

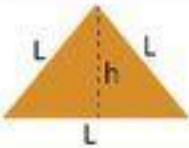
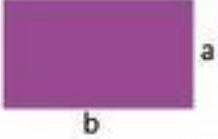
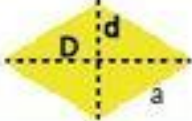
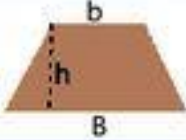
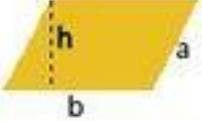
TIEMPO DE DESARROLLO: del 6 al 31 de julio de 2020
El desarrollo de la presente guía se enviará al correo rcharry@educacionbogota.edu.co

Para la solución de esta actividad ten en cuenta lo siguiente:

- 1. La guía debe realizarse a mano en tu cuaderno o en hojas tamaño oficio con excelente letra y presentación, no se aceptarán tachones. De igual manera, en lo posible, envía el taller en formato PDF.
- 2. Cualquier inquietud que tengas, puedes escribir al correo electrónico.
- 3. Entrega la guía en el plazo establecido.
- 4. La presente guía corresponde al tercer periodo académico.

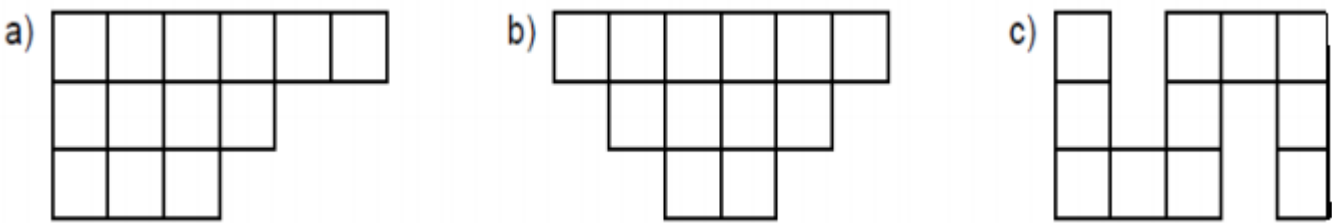
AL FINALIZAR EL DESARROLLO DE ESTA GUÍA APRENDERAS: A resolver ejercicios sobre perímetros y áreas.

Este cuadro te será de gran información para resolver los ejercicios de la presente guía.

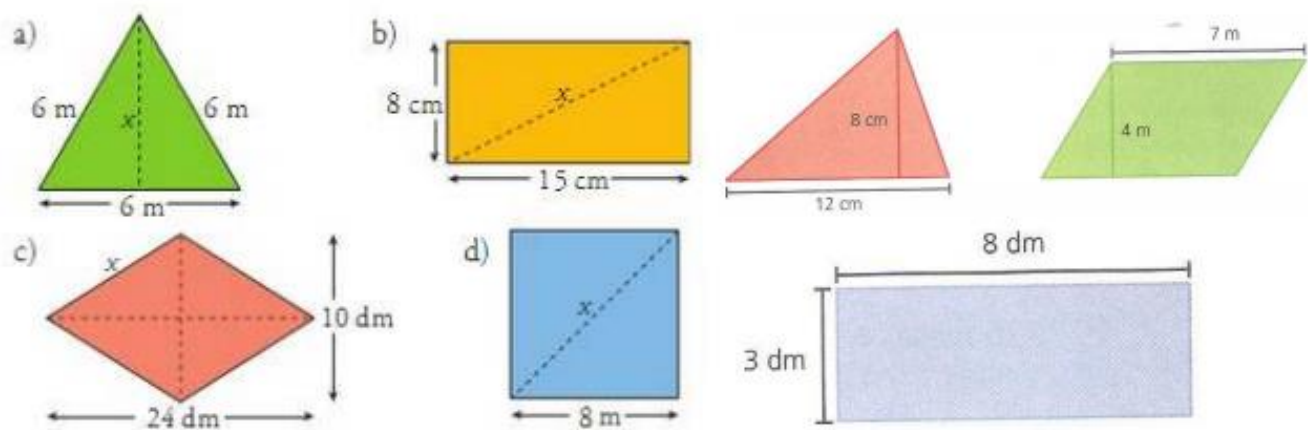
Formulario de Perímetros y Áreas			
Dibujo	Nombre	Fórmulas Perímetro	Área
	Triángulo	$P = L + L + L$	$A = \frac{b \times h}{2}$
	Cuadrado	$P = 4L$	$A = L \times L$ $A = L^2$
	Rectángulo	$P = 2a + 2b$	$A = b \times a$
	Círculo	$P = D \times \pi$	$A = \pi \times r^2$
	Rombo	$P = 4a$	$A = \frac{D \times d}{2}$
	Pentágono	$P = 5L$	$A = \frac{P \times a}{2}$
	Hexágono	$P = 6L$	$A = \frac{P \times a}{2}$
	Trapecio	$P = L + L + L + L$	$A = \frac{(B \times b) \times h}{2}$
	Paralelogramo	$P = 2a + 2b$	$A = b \times h$

ACTIVIDADES

Calcula el perímetro y el área de las siguientes figuras considerando que cada cuadrado tiene 1 cm de lado:



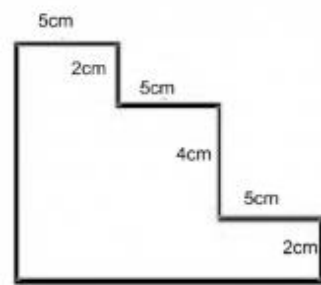
2.- Toma las medidas necesarias, y calcula el área y perímetro de cada figura.



3. Contesta las siguientes preguntas realizando en cada caso el procedimiento respectivo para obtener la respuesta correcta

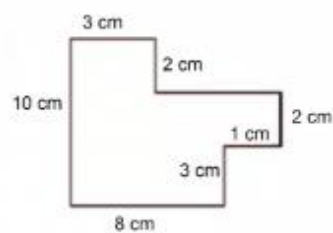
1. El perímetro de la figura es:

- A) 44cm
- B) 50cm
- C) 40cm
- D) 46cm



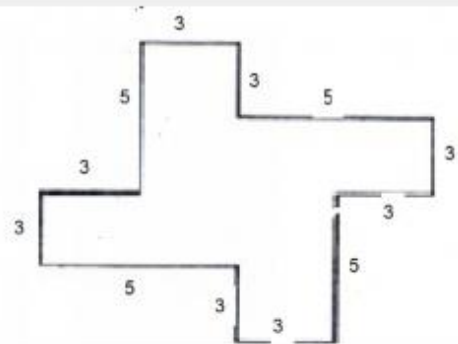
2. el perímetro de la figura es

- A) 35
- B) 36cm
- C) 40cm
- D) 42cm



3. encuentra el perímetro de la figura

- A) 38cm
- B) 32cm
- C) 44cm
- D) 30cm



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

<http://mate-es-muy-facil.blogspot.mx>

Guía practica de geometría área y perímetro de figuras planas María Cristina Marín Valdés