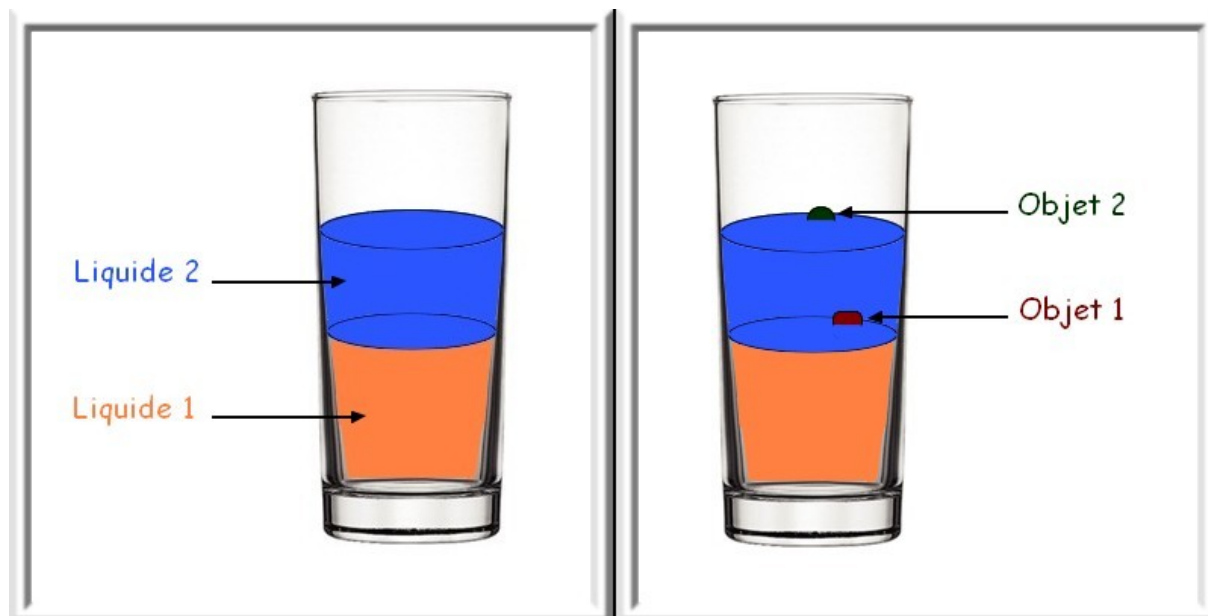


## Mission sciences n°2 : mélanges de liquides Cycles 1 et 2

Regardez attentivement ces deux schémas :



**Votre 1<sup>ère</sup> mission, si vous l'acceptez, sera de mettre dans un récipient deux liquides qui ne se mélangent pas.**

**Votre 2<sup>ième</sup> mission, si vous l'acceptez, sera de faire flotter un objet à la surface de chacun de ces deux liquides.**

**Pour cela, vous aurez besoin :**

- de récipients transparents
- de plusieurs liquides : eau, huile, lait, eau de cologne, sirop...
- d'objets divers : perles, trombone, morceaux de bois, bille, bouchon...
- d'un appareil photo numérique

Une fois votre **première mission** remplie, envoyez votre compte-rendu (schémas, tableau, texte ou photos...) **avant la fin du mois de janvier** à l'adresse [mission-sciences@laposte.net](mailto:mission-sciences@laposte.net), en précisant le nom de votre école et de votre classe.

Une fois votre **deuxième mission** remplie, envoyez votre compte-rendu (photo accompagnée d'un texte explicatif) **avant la fin du mois de février** à l'adresse [mission-sciences@laposte.net](mailto:mission-sciences@laposte.net), en précisant le nom de votre école et de votre classe.

Vous pourrez ensuite visualiser votre travail et celui des autres classes en allant sur l'espace des défis : <http://www.ecoles.montpellier.fr/defis-sud/>