

Nombre: _____ Sexto _____ FECHA: _____

Lección perímetros y áreas de paralelogramos y trapecios

Lee las preguntas y selecciona la respuesta correcta

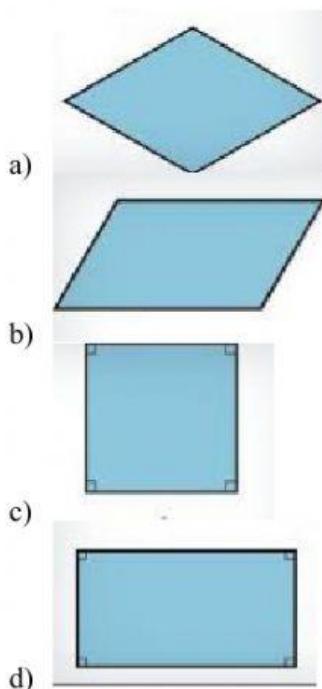
1. ¿Qué significa la letra b en la fórmula del trapecio

- 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) $b \times b$

2

- b) $b \times h$

2

- c) $b \times b$

4

- d) $b \times h$

4

5. Está fórmula del área: $(B + b) h$ ¿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



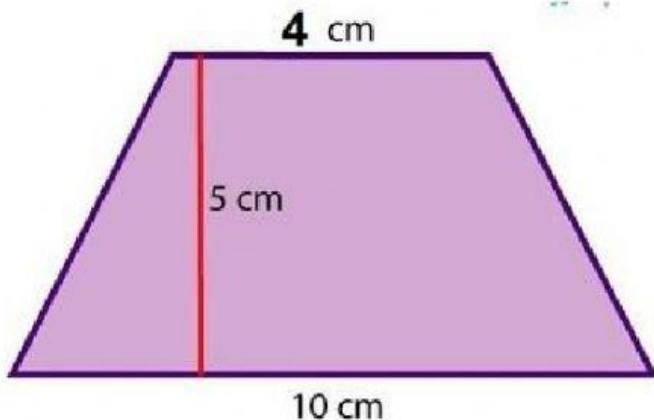
$$b=6 \text{ cm}^2 \quad h=4 \text{ cm}^2$$

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. .Cual 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