

Float or sink

Séance n° :1	Durée : 45 min
Niveau : Cycle 2	
Phonologie	Float : flou.t - water : wɔ:.tər
Compétence	-Mettre en œuvre des expériences simples impliquant l'eau et/ou l'air : quelques propriétés des solides, des liquides et des gaz. -Émettre des hypothèses, donner son point de vue et l'argumenter, chercher des explications aux phénomènes observés (démarche d'investigation) -Comprendre des consignes simples en anglais
Formulations	-Utiliser une structure syntaxique: This is a; The floats/ sinks
Lexique	Acquérir du vocabulaire en lien avec les objets utilisés: cork, glass, marble, cap, spoon, paper clip, playdough, water

Matériel	cork, glass, marble, cap, spoon, paper clip, playdough, water, two bassins flashcards class, fiche hypothèses élèves, fiche trace écrite avec flashcards.	
Démarche d'investigation	Déroulement - consignes	Activités
Warming up	Hello song (se présenter)	
Question	So, come on, let's do sciences! We have our question (<i>Voici notre question</i>): <u>float or sink?</u> I brought different materials: marble, glass, cap, cork, plastic spoon, metal spoon, wood spoon, playdough, paper clip, a small rock, a leaf.	Montrer les 2 flashcards <i>float or sink</i> et les accrocher au tableau Montrer les objets et accrocher les flashcards correspondantes
Hypothesis	<u>Paiworks:</u> So, I will give you an have an object and you have to put it in the right box (floating box or sinking box). <i>Je vous donnerai un objet que vous mettrez dans la bonne boîte (flotte ou coule).</i> If you think the object floats put it in "the floating box" and if you think the object sinks put it in "the sinking box". Maybe the FLOATS/SINKS	Mettre les élèves en binôme et leur donner un objet ainsi qu'une fiche hypothèse
Protocole	Do you agree? Okay, so you put objects in the floating box or sinking box. But these are hypothesis.	
	So why did you make this choice? And, how do you check these hypothesis? (<i>Pourquoi ce choix ?</i>) What do you need ? (<i>De quoi avons-nous besoin ?</i>)	Water and basin / \ Retirer les objets avant
Observation Results	So, now we are going to see if you're right or wrong (<i>Maintenant, vérifions!</i>) So, we saw that the FLOATS and the.... SINKS. These are our results.	
Prolongement	Challenge: Now, I tell you, playdough can float.... True or false? Let's check!	Pâte à modeler + expérience