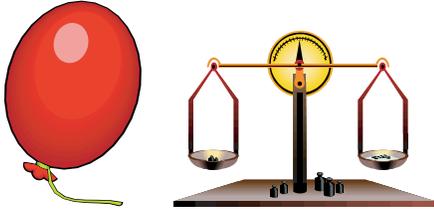


Station 1

L'air a une masse

Matériel requis

un ballon gonflé, une balance à plateaux avec des cubes

Marche à suivre

1. Mets le ballon gonflé sur la balance à plateaux.
2. Détermine sa masse, en cubes.
3. Note la masse du ballon gonflé dans ton tableau.
4. Dégonfle le ballon.
5. Dépose le ballon dégonflé sur la balance à plateaux.
6. Détermine sa masse, en cubes.
7. Note la masse du ballon dégonflé dans ton tableau.

Station 2

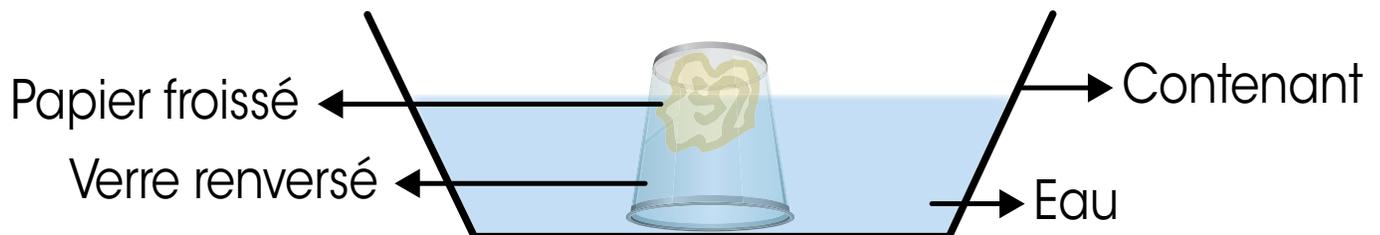
L'air occupe de l'espace

Matériel requis

un morceau de papier essuie-tout, un verre en plastique transparent et un contenant d'eau

Marche à suivre

1. Froisse un morceau de papier essuie-tout.
2. Dépose-le au fond du verre.
3. Renverse le verre et plonge-le tout droit dans le contenant d'eau.
4. Retire aussitôt le verre du contenant d'eau en le gardant bien droit.
5. Touche au morceau de papier essuie-tout.
6. Note tes observations dans ton tableau.

Schéma

Station 3

L'air en mouvement

Matériel requis



des petits bouts de papier, des plumes, des feuilles d'arbre, une girouette, un moulinet et un bol d'eau

Marche à suivre

1. Dépose tous les objets sur une table.
2. Souffle sur l'eau dans le bol.
3. Souffle sur chacun des autres objets, un à la fois.
4. Note tes observations dans ton tableau.