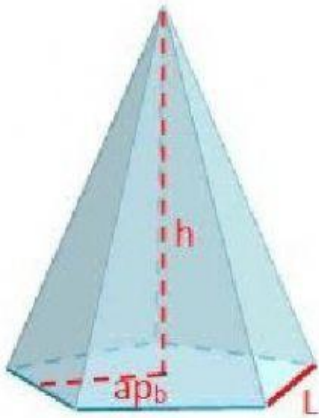




Cuerpos geométricos

¿Cómo se llama el siguiente cuerpo geométrico? _____



H= 7 cm
L= 4 cm
Ap= 3,5 cm

¿Cuánto mide el **área de la base**? Escribe la cantidad y señala la magnitud correcta.

Cantidad _____
cm
cm²
cm³

¿Cuánto mide el **volumen del cuerpo geométrico**? Escribe la cantidad y señala la magnitud correcta.

Cantidad _____
(Con un decimal)
cm
cm²
cm³

Señala la/s fórmulas que has utilizado para estos ejercicios.

ÁREAS DE FIGURAS PLANAS

$$A_{\triangle} = \frac{b \times h}{2}$$

$$A_{\diamond} = \frac{D \times d}{2}$$

$$A_{\square} = l \times l$$

$$A_{\bigcirc} = \pi \times r^2$$

$$A_{\parallel} = b \times h$$

$$A_{\text{(poligono regular)}} = \frac{P \times ap}{2}$$

VOLÚMENES DE CUERPOS GEOMÉTRICOS

$$V_{\text{(prisma) (cilindro)}} = A_{\text{base}} \times h$$

$$V_{\text{(pirámide) (cono)}} = \frac{A_{\text{base}} \times h}{3}$$

$$V_{\text{(esfera)}} = \frac{4 \times \pi \times r^3}{3}$$