

2-3 Pourquoi est-il judicieux de laisser décanter l'eau boueuse avant de la filtrer ?

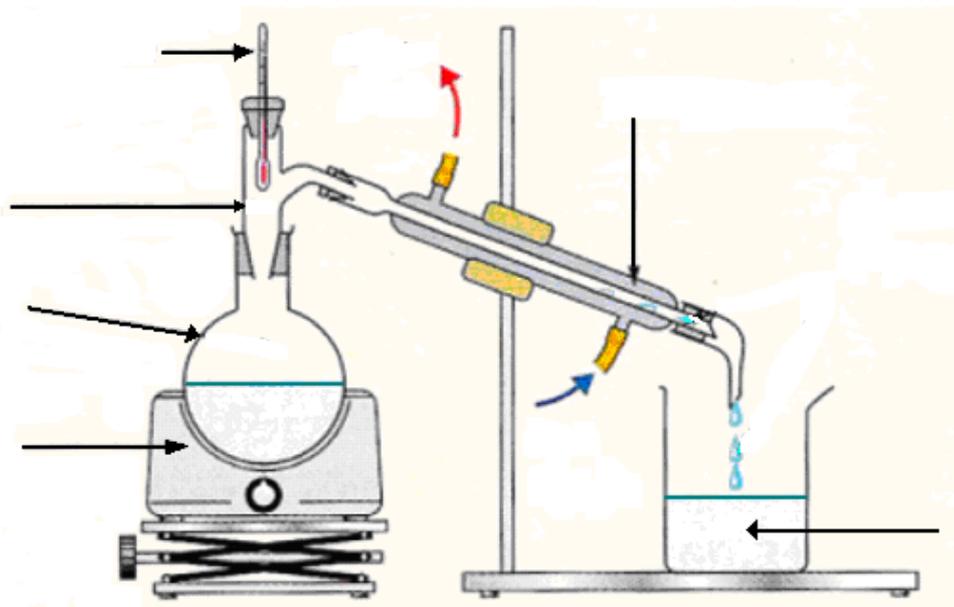
III) Obtenir de l'eau pure :

Le filtrat obtenu après filtration est une eau parfaitement limpide mais qui n'est pas encore pure.

3-1 Quelle technique permet d'obtenir de l'eau pure à partir du filtrat précédent ?

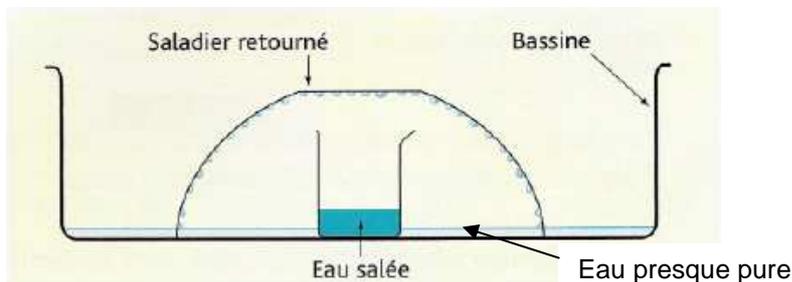
3-2 Comment appelle-t-on le produit obtenu par distillation ?

3-3 Compléter la légende du schéma ci-dessous : (à compléter directement sur le sujet)



Exercice 3 : Expliquer un fonctionnement (1 point bonus)

Le dispositif ci-dessous permet d'obtenir de l'eau presque pure à partir d'eau salée lorsqu'on le met au Soleil.



Expliquer comment il fonctionne.

Exercice 4 : Travaux pratiques (2 point)

/2

Observer les deux tubes à essais et dire s'ils contiennent un mélange homogène ou un mélange hétérogène.

Tube n°1 : mélange

Tube n°2 : mélange

Présentation et soin : 1 point

Rédaction : 1 point

orthographe : 1 point

