

Сосчитай число кусочков в плитке шоколада двумя способами.



15

$$5 + 5 + 5 = 15$$

$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$$

Запиши с помощью знака умножения.

$$5 \cdot 3 = 15$$

$$3 \cdot 5 = 15$$

Как поделить эту плитку между тремя детьми поровну?

$$15 : 3 = 5$$

А если детей 5?

Сколько кусочков достанется каждому?

$$15 : 5 = 3$$



Какой вывод мы можем сделать?

Умножение и деление – взаимно обратные действия.

Если произведение разделить на один множитель, то получится другой множитель.

$$5 \cdot 3 = 15 \rightarrow 15 : 5 = 3$$

$$15 : 3 = 5$$





$$3 \cdot 4 = 12$$

$$12 : 3 = 4$$

$$12 : 4 = 3$$

Сколько земляничек? А вишен?

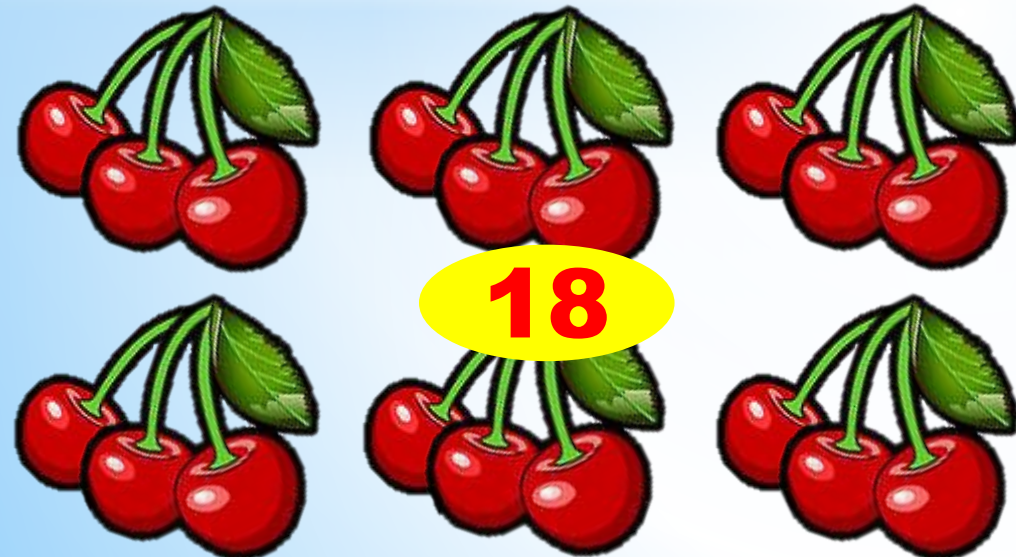
Запиши выражения с помощью знака



Между сколькими детьми можно разделить землянички?

Запиши соответствующие случаи деления.

А вишни?



$$3 \cdot 6 = 18$$

$$18 : 3 = 6$$

$$18 : 6 = 3$$



Задача 3.

12 яблок раздали трём

сестричкам поровну.

Сколько яблок получила
каждая?



$$1) 12 : 3 = 4 \text{ (ябл.)}$$

Ответ: 4 яблока

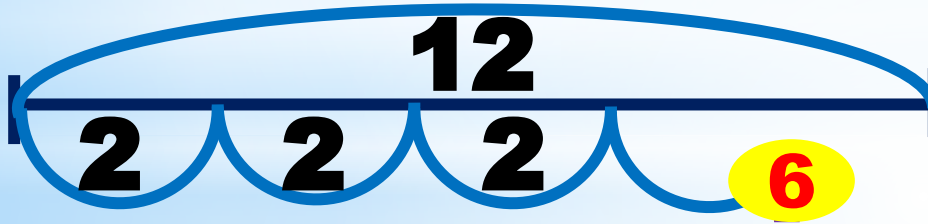




Задача 3.

*Детям раздали 12 яблок
по 2 яблока каждому.*

Сколько было детей?



1) $12 : 2 = 6$ (д.)

