

SCIENCES EXPÉRIMENTALES ET TECHNOLOGIE
L'unité et la diversité du vivant (la biodiversité)
La matière (l'eau)
CM

Prénom :

Date :/...../20.....

A

EA

NA

Connaître le trajet de l'eau dans la nature

États et changements d'états : savoir que les changements d'état de l'eau se font à température fixe (0°C et 100°C).
 - Découvrir qu'une masse d'eau solide occupe un volume plus important que la même masse d'eau liquide.

1. Compléter le texte à trous avec les mots suivants : pluie, s'évapore, nuages, s'infiltrer, condense, s'évaporer, ruisseler

« L'eau circule en permanence dans l'atmosphère, sur la Terre et sous la Terre. Sous l'effet de la chaleur du Soleil, l'eau des mers, des fleuves et lacs se réchauffe et _____ : elle devient de la vapeur d'eau qui forme les _____. Ceux-ci sont poussés par le vent et lorsqu'ils traversent des régions froides, la vapeur d'eau se _____. Elle retombe sur le sol, sous forme de _____, de neige ou de grêle.

Quand l'eau de pluie arrive sur le sol, elle peut :

- ◆ _____ dans l'atmosphère ;
- ◆ _____ sur le sol et alimenter les ruisseaux, rivières et fleuves ;
- ◆ _____ dans le sous-sol et alimenter les nappes souterraines. »

2. Légender le schéma (remplir les cases correspondantes) avec les mots suivants : précipitation, infiltration, évaporation, ruissellement

