

Magnetischer Wasserkreislauf

Handreichung zu Nr./Art. 89853

Magnetic Water Cycle

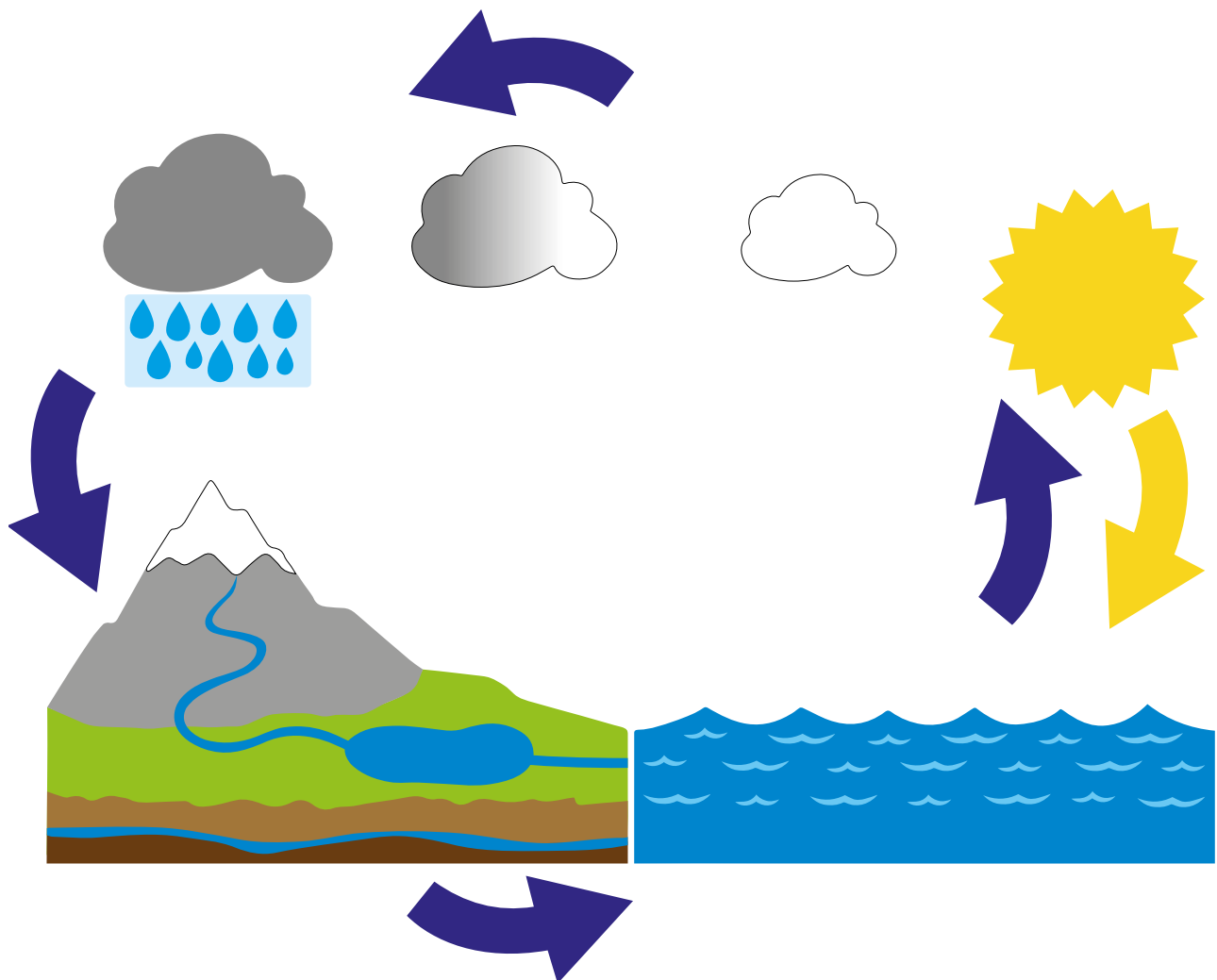
Instructions for Nr./Art. 89853



Magnetischer Wasserkreislauf

Nr./Art. 89853

Bitte bewahren Sie die Anleitung auf.



Hinweise zur Entsorgung

Bitte entsorgen Sie die Verpackungsmaterialien nach dem Auspacken sofort umweltgerecht. Folien stellen eine Erstickungsgefahr für Babys und Kleinkinder dar. Entsorgen Sie Ihr ausgedientes Produkt bitte über den Hausmüll.

Garantie und Ersatzteile

Sie erhalten über die gesetzliche Gewährleistungsfrist hinaus (und ohne dass diese eingeschränkt wird) 2 Jahre volle Garantie. Das heißt, Sie müssen nicht nachweisen, dass defekte Ware schon beim Kauf schadhaft war.

