

Контрольна робота з теми
«Рівняння. Геометричні фігури та величини»
Варіант I

1. (2б) Розв'яжіть рівняння:

а) $44 + x = 71$;

б) $372 - x = 235$;

в) $x - 354 = 657$.

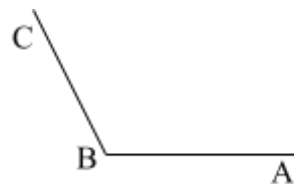
2. (4б) Розв'яжіть рівняння:

а) $(x + 574) - 691 = 2\,435$;

б) $560 - (x - 11) = 127$.

3. (1б) Накресліть кут, градусна міра якого 130° .

4. (2б) Периметр рівнобедреного трикутника дорівнює 86 см, а бічна сторона – 27 см. Знайди довжину основи трикутника.



5. (1б) Виміряти кут CBA

6. (2б) Периметр прямокутника, довжина якого 37 см, дорівнює 128 см. Знайти ширину прямокутника.

Контрольна робота з теми
«Рівняння. Геометричні фігури та величини»
Варіант II

1. (2б) Розв'яжіть рівняння:

а) $x + 38 = 64$;

б) $452 - x = 255$;

в) $x - 479 = 164$.

2. (4б) Розв'яжіть рівняння:

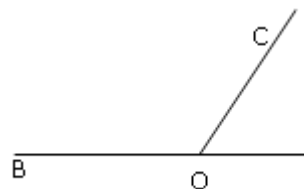
а) $(294 - x) + 1\,834 = 2\,019$;

б) $947 - (x - 62) = 101$.

3. (1б) Накресліть кут, градусна міра якого 85° .

4. (2б) Периметр рівнобедреного трикутника дорівнює 97 см, а основа – 35 см. Знайди довжину бічної сторони трикутника.

5. (1б) Виміряти кут BOC.



6. (2б) Периметр прямокутника, ширина якого 12 см, дорівнює 72 см. Знайти довжину прямокутника.