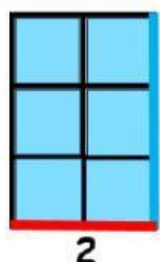
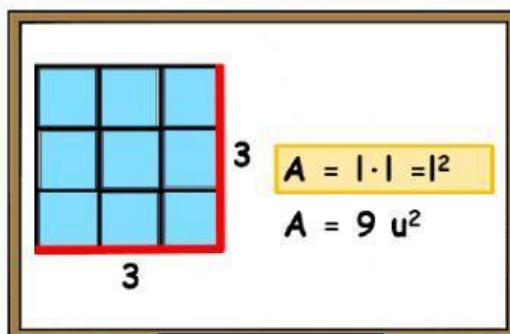


# ÁREAS del RECTÁNGULO Y CUADRADO



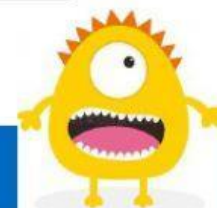
$$A = b \cdot h$$

$$A = 6 \text{ u}^2$$

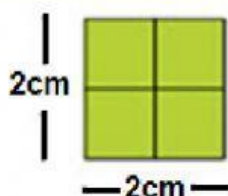


$$A = l \cdot l = l^2$$

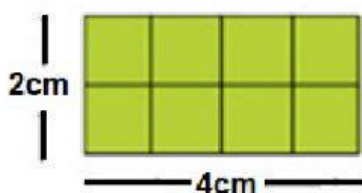
$$A = 9 \text{ u}^2$$



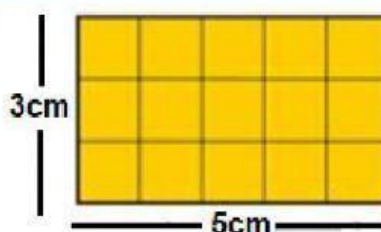
Calcula las siguientes áreas:



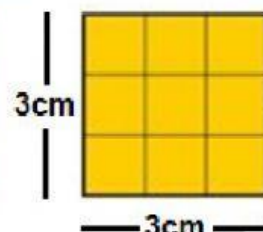
\_\_\_ cm<sup>2</sup>



\_\_\_ cm<sup>2</sup>



\_\_\_ cm<sup>2</sup>



\_\_\_ cm<sup>2</sup>

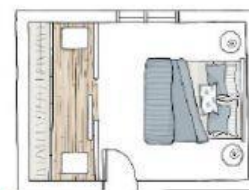
Problemas:

¿Cuál es el área de una hoja cuadrada de papel de 6 dm de lado?

Solución: \_\_\_ dm<sup>2</sup> de área.

¿Cuál es el área de una habitación de 3m de largo y 4m de ancho?

Solución: \_\_\_ m<sup>2</sup> de área.



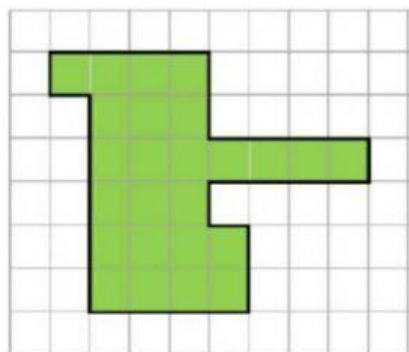
Eva tiene una cartulina rectangular de 60 cm de largo por 50 cm de ancho. Recortó en ella un cuadrado de 10 cm de lado, un rectángulo de 10 cm de base y 6 cm de altura. ¿Qué superficie de cartulina quedó sin recortar?

Solución: Quedó sin recortar \_\_\_ cm<sup>2</sup> de superficie.



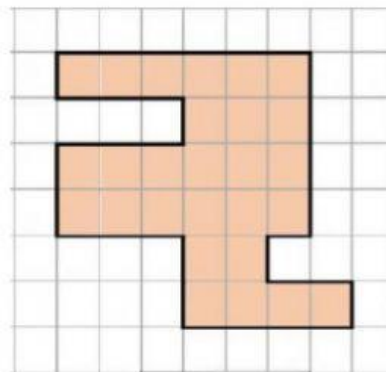
# ÁREAS del RECTÁNGULO Y CUADRADO

Calcula el área y el perímetro de los cuadriláteros:



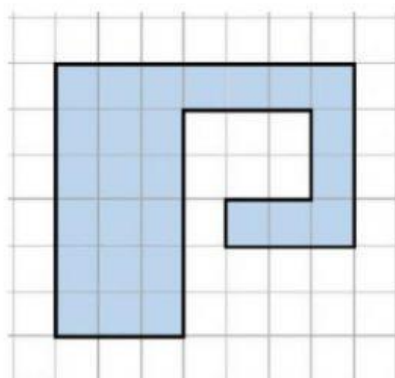
$$P = \underline{\hspace{2cm}} u$$

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



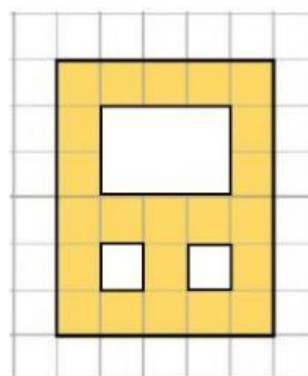
$$P = \underline{\hspace{2cm}} u$$

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



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

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



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

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

Calcula el área y el perímetro de los cuadriláteros:



Se está construyendo una cancha de baloncesto con las siguientes medidas, calcula su perímetro y su área:



Solución: Su perímetro será de  $\underline{\hspace{2cm}}$  m y su área de  $\underline{\hspace{2cm}}$  m<sup>2</sup>.