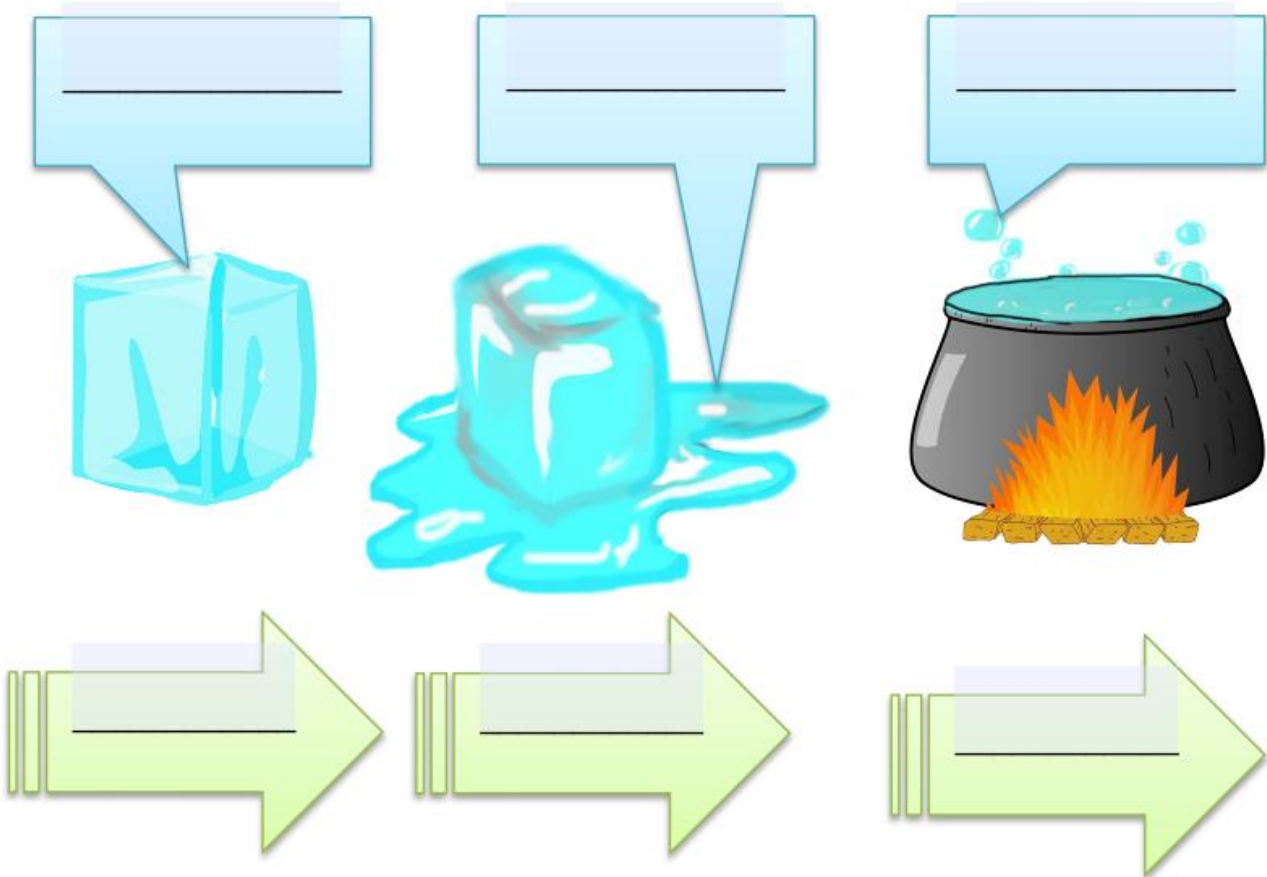


Aggregatzustände des Wassers

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.



