États et constitution de la matière à l'échelle macroscopique : chimie.	**Activité 1**

Mélanges : (compétence fin de cours moyen).
Observer que certains solides peuvent se dissoudre dans l'eau.

Eau du robinet, eau de source et eau minérale : quelle différence ?

D'après la vidéo sur les différentes eaux potables, complétez le tableau ci-dessous :

	Eau du robinet	Eau de source	Eau minérale naturelle
D'où provient-elle ?			
Subit-elle un traitement chimique ?			
Sa composition en sels minéraux est-elle connue ?			
Sa composition en sels minéraux est-elle toujours la même ?			

Quels sont les 2 types de mélanges ?

Classez les différents mélanges proposés par le professeur en 2 catégories :

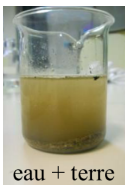
…mélanges homogènes……..


lait


infusion


sirop

…mélanges hétérogènes……..


eau + terre


eau + huile


boisson gazeuse

Définitions :

Un mélange…homogène est un mélange dans lequel les constituants ne se distinguent pas……

……à l'oeil nu après agitation……

……

Un mélange…hétérogène est un mélange dans lequel les constituants se distinguent……

……à l'oeil nu même après agitation……

……