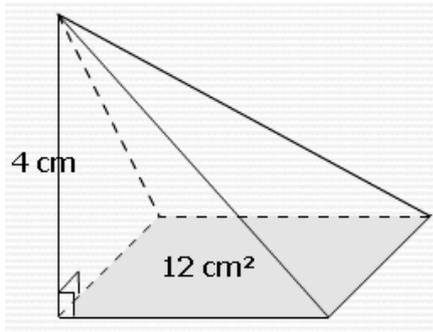


Entraînement

L'aire de la base de cette pyramide est de 12 cm^2 .
La hauteur est de 4 cm

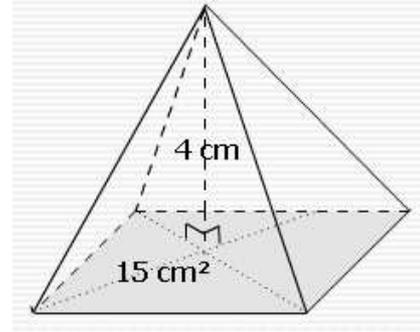


$Aire_{\text{Base}} = 12 \text{ cm}^2$ Hauteur = 4 cm

$$V_{\text{Pyramide}} = \frac{Aire_{\text{Base}} \times \text{Hauteur}}{3} = \frac{\dots \times 4}{3}$$

$$= 16 \text{ cm}^3$$

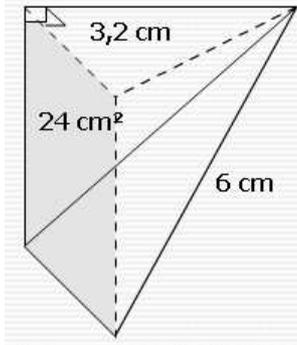
L'aire de la base de cette pyramide est de 15 cm^2 .
La hauteur est de 4 cm



$Aire_{\text{Base}} = \dots$ Hauteur = \dots

$$V_{\text{Pyramide}} = \frac{Aire_{\text{Base}} \times \text{Hauteur}}{3} = \frac{\dots \times \dots}{3}$$

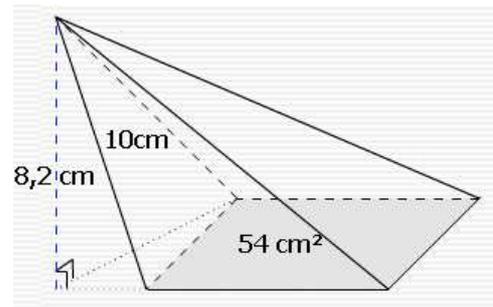
$$= \dots \text{ cm}^3$$



$Aire_{\text{Base}} = \dots$ Hauteur = \dots

$$V_{\text{Pyramide}} = \frac{Aire_{\text{Base}} \times \text{Hauteur}}{3} = \frac{\dots \times \dots}{3}$$

$$= \dots \text{ cm}^3$$



L'aire de la base de cette pyramide est de $51,4 \text{ cm}^2$ et la hauteur est de 6 cm .