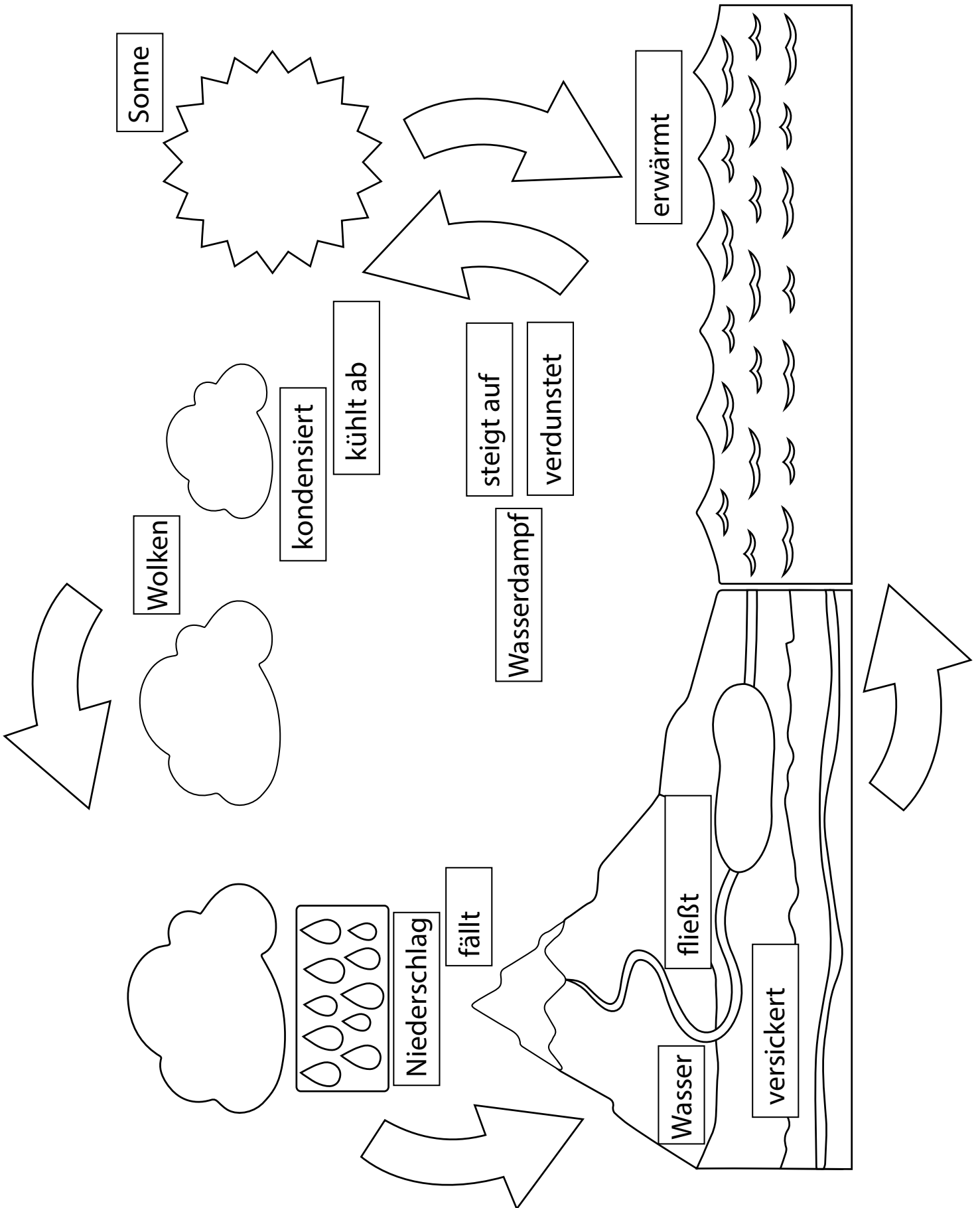
Wenden Sie sich im Garantiefall an die unten angegebene Adressen:

D
Arnulf Betzold GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 6
73479 Ellwangen
Telefon: +49 7961 - 9000 - 0
Telefax: +49 7961 - 9000 - 50
E-Mail: service@betzold.de
www.betzold.de

AT
Arnulf Betzold GmbH
Seebühel 1
6233 Kramsach/Tirol
Telefon: +43 5337 - 644 - 50
Telefax: +43 5337 - 644 - 59
E-Mail: service@betzold.at
www.betzold.at

