

Text:

Der Wasserkreislauf

Sonnenwärme verwandelt flüssiges Wasser in Wasserdampf, das Wasser verdunstet. Der Wasserdampf steigt nach oben.

Hier verwandelt sich der Wasserdampf wieder zu Tropfen und bildet Wolken. Das nennt man kondensieren.

Tropfen fallen vom Himmel. Ist die Luft sehr kalt, fällt stattdessen Schnee.

Wasser fließt bergab und sammelt sich in Bächen oder Flüssen. Am Ende der Reise eines Wassertropfens steht meistens „ein Bad im Meer“.

Ein Teil des Wassers versickert im Boden und bildet das Grundwasser.

