

PROJET DE ZONE : Défi scientifique sur « Les objets qui coulent ou flottent »



Présentation du matériel



Expérimentation en petits groupes



Constat après expérimentation



Oh, regarde ! Ça flotte !

Quand c'est léger, Ça flotte



Oups, ça a coulé au fond !

Quand c'est lourd, Ça coule

A travers ces deux images, nous pouvons constater que la coulée et la flottaison d'un objet dépend de la matière tel est le cas des cuillères visibles dans les photos ci-dessus.
Quand c'est du plastique, c'est léger donc ça flotte .
Quand c'est de l'acier, c'est lourd donc ça coule.



Expérimentation avec les étiquettes images des objets



A ce stade, les enfants manipulent les étiquettes images des objets en les plaçant sur la planche modèle (COULE OU FLOTTE) correspondante