
GM113 Pyramide non régulière

Intentions

- Calculer des longueurs dans l'espace (Entraînement).
- Calculer le volume d'une pyramide non régulière (Entraînement).

Enjeu de l'activité

Cette activité mobilise les connaissances et savoir-faire suivants :

- calculer le volume d'une pyramide ;
- utiliser une équation du second degré pour calculer une longueur ;
- utiliser le théorème de Pythagore.