

MESURER LE VOLUME D'UN OBJET PAR DEPLACEMENT DE LIQUIDE



Le **VOLUME** est l'espace occupé par l'objet.

Pour le mesurer on utilise une **EPROUVETTE GRADUEE**.

Unité de mesure : Le volume se mesure généralement en **centimètre cube (cm³)** ou en **mètre cube (m³)**. On peut aussi l'exprimer en **litre (L)** ou en **millilitre (mL)**.

Expérience

Matériel : 1 éprouvette graduée et des cylindres ou des cubes de différents matériaux.



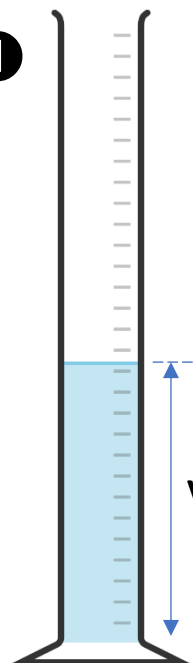
Consignes : Utilisez cette méthode pour la fiche expérimentale : « Mesurer le volume ».



Vous êtes en difficulté ? Retournez la carte pour avoir de l'aide.

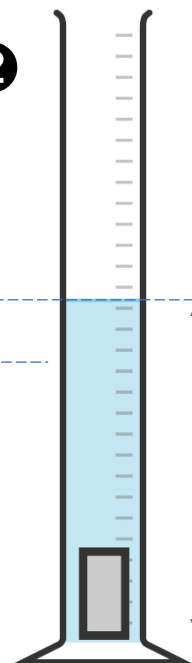


1



Cylindre
ou
Cube

2



$$V = V_2 - V_1$$

V_2 : volume d'eau
+
Cylindre



N'hésitez pas à appeler le professeur si vous voulez de l'aide ou des explications supplémentaires.