



SCIENCES & TECHNOLOGIE



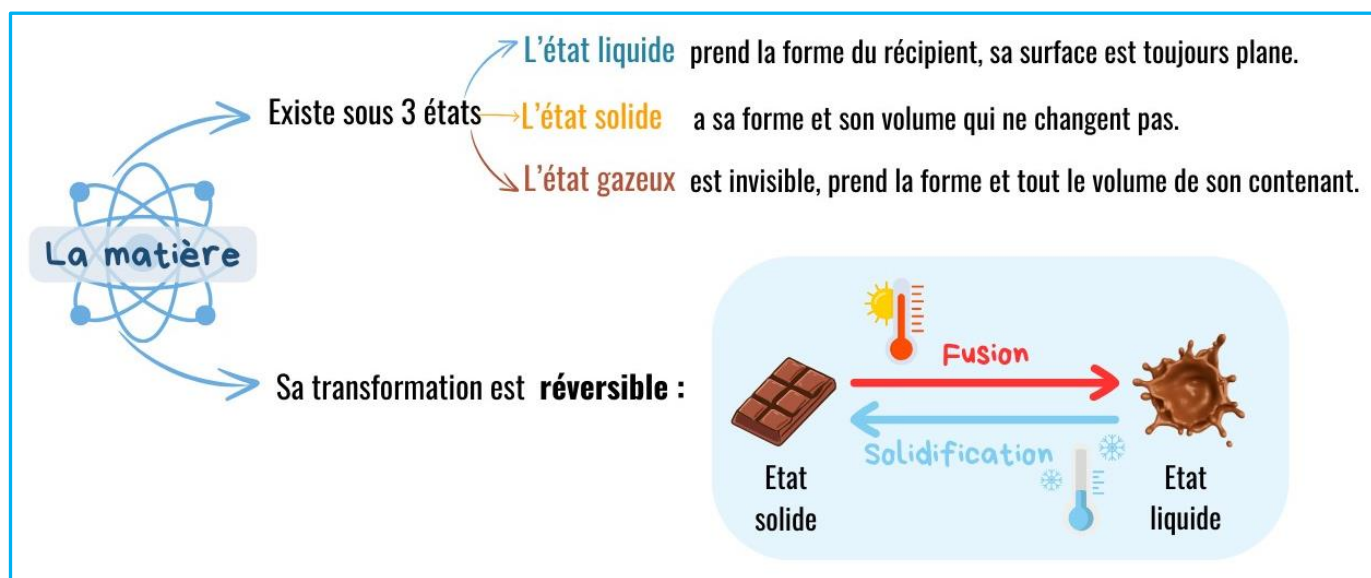
États et constitutions de la matière à l'échelle macroscopique
Différents états de la matière dans la nature

Nom :

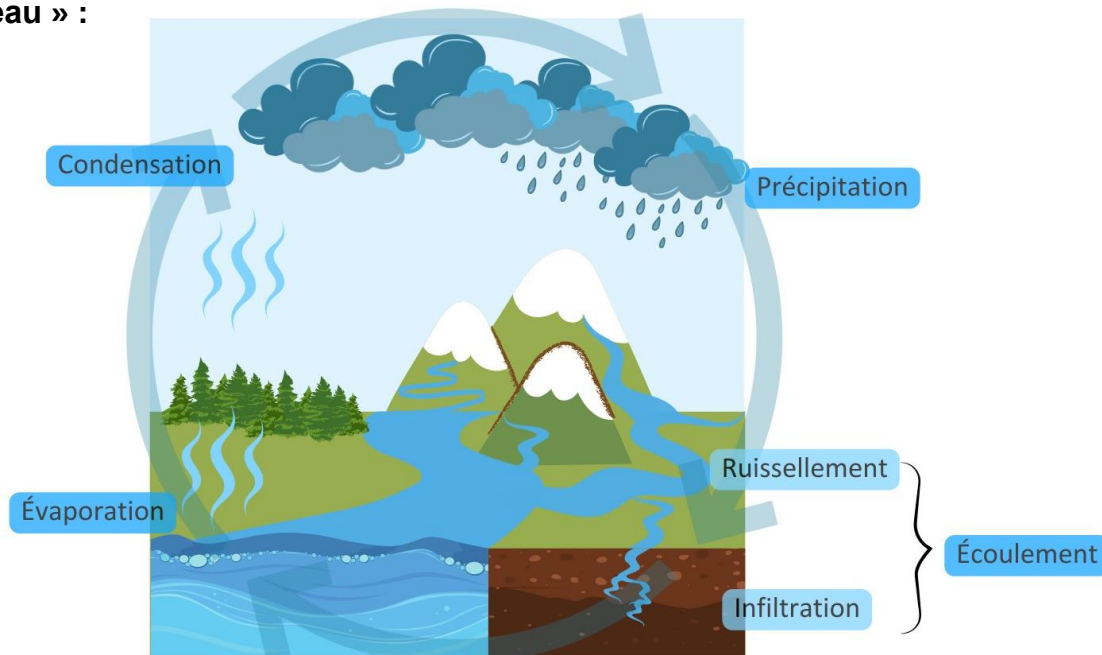
Date :

TRACE ÉCRITE

Tout ce qui nous entoure est constitué de **matière**. Ce qui la caractérise, c'est **sa masse** et **son volume**. Selon son état ces caractéristiques peuvent changer :



Dans la nature, l'eau est également concernée par ces transformations. Elle a la particularité d'avoir une **circulation permanente** tout en passant d'un état à un autre : on appelle cela « **le cycle de l'eau** » :



VOCABULAIRE :

- **Volume** : Mesure de l'espace occupé.
- **Masse** : Quantité de matière d'une substance.
- **Réversible** : Qui peut se produire en sens inverse.
- **Circulation** : Mouvement, déplacement continu d'un fluide, d'un liquide.
- **Cycle de l'eau** : Cycle dans lequel l'eau circule dans la nature sous les trois états, en permanence.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, dans la catégorie : **La matière**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [5 Trace écrite Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (pdf)
- [5 Trace écrite Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [4 Fiche Elève Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (pdf)
- [4 Fiche Elève Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (word)
- [4.1 Correction Fiche Elève Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (pdf)
- [4.1 Correction Fiche Elève Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [6 Evaluation Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (pdf)
- [6 Evaluation Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (word)
- [6.1 Correction Evaluation Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (pdf)
- [6.1 Correction Evaluation Différents états de la matière dans la nature : Primaire 4](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Différents états de la matière dans la nature - Séquence + vidéo - Edith Eprouvette : Primaire 4](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Exercice en vidéo : S'entraîner avec les exercices en vidéo

Mettre la vidéo en pause, répondre à la question puis découvrir immédiatement la correction expliquée pour progresser à son rythme.

- [Propriété de la matière - Quiz - La Clé des Sciences : Primaire 4](#)