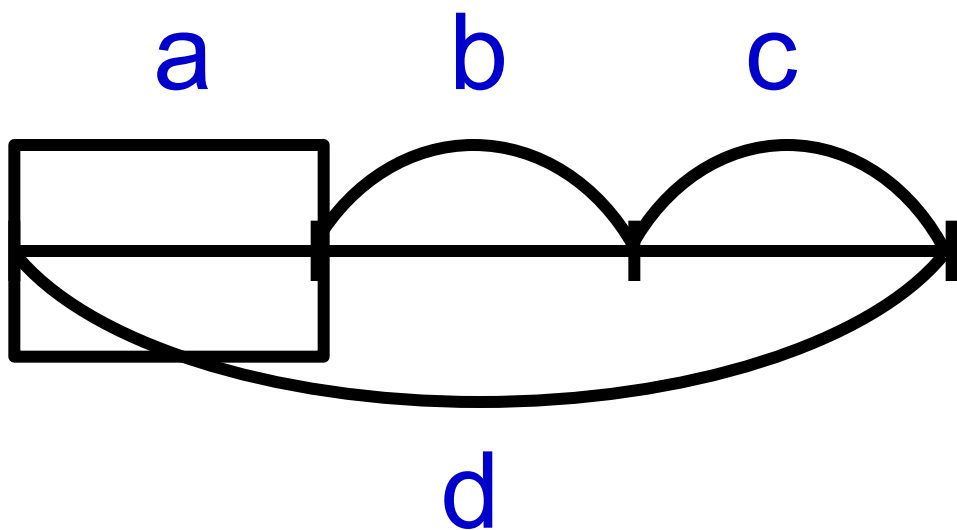


Тема:

***Задачи на нахождение
неизвестного третьего
слагаемого***

И скольких частей состоит целое?



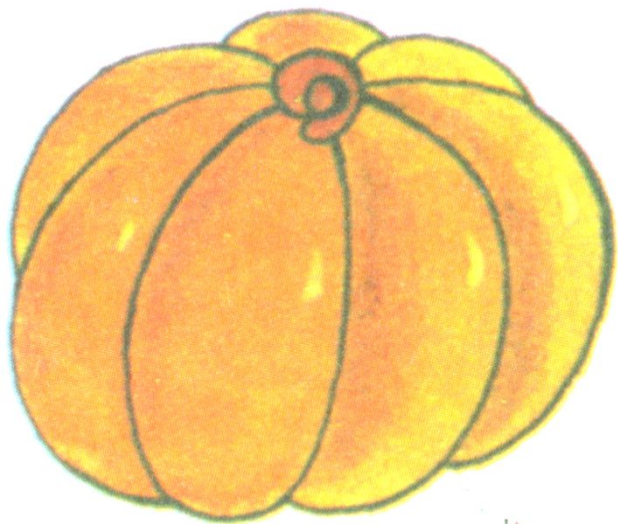
$$a = d - (b + c)$$

$$a = d - b + c$$

$$a = d - b - c$$

$$a = d - c - b$$

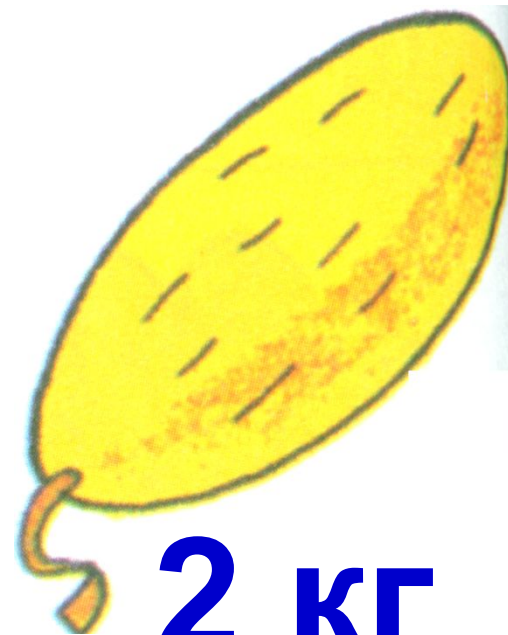
Какие из равенств верны, если неизвестна I часть? Обоснуйте свой ответ.



?

