Nom :……..Prénom :……Classe :…….Date :……

Objectifs :

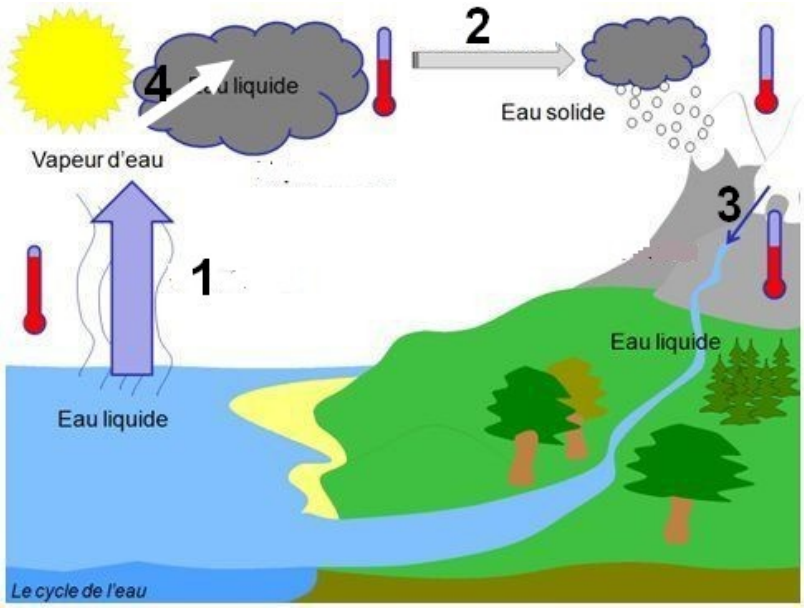
1. Comprendre les différents changements d'états physiques
2. Comprendre le cycle de l'eau

Compétences travaillées:

1. Lire et comprendre des documents scientifiques.
2. comprendre des questions scientifiques.

Exercice 1 : *Lire et comprendre des documents scientifiques*

Les eaux subissent différentes transformations en changeant d'états physiques de la mer au ciel en passant aux sommets des montagnes pour revenir à la case de départ comme l'indique le **document 1.** Chaque flèche surmontée d'un numéro, indique un changement d'état physique.



1. Indique le nom du changement d'état de 1 à 4.
   (1) ……..

   (2) ……..

   (3) ……..

   (4) …….
2. Comment sont organisées les espèces chimiques de différents états physiques de l'eau de 1 à 4 ?
   (1) État liquide : les espèces chimiques sont……..

   ……..

   (2) État solide : les espèces chimiques sont……..

   …….

   (3) État gazeux : les espèces chimiques sont ……..

   ……..

Exercice 2 : *Comprendre une question scientifique*.

1. Cite deux endroits où l'on peut avoir de l'état liquide :

   ……..
2. Comment appelle-t-on le déplacement des espèces chimiques d'un endroit à un autre :……..
3. Cite un exemple :……..
   ……..