

VOLUMEN DEL CILINDRO Y DEL CONO

$$V = A_{\text{BASE}} \cdot h$$

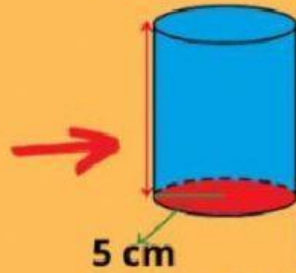
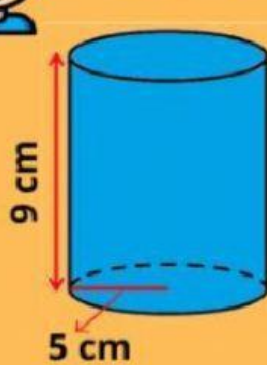
RECUERDA:

Para calcular el volumen de un cilindro hay que seguir dos pasos:

1. Se calcula el área de la base.
2. Se multiplica el área de la base por la altura del cilindro.



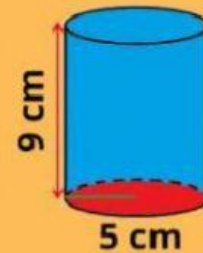
Calcula el volumen del cilindro, paso a paso:



$$A = \pi \cdot r^2$$

Se calcula el área de la base:

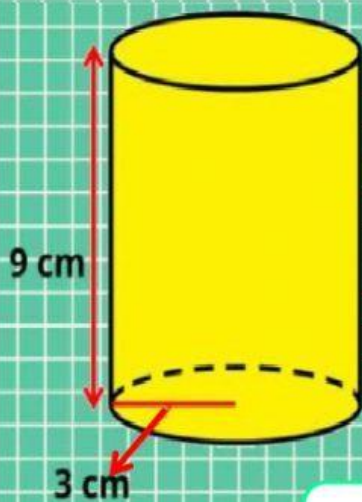
cm^2



Se multiplica el área de la base por la altura:

Volumen del cilindro: cm^3

Calcula el volumen del cilindro:

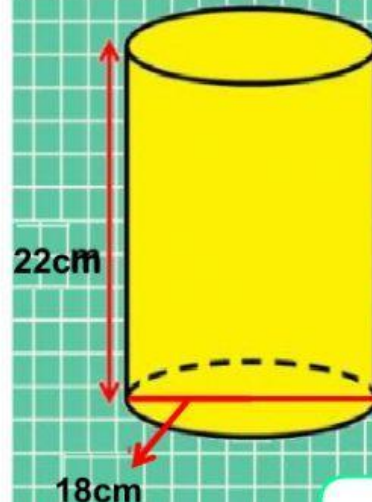


$$V = A_{\text{BASE}} \cdot h$$

Área de la base = cm^2

Volumen = cm^3

Calcula el volumen del cilindro:

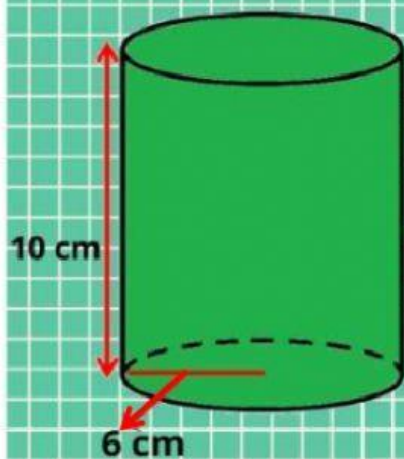


$$V = A_{\text{BASE}} \cdot h$$

Área de la base = cm^2

Volumen = cm^3

Calcula el volumen del cilindro:

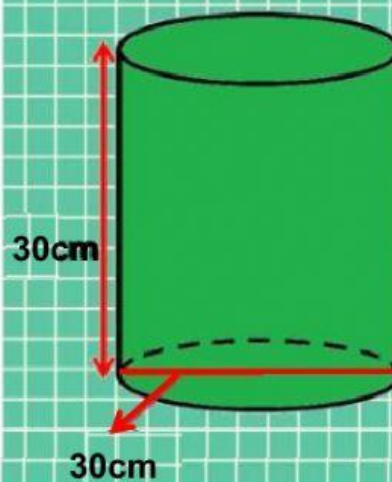


$$V = A_{\text{BASE}} \cdot h$$

Área de la base = cm²

Volumen = cm³

Calcula el volumen del cilindro:



$$V = A_{\text{BASE}} \cdot h$$

Área de la base = cm²

Volumen = cm³