

Nombre y Apellido: _____

Figuras Geométricas

¡Completamos!

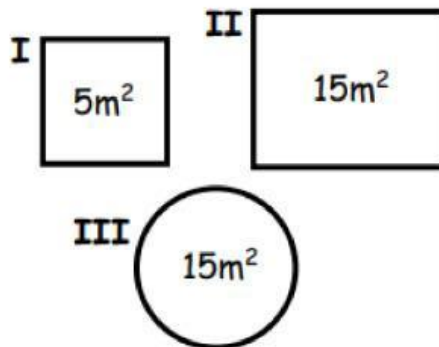
1. Indicar verdadero (V) o falso (F) los siguientes enunciados (5 pts)

- Una superficie esférica es un conjunto convexo ()
- Un cilindro es un conjunto convexo ()
- El triángulo es un conjunto no convexo ()
- El círculo es un conjunto no convexo ()
- La circunferencia es un conjunto convexo ()

¡Resolvemos!

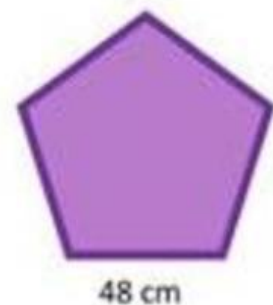
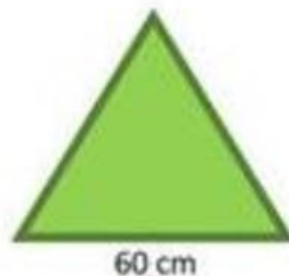
2. Indique usted las figuras convexas que sean equivalentes (5 pts)

- a. I y II
- b. I y III
- c. II y III
- d. I, II y III
- e. N. A.



¡Resolvemos!

3. Observa los siguientes polígonos regulares (todos sus lados son iguales). Y responde las siguientes preguntas (6 pts)



Nombre y Apellido: _____

- a. El perímetro del cuadrado es _____ x 4 = _____ cm
- b. El perímetro del triángulo es _____ x 3 = _____ cm
- c. El perímetro del Pentágono es _____ x 5 = _____ cm

¡Resolvemos!

4. El perímetro de un cuadrado es de 20 cm: (4 pts)

- a. ¿Cuánto mide cada lado? _____ cm
- b. ¿Cuál es su área? _____ cm²

