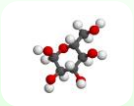
Nom, Prénom : ..... Classe : ..... Date : ...../...../.....

Ch 4 Les mélanges – Activité 1



Observation et séparation de différents mélanges - TP

Appréciation :

D3-1	Maitriser l'expression de sa sensibilité et de ses opinions, respecter celles des autres	**NA**	**EA**	**A**	**Expert**
D3-3	Exercer son esprit critique, faire preuve de réflexion et de dicernement	**NA**	**EA**	**A**	**Expert**
D4-1	Mener une démarche scientifique ou technologique, résoudre des problèmes simples	**NA**	**EA**	**A**	**Expert**

1- Observations et définitions

Mélange HOMOGENE

Mélanges HETEROGENES

Mélange homogène :.....

.....

Exemple : .....

Mélange hétérogène :.....

.....

Exemple : .....

2- Séparation d'un mélange hétérogène liquide - solide

1ère étape : La décantation

Faire un schéma légendé de la décantation :

La décantation consiste à laisser ……le mélange pour que les particules les plus ……. tombent ……. du récipient.

2ième étape : La filtration

Faire un schéma légendé de la filtration :

La filtration consiste à retenir les particules en suspension dans un ……. Le Liquide recueilli s'appelle le……