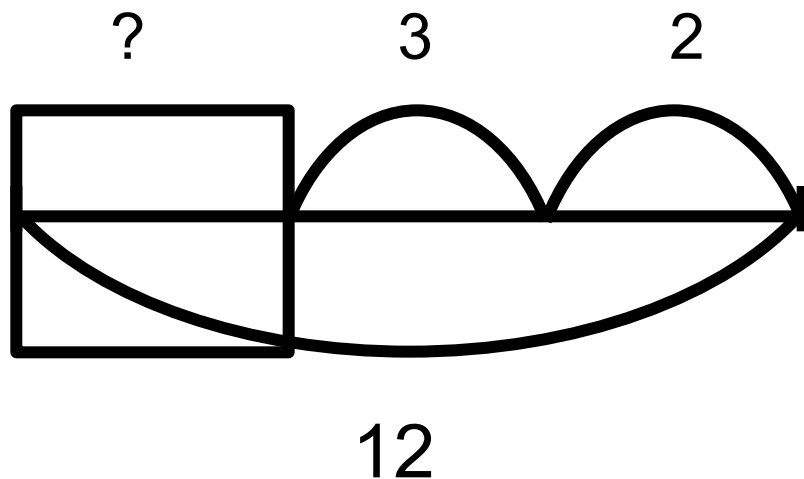


3 кг



2 кг

Всего 12 кг



$$12 - (3+2) = 7 \text{ (кг)}$$

$$12 - 3 - 2 = 7 \text{ (кг)}$$

$$12 - 2 - 3 = 7 \text{ (кг)}$$

Прочитайте выражения. Что они обозначают?

$3 + 2$ – масса дыни и арбуза вместе;

$12 - (3 + 2)$ – масса тыквы;

$12 - 3$ – масса тыквы и дыни или на сколько масса всех продуктов больше массы арбуза;

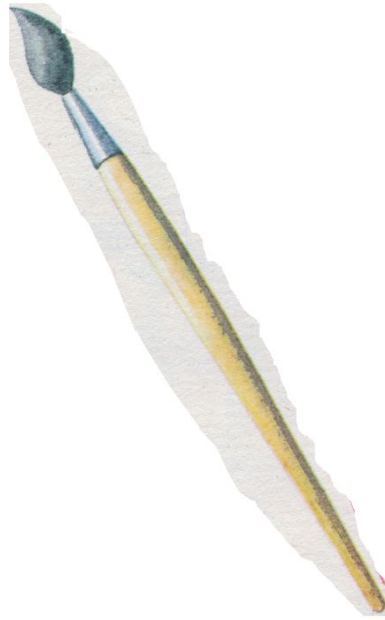
$2 \cdot 3$ – масса двух арбузов;

$3 \cdot 2$ – масса трех дынь.

