



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 $7x = 14$.

Верно

Неверно

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

Верно

Неверно

В) Число 0 не может быть корнем уравнения.

Верно

Неверно

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

Верно

Неверно

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

Решим уравнение

$$10 - 2x = 6$$

$$2x = 10 \quad \square \quad 6$$

$$2x = 4$$

$$x = 4 \quad \square \quad 2$$

$$x = 2$$

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

