

Grandeurs et mesures

Exemples de questions flash Agrandissement et réduction de volume

ATTENDUS DE FIN DE CYCLE ; CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES ASSOCIÉES

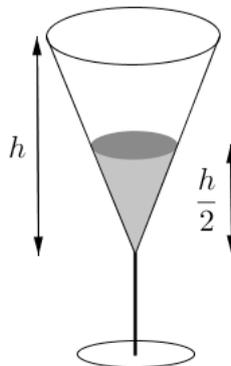
Comprendre l'effet de quelques transformations sur des grandeurs géométriques :

- comprendre l'effet d'un déplacement, d'un agrandissement ou d'une réduction sur les longueurs, les aires, les volumes ou les angles.

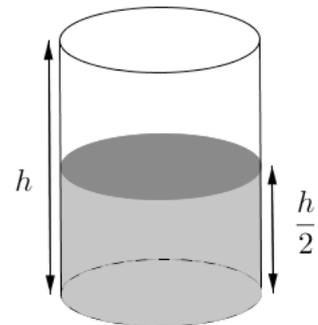
COMPÉTENCES TRAVAILLÉES

Chercher, raisonner, calculer.

Énoncé



1. Le liquide remplit exactement ...
- ... la moitié du verre ?
 - ... le quart du verre ?
 - ... le huitième du verre ?



2. Le liquide remplit exactement...
- ... la moitié du verre ?
 - ... le quart du verre ?
 - ... le huitième du verre ?

Pistes pédagogiques

La comparaison des deux volumes permet une meilleure compréhension du phénomène. Ces exemples peuvent être donnés ou non sous forme de QCM.