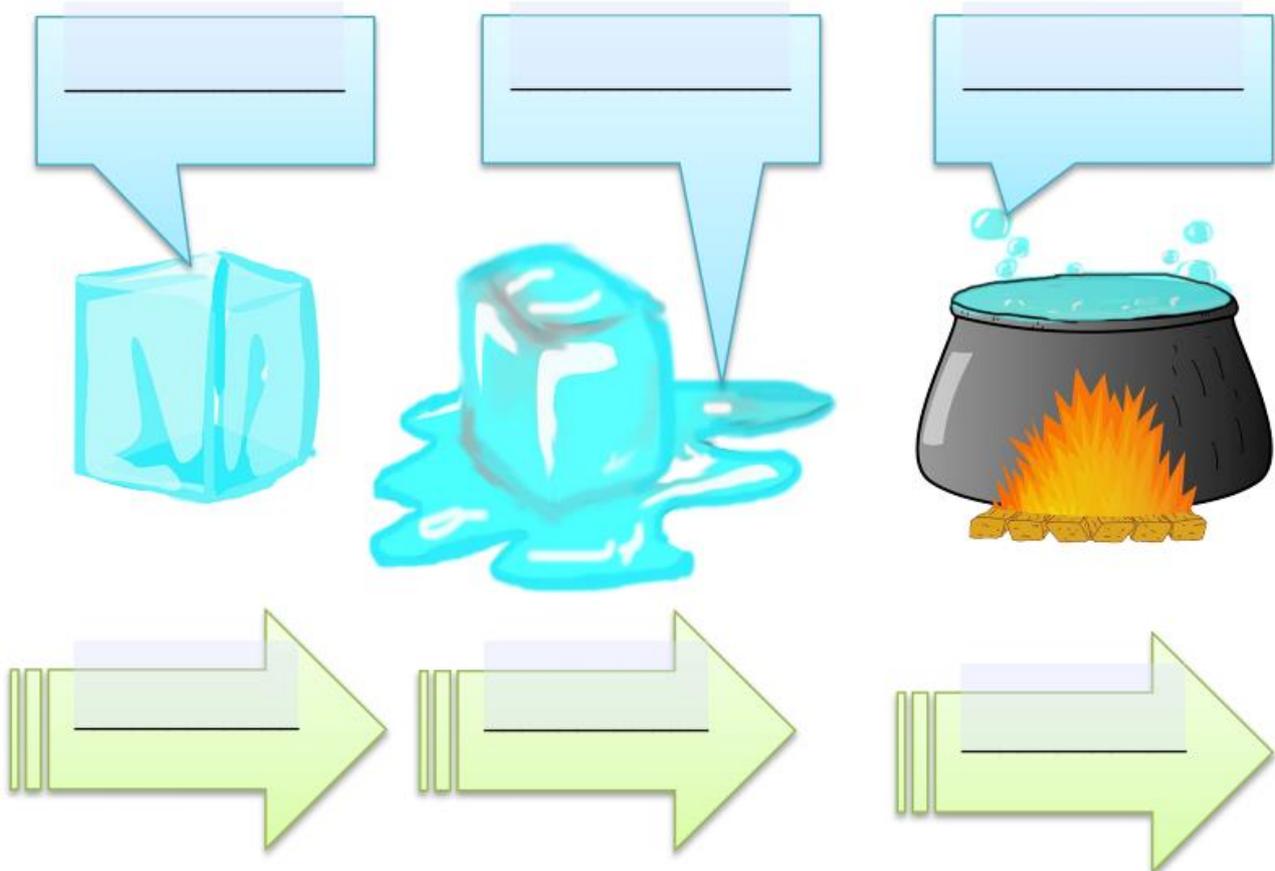


# Aggregatzustände des Wassers

1. Nenne die Erscheinungsformen des Wassers und trage sie in die blauen Kästchen ein.



2. Trage in die grünen Pfeile den Begriff für den Übergang vom einen zum anderen Zustand ein.



3. Benenne die Erdschichten mit den Begriffen aus dem Kasten.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Grundwasser // Humus // Kies // Sand // wasserundurchlässige Schicht

4. Überlege dir, welche Erdschichten für das Grundwasser besonders wichtig ist. Begründe deine Meinung.