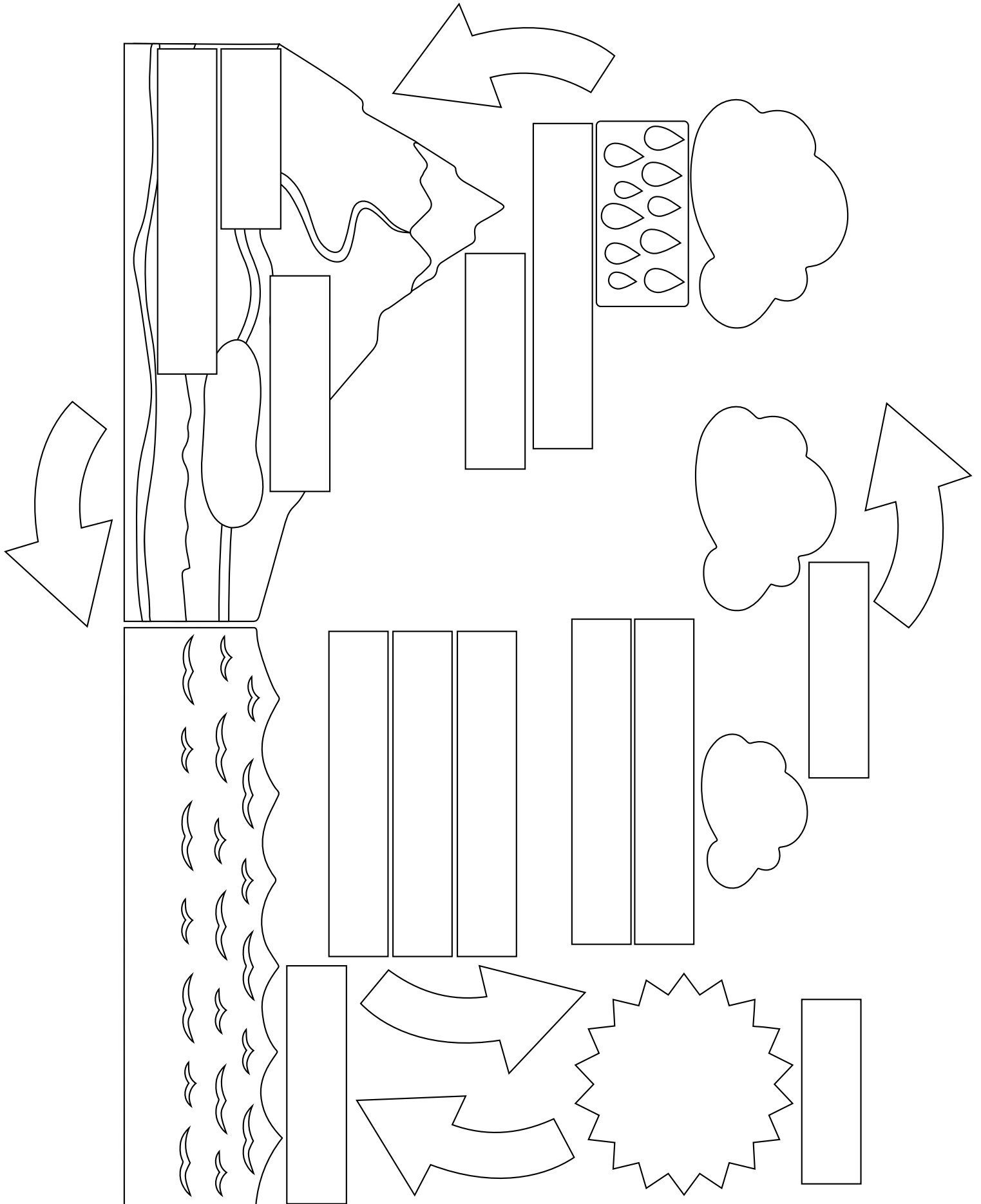
CH
Betzold Lernmedien GmbH
Winkelriedstrasse 82
8203 Schaffhausen
Telefon: +41 52 - 64480 - 90
Telefax: +41 52 - 64480 - 95
E-Mail: service@betzold.ch
www.betzold.ch

