



# Урок 58

$$12 + x = 31$$

$$x = 31 - 12$$

$$\underline{x = 19}$$

$$12 + 19 = 31$$

$$31 = 31$$



- Неизвестное число  $x$  — это слагаемое.
- Чтобы найти неизвестное слагаемое, нужно из суммы вычесть известное слагаемое.
- Из 31 вычитаю 12, получаю 19.



$$72 - y = 55$$

$$y = 72 - 55$$

$$\underline{y = 17}$$

$$72 - 17 = 55$$

$$55 = 55$$



- Неизвестное число  $y$  — это вычитаемое.
- Чтобы найти неизвестное вычитаемое, нужно из уменьшаемого вычесть разность.
- Из 72 вычитаю 55, получаю 17.



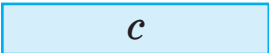
$$c - 26 = 64$$

$$c = 64 + 26$$

$$\underline{c = 90}$$

$$90 - 26 = 64$$

$$64 = 64$$



- Неизвестное число  $c$  — это уменьшаемое.
- Чтобы найти неизвестное уменьшаемое, нужно к разности прибавить вычитаемое.
- К 64 прибавляю 26, получаю 90.



## 1. Реши уравнения.

$$25 + x = 30$$

$$98 - y = 40$$

$$c + 32 = 76$$

$$b - 18 = 35$$

$$y + 39 = 100$$

$$100 - x = 64$$



2. Сравни.

$$\frac{1}{4} \text{ от } 64 \text{ см ? } \frac{1}{5} \text{ от } 70 \text{ см}$$

$$\frac{1}{2} \text{ от } 60 \text{ л ? } \frac{1}{3} \text{ от } 60 \text{ л}$$

$$\frac{1}{7} \text{ от } 84 \text{ кг ? } \frac{1}{6} \text{ от } 96 \text{ кг}$$

$$\frac{1}{4} \text{ от } 48 \text{ ч ? } \frac{1}{4} \text{ от } 96 \text{ ч}$$

3. Люда может проплыть в бассейне без остановки 25 м. Это третья часть того, что может проплыть без остановки Гена. На сколько больше метров может проплыть без остановки Гена, чем Люда?

4. Дополни условие данными таблицы. Реши задачу.

Длина дельфина составляет  $\frac{1}{9}$  часть длины кита. Найди длину кита.

Морж	4 м
Дельфин	3 м
Тюлень	3 м



5. Рабочий в магазине может перевезти на тележке не больше 100 кг груза. Масса пяти упаковок со стиральным порошком равна 60 кг. Сможет ли рабочий перевезти на тележке 7 таких упаковок?

? Как найти значение переменной в уравнениях?

$$36 + c = 90$$

$$54 - x = 12$$

$$a - 28 = 63$$

1. Реши уравнения.

$$x + 3 = 18$$

$$48 - y = 37$$

$$c - 79 = 21$$

2. Для лыжного шестидневного похода закупили 4 упаковки с консервами, по 16 банок в каждой упаковке. Каждый день лыжники расходовали по 10 банок. Сколько банок с консервами осталось после похода?