

## Expérience : flotte ou coule ?

Réunis plusieurs objets que tu trouves chez toi et une bassine remplie d'eau.

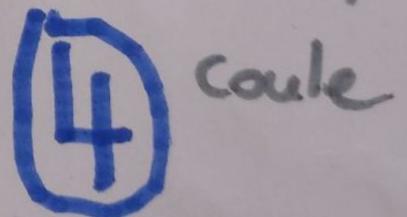
Objets : cuillère, bouchon plastique, brosse à dent, éponge, bouchon liège, feuille, petit caillou, tasse, bouteille plastique, bouteille en verre, capsule, morceau de pâte à modeler etc...

Avant de placer chaque objet dans la cuvette d'eau, dis si il va flotter ou couler au fond de la cuvette.

Observe ce qui se passe en faisant l'expérience.

Recopie ce tableau et note tes résultats :

OBJETS	FLOTTE	COULE
cuillère		+
Pince à linge	x	
Feuille papier	+	+
éponge	x	
pâte à modeler		+
Plastique	x	
bouteille plastique	+	
Feuille (arbre)	x	
bouchon plastique	+	



On a observé que la feuille de papier Flotte au début et coule à la fin quand elle est mouillée complètement.















