

S15. Les états de l'eau 1

Avec les deux défis, tu as pu expérimenter deux états de l'eau : l'eau solide et l'eau liquide.

Défi 1 : Pour récupérer la noisette, il fallait que la glace fonde : cela s'appelle la fusion.

Défi 2 : La glace prenait plus de place que l'eau liquide dans la bouteille. L'eau liquide s'est solidifiée : cela s'appelle la solidification.

S16. Les états de l'eau 2

Défi 3 : L'eau peut chauffer jusqu'à 100 degrés. L'eau qui bout s'évapore et se transforme en vapeur d'eau. La vapeur d'eau est invisible.

Défi 4 : L'eau s'évapore plus vite si elle est chaude et si elle a une grande surface de contact avec l'air.