

# Exercices / cours : corps purs et mélanges.

## Mélanges et corps purs.

Vidéo rappel sur les notions de corps pur et de mélange : <https://youtu.be/z2o5oHCTbCI?feature=shared>

### Compléter le texte issu de la vidéo

Un corps pur est composé \_\_\_\_\_ type de particules, un mélange est constitué de \_\_\_\_\_ types de particules. Ces particules peuvent-être des m\_\_\_\_\_, des a\_\_\_\_\_ ou des i\_\_\_\_\_.

### Application : Placer les exemples ci dessous dans le tableau.

**De l'eau déminéralisée – du jus d'orange – de la farine de blé –  
une bouteille plastique – un tuyau en cuivre – une salade – de l'air**

Corps pur	Mélange

## Mélanges homogènes mélanges hétérogènes

Vidéo rappel sur les mélanges homogènes et hétérogènes : [https://youtu.be/nWf6lupK\\_3I?feature=shared](https://youtu.be/nWf6lupK_3I?feature=shared)

### Compléter le texte issu de la vidéo

Dans un mélange homogène \_\_\_\_\_ distinguer les différents constituants à l'œil nu.  
Dans un mélange hétérogène \_\_\_\_\_ distinguer les différents constituants à l'œil nu.

Application : sélectionner uniquement les mélanges homogènes.

eau gazeuse	chips	farine de blé	lait
			
pièce de monnaie	vinaigrette	Terre	mayonnaise
			