

Математика
2 класс

**Переместительное свойство
умножения**

Иванова Ф.В

учитель начальных классов МОУ СОШ № 4
г. Оленегорск Мурманская область

Сколько зайчиков?



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 12$$

$$2 \cdot 6 = 12$$

Умножение – это сложение
одинаковых слагаемых.

Какое число повторяли.

4

•

Сколько раз повторяли.

3

$$4 + 4 + 4 = 12$$

$$3 + 3 + 3 + 3 = 12$$

Как называются числа при умножении?

Сравни выражения и докажи.

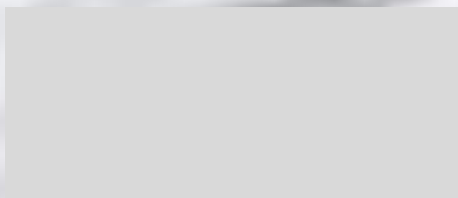
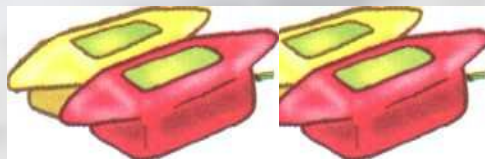
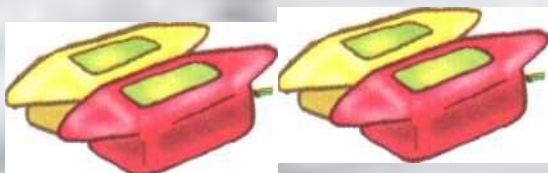
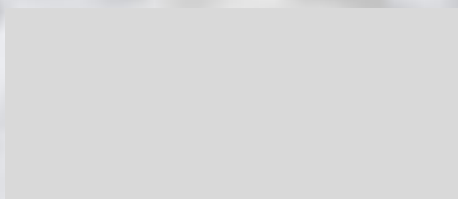
$$6+6+6 > 6 \cdot 2$$

$$7 \cdot 4 = 7+7+7+7$$

$$4 \cdot 5 < 4 \cdot 6$$

$$12 \cdot 5 = 5 \cdot 12$$

Сколько конфет?



Сделай вывод

$$12 \cdot 5 \quad | \quad 5 \cdot 12$$

От перестановки множителей

Вычисли.

$7 \cdot 2 =$

$2 \cdot 7 =$

$2 \cdot 4 =$

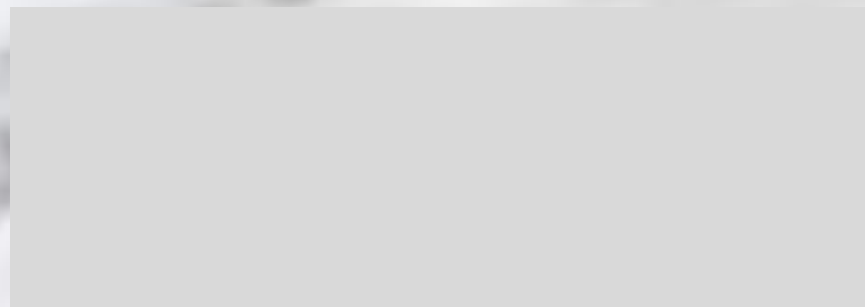
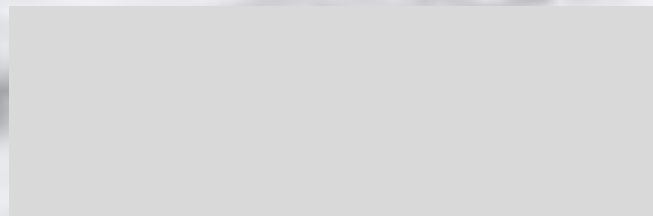
$4 \cdot 2 =$

$5 \cdot 2 =$

$2 \cdot 5 =$

Реши задачу

В одной банке 3 литра сока.
Сколько литров сока в 4 таких
банках?



?

**Что нового вы узнали
на уроке?**

**Зачем нужно
переместительное
свойство умножения?**