

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. C'est la **vaporisation ou évaporation. 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

S17. Les états de l'eau 3

Défi 5 : La vapeur d'eau contenue dans l'air expiré s'est condensée sur la vitre froide. L'eau est passée de l'état gazeux à liquide. Ce phénomène s'appelle la **condensation ou liquéfaction.**