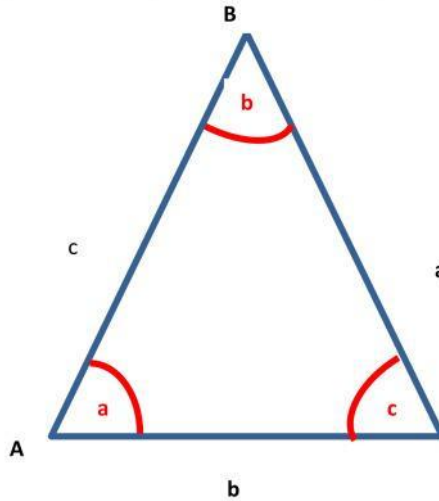




Figuras geométricas (triángulo, cuadrado, rectángulo y rombo).

Triángulo : Es una figura geométrica que tiene 3 vértices, 3 lados, 3 ángulos y 1 superficie.



$$S = \frac{b \times h}{2}$$

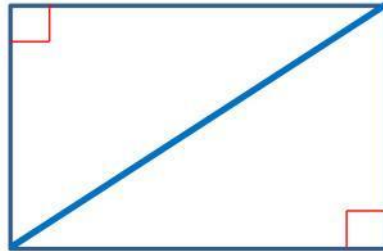
Cuadrado: Es una figura geométrica que tiene 4 vértices, 4 lados iguales, 4 ángulos rectos (90°) y 1 superficie.



$$S = b \times h$$



Observación: A un cuadrado se los puede dividir en 2 triángulos rectángulos

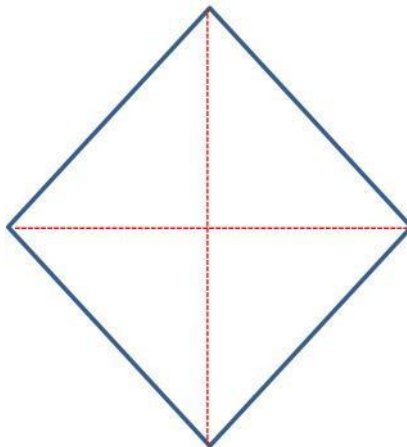


Rectángulo: Es una figura geométrica que tiene 4 vértices, 4 lados, 4 ángulos rectos (90°) y 1 superficie.



$$S = b \times h$$

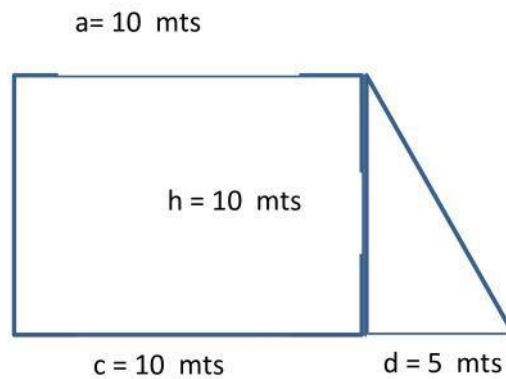
Rombo: El rombo es un paralelogramo cuyos cuatro lados son de igual longitud. **Rombo.** Cuatro lados iguales y paralelos dos a dos y sus cuatro ángulos oblicuos.



$$S = \frac{D \times d}{2}$$

**EJERCICIOS:**

1. Construir un triángulo isósceles cuyos lados iguales miden 4 cm. (utilizar regla y compás).
2. Construir un cuadrado de 4 cm de base. (utilizar regla y escuadra).
3. Construir un rectángulo siendo sus lados perpendiculares iguales a 4 y 3 cm respectivamente. (Utilizar regla y escuadra).
4. Construir un rombo cuyas diagonales son de 4 cm cada una. (usar regla, escuadra y transportador).
5. Calcular la superficie de este terreno:

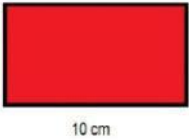



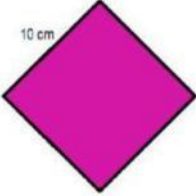


RESPUESTA:

Mas Ejercicios de perímetro y superficie (En PDF y virtual).



Superficie y área
(Debés poner solamente el valor numérico)

| | |
|---|--|
|  <p>10 cm 8 cm</p> <p>Perímetro (cm): <input type="text"/> Superficie (cm²): <input type="text"/></p> |  <p>12 cm</p> <p>Perímetro (cm): <input type="text"/> Superficie (cm²): <input type="text"/></p> |
|  <p>10 cm 4 cm</p> <p>Perímetro (cm): <input type="text"/> Superficie (cm²): <input type="text"/></p> |  <p>10 cm 15 cm</p> <p>Perímetro (cm): <input type="text"/> Superficie (cm²): <input type="text"/></p> |
|  <p>10 cm</p> <p>Perímetro (cm): <input type="text"/> Superficie (cm²): <input type="text"/></p> | |