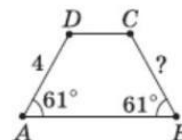




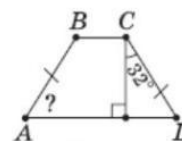
Трапеція. Повторення

- 1 На малюнку 24 зображено трапецію $ADCB$ з основами DC і AB . Знайдіть CB .
- А. 3.
Б. 4.
В. 7.
Г. 1.



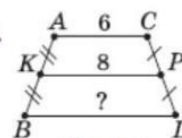
Мал. 24

- 2 За даними на малюнку 25 знайдіть $\angle A$ ($BC \parallel AD$).
- А. 32° .
Б. 64° .
В. 58° .
Г. 122° .



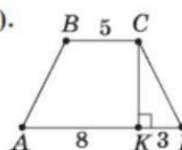
Мал. 25

- 3 На малюнку 26 $BACD$ — трапеція з основами AC і BD . Знайдіть BD .
- А. 2.
Б. 8.
В. 10.
Г. 14.



Мал. 26

- 4 За даними на малюнку 27 знайдіть середню лінію трапеції ($AD \parallel BC$).
- А. 4.
Б. 5.
В. 6,5.
Г. 8.



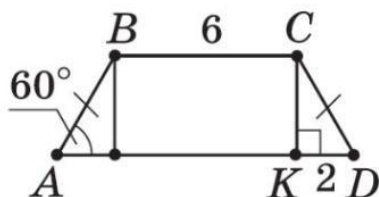
Мал. 27

5. Накресліть рисунок на чорнетці, виконайте необхідні розрахунки та вкажіть правильну відповідь до задачі.
Задача:

Діагоналі рівнобічної трапеції є бісектрисами тупих кутів, а основи трапеції дорівнюють 5 см і 9 см. Знайдіть периметр трапеції.

Відповідь: _____ см.

6. За даними на рисунку знайдіть периметр трапеції



Відповідь: _____ см.



7. Завдання на відповідність

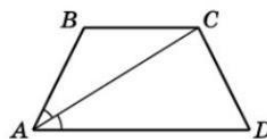
Одна з основ рівнобічної трапеції на 12 см більша за іншу, а периметр трапеції дорівнює 52 см (див. мал.). Діагональ трапеції ділить гострий кут навпіл. Установіть відповідність між відрізком (1–4) та його довжиною (А–Д).

Відрізок

- 1 менша основа трапеції
2 більша основа трапеції
3 висота трапеції
4 середня лінія трапеції

Довжина відрізка

- А 8 см
Б 10 см
В 16 см
Г 20 см
Д 22 см



	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

