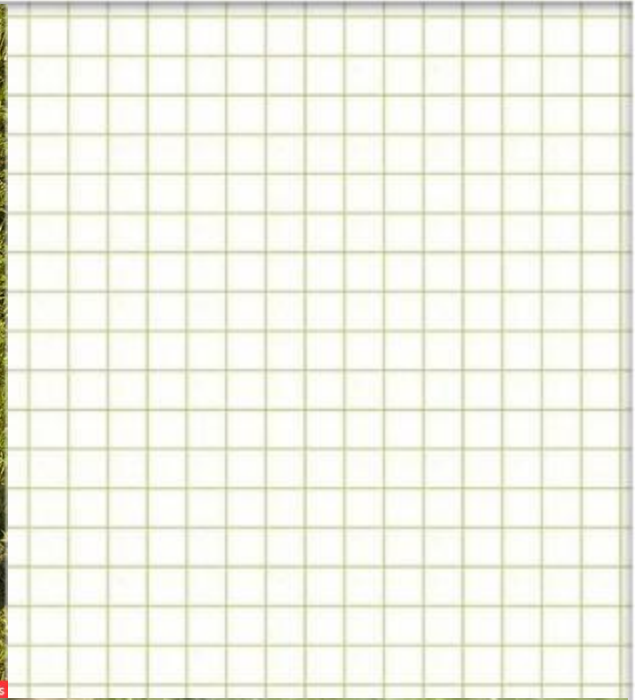
5



7



3







5



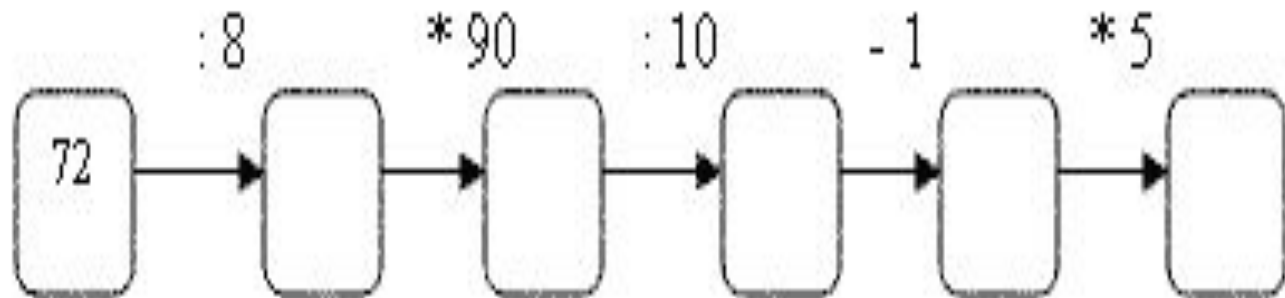
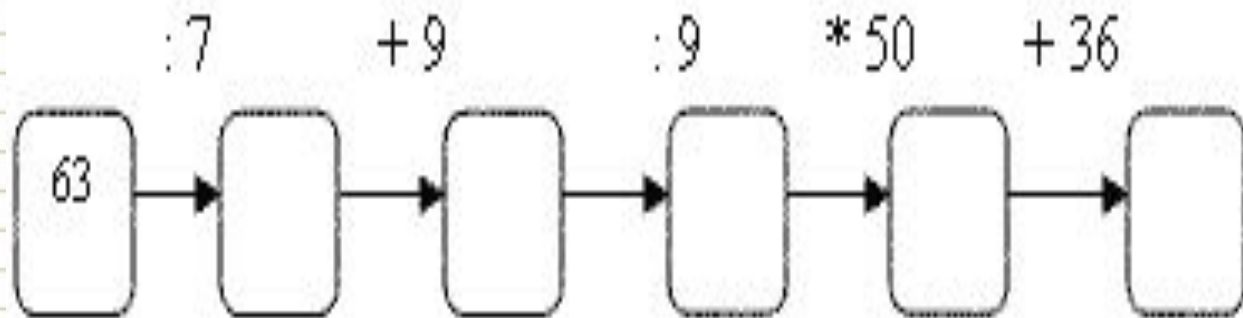
7



3



**1-й вариант – 1 цепочку**  
**2-й вариант – 2 цепочку**





# Проверим

**1 цепочка – 136**

**2 цепочка - 400**

5



7



3







5



7



3



$$\square * 6 = 72$$

$$\square : 5 = 15$$

$$36 : \square = 12$$



$$*6 = \square$$

$$72:6 = 12$$

$$:5 = \square$$

$$15*5 = 75$$

проверка:

$$12*6 = 72$$

проверка:

$$75:5 = 15$$

$$36: \square = 12$$

$$36:12 = 3$$

проверка:

$$36:3 = 12$$

5



7



3







5



7



3



$$x * 6 = 72$$

$$a : 5 = 15$$

$$36 : b = 12$$





5



7



3



***Тема: «Решение  
уравнений на основе  
связи между  
компонентами и  
результатами  
умножения и деления»***



## Цели урока:

- *научится выполнять проверку умножения делением;*
- *читать равенства, используя математическую терминологию;*
- *решать уравнения, решать задачи изученных видов.*

5



7



3







5



7



3



# *Алгоритм*

- 1. Вспомнить компоненты действия данного уравнения**
- 2. Определить неизвестный компонент.**
- 3. Вспомнить правило нахождения неизвестного компонента.**



# Работа в парах

**36, 12, 3, X.**

$$12 * X = 36 \quad X = 36 : 12 \quad X = 3$$

$$3 * X = 36 \quad X = 36 : 3 \quad X = 12$$

$$X * 12 = 36 \quad X = 36 : 12 \quad X = 3$$

$$X * 3 = 36 \quad X = 36 : 3 \quad X = 12$$

$$36 : X = 12 \quad X = 36 : 12 \quad X = 3$$

$$36 : X = 3 \quad X = 36 : 3 \quad X = 12$$

5



7



3







5



7



3



## №3

$$64:k=4 \quad c:6=13 \quad 80:k=5$$

$$k=64 \quad c=13*6 \quad k=80:5$$

$$k=16 \quad c=78 \quad k=16$$

**Проверка**

$$64:16=4 \quad 78:6=13 \quad 80:16=5$$



5



7



3



## ПРАВИЛА РАБОТЫ В ГРУППЕ

В группе должен быть  
**ответственный**

Работать должен **каждый**  
на общий результат

Один говорит, другие **слушают**

Свое несогласие высказывай **вежливо**

Если не понял, **переспроси**







# Ответы

1 группа 2 группа 3 группа

$$X * 9 = 54 \quad 81 : X = 9 \quad 19 * X = 57 < 19 * \underline{X} = 76$$

$$6 * X = 36 \quad 8 * X = 24 \quad 40 : \underline{X} = 4 > 40 : X = 8$$

$$24 : X = 4 \quad X : 3 = 18 < \underline{X} : 3 = 24$$

4 группа 5 группа 6 группа

$$7 * X = 49 \quad X * 9 = 54 \quad 81 : X = 9$$

$$63 : X = 9 \quad 6 * X = 36 \quad 8 * X = 24$$

$$24 : X = 4$$

5



7



3





# Домашнее задание

**с.20 №7 и задание  
ПОД ЗНАКОМ ?**

5



7



3