Wasserkreislauf



Wasserkreislauf

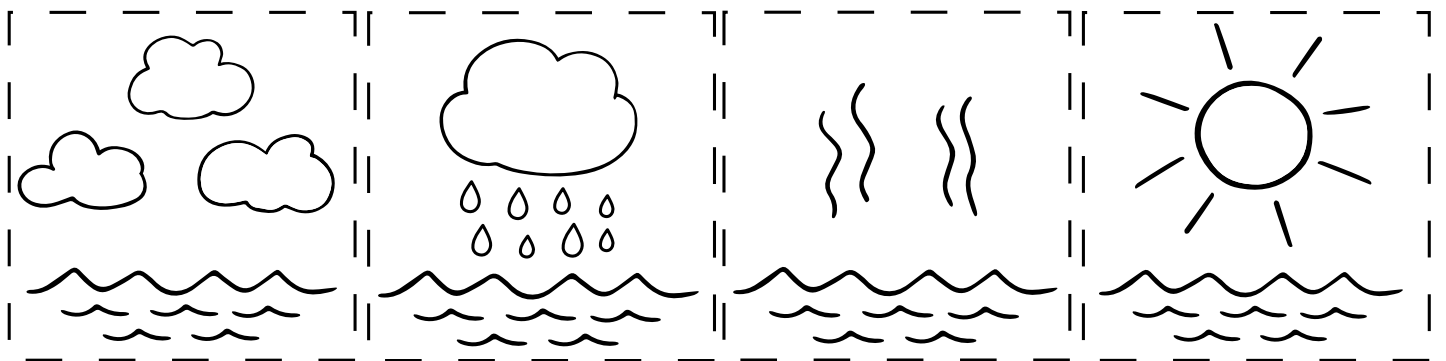
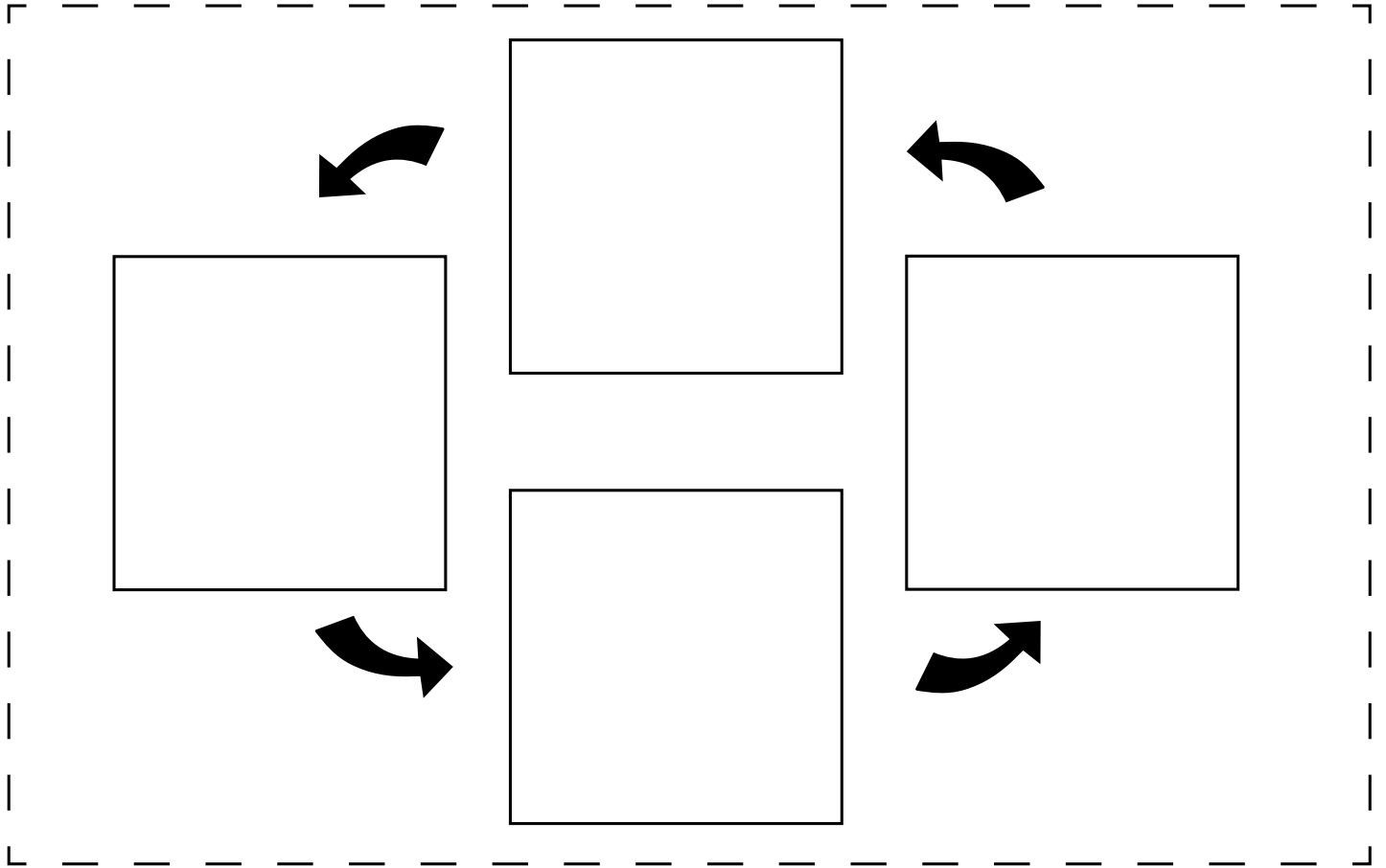
Trage die fehlenden Begriffe ein!



Wasserkreislauf

Der Wasserkreislauf

Schneide die Bilder aus und klebe sie in der richtigen Reihenfolge in den Kreislauf. Klebe dann den fertigen Wasserkreislauf in dein Heft.



Wasserkreislauf

Der Wasserkreislauf

Bringe die Sätze in die richtige Reihenfolge, indem du sie mit der passenden Nummer verbindest.

- | | |
|---|--|
| 1 | • Es regnet. Ist die Luft sehr kalt, fällt Schnee. |
| 2 | • Wasserdampf kondensiert. Wolken entstehen. |
| 3 | • Die Sonne erwärmt das Wasser. |
| 4 | • Wasser versickert oder fließt zurück ins Meer. |
| 5 | • Wasser verdunstet und steigt auf. |

Setze die folgenden Wörter richtig in den Text ein!

Wasser, Grundwasser, Sonne, verdunstet, kältere, Wolke, kondensiert, regnen, schneien, Wasserdampf, Erde, Wasserkreislauf, Niederschlag

Wie aus Regen wieder Wolken werden - der natürliche Kreislauf des Wassers

Das _____ unserer Erde befindet sich auf einer immerwährenden Rundreise. Diese Reise nennt man den natürlichen _____.

