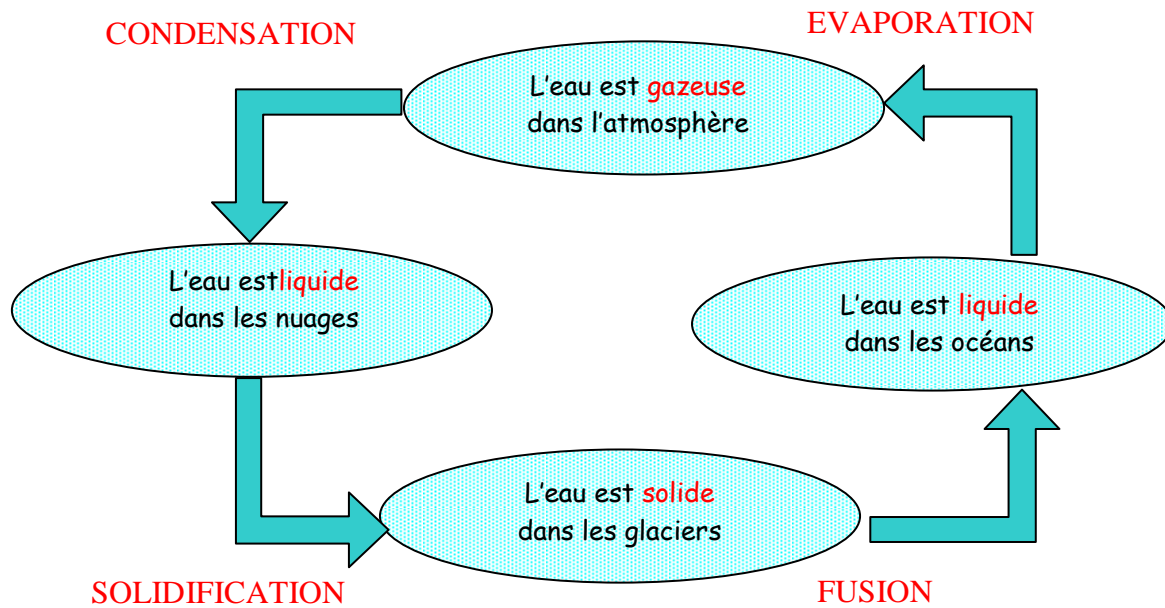


I - Est-ce que je sais mon cours ?

Exercice 1



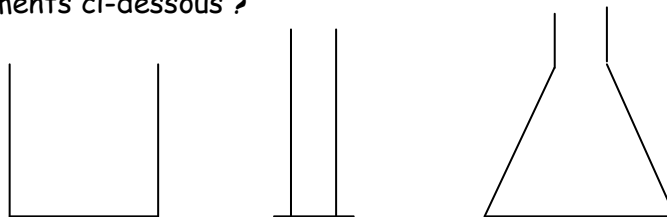
Exercice 2

- 1- La mer méditerranée
- 2- Un fleuve
- 3- 3% d'eau non salée sur Terre
- 4- L'eau recouvre la majeure partie de la Terre: les $\frac{3}{4}$ donc on l'appelle la « planète bleue ».

Exercice 3

- 1- Quel est le nom de ces trois éléments ci-dessous ?

- 1 : bécher
- 2 : éprouvette graduée
- 3 : erlenmeyer



II- Est-ce que je sais appliquer mon cours ?

Exercice 1

- 1- Ce sont le vinaigre, le jus de citron et l'encre car le sulfate de cuivre est bleu
- 2- Pour l'encre car elle est déjà bleue.
- 3- Car il faut du sulfate de cuivre blanc, anhydre qui devient bleu en présence d'eau
- 4- Car dans l'air il y a de l'eau

Exercice 2

- 1- C'est sans doute de l'eau
- 2- On récupère ce liquide. On le verse sur un peu de sulfate de cuivre anhydre. Si celui devient bleu, c'est donc de l'eau qui s'est formée.

Exercice 3

Non le sucre ne contient pas d'eau. Le sulfate de cuivre est devenu bleue car dans l'air il y a un peu d'eau. Donc pendant la nuit, l'eau de l'air s'est déposé sur le sulfate de cuivre anhydre et et donc devenu bleu.