



**Collège SSCC Bickfaya**

Année académique 2024-2025

Matière: Sciences

Classe: EB 2

Date: Mai

**Thème 4 : La matière et l'énergie**  
**Chapitre 7:Le voyage de l'eau**

## Les objectifs de cette leçon sont:

- 1-Corriger les activités 1 et 2  
+ Je complète + Je m'entraîne. P. 98-99
- 2-Illustrer le cycle de l'eau.

# Activité 1- L'histoire de Goutteline

- Où se trouvait Goutteline avant de s'évaporer ?
- Pourquoi s'est-elle évaporée ?
- Que se passe-t-il pour Goutteline et ses amies lorsqu'elles ont bien froid dans le nuage ?
- Où est retournée Goutteline à la fin du voyage ?

1-Avant de s'évaporer, Goutteline flottait à la surface de la mer.

2-Goutteline s'est évaporée car il fait si chaud, sous l'effet de la chaleur (le soleil).

3-Lorsqu'elles ont bien froid dans le nuage, Goutteline et ses amies tombent en pluie.

4-À la fin du voyage Goutteline se retrouve dans la mer, prête pour un nouveau voyage.

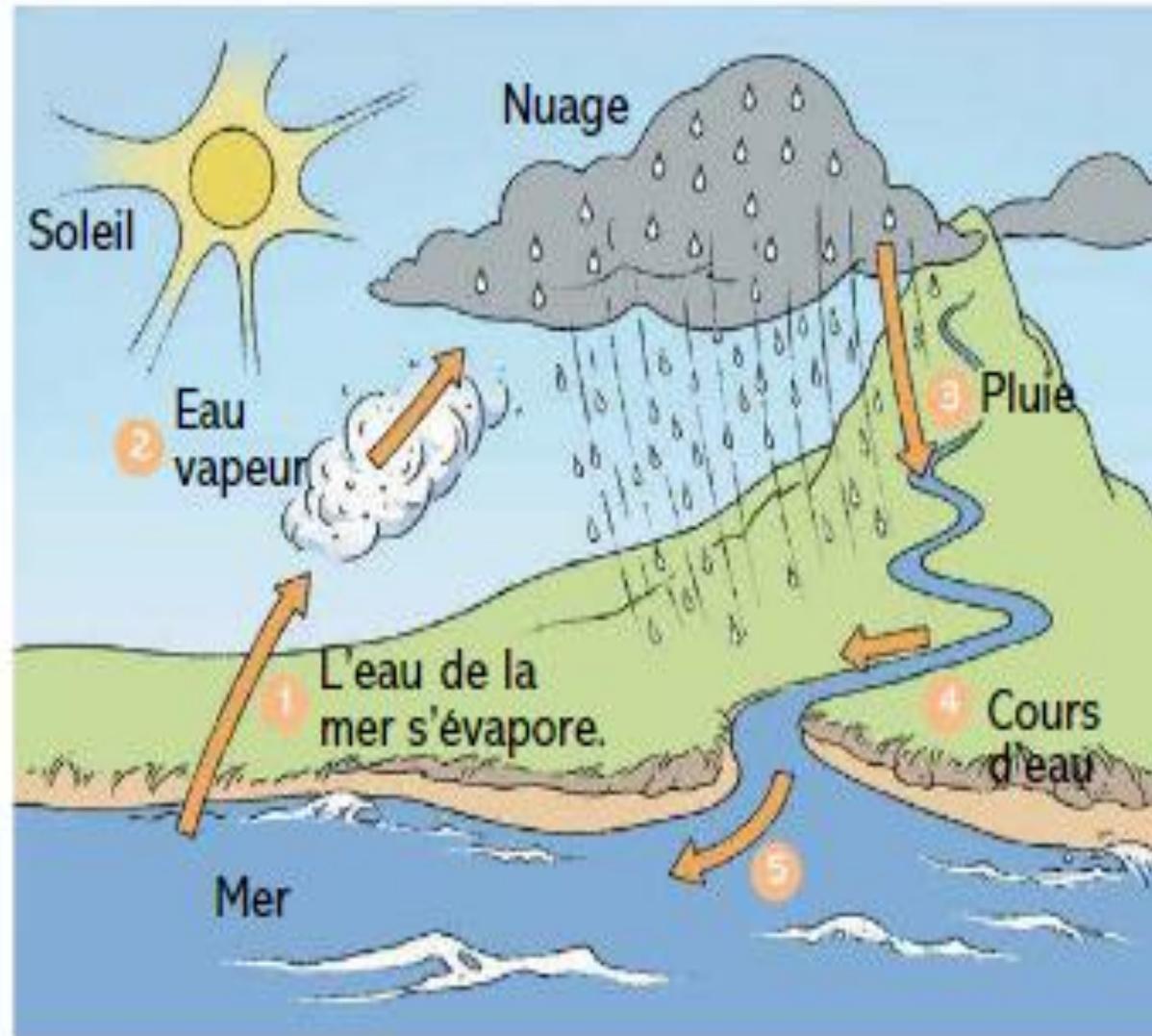
Le soleil réchauffe l'eau.

