

Réaliser la tornade dans un verre

Voici une petite expérience à réaliser avec les enfants qui ressemble à une tornade dans un verre. Elle est très simple à réaliser et nécessite peu de matériel !!

Intérêt : explorer la densité de l'eau et de l'huile

Matériel : bocal ou grand verre, eau, colorant alimentaire, huile alimentaire et comprimé effervescent (type aspirine)

Tranche d'âge : de 3 ans à 10 ans

Remplissez le bocal ou le verre au tiers avec de l'eau. Ajoutez 5-6 gouttes de colorant alimentaire et mélangez bien. Complétez un autre tiers avec de l'huile alimentaire ! Ils doivent se séparer en deux couches, l'eau au fond et l'huile au-dessus. Jetez un comprimé effervescent et regardez la forme des bulles. Ajoutez plus de comprimés pour voir les effets et regarder les bulles monter !!

