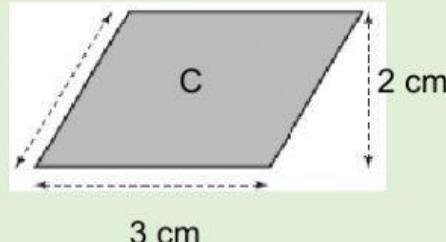
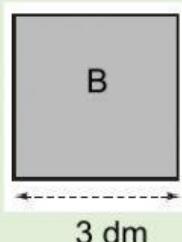
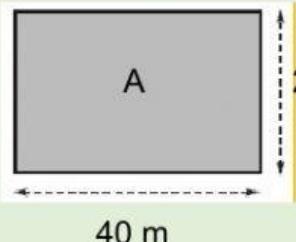




## PERÍMETROS Y ÁREAS DE FIGURAS PLANAS

1. Calcula el perímetro y el área de los siguientes paralelogramos:

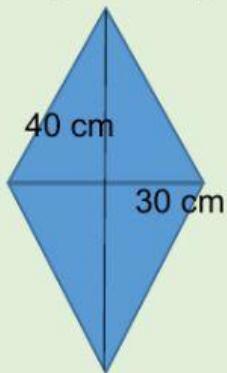


$$A \rightarrow \text{m}^2$$

$$B \rightarrow \text{cm}^2$$

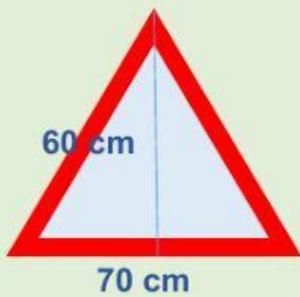
$$C \rightarrow \text{cm}^2$$

2. ¿Qué superficie ocupará una cometa en forma de rombo que tiene 40 cm como diagonal mayor y 30 cm como diagonal menor?



$$\text{SUPERFICIE} = \text{cm}^2$$

3. Calcula el área y el perímetro de una señal de tráfico triangular, sabiendo que tiene de base 70 cm y de altura 60 cm.



$$\text{PERÍMETRO} = \text{cm}$$

$$\text{ÁREA} = \text{cm}^2$$

**4. Calcula:**

a) El perímetro de un triángulo equilátero de 5 cm de lado.

Perímetro = cm.

b) El área de un triángulo que tiene 3 m de base y 7 m de altura.

Área = m<sup>2</sup>

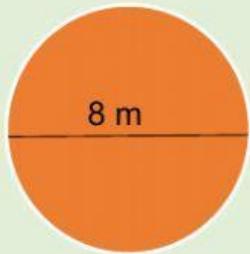
**5. Calcula el área y el perímetro en metros de este hexágono.**



Perímetro = m.

Área = m<sup>2</sup>

**6. ¿Cuántos m<sup>2</sup> de tarima necesitaremos para cubrir una pista de baile circular de 8 metros de diámetro? ( $\pi = 3,14$ )**



Solución = m<sup>2</sup>

**¡Ánimo, seguro que lo haces bien!**