

Matière, mouvement et énergie - corrigé

États, mélanges, mouvement, énergie : quatre expériences.

Premier thème du programme : la matière, le mouvement, l'énergie et l'information. La démarche est **expérimentale** : on suppose, on manipule, on observe, on conclut.

1. Les états de la matière

1. L'eau qui gèle passe de liquide à : solide
2. L'eau qui bout passe de liquide à : gaz
3. Le passage de solide à liquide s'appelle : la fusion
4. Le passage de liquide à gaz s'appelle : l'évaporation

2. Les mélanges

1. Le sel dans l'eau : il se... dissout
2. L'huile dans l'eau : le mélange est... hétérogène
3. Pour séparer le sable de l'eau, j'utilise : un filtre
4. Pour récupérer le sel de l'eau salée : l'évaporation

3. Le mouvement

Le chemin suivi : la trajectoire

Distance divisée par durée : la vitesse

Il va de plus en plus vite : il accélère

4. L'énergie

1. Deux sources d'énergie renouvelables : le soleil, le vent, l'eau
2. Une source d'énergie fossile : le pétrole, le charbon

Ma trace écrite

J'ai fait	
J'ai observé	
J'en conclus	

La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l'application en tire fiches et questions.
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici