

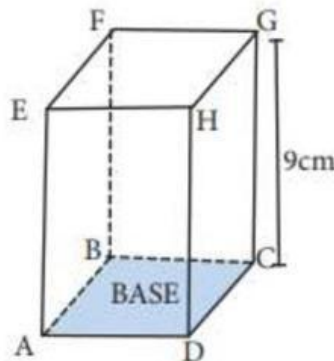
Nombre y Apellido: \_\_\_\_\_

## Volumen de Prismas, Cubos y Conos

### ¡Resolvamos!

1. Calcula el volumen del prisma recto, si el área de su base mide  $6 \text{ cm}^2$ . (4 pts.)

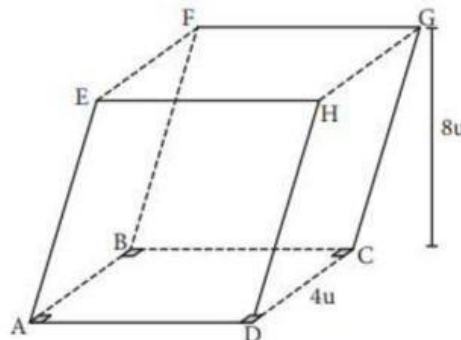
- a) 84
- b) 54
- c) 56
- d) 96
- e) N.A.



### ¡Resolvemos!

2. Calcula el volumen del prisma oblicuo si la base es cuadrada. (4 pts.)

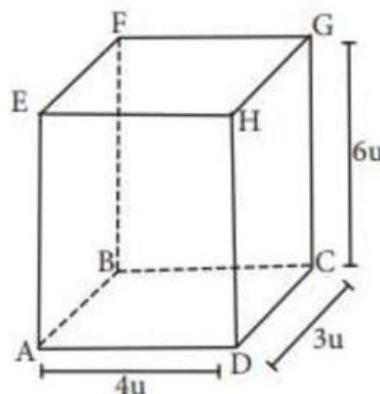
- a) 120
- b) 154
- c) 108
- d) 196
- e) N.A.



### ¡Resolvemos!

3. Calcula el volumen del prisma cuadrangular.: (4 pts)

- a) 20
- b) 54
- c) 72
- d) 96
- e) N.A.

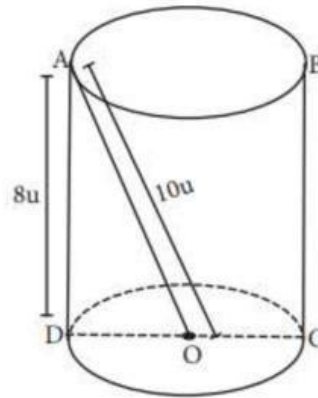


Nombre y Apellido: \_\_\_\_\_

**¡Resolvemos!**

4. Calcula el volumen del cilindro recto. (4 pts.)

- a)  $288 \pi$
- b)  $54 \pi$
- c)  $560 \pi$
- d)  $96 \pi$
- e) N.A.

**¡Resolvemos!**5. Hallar el volumen de un cubo en  $\text{cm}^3$  cuya arista mide 4 cm. (4 pts.)

- a) 84
- b) 64
- c) 56
- d) 96
- e) N.A.