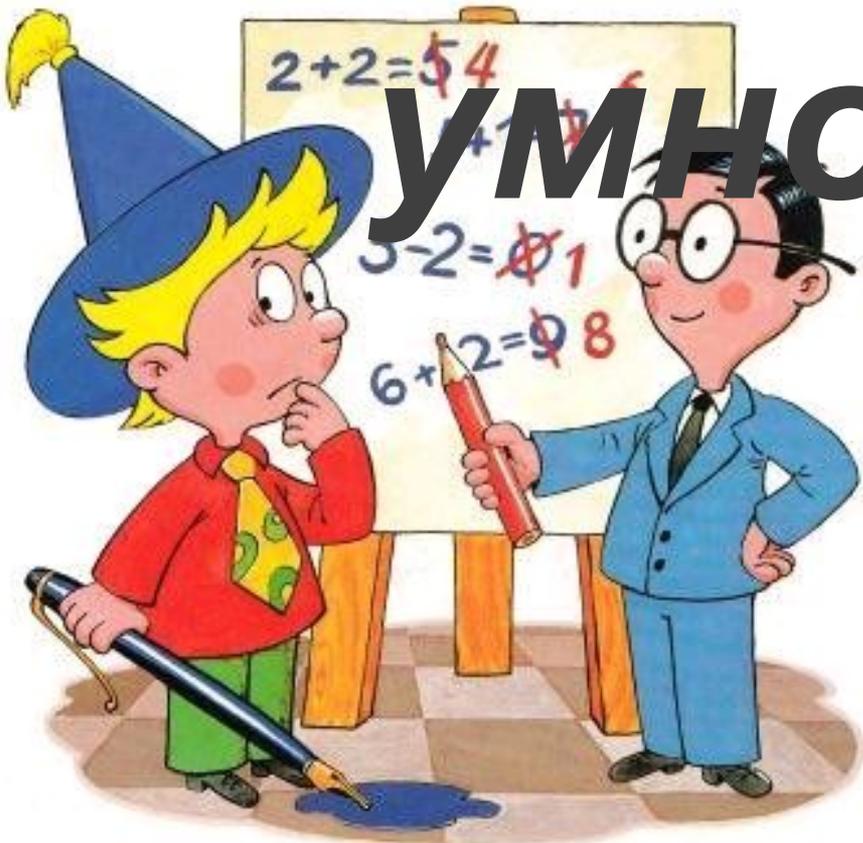


# Переместительное свойство

## умножения



# Организационный момент

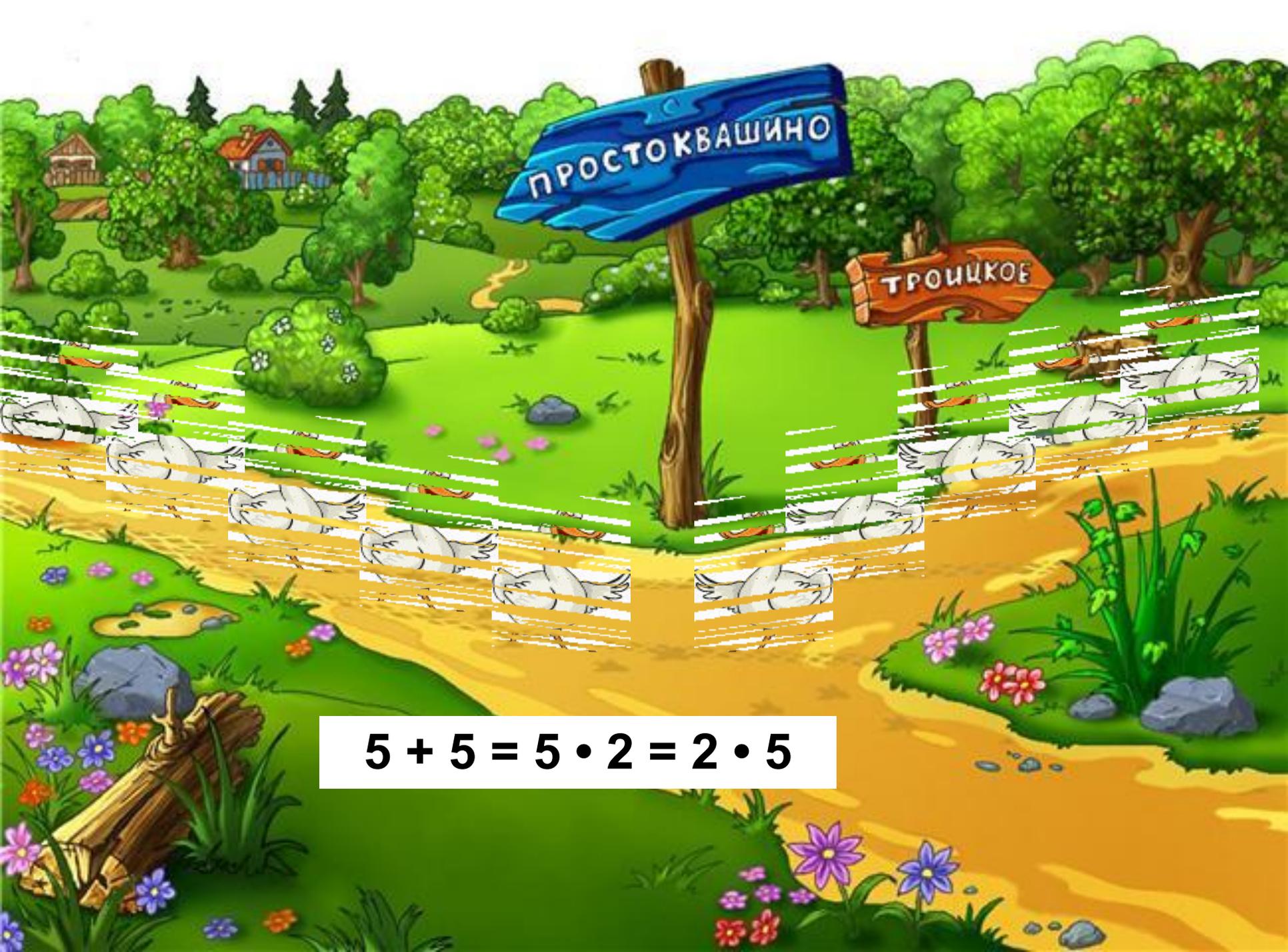
Математику, друзья,  
Не любить никак нельзя.  
Очень строгая наука,  
Очень точная наука,  
Интересная наука —  
Это математика!

# Устный счет

$6 + 30 =$        $28 + 40 =$

$30 + 6 =$        $40 + 28 =$

$36 - 30 =$        $68 - 40 =$



$$5 + 5 = 5 \cdot 2 = 2 \cdot 5$$

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 2 \cdot 5 = 5 \cdot 2$$





$$3 + 3 = 3 \cdot 2 = 2 \cdot 5$$



# Переместительный закон сложения.

$$a + b = b + a$$

$$a \cdot b = b \cdot a$$

**Переместительны  
й закон  
умножения.**



1. Используя это свойство умножения, найди значение второго выражения в каждой паре, зная значение первого.

$$4 \cdot 5 = 20$$

$$7 \cdot 4 = 28$$

$$9 \cdot 3 = 27$$