Альбом – 10 рублей

Краски – 12 рублей

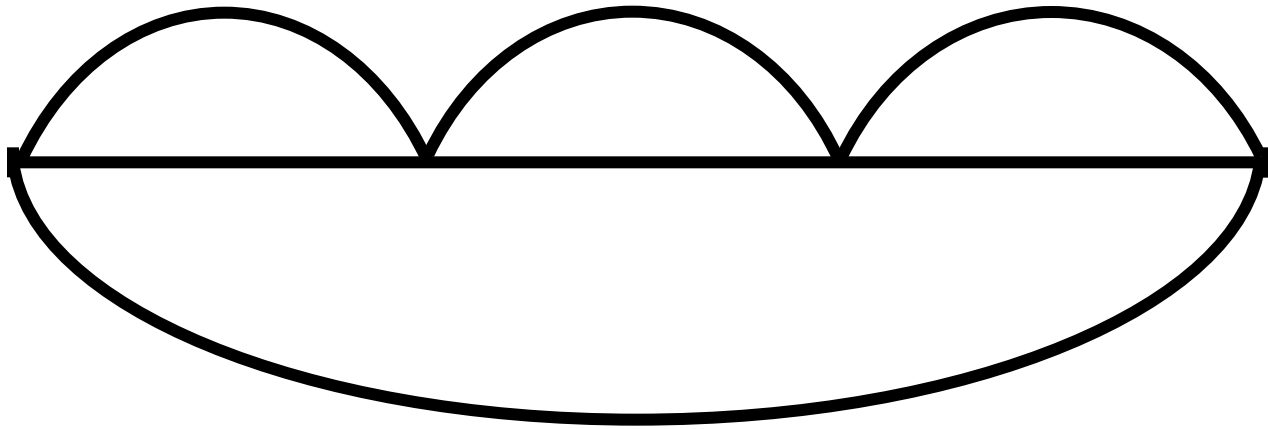
Кисточка



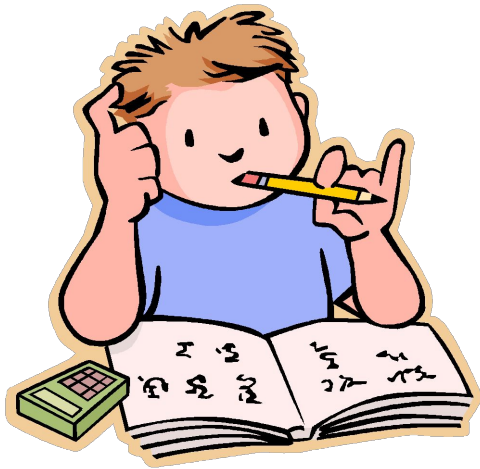
-?

30 рублей

30 10 12 ?



30 – Общая стоимость покупки



$$\square - (\square + \square)$$

**Как рассуждал
Саша?**



$$\square - \square - \square$$

**Маша нашла два
способа.**

**Как рассуждала
Маша?**

Саша:

$$30 - (10 + 12) = 8 \text{ (р.)}$$

Маша:

$$30 - 10 - 12 = 8 \text{ (р.)}$$

$$30 - 12 - 10 = 8 \text{ (р.)}$$



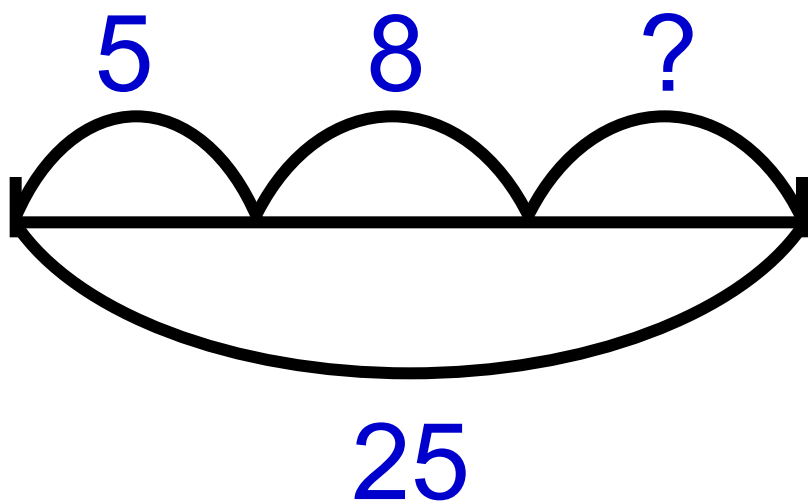
Утром - 5

Днем - 8

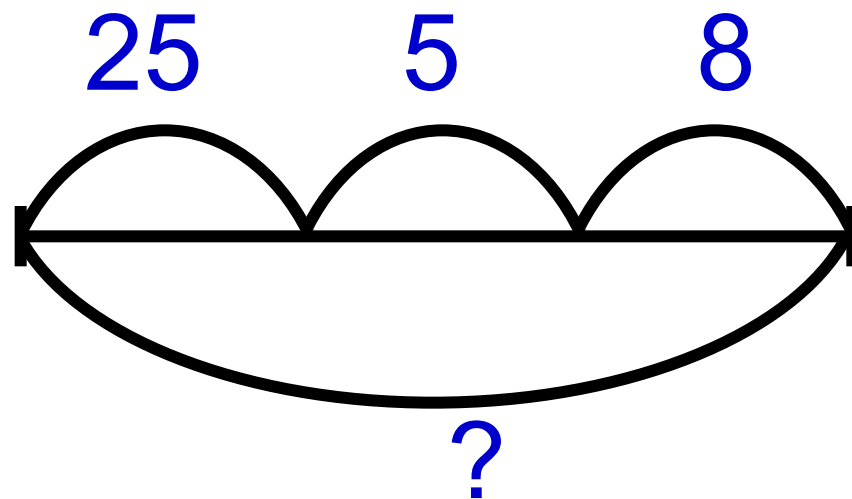
Вечером - ?

25

Маша



Саша



Кто из них сделал правильно?

Решение

1) Способ: $25 - 5 - 8 = 12$ (стр.)

2) Способ: $25 - 8 - 5 = 12$ (стр.)

3) Способ: $25 - (5 + 8) = 12$ (стр.)

Ответ: 12 страниц