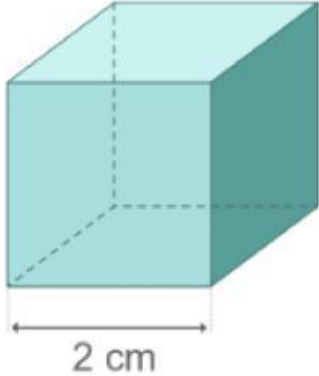
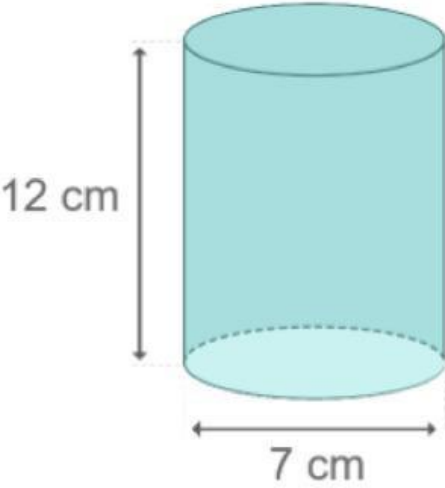
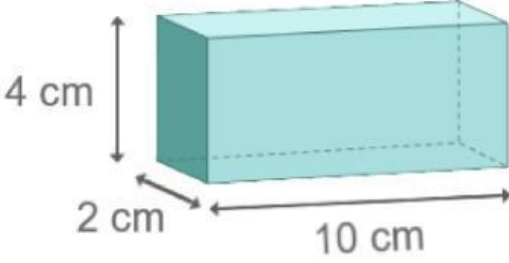


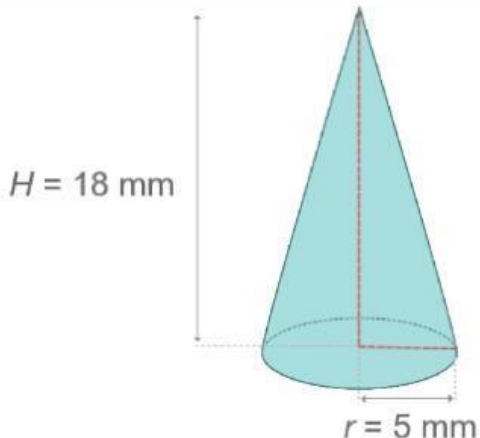
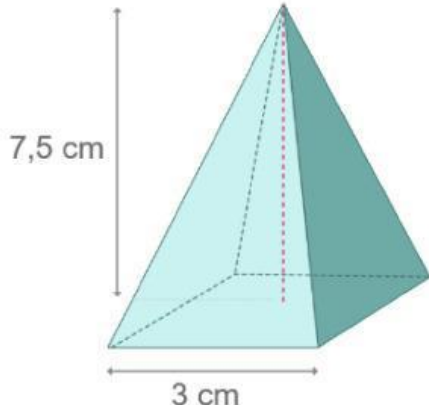


OXÍGENO 2 - VOLUMEN DE CUERPOS GEOMÉTRICOS

EJERCICIO 2.- Calcula el volumen de los siguientes cuerpos geométricos:

CUERPO GEOMÉTRICO	VOLUMEN
	La base es un ____ ÁREA BASE = VOLUMEN = . =
	La base es un ____ El radio de la base mide ____ ÁREA BASE = . ² = VOLUMEN = . =
	La base es un ____ ÁREA BASE = VOLUMEN = . =



CUERPO GEOMÉTRICO	VOLUMEN
 $H = 18 \text{ mm}$ $r = 5 \text{ mm}$	La base es un ____ ÁREA BASE = ____ $\cdot$ ____ $^2 =$ ____ VOLUMEN = ____ = ____
 7,5 cm 3 cm	La base es un ____ ÁREA BASE = ____ VOLUMEN = ____ = ____

N.º DE BASES	CUERPO GEOMÉTRICO	FÓRMULAS VOLÚMENES
0	ESFERA	$\text{VOLUMEN} = \frac{4 \cdot \pi \cdot r^3}{3}$
1	PIRÁMIDE CONO	$\text{VOLUMEN} = \frac{\text{ÁREA DE LA BASE} \cdot \text{ALTURA}}{3}$
2	PRISMA CILINDRO	$\text{VOLUMEN} = \text{ÁREA DE LA BASE} \cdot \text{ALTURA}$