

Formen und Eigenschaften des Wassers

„Ein Hauch von Wasser“



Du brauchst:

- einen Handspiegel

Probiere es aus!

Lege den Spiegel für einige Zeit in das Gefrierfach. Hole ihn wieder heraus und hauche ihn an. Was kannst du entdecken?

Warum passiert das?

Dein warmer Atem enthält viel Wasserdampf. Wenn du auf die kalte Oberfläche des Spiegels hauchst, kühlt die Atemluft rasch ab. Dadurch verwandelt sich der gasförmige Wasserdampf sofort in sichtbare flüssige Wassertropfchen.