

Компоненты действий



1. Компоненты сложения

- $a + b = c$

- a – первое слагаемое

- b – второе слагаемое

- c – сумма



2. Компоненты вычитания

$$\bullet a - b = c$$

• a – уменьшаемое

• b – вычитаемое

• c – разность



3. Компоненты умножения

- $a * b = c$

- a – первый множитель

- b – второй множитель



- c – произведение

4. Компоненты деления

- $a : b = c$

- a – делимое

- b – делитель

- c – частное



5. Чтобы найти неизвестное слагаемое нужно из суммы вычесть известное слагаемое.

$$\bullet \quad a + b = c \qquad x + 5 = 15$$

$$\bullet \quad c - a = b \qquad x = 15 - 5$$

$$\bullet \quad c - b = a \qquad x = 10$$



6. Чтобы найти неизвестное уменьшаемое нужно к разности прибавить вычитаемое.

- $a - b = c$

- $c + b = a$

-

$$x - 5 = 15$$

$$x = 15 + 5$$

$$x = 20$$



7. Чтобы найти неизвестное
вычитаемое нужно из
уменьшаемого вычесть разность.

• $a - b = c$

$$17 - x = 10$$

• $a - c = b$

$$x = 17 - 10$$

•

$$x = 7$$



8. Чтобы найти неизвестный множитель нужно произведение разделить на известный множитель.

$$\bullet a * b = c$$

$$x * 5 = 15$$

$$\bullet c : a = b$$

$$x = 15 : 5$$

$$\bullet c : b = a$$

$$x = 3$$



9. Чтобы найти неизвестное делимое нужно делитель умножить на частное.

• $a : b = c$

$x : 6 = 2$

• $b * c = a$

$x = 2 * 6$

•

$x = 12$



10. Чтобы найти неизвестный делитель нужно делимое разделить на частное.

$$\bullet a : b = c \qquad 10 : x = 2$$

$$\bullet a : c = b \qquad x = 10 : 2$$

$$\bullet \qquad x = 5$$