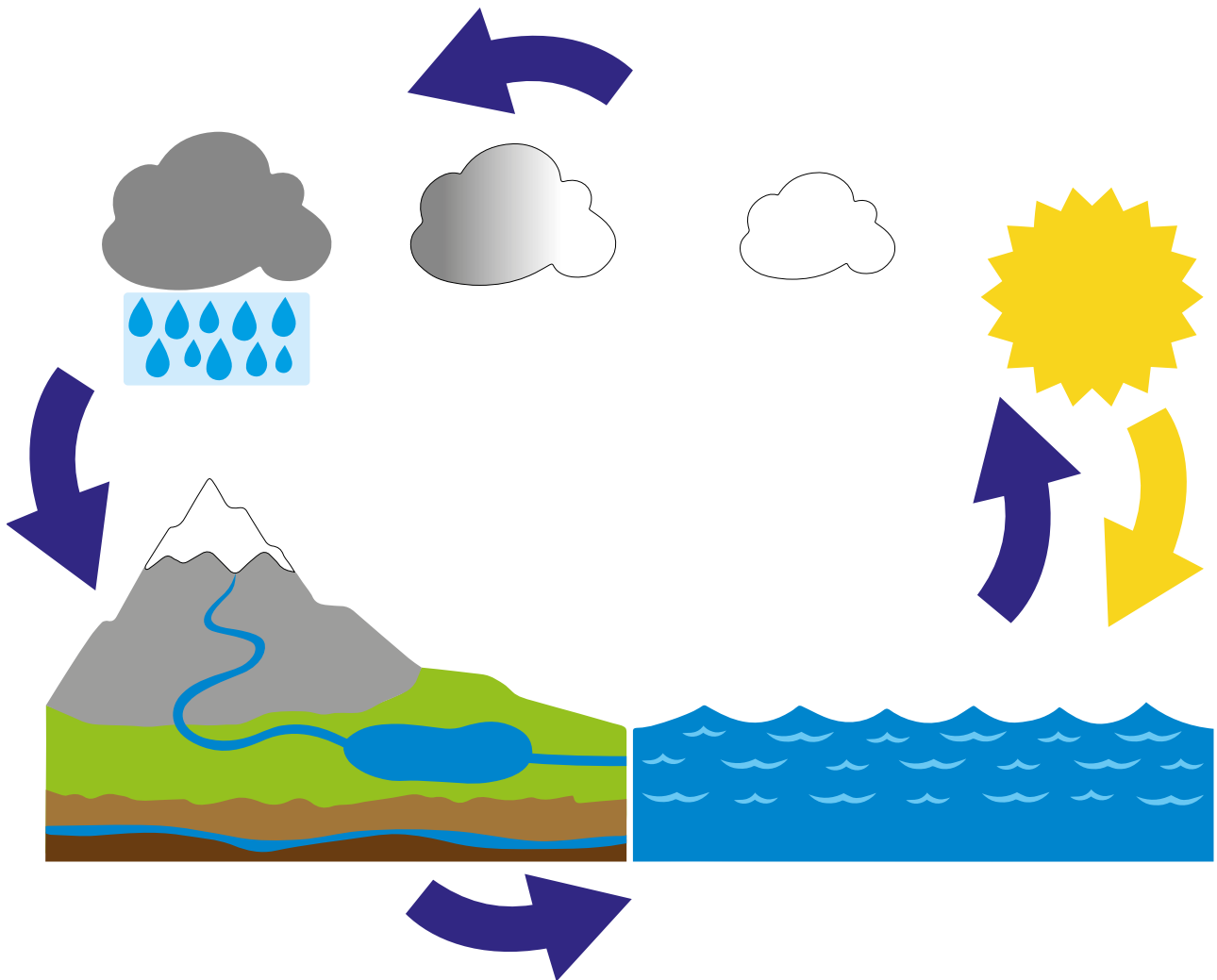
Die _____ scheint auf das Land, auf Bäche, Flüsse, Seen und das Meer und erwärmt das Wasser. Es verdunstet und steigt als unsichtbarer _____ in der Luft nach oben. Je wärmer es ist, desto mehr Wasser _____. Das meiste Wasser verdunstet über den Meeren.

Auf seinem Weg nach oben gelangt der unsichtbare Wasserdampf in immer _____ Luftschichten. Dort kühlt er ab und aus dem Dampf werden wieder kleinste Wassertröpfchen. Man sagt: das Wasser _____. Viele Tröpfchen zusammen bilden eine _____. Die Wolken werden immer größer, dichter und dunkler. Irgendwann sind die Tröpfchen darin so groß und schwer, dass sie nicht mehr von der Luft getragen werden. Es beginnt zu _____ oder zu _____ und ab und zu hagelt es sogar. Das alles zusammen nennt man _____. Der Niederschlag aus den Wolken fällt wieder zurück auf die _____, in die Bäche und Flüsse, in die Seen und das Meer. Ein Teil des Regenwassers versickert und gelangt ins _____. Von dort kann es als Quelle wieder an die Erdoberfläche treten. Ein anderer Teil fließt in Bäche und Flüsse, Seen und Meere. Der Kreislauf des Wassers beginnt von neuem.

Magnetic Water Cycle

Nr./Art. 89853

Please keep the following basic information for future reference!



Magnetic Water Cycle

- Please dispose of the packaging thoughtfully.
- WARNING! To avoid danger of suffocation, keep plastic bags away from babies and children.
- Please use the domestic refuse collection to dispose of the teaching materials.

