

Área del cuadrado =  $l \times l = l^2$  (lado por lado)

Área del rectángulo =  $b \times h$  (base por altura)

### ACTIVIDADES

1. Calcula el perímetro y la superficie de las siguientes figuras.

a)

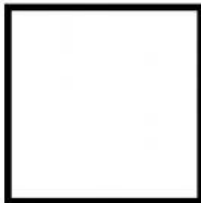


Lados: 8 cm y 12 cm

Perímetro = \_\_\_\_\_ cm

Área = \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

b)

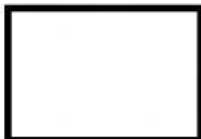


Lado: 12 cm

Perímetro = \_\_\_\_\_ cm

Área = \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

c)



Lados: 18,6 m y 10 m

Perímetro = \_\_\_\_\_ m

Área = \_\_\_\_\_  $\text{m}^2$

2. Observa las medidas de esta habitación.

Calcula el perímetro y su superficie.

3,5 m

7m

Perímetro=\_\_\_\_\_m

Área=\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

3. ¿Cuántos metros cuadrados de superficie tiene un jardín rectangular de 50 metros de ancho y 60 metros de largo? ¿Cuántos metros de alambre son necesarios para dar una vuelta a su perímetro?

Superficie= \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Metros de alambre=\_\_\_\_\_ m

4. El maestro ha dibujado en el suelo del patio un rectángulo de 12,20 metros de largo y 5,40 m de ancho para hacer el juego. Después, lo ha dividido en cuatro partes iguales para dividir la clase en cuatro grupos. ¿Cuál es el área de cada parte?

Área de cada parte es= \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>