

«На Урок»

Многокутники. Рівні фігури.

ПІБ: _____

Клас: _____

Дата: _____

1. Знайди периметр чотирикутника, сторона якого дорівнюють 1 см, 5 см, 7 см, 8 см.

☐

а) 21см

☐

б) 20см

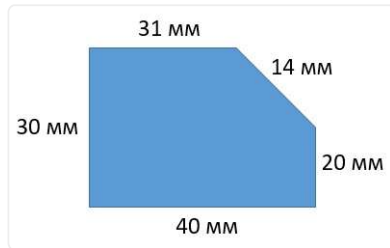
☐

в) 260см

☐

г) 21

2.



Знайдіть периметр многокутника зображеного на рисунку.

☐

а) 131 мм

☐

б) 133 мм

☐

в) 135 см

☐

г) 135 мм

3. Знайди периметр квадрата, сторона якого дорівнює 12 м.

☐

а) 12 м

☐

б) 48 м

☐

в) 48 см

☐

г) 24см

4. Знайди периметр прямокутника, сторони якого дорівнюють 7 см і 10 см.

☐

а) 34 см

☐

б) 17 см

☐

в) 70 см

☐

г) 24 см

5. Знайди периметр восьмикутника, дві сторони якого по 4 см, а всі інші по 5 см.

☐

а) 34 см

☐

б) 72 см

☐

в) 38 см

☐

г) 38

6. Одна сторона чотирикутника дорівнює 12 см, друга - 18 см, третя - 21 см, а четверта - на 9 см коротша за третю. Знайди периметр даного чотирикутника.

☐

а) 63 см

☐

б) 60 см

☐

в) 51 см

☐

г) 34 см

7. Периметр квадрата дорівнює 240 см. Знайди його сторону.

☐

а) 6 см

☐

б) 120 см

☐

в) 24 см

☐

г) 60 см

8. Знайди периметр прямокутника, якщо одна його сторона дорівнює 26 см, а інша на 19 см більша за неї.

☐ а) 142 см

☐ б) 45 см

☐ в) 145 см

☐ г) 71 см

9. Прямокутник, сторони якого дорівнюють 42 см і 62 см, має такий самий периметр як і квадрат. Знайди сторону квадрата.

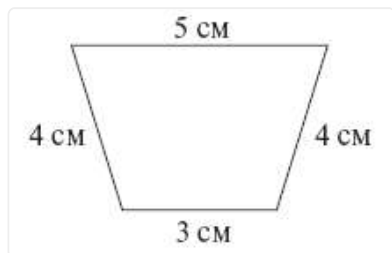
☐ а) 26 см

☐ б) 54 см

☐ в) 104 см

☐ г) 116 см

10.



Обчислити периметр многокутника.

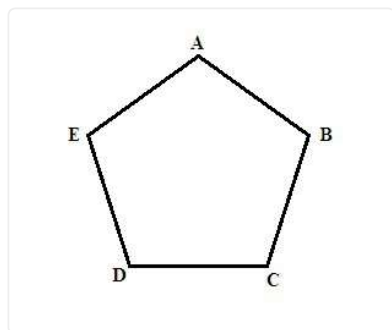
☐ а) 5 см

☐ б) 16 см

☐ в) 8 см

☐ г) 12 см

11.



За даними рисунка виберіть всі сторони п'ятикутника

☐ а) AE

☐ б) AB

☐ в) EC

☐ г) BC

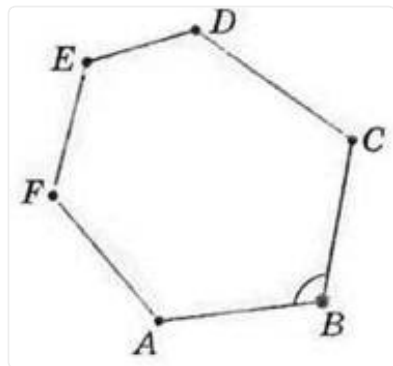
☐ д) CD

☐ е) DE

☐ є) DB

☐ ж) DA

12.



За даними рисунка виберіть всі кути многокутника

☐

а) $\angle FED$

☐

б) $\angle EDC$

☐

в) $\angle DCB$

☐

г) $\angle CBA$

☐

д) $\angle CFB$

☐

е) $\angle AFB$

☐

є) $\angle AFE$

☐

ж) $\angle FDC$

Ключ до тесту

Для отримання ключа до тесту необхідна сертифікації базового рівня