L'eau s'évapore sous l'effet de la chaleur.



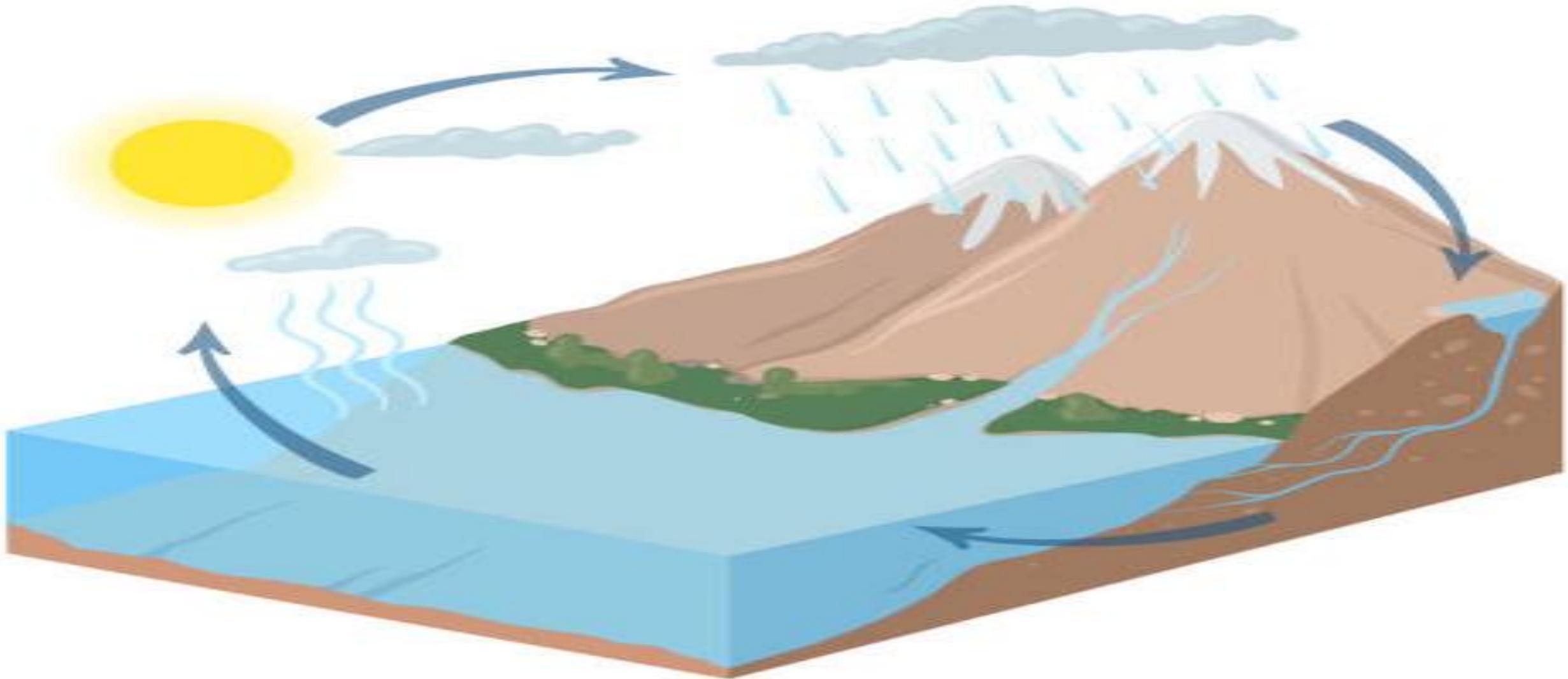
2

L'eau quitte la mer et revient à la mer = Le cycle de l'eau



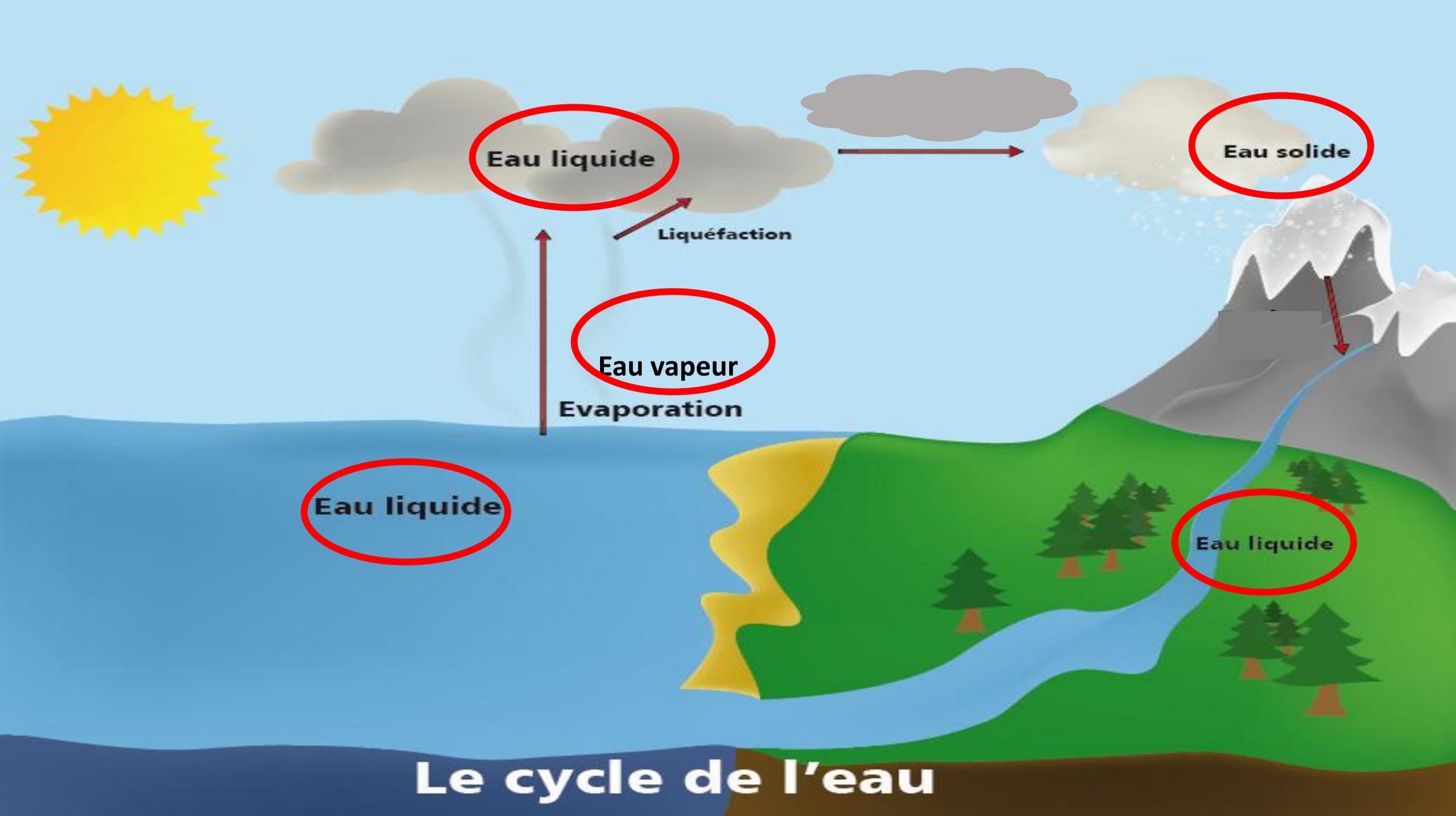
- Observe le dessin et suis les flèches.

**Le parcours de l'eau est un recommencement infini  
entre le ciel et la terre**

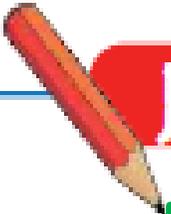


- Aide-toi de l'histoire de Goutteline pour compléter les phrases avec les mots : nuages, cycle, s'évaporent, pluie, soleil et mer.

Le soleil réchauffe les gouttes d'eau à la surface de la mer. Elles s'évaporent dans le ciel. La vapeur d'eau se refroidit et forme les nuages. Lorsqu'il fait très froid, l'eau des nuages tombe en pluie, coule et retourne à la mer. L'eau quitte donc la mer et y revient : c'est le cycle de l'eau.



**Le cycle de l'eau**



## Je complète et j'apprends

L'eau de mer **s'évapore**, monte dans le ciel et forme les **nuages**. L'eau des nuages tombe en **pluie**, coule et retourne à la **mer**.

Ce voyage de l'**eau** est appelé « le cycle de l'eau ».

## Je m'entraîne

### Barre l'intrus

soleil – eau – évaporation – nuage – lune – pluie – mer

L'intrus est la lune, tous les autres font partie du cycle de l'eau.