

РОЗВ'ЯЗУЄМО ЗАДАЧІ СПОСОБОМ СКЛАДАННЯ РІВНЯННЯ

1 Розв'яжи рівняння.

$$14 : x = 7 \quad 8 \cdot 9 - x = 50 \quad x \cdot 8 = 91 - 59 \quad x - 5 \cdot 6 = 35$$

$x =$

$-x =$

$x =$

14:

7=

Відповідь: $x =$

Відповідь: $x =$

Відповідь: $x =$

Відповідь: $x =$

2 Розв'яжи задачу алгебраїчним методом, скориставшись підказками.

Іван Іванович зібрав 3 папки з журналами, по 9 журналів у кожній папці. Після того як частину журналів він відніс до бібліотеки, у нього залишилося ще 18 журналів. Скільки журналів відніс Іван Іванович до бібліотеки?

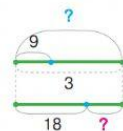


Нехай x журналів Іван Іванович відніс до бібліотеки. Тоді:

$(18 + x)$ — було журналів;

з іншого боку:

$(9 \cdot 3)$ — було журналів.



Відповідь:

3 Заміни числа 14; 18; 24; 30; 40 добутками двох чисел.

14=

18=

24=

30=

40=

4 Доповни істинні нерівності. Якими мають бути ці числа?

$$84 - 16 < \square$$

$$14 + 56 < \square$$

$$94 - 65 > \square$$