

Teste dein Wasser-Wissen!

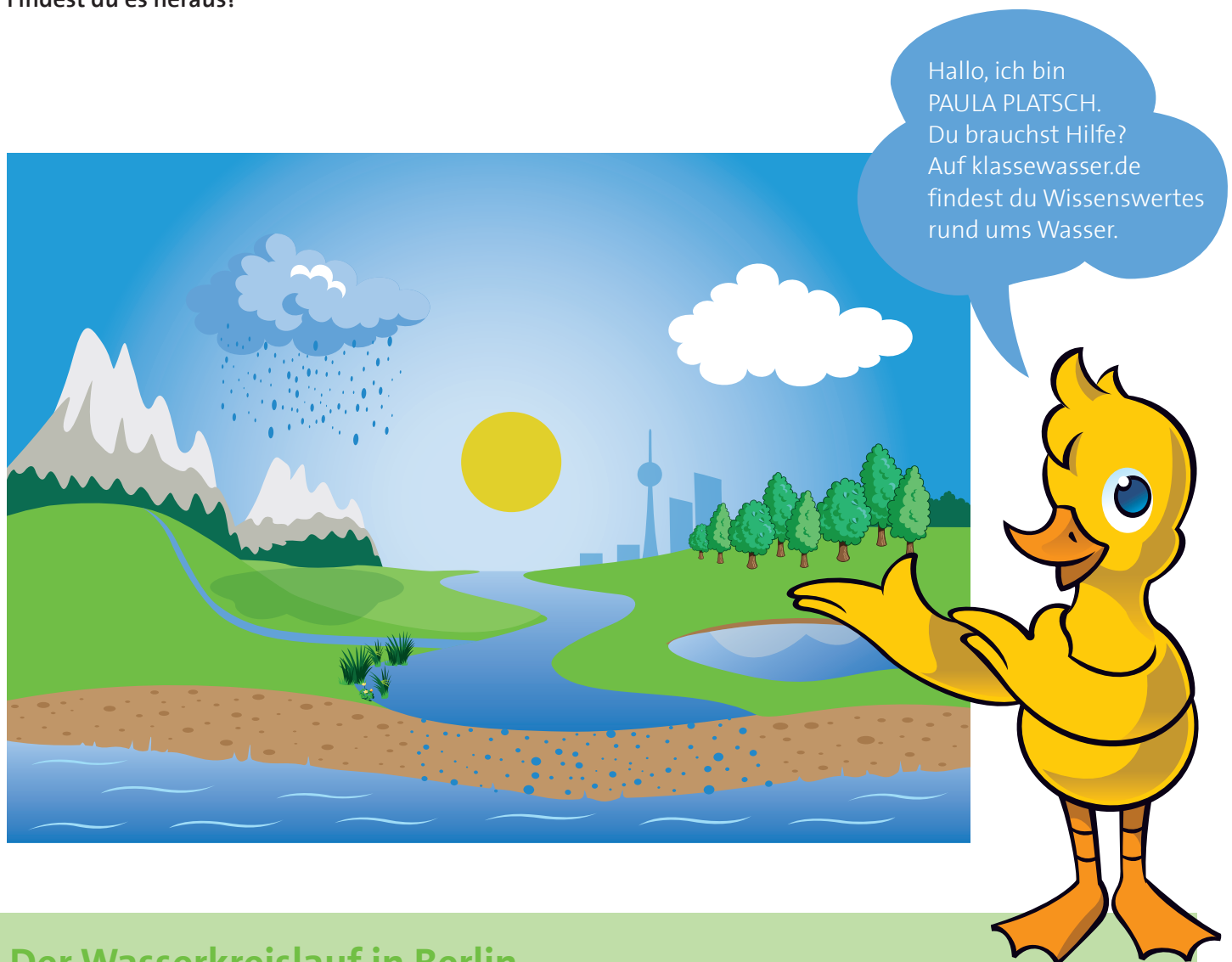
Das Wasser auf der Erde befindet sich in einem unendlichen Kreislauf. Überall dort, wo die Sonne das Land oder ein Gewässer oder Meer erwärmt, steigt unsichtbarer Wasserdampf in die Luft und bildet Wolken.

Wie geht es weiter?

