

# Características, Área y Perímetro de un Triángulo



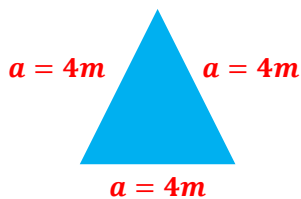
Para verificar sus respuestas en esta hoja de trabajo, le invitamos a visitar el siguiente enlace, el cual le direccionará al video en YouTube con los ejercicios resueltos.



[https://www.youtube.com/watch?v=WV5Td0lOaWw&list=PLrWgaBPH82FJeSmnNBZifiR\\_U7uG5lv4T](https://www.youtube.com/watch?v=WV5Td0lOaWw&list=PLrWgaBPH82FJeSmnNBZifiR_U7uG5lv4T)

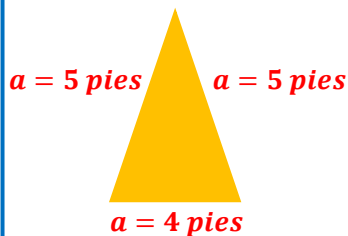
**INSTRUCCIONES:** Resuelva lo siguiente.

1.- Sea un triángulo equilátero de lado  $a = 4m$ . ¿Cuál es su perímetro?



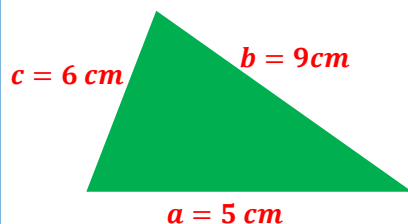
$P = \underline{\hspace{2cm}} m$

2.- Sea un triángulo isósceles con dos lados de 5 pies y uno de 4 pies. ¿Cuál es su perímetro?



$P = \underline{\hspace{2cm}} \text{pies}$

3.- Sea un triángulo escaleno de lados  $a = 5cm$ ,  $b = 9cm$ ,  $c = 6cm$ . ¿Cuál es su perímetro?



$P = \underline{\hspace{2cm}} \text{cm}$

# Características, Área y Perímetro de un Triángulo



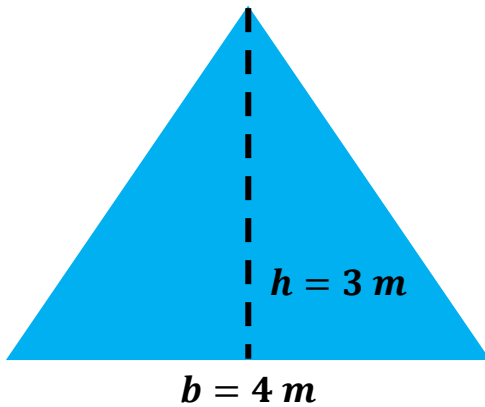
Para verificar sus respuestas en esta hoja de trabajo, le invitamos a visitar el siguiente enlace, el cual le direccionará al video en YouTube con los ejercicios resueltos.



[https://www.youtube.com/watch?v=WV5Td0lOaWw&list=PLrWgaBPH82FJeSmnNBZifiR\\_U7uG5lv4T](https://www.youtube.com/watch?v=WV5Td0lOaWw&list=PLrWgaBPH82FJeSmnNBZifiR_U7uG5lv4T)

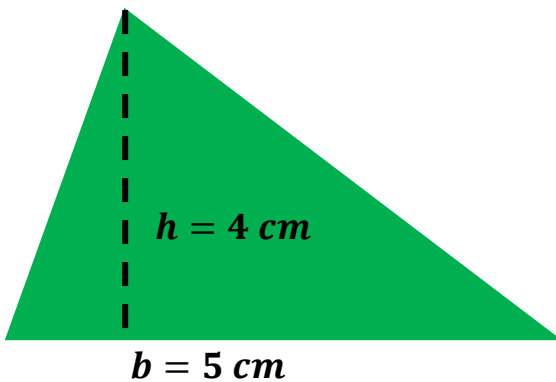
**INSTRUCCIONES:** Resuelva lo siguiente.

3.- Sea un triángulo de base igual a  $b = 4\text{ m}$  y altura de  $h = 3\text{ m}$ . ¿Cuál es su área?



$A = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}^2$

4.- Sea un triángulo de base igual a  $b = 5\text{ cm}$  y altura de  $h = 4\text{ cm}$ . ¿Cuál es su área?



$A = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$

# Características, Área y Perímetro de un Triángulo



Para verificar sus respuestas en esta hoja de trabajo, le invitamos a visitar el siguiente enlace, el cual le direccionará al video en YouTube con los ejercicios resueltos.



[https://www.youtube.com/watch?v=WV5Td0lOaWw&list=PLrWgaBPH82FJeSmnNBZifiR\\_U7uG5lv4T](https://www.youtube.com/watch?v=WV5Td0lOaWw&list=PLrWgaBPH82FJeSmnNBZifiR_U7uG5lv4T)

**INSTRUCCIONES:** Resuelva lo siguiente.

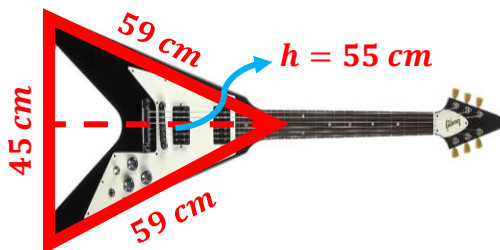
5.- Calcule el área y el perímetro de la siguiente señal de advertencia. Tiene forma de triángulo equilátero de 17 pulgadas (in) de lado y altura de 15 pulgadas (in).



$$P = \underline{\hspace{2cm}} \text{ in}$$

$$A = \underline{\hspace{2cm}} \text{ in}^2$$

6.- Calcular el perímetro y área del cuerpo de la guitarra Gibson Flying V. Asumiremos su forma triangular completa con las siguientes dimensiones:



$$P = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$$

$$A = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$