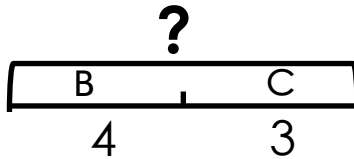


Задачи на нахождение суммы

На ветке сидело 4 воробья и 3 снегиря. Сколько птиц сидело на ветке?

$$\left. \begin{array}{l} \text{В.} - 4 \\ \text{С.} - 3 \end{array} \right\} ?$$



$$3+4=7(\text{п.})$$

Ответ: всего 7 птиц.

Задачи на увеличение и уменьшение числа на несколько единиц

У портнихи 15 катушек белых ниток, а чёрных на 8 меньше. Сколько катушек черных ниток у портнихи?

Б. – 15 к.
Ч. – ? (15-8) к. } ?

1) $15-8=7$ (к.) - чёрных ниток

2) $15+7=22$ (к.)

Ответ: всего 22 катушки ниток.

Задачи на разностное сравнение

Вите 7 лет, Лене – 10 лет. На сколько лет Лена старше Вити?

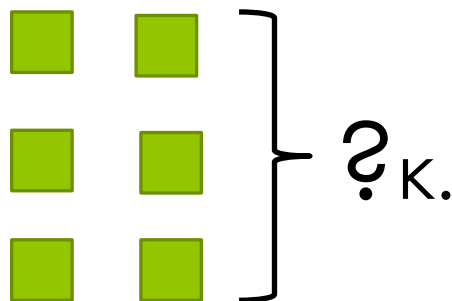
В.- 7л.)
Л. – 10л.) на ? л.

$$10-7=3(\text{г.})$$

Ответ: на 3 года Лена старше Вити.

Простые задачи на умножение

На трёх полках по 2 кастрюли. Сколько всего кастрюль на всех полках?

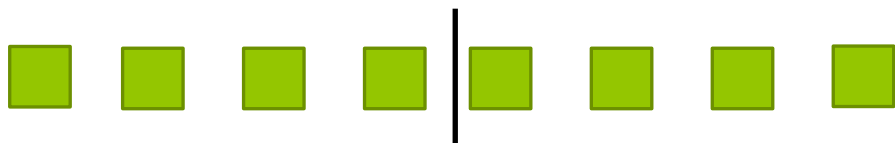


$$2 \cdot 3 = 6(\text{к.})$$

Ответ: 6 кастрюль на трёх полках.

Простые задачи на деление

Посадили 8 кустов астр на двух клумбах поровну. Сколько кустов астр на каждой клумбе?

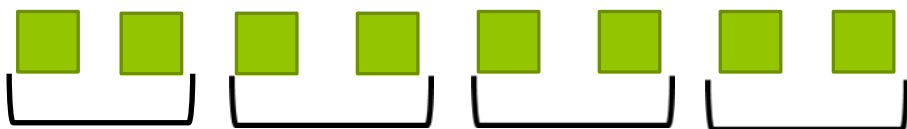


$$8 : 2 = 4(\text{ас.})$$

Ответ: 4 астры на каждой клумбе.

Простые задачи на деление

8 детей разбили на пары. Сколько получилось пар?



$$8 : 2 = 4 \text{ (п.)}$$

Ответ: 4 пары.

Задачи на приведение к единице

На двух окнах 6 комнатных растений. Сколько комнатных растений на трёх окнах?

2ок. – 6 р.

3 ок. - ? р.

1 ок. - ? р.

1) $6 : 2 = 3(\text{р.})$ – на одном окне

2) $3 \cdot 3 = 9(\text{р.})$

Ответ: 9 растений на трёх окнах.

Формула произведения

1	Расстояние (s)	Скорость (v)	Время (t)	$s = v \cdot t$
2	Работа (A)	Производительность (v)	Время (t)	
3	Стоимость (C)	Цена (a)	Количество товара (n)	
4	Количество квартир в доме (K)	Количество квартир на одном этаже (k)	Количество этажей (n)	
5	Объём бассейна (V)	Скорость наполнения бассейна (a)	Время наполнения (t)	
6	Площадь прямоугольника (S)	Длина (a)	Ширина (b)	
7	Количество мест в театре (T)	Количество мест в ряду (t)	Количество рядов (n) в театре	
8	Масса заготовленного варенья (M)	Масса варенья в одной банке (m)	Количество банок варенья (n)	
9	Расход ткани на все платья (P)	Расход ткани на одно платье (p)	Количество платьев (n)	

	расход на 1 шт	кол-во платьев	общий расход
1 закрой- шница	3 м	7 н	15 м
2 закрой- шница	3 м	7 н	

1) $15 : 3 = 5$ (н) - сшила 1 закройшница.

2) $12 : 3 = 4$ (н) - сшила 2 закройшница.

3) $5 + 4 = 9$ (н)

Ответ: 9 платьев всего сшила.

$$(15 : 3) + (12 : 3) = 9 \text{ (н)}$$

$$\frac{15 + 12}{24} : 3 = 9 \text{ (н)}$$

	в 1 ящике	количество ящиков	общая масса
яблоки	6 кг.	?	36 кг.
груши	6 кг.	?	24 кг.

Всего - (?) (36 + 24) кг.

Разложим - (?) ящ. по 6 кг.

$$1) \frac{36 + 24}{60} : 6 = 10 \text{ (ящ.)}$$

Ответ: 10 ящиков всего потребовалось

$$1) \frac{36}{6} + \frac{24}{6} = 10 \text{ (ящ.)}$$