

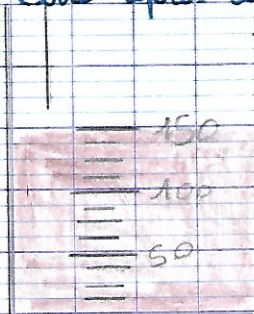
Chapitre V) Technique de séparation des constituants d'un mélange

1) La décantation

Pour faire une première séparation, il suffit d'attendre.

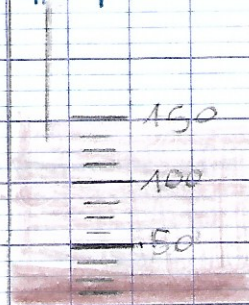
Les corps les plus lourds vont couler au fond du récipient.

Mélange d'eau et de terre après agitation



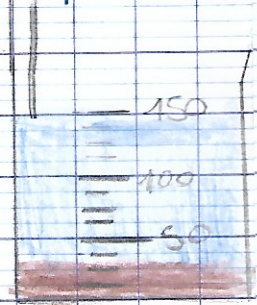
Attente de quelques minutes

Eau mélangée avec particules de terre les plus fines et les moins denses de particules de terre



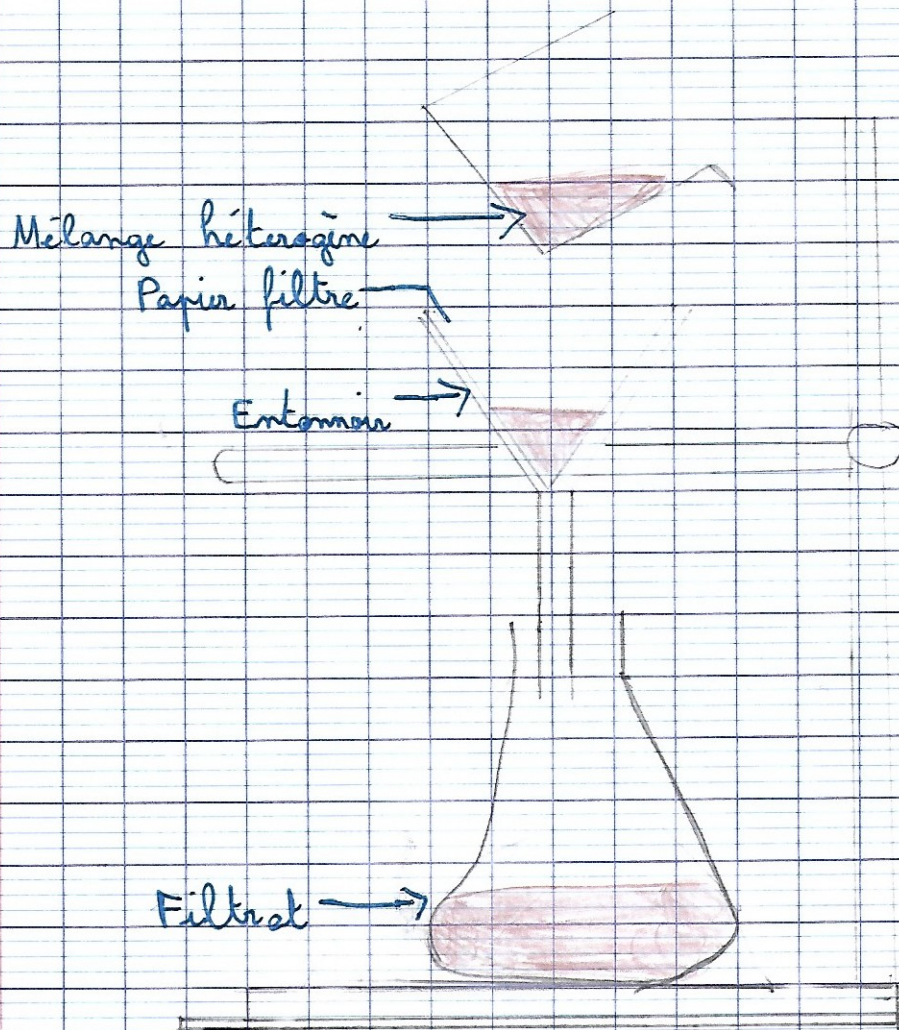
Attente quelques heures ou quelques jours

Eau limpide



2) La filtration

La filtration consiste à faire passer le mélange dans un tamis qui va retenir les particules solides.



Le filtrat est le nom du liquide obtenu après la filtration