Guarantee and Spare Parts

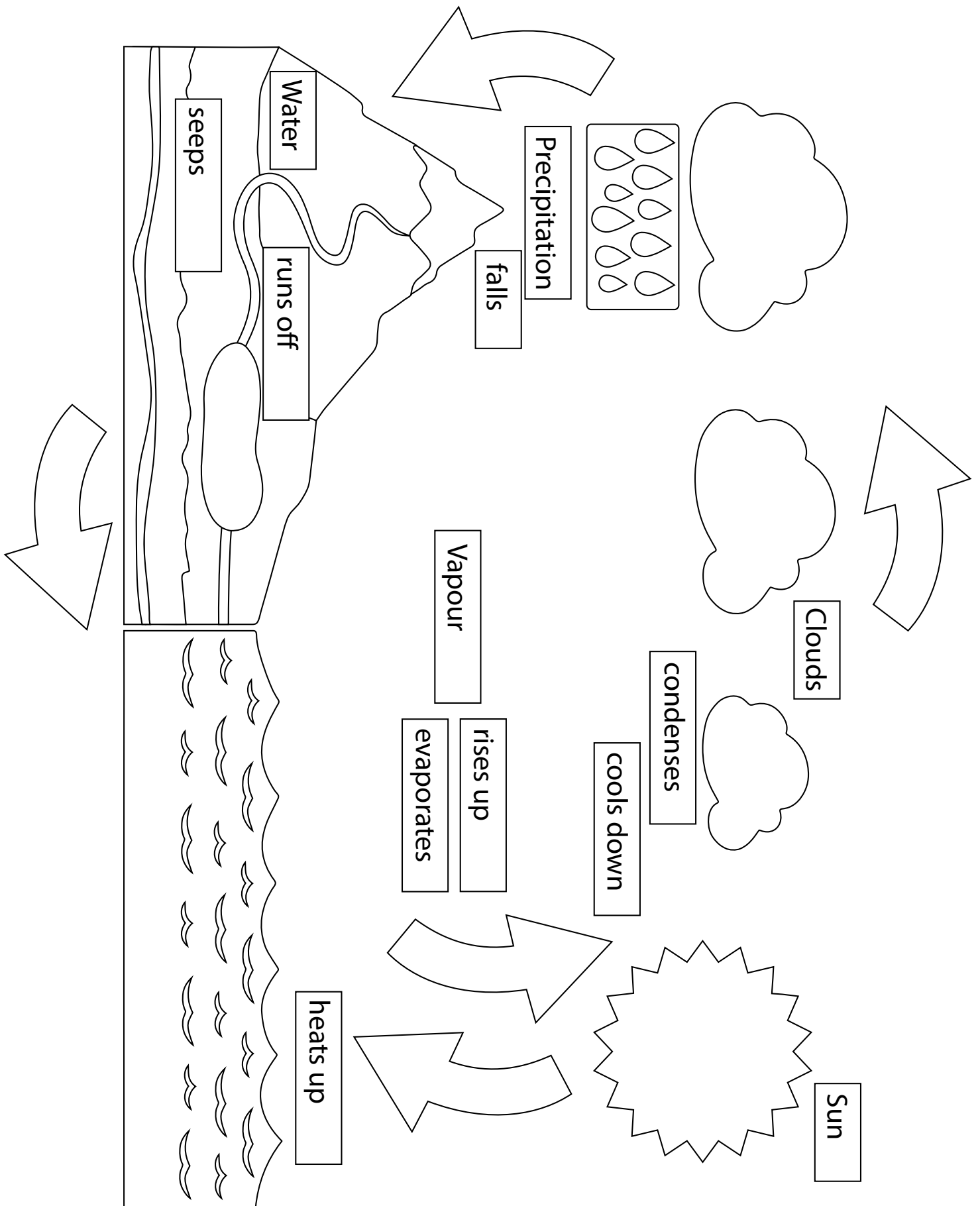
Over and above the legal warranty (and without restricting it) you receive 2 years complete guarantee. That means, proof of damaged or faulty goods at the time of purchase is not necessary. In case of guarantee claims, contact the address below.

D
Arnulf Betzold GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 6
73479 Ellwangen
Telefon: +49 7961 - 9000 - 0
Telefax: +49 7961 - 9000 - 50
E-Mail: service@betzold.de
www.betzold.de

AT
Arnulf Betzold GmbH
Seebühel 1
6233 Kramsach/Tirol
Telefon: +43 5337 - 644 - 50
Telefax: +43 5337 - 644 - 59
E-Mail: service@betzold.at
www.betzold.at

