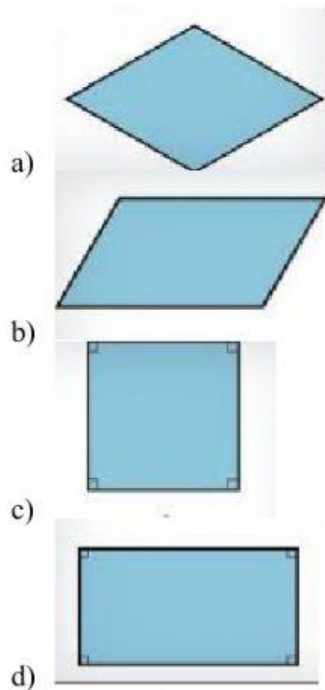


Nombre: _____ Sexto _____ FECHA: _____

Lección perímetros y áreas de paralelogramos y trapecios

Lee las preguntas y selecciona la respuesta correcta

1. ¿Qué significa la letra b en la fórmula del trapecio
 - a) base minúscula
 - b) base mayor
 - c) base menor
 - d) base igual
2. ¿Qué significa la letra D en la fórmula del rombo
 - a) diámetro mayor
 - b) diámetro menor
 - c) día metro mayor
 - d) día metro meno
3. La siguiente fórmula a qué tipos de figuras pertenecen $A = b \times h$



4. ¿Cuál es la fórmula del triángulo?

a) $\frac{b \times b}{2}$

2

b) $\frac{b \times h}{2}$

2

c) $\frac{b \times b}{4}$

4

d) $\frac{b \times h}{4}$

4

5. Esta fórmula del área: $\frac{(B + b) \times h}{2}$ ¿a quién le pertenece?

2

- a) trapecio
- b) cuadrado
- c) rombo
- d) romboide

6. ¿Cómo se llaman los polígonos de 4 lados?

- a) Triángulos
- b) Cuadriláteros
- c) Pentágonos
- d) Cuadrados

7. Encuentra el área de la figura

- a) 10 cm^2
- b) 24 cm^2
- c) 12 cm^2
- d) 20 cm^2



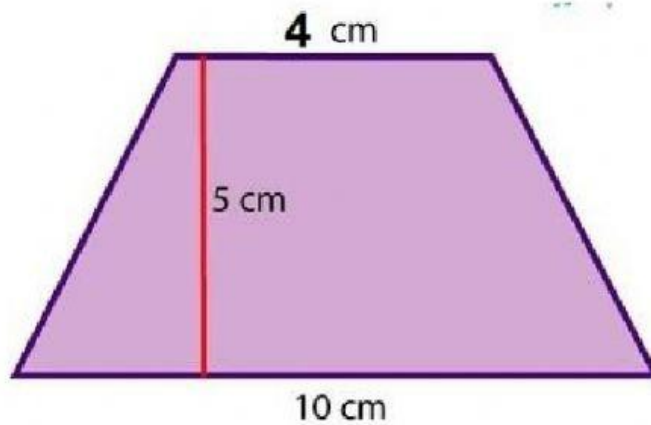
$$b = 6 \text{ cm} \quad h = 4 \text{ cm}$$

8. ¿Qué figura es ésta?

- a) trapecio
- b) rectángulo
- c) triángulo
- d) paralelogramo



9. Calcula el área de la siguiente figura:



- a) 35 cm^2
- b) 25 cm^2
- c) 45 cm^2
- d) 50 cm^2

10. ¿Cuál es el perímetro de un rectángulo que mide 8 cm de base y 9 cm de altura?

- a) 72 cm
- b) 18 cm
- c) 16 cm
- d) 34 cm