

skins,raster

Attendus et compétences

6T1C02 - masse et volume

Classe de sixième

October 13, 2023

1 Attendus de fin de cycle

- ☐ Mesurer un volume de gaz par un déplacement de liquide
- ☐ Effectuer des conversions d'unités de masse et de volume
- ☐ Comparer et mesurer les masses de corps différents, mais de même volume, et réciproquement
- ☒ Exploiter la relation de proportionnalité entre masse et volume d'un corps homogène
- ☐ Mettre en évidence expérimentalement un critère pour prévoir la position respective de deux couches liquides non miscibles superposées

2 Compétences du socle

- D1.3/1.4 Exprimer une grandeur mesurée ou calculée dans une unité adaptée
- D4/1.2 Représenter des phénomènes ou des objets
- D4/1.4 Mettre en œuvre un protocole expérimental, concevoir ou produire tout ou partie d'un objet technique
- D4/2.1 Appliquer les consignes, respecter les règles relatives à la sécurité et au respect de la personne et de l'environnement