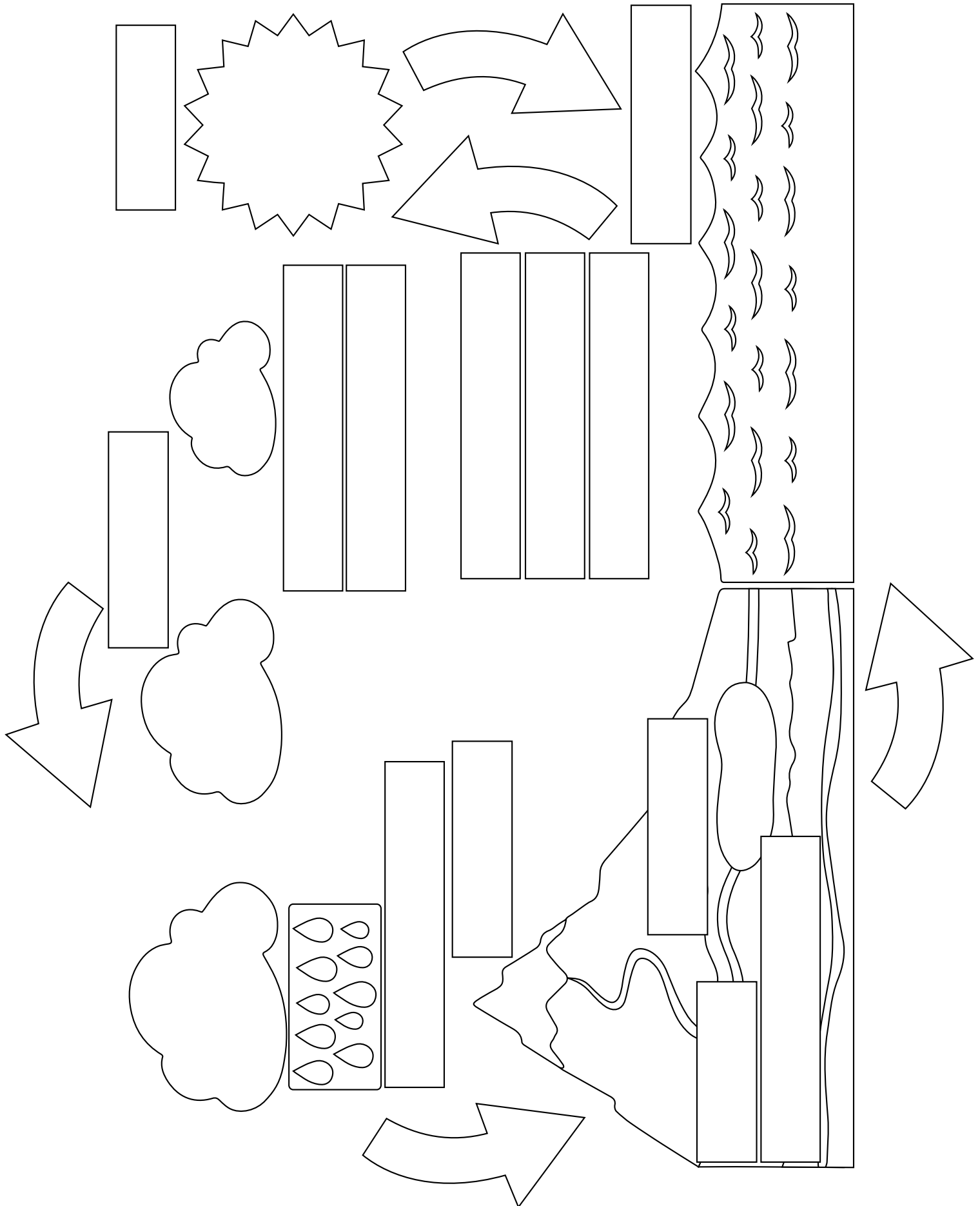
CH
Betzold Lernmedien GmbH
Winkelriedstrasse 82
8203 Schaffhausen
Telefon: +41 52 - 64480 - 90
Telefax: +41 52 - 64480 - 95
E-Mail: service@betzold.ch
www.betzold.ch

Water Cycle



Water Cycle

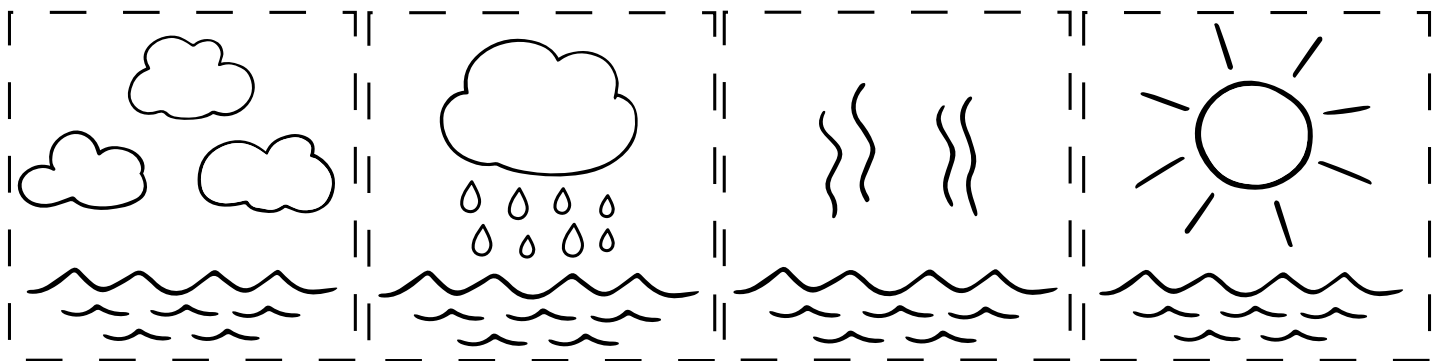
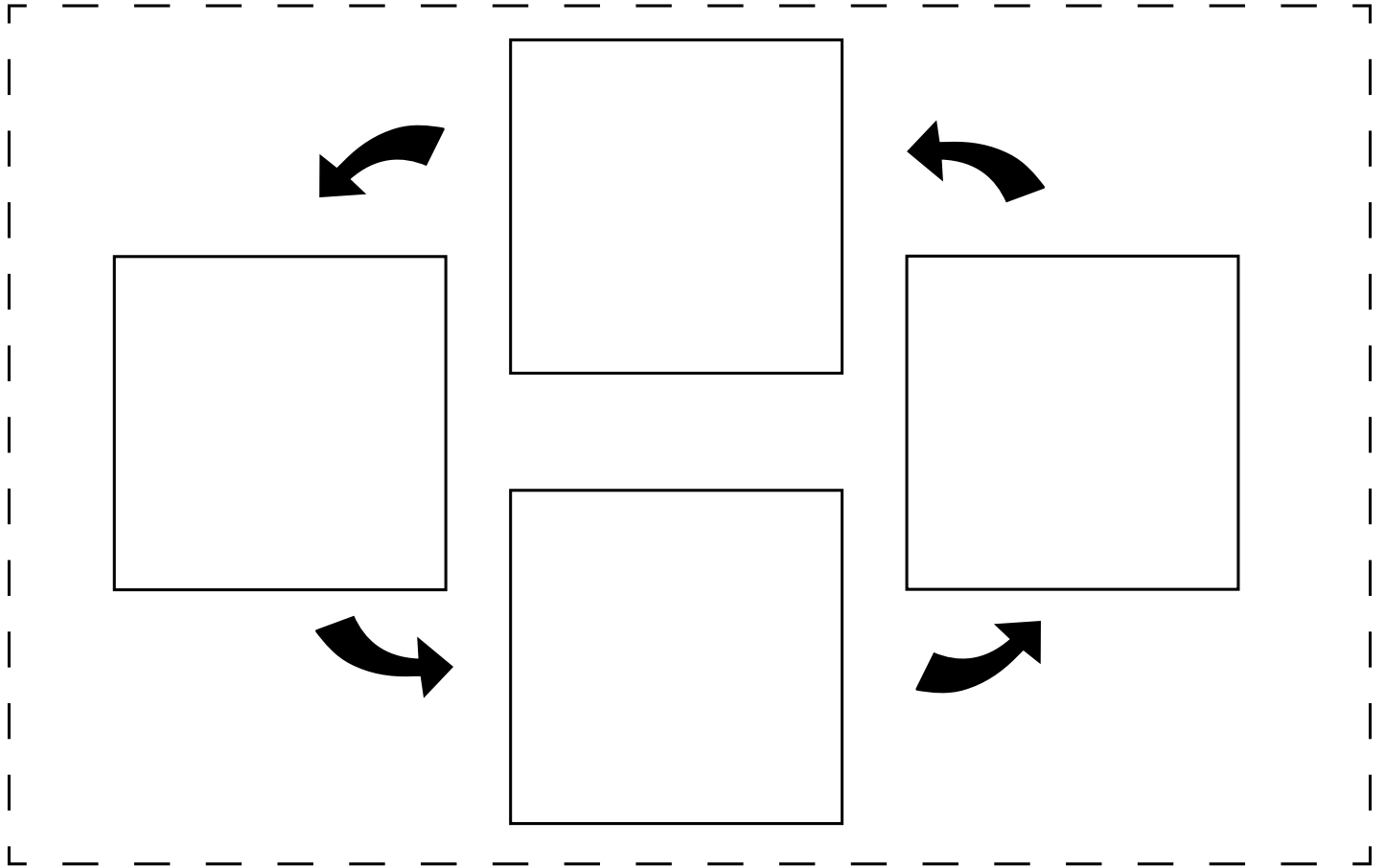
Fill in the missing words!



