

РОЗВ'ЯЗУЄМО УСКЛАДНЕНІ РІВНЯННЯ

1

З'єднай рівняння та їх розв'язки.

$77 + a = 84$

$24 : a = 3$

$92 - a = 86$

$a \cdot 4 = 36$

$a = 6$

$a = 7$

$a = 8$

$a = 9$

Пам'ятка

Розв'язування рівнянь, у яких права частина є числовим виразом

1. З'ясовую, чим відрізняється дане рівняння від простого.
2. Заміняю числовий вираз, розташований справа від знака рівності, його значенням.
3. Розв'язую одержане рівняння.
4. Виконую перевірку.

$$9 + x = 7 \cdot 2$$

$$9 + x = \dots$$

$$x = \dots$$

$$x = \dots$$

$$9 + \dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$4 \cdot y = 6 \cdot 2$$

$$4 \cdot y = \dots$$

$$y = \dots$$

$$y = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$x - 34 = 37 + 8$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$32 : c = 20 : 5$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

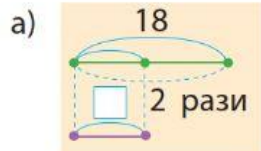
$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

2

До кожної задачі добери схему. Доповни її. Познач шукане змінною. Склади та розв'яжи відповідне рівняння. Усно виконай перевірку.



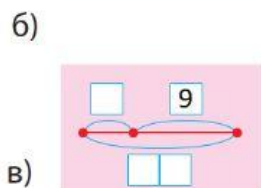
- 1) Маса гарбуза 18 кг, що в 2 рази більше за масу кавуна. Знайди масу кавуна.

$$1) \dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

Відповідь: $\dots$



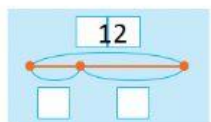
- 2) У курки підрастає 12 курчат, із них 8 півників, а решта — курочки. Скільки курочок підрастає в курки?

$$2) \dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

Відповідь: $\dots$



- 3) На гілці росло 14 горіхів. Після того як кілька горіхів згризла білка, на гілці залишилося 9 горіхів. Скільки горіхів згризла білка?

$$3) \dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$\dots = \dots$$

Відповідь: $\dots$

3

Знайди значення виразів. Запиши результати.

$14 + 19 =$

$48 + 7 =$

$59 - 29 =$

$90 - 16 =$

$40 - 27 =$

$76 + 17 =$

$63 + 37 =$

$75 + 25 =$

$52 - 25 =$