

Menú

Matemáticas de Fedor

Docente: FERNANDO BASTIDAS PARRA

## Área 2

Figura1

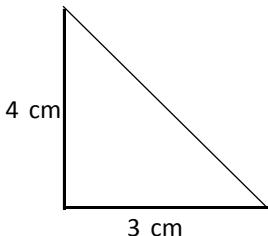


Figura2

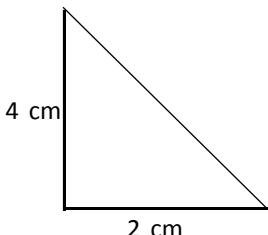


Figura3

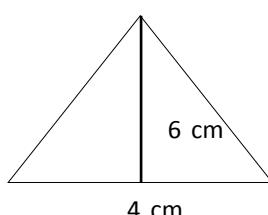


Figura4

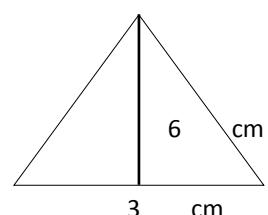
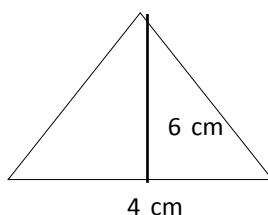


Figura5



Digite X en la tabla de respuestas según corresponda.

- 1 La Figura1 representa un triángulo. El área del triángulo se representa con la fórmula:  $A=(bxh)/2$ . Si la base es 3cm y la altura 4cm. Hallar el área del triángulo.

- A.  $A= 12\text{cm}^2$
- B.  $A= 9\text{cm}^2$
- C.  $A= 6\text{cm}^2$
- D.  $A= 24\text{cm}^2$

1    

A B C D

- 2 La Figura2 representa un triángulo. El área del circulo se representa con la fórmula:  $A=(bxh)/2$ . Si la base es 2cm y la altura 5cm. Hallar el área del triángulo.

- A.  $A=4\text{cm}^2$
- B.  $A= 10\text{cm}^2$
- C.  $A= 6\text{cm}^2$
- D.  $A= 8\text{cm}^2$

2    

- 3 La Figura3 representa un triángulo. El área del circulo se representa con la fórmula:  $A=(bxh)/2$ . Si la base es 4cm y la altura es 6cm. Hallar el área del triángulo.

- A.  $A= 10\text{cm}^2$
- B.  $A= 24\text{cm}^2$
- C.  $A= 6\text{cm}^2$
- D.  $A= 12\text{cm}^2$

3    

- 4 La Figura4 representa un triángulo. El área del circulo se representa con la fórmula:  $A=(bxh)/2$ . Si la base es 3cm y la altura es 6cm. Hallar el área del triángulo.

- A.  $A= 9\text{cm}^2$
- B.  $A= 12\text{cm}^2$
- C.  $A= 6\text{cm}^2$
- D.  $A= 18\text{cm}^2$

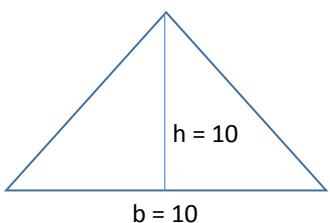
4    

- 5 La Figura5 representa un triángulo. El área del circulo se representa con la fórmula:  $A=(bxh)/2$ . Si la base es 4cm y la altura es 6cm. Hallar el área del triángulo.

- A.  $A= 10\text{cm}^2$
- B.  $A= 12\text{cm}^2$
- C.  $A= 6\text{cm}^2$
- D.  $A= 24\text{cm}^2$

5

Figura6

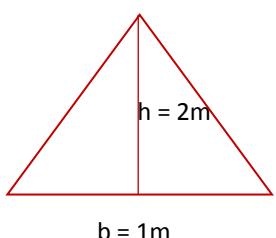


- 6 La Figura6 representa un triángulo. El área del triángulo se representa con la fórmula:  $A = b \times h / 2$ . Si la base es 10m y la altura es 10 m. ¿Cuál es la fórmula del área del triángulo?

6

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Figura7

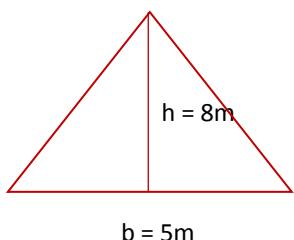


- 7 La Figura7 representa un triángulo. El área del triángulo se representa con la fórmula:  $A = b \times h / 2$ . Si la base es 1 y la altura es 2 m. ¿Cuál es el área del triángulo?

7

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Figura8

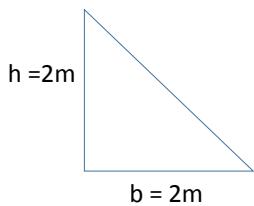


- 8 La Figura8 representa un triángulo. El área del triángulo se representa con la fórmula:  $A = b \times h / 2$ . Si la base es 5 y la altura es 8 m. ¿Cuál es el área del triángulo?

8

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Figura9

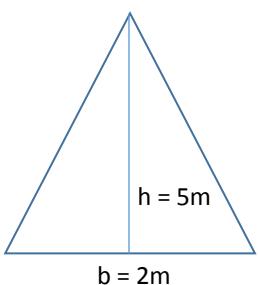


- 9 Jack debe reparar el techo de su casa. El pedazo de madera que debe comprar es triangular. Se debe calcular el área para conocer el costo. Cuál es el área del pedazo de madera si la base es 2m y la altura es 2m.

9

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Figura10



- 10 Jack debe reparar el techo de su casa. Si el pedazo de madera de forma triangular tiene una base de 2m y una altura de 5m. Calcular el área del triángulo.

10

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

- A.  $A=8m^2$
- B.  $A=2m^2$
- C.  $A=2cm$
- D.  $A=4m^2$

- A.  $A=10cm^2$
- B.  $A=5m^2$
- C.  $A=5m^2$
- D.  $A=10m^2$

**DOCENTE: FERNANDO BASTIDAS PARRA**

**DOCENTE: FERNANDO BASTIDAS PARRA**