

De l'air qui nous entoure à la molécule

Fiche élève n°1

Voici trois tubes à essai dans lesquels nous allons mettre la même quantité d'eau :

- Faire un repère pour indiquer le niveau de l'eau.
- Mesurer la masse de chaque tube avec une balance.
- Numéroter les tubes et écrire son prénom sur une étiquette que l'on collera sur chacun d'eux.

Placer le tube n°1 au congélateur

Mettre un bouchon sur le tube n°2 et le laisser dans la salle

Laisser le tube n°3 dans salle à l'air libre

Reporter sur la fiche les manipulations effectuées



Après quinze jours d'attente, nous récupérons nos tubes à essai. Est-ce que l'on constate des différences ?
Reporter ces différences sur la feuille