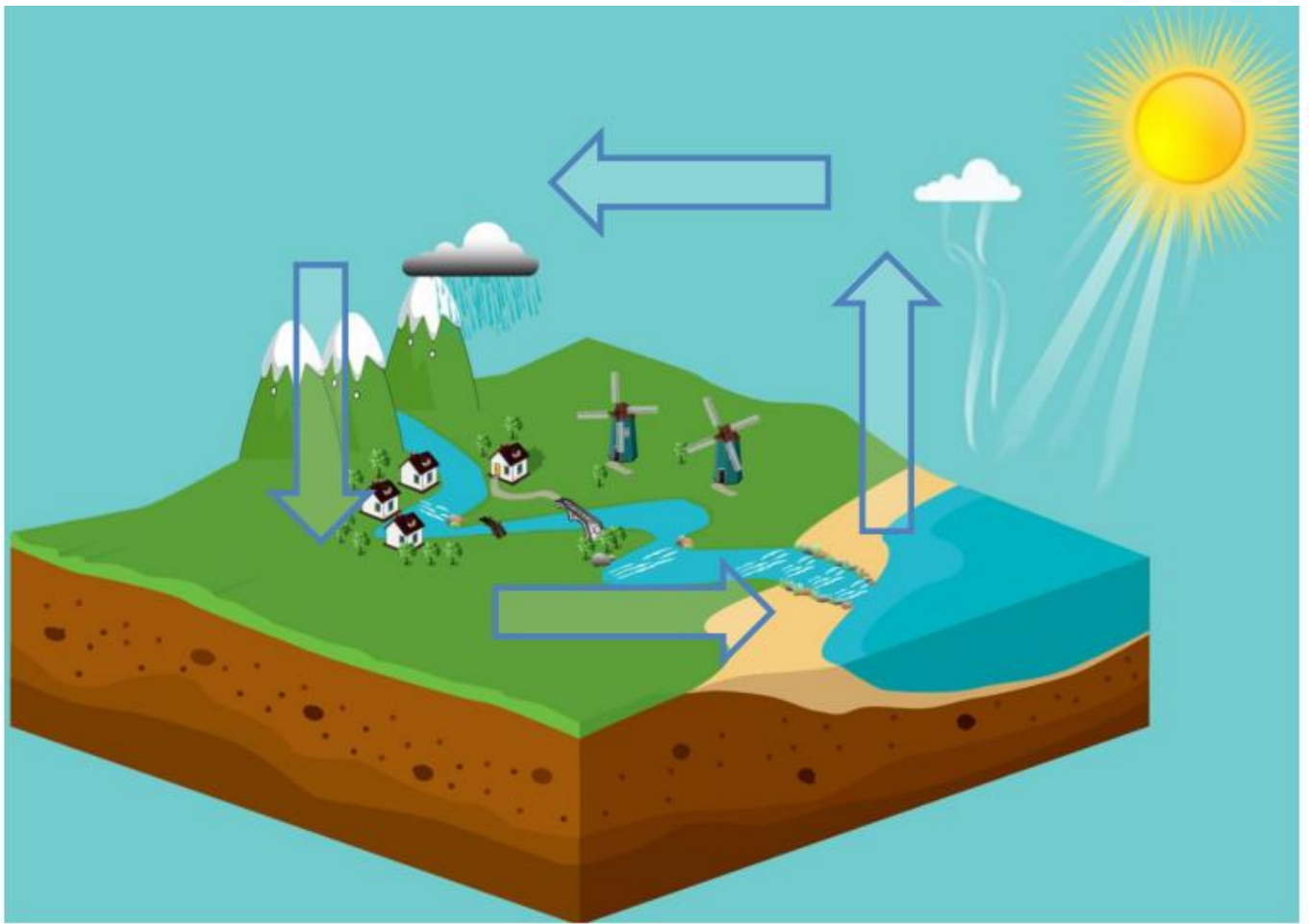
3. Benenne die Erdschichten mit den Begriffen aus dem Kasten.



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.

