

RAPPEL(S)

Thème : ORGANISATION ET TRANSFORMATIONS
DE LA MATIÈRE

Nom:

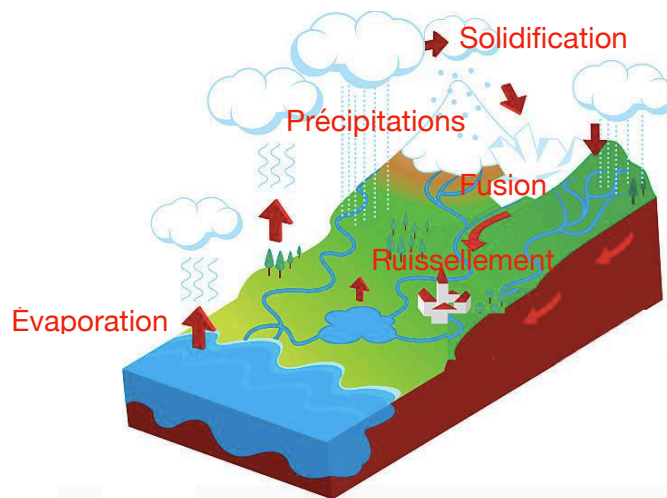
Prénom:.....



LES ETATS DE LA MATIÈRE ET SES TRANSFORMATIONS

1. Citer les noms des trois états l'eau: Solide, liquide vapeur.

2. Légender le schéma du cycle de l'eau:



LES MÉLANGES

3. Expliquer en quelques phrases les méthodes utilisées, pour purifier une eau boueuse.

La décantation, on laisse les grosses particules se déposer au fond du récipient.

La filtration, on fait passer l'eau boueuse à travers un papier filtre.

L'évaporation, on laisse l'eau s'évaporer.



LA DISSOLUTION

4. Expliquer ce que l'on observe, si l'on verse du sel dans un verre contenant de l'eau.

Le sel se mélange avec l'eau et on ne le voit plus.

Expliquer ce que l'on observe, si l'on verse du poivre dans un verre contenant de l'eau.

Le poivre ne se mélange pas avec l'eau, il reste en surface.

BILAN AUTO-ÉVALUATION

1

2

3

4