Ответ: 6 детей



Задача 3.



*12 яблок разложили на
блюда - по 4 яблока
на каждое.
Сколько понадобилось
блюд?*



1) $12 : 4 = 3$ (бл.)

Ответ: 3 блюда

Найти звёзды, на которых произведения равны.

$$6 \cdot 4$$

$$5 \cdot 6$$

$$4 \cdot 7$$

$$7 \cdot 4$$

$$3 \cdot 8$$

$$4 \cdot 6$$

$$6 \cdot 5$$

$$4 \cdot 8$$

$$8 \cdot 3$$

Дополни равенства:

$$6 \cdot 4 = 24$$

$$5 \cdot 6 = 30$$

$$7 \cdot 4 = 28$$

$$4 \cdot 6 = 24$$

$$6 \cdot 5 = 30$$

$$4 \cdot 7 = 28$$

$$24 : 6 = 4$$

$$30 : 5 = 6$$

$$28 : 7 = 4$$

$$24 : 4 = 6$$

$$30 : 6 = 5$$

$$28 : 4 = 7$$

Составь и запиши соответствующие равенства со знаком деления.

$$8 \cdot 3 = 24$$

$$24 : 8 = 3$$

$$3 \cdot 8 = 24$$

$$24 : 3 = 8$$



Дед разрезал репу на 18 одинаковых кусочков.



Сколько кусочков достанется каждому?

Сможет ли он раздать их поровну всем героям сказки?



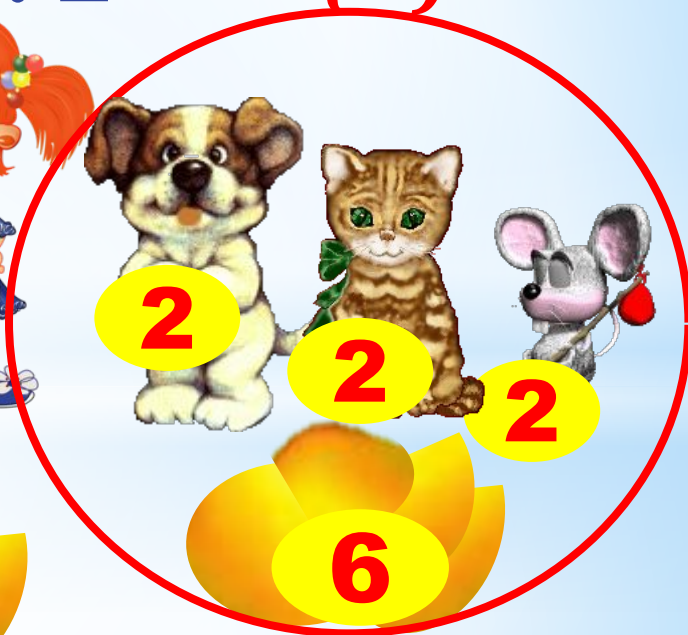
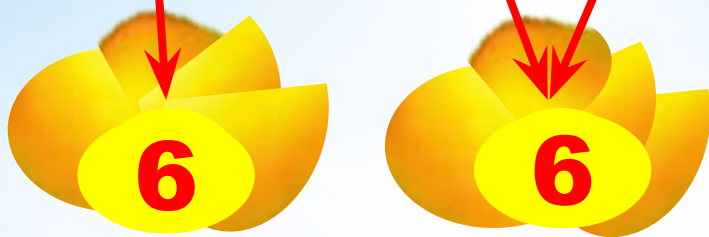
$$18 : 6 = 3 \text{ (к.)}$$

*Дед разложил 18 кусочков на 3 одинаковые кучки.
Сколько кусочков досталось каждому?*



$$18 : 3 = 6 \text{ (к.)}$$

$$6 : 2 = 3 \text{ (к.)}$$



$$6 : 3 = 2 \text{ (к.)}$$

*Одну для себя, другую для бабки с внучкой,
третью для Жучки, кошки и мышки.*

Домашняя работа:

**Работать с презентацией
(можно письменно, можно
устно), У с.110 №3,4, №8 а,
б (по желанию)**