



1. *Заполни пропуски*

А) Чтобы найти неизвестное вычитаемое, нужно из \_\_\_\_\_ вычесть разность.

Б) Чтобы найти неизвестное \_\_\_\_\_, нужно из суммы вычесть второе слагаемое.

В) Чтобы найти неизвестное \_\_\_\_\_, нужно делитель \_\_\_\_\_ на частное.

2. *Выбери верный вариант ответа:*

1) Какое из уравнений является составным?

- А)  $6 + x = 8$       Б)  $8x - 2 = 4$       В)  $x + 1\frac{3}{7} = 7\frac{1}{7}$       Г)  $2x = 36$

2) Чему равен корень уравнения  $x + 1\frac{3}{7} = 7\frac{1}{7}$ ?

- А) 9      Б)  $8\frac{2}{7}$       В)  $5\frac{5}{7}$       Г)  $6\frac{2}{7}$

3. *Верно/ не верно:*

А) Число 2 является корнем уравнения  $7x = 14$ .

Б) Чтобы решить уравнение  $18 - x = 7$ , нужно к семи прибавить 18.

В) Число 0 не может быть корнем уравнения.

Г) Корнем уравнения  $100 - 5x = 35$  является число 13.

4. *Заполни пропуски, расставляя знаки действий по своим местам:*

Решим уравнение

$10 - 2x = 6$

$2x = 10$

$2x = 4$

$x = 4$

$x = 2$

Ответ: 2.



5. *Соотнеси уравнение и его корень: (задание на соответствие)*

$2x + 3 = 7$

7

$10 - 8 : x = 8$

2

$24 + (15 - x) = 32$

4

$x : 5 + 37 = 42$

25

