

# QCM 42 page 180

*Sésamath*

Maths 2de



Lorsque l'on double la hauteur d'une pyramide, son volume est multiplié par

- 1 2
- 2 4
- 3 8
- 4 autre

Contrairement à la question précédente, ici, seule la hauteur est modifiée. Les autres dimensions de la pyramide restent inchangées. La pyramide est déformée.

Contrairement à la question précédente, ici, seule la hauteur est modifiée. Les autres dimensions de la pyramide restent inchangées. La pyramide est déformée.

Le volume de la pyramide est donnée par la formule :

$$V = \frac{1}{3}Bh$$

Contrairement à la question précédente, ici, seule la hauteur est modifiée. Les autres dimensions de la pyramide restent inchangées. La pyramide est déformée.

Le volume de la pyramide est donnée par la formule :

$$V = \frac{1}{3}Bh$$

Si la hauteur double, le volume double. La bonne réponse est la réponse a.