

La matière et les mélanges - corrigé

Les propriétés, le palier de température, masse et volume, les transformations.

La question du programme : « Comment reconnaître un matériau et ce qui se passe quand on mélange ? »

1. Quel test pour quelle propriété ?

1. Il attire certains métaux : l'aimant
2. Il fait briller une ampoule dans un circuit : la conductivité électrique
3. Il transmet la chaleur : la conductivité thermique

2. Le palier de température.

Pendant un changement d'état, que fait la température ?

1. Ta réponse : elle reste constante : c'est un palier

3. Masse ou volume ?

La place occupée : le volume

Se mesure en litres : le volume

La quantité de matière : la masse

Se mesure en grammes : la masse

4. Dissolution ou transformation chimique ?

Du sel disparaît dans l'eau : dissolution

Un gaz se dégage : transformation

Le mélange change de couleur : transformation

Du sucre se dissout : dissolution

Les mots-clés du programme : propriété, conductivité, palier de température, masse, volume, proportionnalité, non miscible, saturation, transformation chimique, pictogramme.

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