

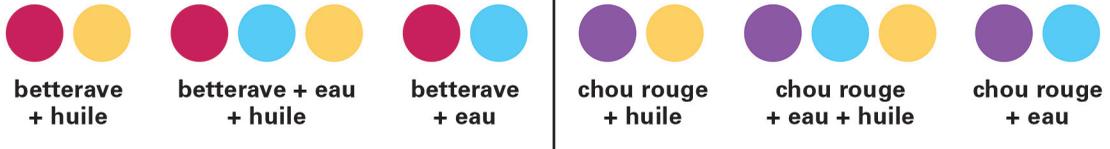
Extraire la couleur par un mélange eau-huile **3**



Protocole : extraire la couleur du chou rouge ou de la betterave

Matériel : chou rouge ou betterave / râpe ou couteau / flacons + gommettes (ou étiquettes + feutre) / eau / huile / filtre

Déroulement : avant de commencer, étiqueter les flacons avec des gommettes ou des étiquettes.



1 Couper la betterave ou râper le chou

2 Répartir la même quantité de chou dans trois flacons ou faire de même pour la betterave

3 Remplir un flacon avec de l'eau, un avec de l'huile et un avec un mélange eau/huile

4 Bien visser le bouchon du flacon

5 Agiter chaque flacon et laisser reposer quelques minutes

6 Observer la couleur des liquides ou des phases (les différentes couches)

Compléter le tableau et conclure

	Huile	Huile + eau	Eau
Couleur du mélange obtenu			
Dessin d'observation			
Vocabulaire			