

Exercices

Exercice n° 1 :

Dans le tableau ci-dessous, plusieurs mélanges sont cités. Pour chacun d'eux, identifie le soluté et le solvant en complétant le tableau.

Mélange	Soluté	Solvant
Eau sucrée		
Eau de mer		
Café		
Eau savonneuse		

Exercice n° 2:

Complète les phrases suivantes en utilisant les mots : **décantation-trouble-filtrat- distillation-hétérogène-filtration-homogène-distillat.**

- L'eau d'un torrent récupérée après un orage présente un aspect
- On dit que le mélange est
- Après l'avoir récupérée, on peut commencer à la rendre en partie en réalisant une
- Je peux la rendre plus limpide en utilisant un filtre. L'opération s'appelle une et le produit obtenu un
- Pour la rendre pure, il me faut faire une le produit s'appelle alors le

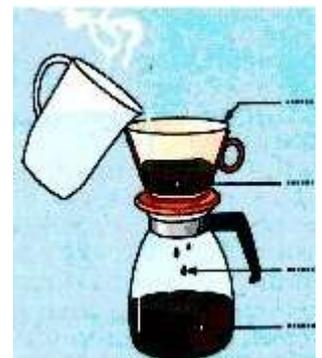
Exercice n° 3:

En France, traditionnellement, le café est réalisé en laissant couler de l'eau chaude sur du café moulu.

1) Complétez la légende du schéma

de cette cafetière avec les mots suivants :

filtre, filtrat, mélange homogène, mélange hétérogène.



2) Donner le nom de la méthode utilisée pour préparer le café de cette manière.

.....

