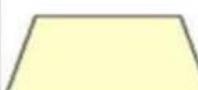


 PortalEducativo

<https://www.wited.com/perimetro-y-area-de-poligonos/>

| FORMA | ELEMENTOS | FÓRMULA PERIMETRO | FÓRMULA AREA |
|--|---|---------------------|----------------------------|
| TRIÁNGULO  | b: Base h: Altura l: Lado1 m: Lado2 n: Lado3 | $P = l + m + n$ | $A = \frac{b \times h}{2}$ |
| CUADRADO  | a: Lado | $P = 4a$ | $A = a^2$ |
| RECTÁNGULO  | b: Base h: Altura | $P = 2b + 2h$ | $A = b \times h$ |
| ROMBO  | a: Lado d: Diagonal menor D: Diagonal mayor | $P = 4a$ | $A = \frac{D \times d}{2}$ |
| ROMBOIDE  | b: Base h: Altura | $P = 2b + 2h$ | $A = b \times h$ |
| TRAPECIO  | l: Lado1 m: Lado2 n: Lado3 o: Lado4 b: Base menor B: Base mayor h: Altura | $P = l + m + n + o$ | $A = \frac{h (B + b)}{2}$ |



Guia de apoyo

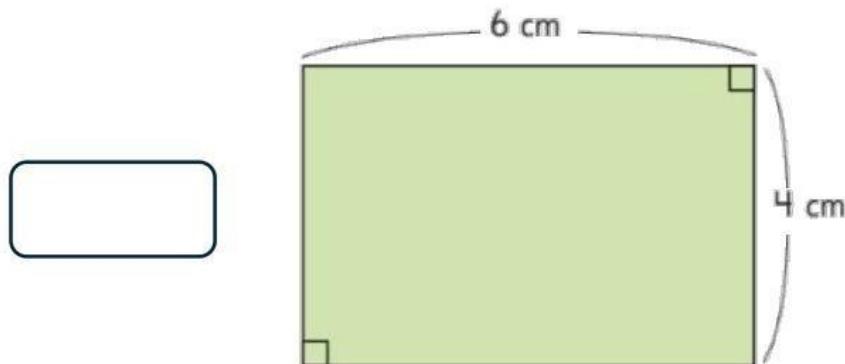
Matemática 5to



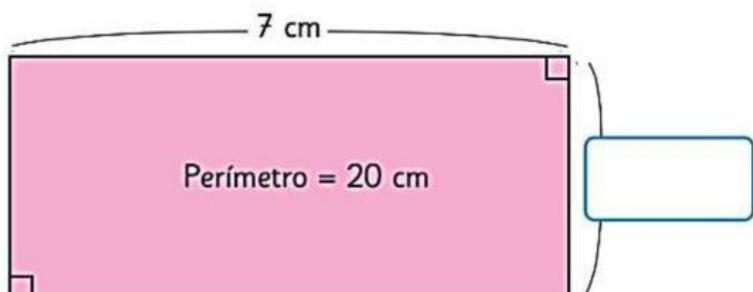
Completa con el dato que falta

La siguiente figura es un rectángulo.

a) ¿Cuál es su área?



El perímetro de este rectángulo mide 20 cm y el largo 7 cm.



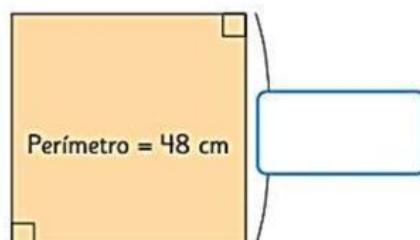
a) Encuentra la medida del ancho.

b) Calcula el área.

El perímetro del cuadrado mide 48 cm.

a) Encuentra la medida de sus lados.

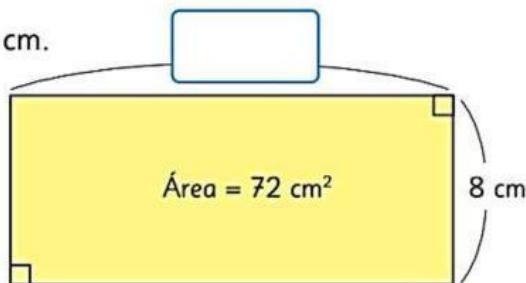
b) Calcula el área.



El área del rectángulo mide 72 cm^2 y su ancho 8 cm.

a) Encuentra la medida del largo.

b) Calcula el perímetro.



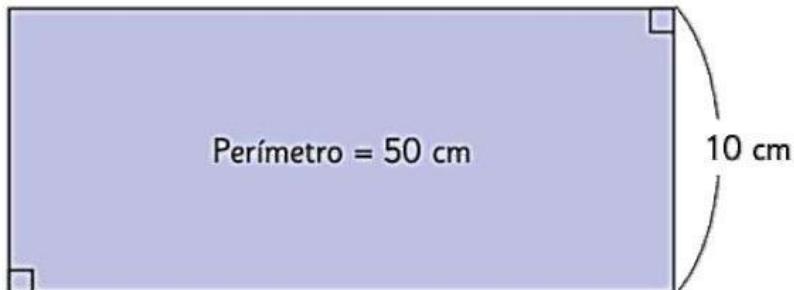


Guia de apoyo

Matemática 5to



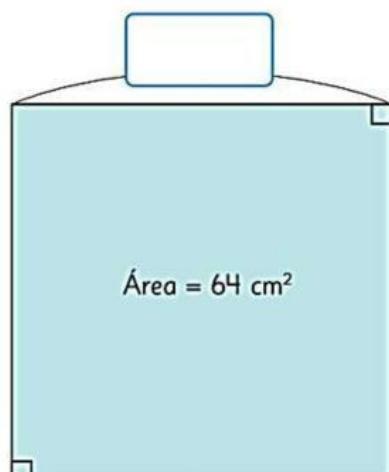
1 Calcula el área del rectángulo.



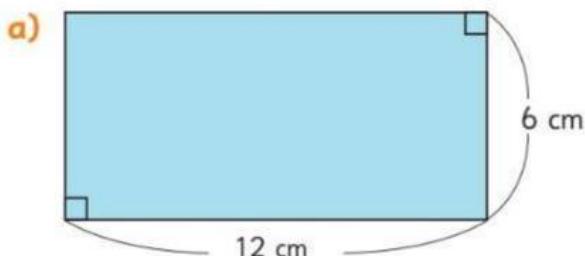
El área del cuadrado mide 64 cm^2 .

a) Encuentra la medida del lado.

b) Calcula el perímetro.



1 Calcula el área de los siguientes rectángulos.



Respuesta:

