Mission sciences phase 2

Classe de CE2 de l'école Spinoza
M. Radenne/ Mme Provencio

Objectif :Faire flotter un objet sur chaque liquide .

Nous avons ramené des objets de la maison :

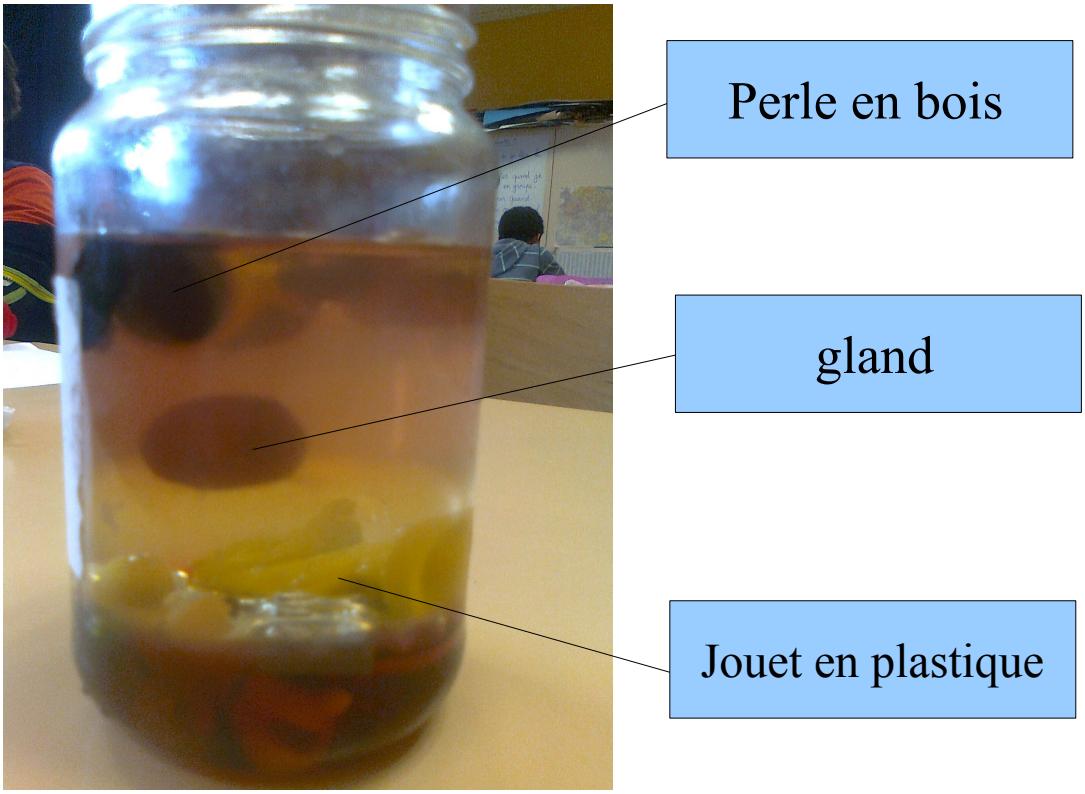
- des jouets en plastique : Légos, personnages...
- des glands ,des noisettes
- des perles en bois et en plastique
- un dé en bois
- des élastiques
- des boutons

Nous avons testé la flottabilité des objets sur chaque liquide et nous avons rempli un tableau avec les résultats.

Il fallait bien remuer et appuyer sur les objets pour vérifier qu'ils ne coulaient pas.

	huile	eau	Alcool modifié	lait	sirop
Légo	F	F	C	F	F
Perle	C	F	C	C	F
gland				F	

Nous avons rencontré un problème lorsque nous avons voulu reconstituer le mélange des 3 liquides avec les 3 objets : l'objet qui flottait sur le liquide du milieu remontait à la surface.
Nous avons donc refait des tests pour trouver un objet qui restait sur le liquide du milieu.



Et voilà la photo finale.
Mission accomplie !