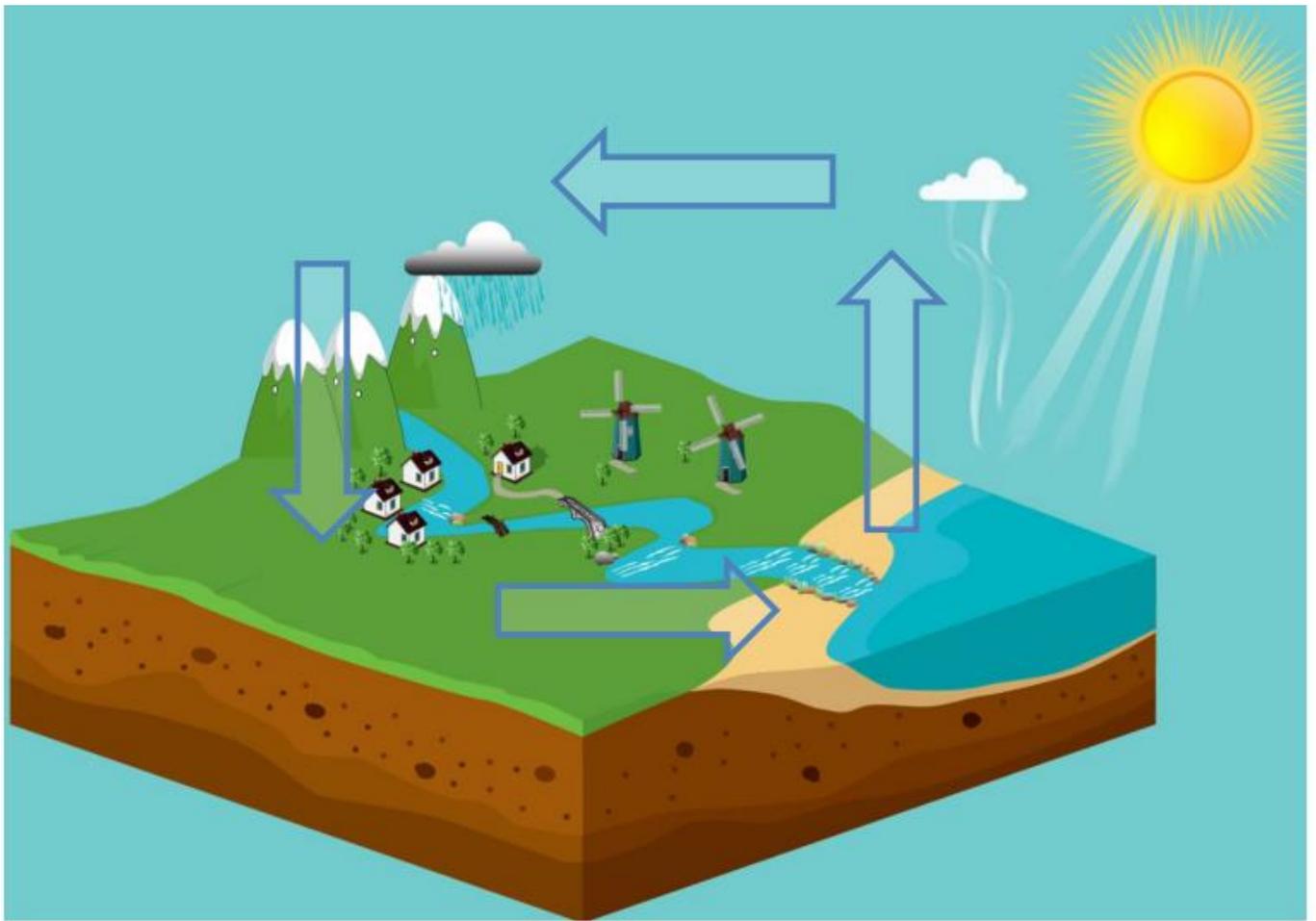
---

---

---

---

5. Beschreibe den Wasserkreislauf mit eigenen Worten.



---

---

---

---

6. Schreibe die Begriffe „verdunsten“ und „Niederschlag“ in die Abbildung.

## Der Wasserkreislauf – Lückentext!

Beim Wasserkreislauf verdunstet das Wasser durch warme

\_\_\_\_\_ aus Gewässern oder vom Erdboden als  
\_\_\_\_\_, also von allen Orten der Erdoberfläche,  
die \_\_\_\_\_ speichern können. Dieser Wasserdampf steigt nach oben,  
weil er leichter als \_\_\_\_\_ ist.

Weiter oben kühlt er wieder ab, er \_\_\_\_\_ wieder zu einzelnen  
\_\_\_\_\_. Diese bilden zusammen \_\_\_\_\_. Der Wind  
transportiert sie Richtung Land. Dort ballen sie sich vor allem an \_\_\_\_\_ zu  
immer größer und somit immer schwerer werdenden Wolken. Irgendwann können sie  
ihr Gewicht nicht mehr halten. Es beginnt zu \_\_\_\_\_.

Dieser \_\_\_\_\_ versickert in Gewässern oder im Erdreich bis  
zum \_\_\_\_\_ und wird wieder Teil davon.

Der \_\_\_\_\_ schließt sich.

