

Nombre: _____
Fecha: _____ Grupo: _____

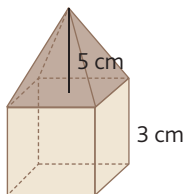
Ejercicios de
refuerzo

Nota

1. Calcula el área y el volumen de un prisma de base pentagonal de arista lateral 20 cm, y arista básica 6 cm, y radio de la base 5 cm. Dibuja dicho prisma y escribe los datos que se dan en el enunciado.

2. Calcula el área y el volumen de una pirámide de base hexagonal de radio de la base 5 cm y arista lateral 10 cm. Dibuja dicha pirámide y escribe los datos que se dan en el enunciado.

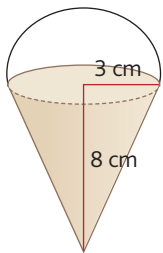
3. Calcula el área del cuerpo compuesto de la figura:



4. Calcula el área y el volumen de un cilindro de radio 2 m y altura 8 m. Dibuja dicho cilindro y escribe los datos que se dan en el enunciado.

5. Calcula el área y el volumen de un cono de diámetro 4 cm y generatriz 6 cm. Dibuja dicho cono y escribe los datos que se dan en el enunciado.

6. Calcula el volumen del cuerpo compuesto de la figura:



7. Calcula el área y el volumen de una esfera de radio 2 m.