$$5 \cdot 4 = \square$$

$$4 \cdot 7 = \square$$

$$3 \cdot 9 = \square$$

2. В школьном саду 3 ряда кустов смородины, по 5 кустов в каждом ряду. Сколько всего кустов смородины в школьном саду?

Сделай схематический рисунок и реши задачу.

Переместительный закон умножения

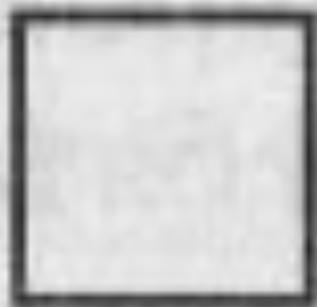
**От перестановки  
множителей  
результат  
умножения  
(произведение) не  
изменяется**

# Учебник стр.56



Математика

3. Найди периметр квадрата со стороной 25 мм.



$$P = a \cdot 4$$

$$P = a + a + a + a$$



Учебник стр.56

Решите примеры столбиком.



5.  $65 - 13$

$65 + 13$

$58 + 19$

$35 + 15$

# Рефлексия.

На сегодняшнем уроке я узнал...

На этом уроке я похвалил бы себя за...

После урока мне захотелось...

Сегодня я сумел...



**\* Домашнее задание**

**- Учебник:  
стр.56 (под чертой)  
№2 (с. 57).**



***Молодцы!!!***