Water Cycle

The Water Cycle

Cut out the pictures, put them in the right order and glue them on the blanks of the worksheet.



Water Cycle

The Water Cycle

Pair up the sentences below with their matching numbers in the right order of events.

- | | |
|---|--|
| 1 | It rains. If the air is cold enough, snow will fall. |
| 2 | Vapour condenses. Clouds form. |
| 3 | The sun heats up the water. |
| 4 | Water seeps or runs off into the oceans. |
| 5 | Water evaporates and rises up. |

Choose the correct words to fill in the blanks.

water - groundwater - sun - evaporates - colder - cloud - condensation - to rain - to snow
- vapour - earth - water cycle - precipitation

How rain turns into clouds - the natural water cycle

The _____ on earth is on a constant journey. This journey can also be called: the natural _____. As the _____ shines on the land, the creeks, rivers, lakes, and oceans it heats the water. Water molecules evaporate and rise into the atmosphere as invisible _____. The warmer it is the more water _____. Most water molecules enter the atmosphere over the oceans.

On its way up, the invisible vapour enters _____ layers of air. The vapour cools down and turns into small droplets of water. This process is also known as: _____. Many droplets together can form a _____. The clouds in the atmosphere grow bigger, denser, and darker. At one point the droplets will get too heavy to stay suspended in the cloud. It starts _____ or _____. Once in a while it might even hail. Together, this is called _____. From the clouds precipitation falls back to the surface of the _____ where it enters creeks, rivers, lakes, and oceans. Some part of the rainwater seeps and turns into _____. From down there the water can re-enter the earth's surface as a spring or via creeks, rivers, lakes and oceans, ready to start the cycle again.

Magnetischer Wasserkreislauf

Handreichung zu Nr./Art. 89853

Magnetic Water Cycle

Instructions for Nr./Art. 89853



D

Arnulf Betzold GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 6
73479 Ellwangen

Telefon: +49 7961 - 9000 - 0
Telefax: +49 7961 - 9000 - 50
E-Mail: service@betzold.de
www.betzold.de

AT

Arnulf Betzold GmbH
Seebühel 1
6233 Kramsach/Tirol

Telefon: +43 5337 - 644 - 50
Telefax: +43 5337 - 644 - 59
E-Mail: service@betzold.at
www.betzold.at

CH

Betzold Lernmedien GmbH
Winkelriedstrasse 82
8203 Schaffhausen

Telefon: +41 52 - 64480 - 90
Telefax: +41 52 - 64480 - 95
E-Mail: service@betzold.ch
www.betzold.ch