

L'EAU

I . Exercice 1 : Cochez la bonne réponse

1. Quel est le pourcentage de la surface de la Terre recouvert par l'eau ?

- ☐ Environ 50 %
- ☐ Environ 70 %
- ☐ Environ 97 %

2. L'ensemble des réservoirs naturels d'eau sur la Terre s'appelle :

- ☐ L'atmosphère
- ☐ L'hydrosphère
- ☐ La biosphère

3. L'eau douce représente environ :

- ☐ 97,2 % de l'hydrosphère
- ☐ 70 % de l'hydrosphère
- ☐ 2,8 % de l'hydrosphère

4. Quel changement d'état correspond au passage de l'état liquide à l'état gazeux ?

- ☐ La fusion
- ☐ La solidification
- ☐ La vaporisation

5. Le sulfate de cuivre anhydre est une poudre blanche qui devient bleue en présence :

- ☐ D'huile
- ☐ D'eau
- ☐ De sel

II . Exercice 2 : Reliez par une flèche

Reliez chaque terme de la **Colonne A** (Changement d'état) à sa définition exacte dans la **Colonne B** :

Changement d'état	Définition
1. Fusion •	• A. Passage de l'état liquide à l'état solide
2. Vaporisation •	• B. Passage de l'état gazeux à l'état liquide
3. Liquéfaction •	• C. Passage de l'état solide à l'état liquide
4. Solidification •	• D. Passage de l'état solide à l'état gazeux
5. Sublimation •	• E. Passage de l'état liquide à l'état gazeux

III. Exercice 3 : Complétez les phrases

Remplissez les espaces vides à l'aide des mots suivants : **nuages** — **s'infiltrer** — **salée** — **cycle** — **bleue** — **évapore** — **douce**.

1. L'eau de la Terre se divise en deux grandes catégories : l'eau (qui représente 97,2 % et se trouve dans les mers) et l'eau(qui ne représente que 2,8 %).
2. Sous l'action du soleil, l'eau des océans s'..... sous forme de vapeur d'eau. En s'élevant dans l'atmosphère, cette vapeur se condense pour former des
3. Lorsqu'il pleut, une partie de l'eau s'..... dans le sol pour alimenter les nappes souterraines.
4. Ce voyage continu de l'eau à travers la Terre et l'atmosphère s'appelle le**de l'eau**.
5. Pour tester la présence d'eau dans un aliment, on utilise le sulfate de cuivre anhydre ; si l'aliment contient de l'eau, la poudre prend une couleur