

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

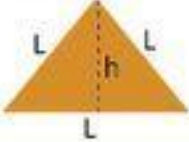
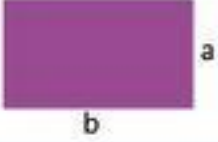
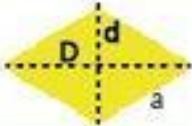
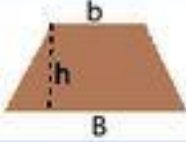
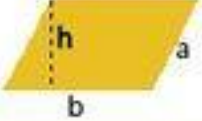
Para la solución de esta actividad ten en cuenta lo siguiente:

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.

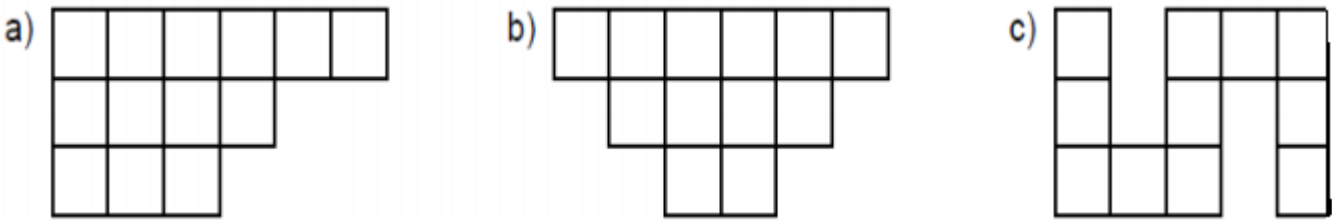
Formulario de Perímetros y Áreas

Dibujo	Nombre	Perímetro	Fórmulas 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	$P = D \times \pi$	$A = \pi \times r^2$
$\pi = 3,1416$ 	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	$P = 2a + 2b$	$A = b \times h$

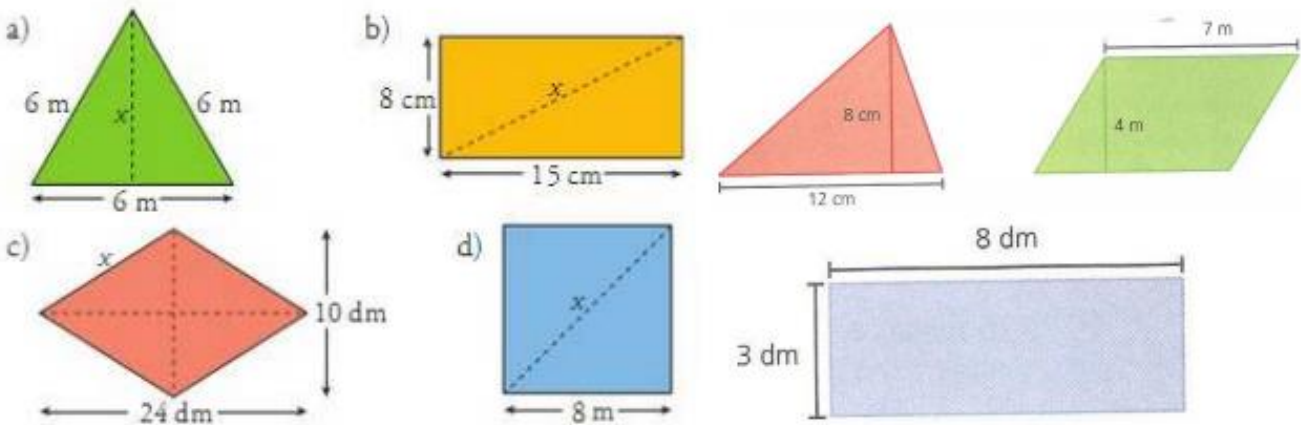
<http://mate-es-muy-facil.blogspot.mx>

ACTIVIDADES

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

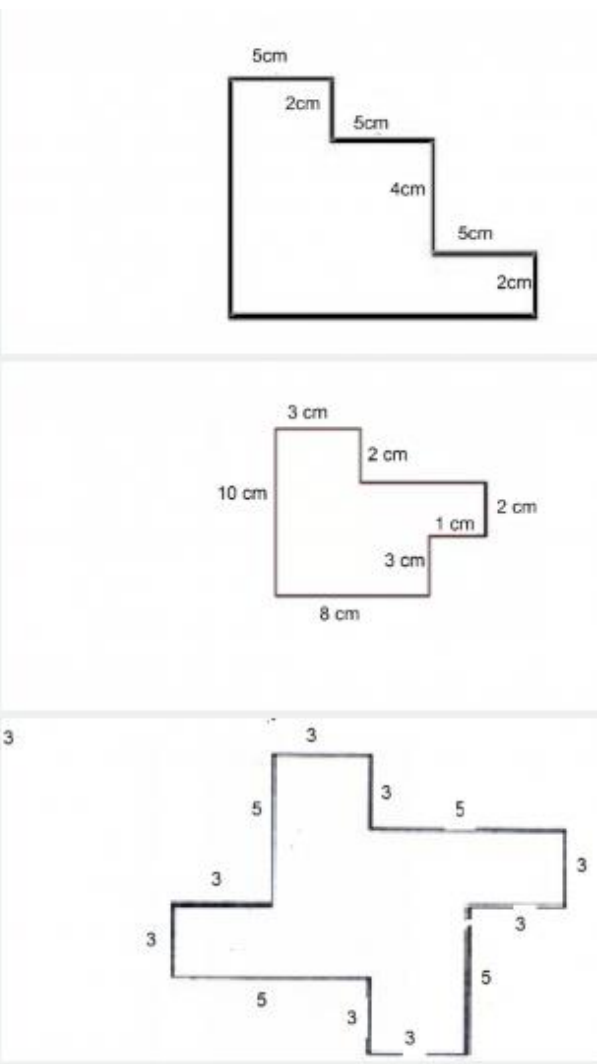


2.- Toma las medidas necesarias, y calcula el área y perímetro de cada figura.



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 práctica de geometría área y perímetro de figuras planas María Cristina Marín Valdés