Übung 1: Sieh dir das Schaubild auf **Seite 2** an. Schneide die Pfeile auf **Seite 3** aus und lege sie auf das Schaubild, um den Weg des Wassers aufzuzeigen.

Übung 2: Gehe mit einem Wassertropfen auf seine lange Reise. Schneide die Textfelder auf **Seite 3** aus und ordne Sie in der richtigen Reihenfolge den leeren Feldern im Schaubild auf **Seite 4** zu.

Findest du es heraus?

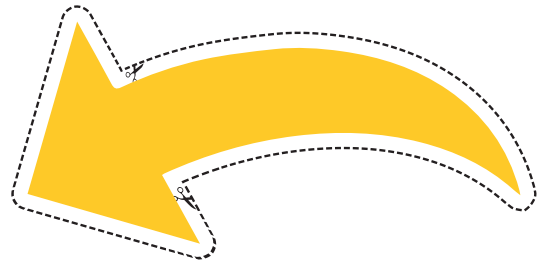
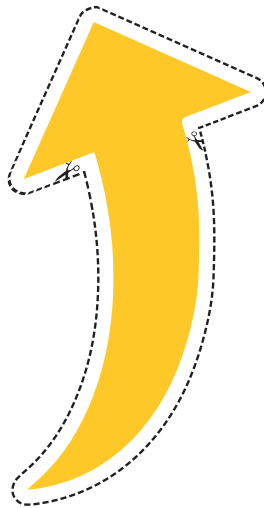
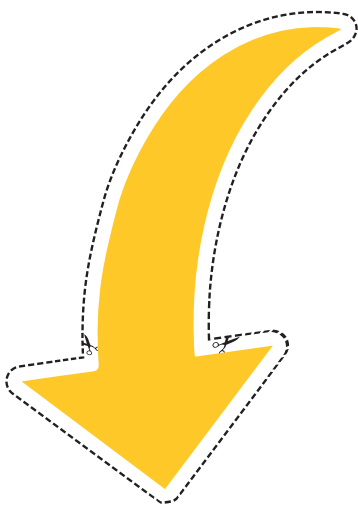


Der Wasserkreislauf in Berlin

Mit diesen Arbeitsblättern hast du nun gelernt, wie der Wasserkreislauf in der Natur funktioniert. Da Wasser für Menschen, Pflanzen und Tiere lebensnotwendig ist, nutzen wir es auf verschiedenste Weise, z. B. zum Trinken, Waschen oder zur Produktion von Gebrauchs- und Konsumgütern. Wasser in Menschenhand fließt in einem künstlichen Kreislauf - von der Wassergewinnung und -verteilung bis hin zur Abwasserreinigung im Klärwerk. Diesen Kreislauf nennt man urbanen Wasserkreislauf. Mehr dazu findest du auf www.klassewasser.de im Bereich „Wasser in Berlin“.



Schneide die Pfeile und Textfelder aus und lege sie in der richtigen Reihenfolge auf die jeweiligen Schaubilder.



Wasser versickert
ins Grundwasser

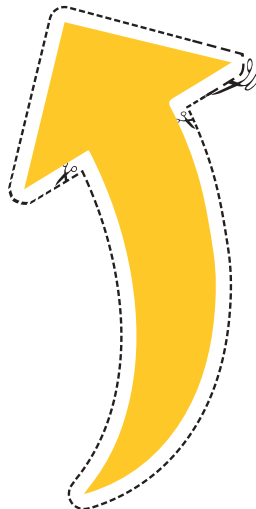
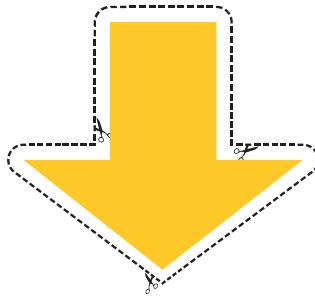
Wasser fließt bergab

Durch Sonne entsteht
Wasserdampf

Wasser verdunstet

Wasser kondensiert,
Wolken entstehen

Es regnet oder schneit



Schon gewusst?
Wenn Wasser über
dem Meer verdunstet,
bleibt das Salz im Meer
zurück und nur reines
Wasser steigt in die Luft
auf.

