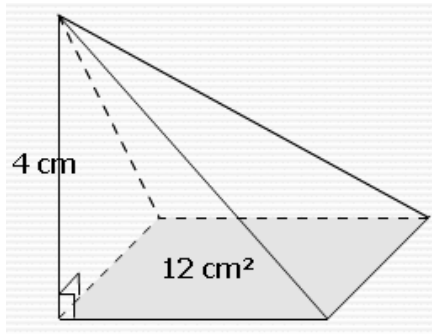


**Entraînement**

L'aire de la base de cette pyramide est de  $12 \text{ cm}^2$ .  
La hauteur est de  $4 \text{ cm}$

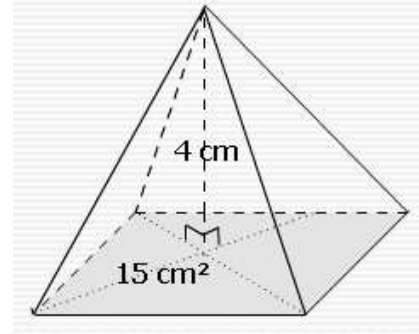


$Aire_{\text{Base}} = 12 \text{ cm}^2$       Hauteur =  $4 \text{ cm}$

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

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

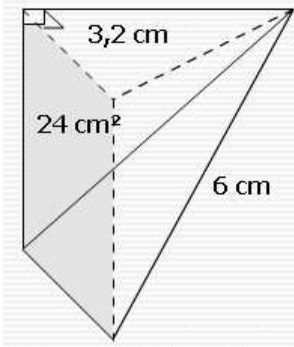
L'aire de la base de cette pyramide est de  $15 \text{ cm}^2$ .  
La hauteur est de  $4 \text{ cm}$



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

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

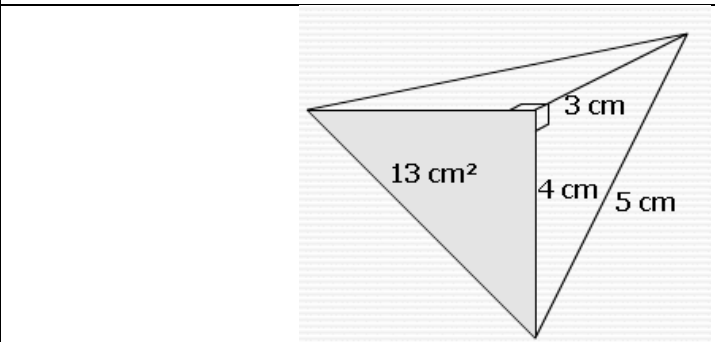
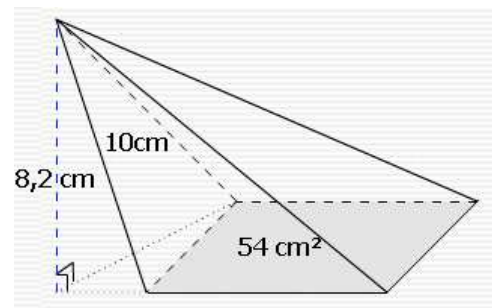
$$= \dots \text{ cm}^3$$



$Aire_{\text{Base}} = \dots$       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  $6 \text{ cm}$ .

