

Задачи с величинами:

цена,

количество,

стоимость



Коля купил 10 карандашей, по 5 рублей каждый. Сколько стоили все карандаши?



Цена - 5 р.

10 карандашей - ?

- Цена показывает сколько стоит один предмет.

- Цена показывает сколько стоит один предмет.

- Количество показывает сколько предметов мы купили.

- Цена показывает сколько стоит один предмет.
- Количество показывает сколько предметов мы купили.
- Стоимость – это то, сколько мы заплатили за всю покупку.

Запишем условие задачи в
таблицу

Цена	Количество	Стоимость

Запишем условие задачи в
таблицу

Цена	Количество	Стоимость
5р.	10 кар.	?

Сколько стоили все карандаши?

Каким действием будем решать задачу?

Цена	Количество	Стоимость
5р.	10 кар.	?

+

-

•

÷

Сколько стоили все карандаши?

Цена	Количество	Стоимость
5р.	10 кар.	?

$$5 \cdot 10 = 50 \text{ (р.)}$$

$$Ц \cdot К = С$$

Ответ: 50 рублей.

Тетрадь стоит 3 рубля. Сколько таких тетрадей можно купить на 30 рублей?



Цена – 3 р.



? тетрадей

30 рублей

Запишем условие задачи в
таблицу

Цена	Количество	Стоимость

Запишем условие задачи в
таблицу

Цена	Количество	Стоимость
Зр.	?	30 руб.

Сколько купили тетрадей?

Каким действием будем решать задачу?

Цена	Количество	Стоимость
Зр.	?	30 руб.

+

-

•

:

Сколько купили тетрадей?

Цена	Количество	Стоимость
3р.	?	30 руб.

$$30 : 3 = 10 \text{ (т.)} \quad C : Ц = К$$

Ответ: купили 10 тетрадей.

За две булочки заплатили 12
рублей. Сколько стоит одна
булочка?



Цена – ?



12 рублей

Запишем условие задачи в
таблицу

Цена	Количество	Стоимость

Запишем условие задачи в таблицу

Цена	Количество	Стоимость
?	2 б.	12 руб.

Сколько стоит булочка?

Каким действием будем решать задачу?

Цена	Количество	Стоимость
?	2 б.	12 руб.

+

-

•

÷

Сколько стоит булочка?

Цена	Количество	Стоимость
?	2 б.	12 руб.

$$12 : 2 = 6 \text{ (руб.)} \quad C : K = Ц$$

Ответ: булочка стоит 6 рублей.

ВЕЛИЧИНЫ:

ЦЕНА

КОЛИЧЕСТВО

СТОИМОСТЬ

ВЕЛИЧИНЫ:

Сумма денег за всю покупку – это

ЦЕН

А

КОЛИЧЕСТ

ВО

СТОИМОС

ТЬ

ВЕЛИЧИНЫ:

Сумма денег за всю покупку – это

СТОИМОС

ТЬ

ВЕЛИЧИНЫ:

Сумма денег за всю покупку – это

СТОИМОС

Количество ^{ТЬ} денег за один товар – это

ЦЕН

А

КОЛИЧЕСТ

ВО

ВЕЛИЧИНЫ:

Сумма денег за всю покупку – это

СТОИМОС

ТЬ

Количество денег за один товар – это

ЦЕН

А

ВЕЛИЧИНЫ:

Сумма денег за всю покупку – это

СТОИМОС

Количество ^Тденег за один товар – это

ЦЕН

Сколько ^Апредметов купили - это

ВЕЛИЧИНЫ:

Сумма денег за всю покупку – это

СТОИМОС

ТЬ

Количество денег за один товар – это

ЦЕН

А

Сколько предметов купили - это

КОЛИЧЕСТ

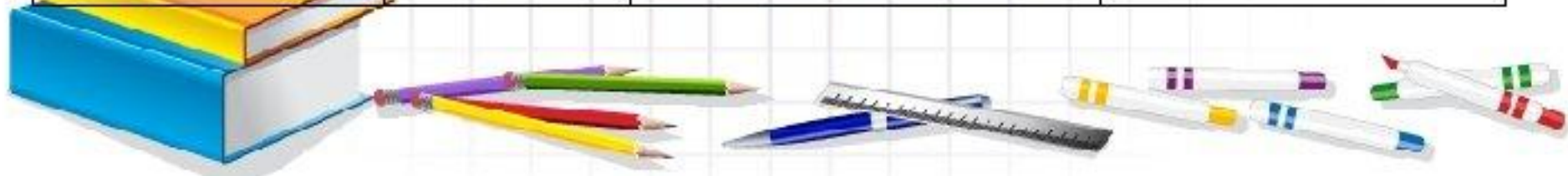
ВО

- Чтобы найти стоимость, цену умножаем на количество;
- Чтобы найти цену, $C = K \cdot C$ стоимость делим на количество;
- Чтобы найти количество, $K = C : C$ стоимость делим на цену.

$$C : C = K$$

Нахождение цены, количества, стоимости

	Цена :	Количество :	Стоимость •
	3 р.	5 шт.	? р.
	4 р.	? шт.	12 р.
	? р.	3 шт.	18 р.



Мне всё понятно было +

У меня возникли
трудности 0

Сложная тема не понял -

