

( niveau 5ème )

# Je prouve mes connaissances sur les mélanges en chimie

## consignes :

- Je dois savoir répondre aux questions rouges pour assurer la maîtrise de mon niveau.  
( Si je sais répondre aussi aux questions vertes alors je dépasse les attendus de mon niveau : je deviens un expert.)
- Je fais des phrases complètes pour bien me faire comprendre.
- Je réponds sur ma feuille sans rien écrire sur le sujet.
- **Je prends soin de mon sujet.**

## Questions

1. **Donne la définition d'un mélange pour le chimiste**
2. **Donne la définition d'un corps pur pour le chimiste.**
3. **Essaye d'exprimer avec tes mots la différence entre un mélange et une transformation chimique.**
4. **Recopie le tableau à 3 colonnes ci-dessous et classe les images ci-après en écrivant leur lettre seulement !**

Corps pur	Mélange	Transformation chimique

Image A

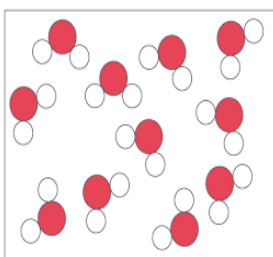
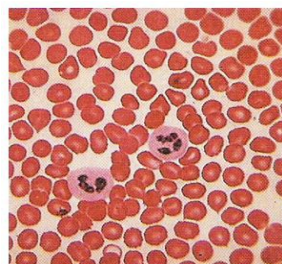


image B



Au microscope.

image C



image D

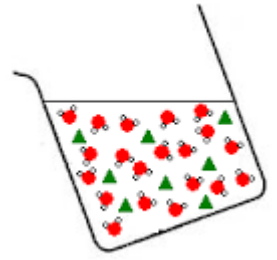


image E

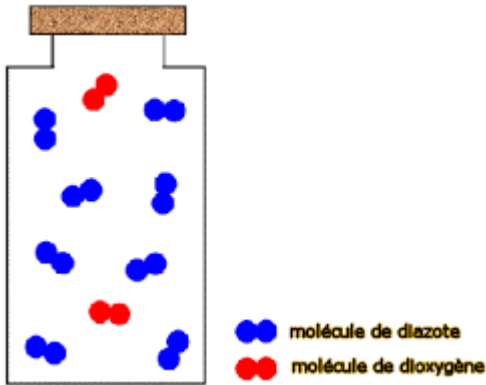


image F

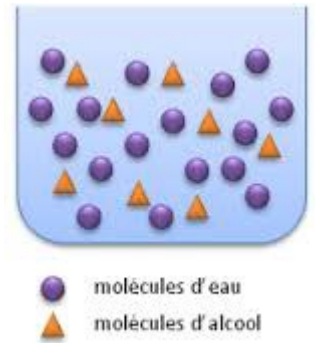
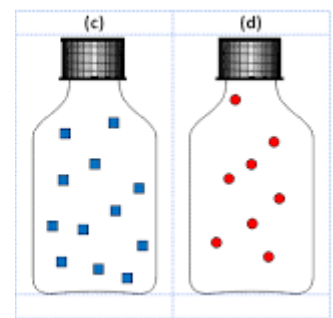


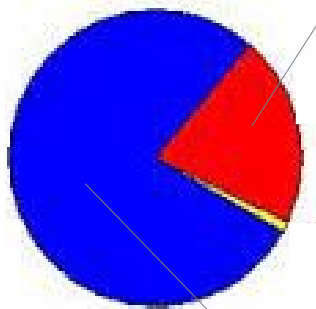
image G



image H



**5. Voici un camembert pour représenter la composition du mélange de l'air : Recopie le et complète le avec le nom des 2 composants principaux et leur pourcentage simplifié**



Nom du composant :  
Pourcentage du composant :

Nom du composant :  
Pourcentage du composant :

