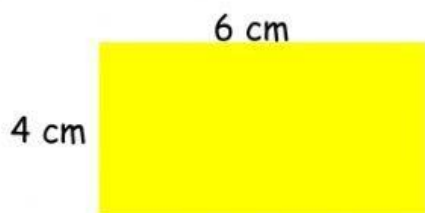




PERÍMETRO Y ÁREA DE FIGURAS

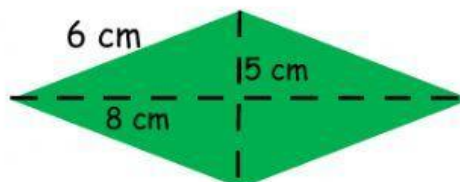
El **perímetro** de una figura es igual a la suma de las longitudes de sus lados expresada en unidades lineales (cm, dm, m, etc.) y su **área** es la medida de la región o superficie encerrada por un polígono expresada en unidades elevadas al cuadrado (cm^2 , dm^2 , m^2 , etc.)

1. Calcula el área y el perímetro de los cuadriláteros y escribe sus respectivas unidades de medida.



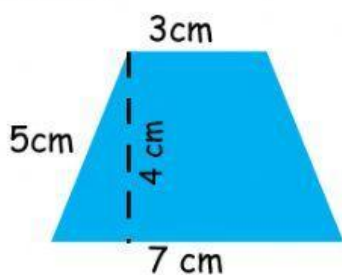
Perímetro: _____

Área: _____



Perímetro: _____

Área: _____



Perímetro: _____

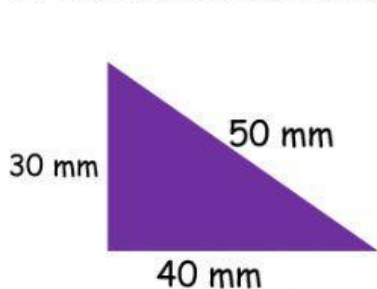
Área: _____



Perímetro: _____

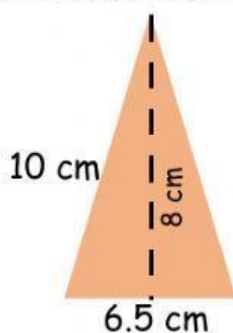
Área: _____

2. Calcula el área y el perímetro de los triángulos y escribe sus respectivas unidades de medida.



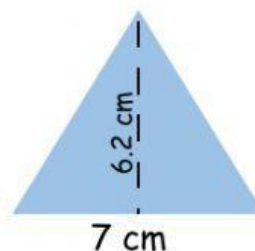
Perímetro: _____

Área: _____



Perímetro: _____

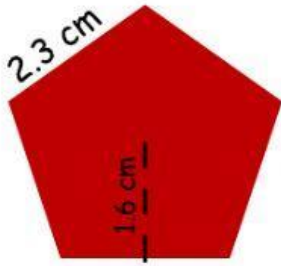
Área: _____



Perímetro: _____

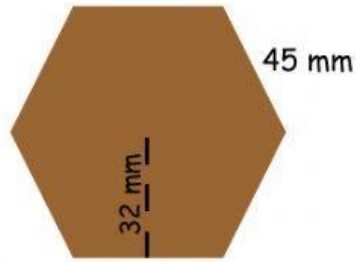
Área: _____

3. Calcula el área y el perímetro de los polígonos y escribe sus respectivas unidades de medida.



Perímetro: _____

Área: _____

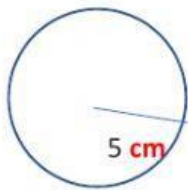


Perímetro: _____

Área: _____

PERÍMETRO Y ÁREA DEL CÍRCULO

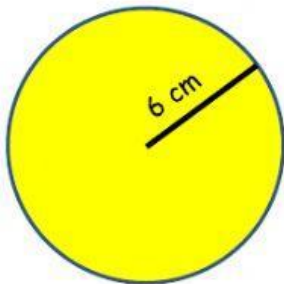
Ejemplo Calcula el perímetro y el área del círculo de 5 m de radio.



$$P = \pi d = 3.14 \times 10 = 3.14 \times 10 = 31.4 \text{ cm}$$

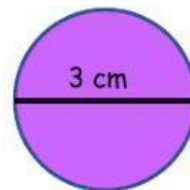
$$A = \pi r^2 = 3.14 \times 5^2 = 3.14 \times 25 = 78.5 \text{ cm}^2$$

4. Calcula el área y el perímetro de los círculos y escribe sus respectivas unidades de medida.



Perímetro: _____

Área: _____



Perímetro: _____

Área: _____