

Das Wasser ...

Themen, Aufgaben und Ideen

aus / zu:



1.-4. Schuljahr *Birgit Brandenburg*

Erforsche...

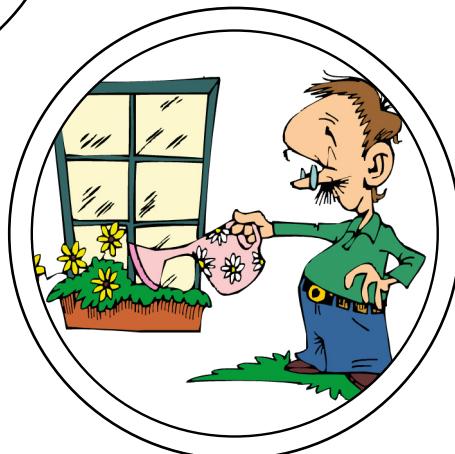
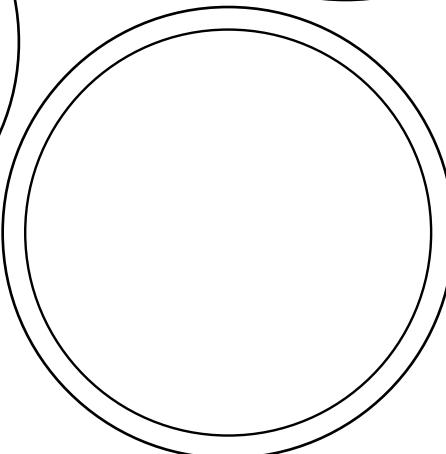
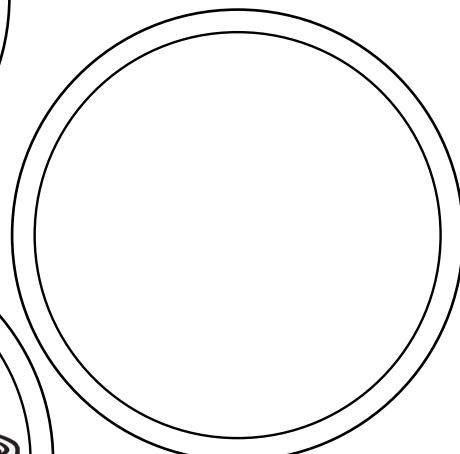
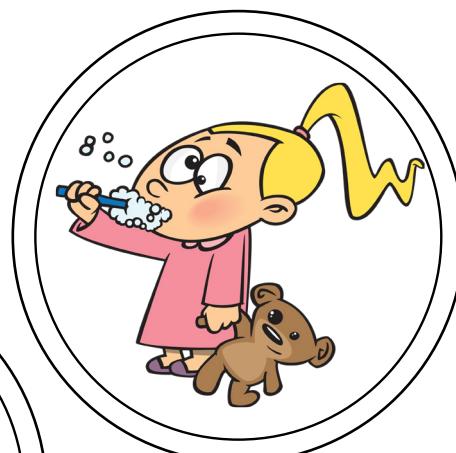
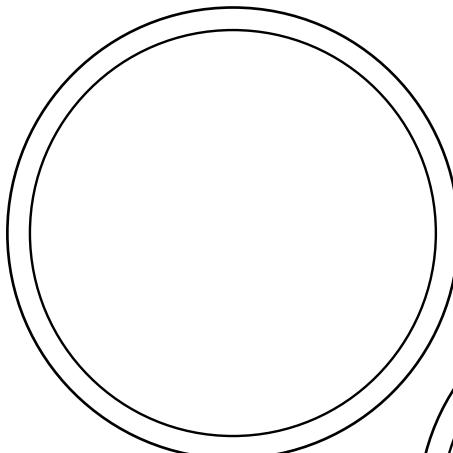
das Wasser

Wasser im Haushalt, Schwimmen & Sinken, Wassernutzung, Schnee und Eis u.v.m.

KOHL VERLAG
Lernen mit Erfolg
www.kohlverlag.de

Mein Wasserverbrauch

- Wozu brauchst du jeden Tag Wasser? Male die Rahmen blau an.
- Wozu brauchst du manchmal Wasser? Male die Rahmen rot an.
- Wozu brauchst du noch Wasser? Male Bilder in die freien Rahmen.



Wasser ist kostbar

Da Wasser kostbar ist, müssen wir mit Wasser sparsam umgehen.

1. Lest die Wasserspartipps. Kreuzt an, welche sinnvoll sind.
Überlegt euch selbst Spartipps.

Richtig

- a) Alle Wasserkräne müssen geschlossen sein.
- b) Kein Wasserkran darf tropfen. Er verbraucht bis zu 45 L Wasser am Tag.
- c) Nicht mehr täglich waschen. Das spart Wasser und die Haut wird nicht immer dünner.
- d) Duschen statt baden, weil das bis zu 30 l Wasser weniger verbraucht.
- e) Geschirr nicht unter fließendem Wasser abspülen, sondern im Becken spülen und im zweiten Becken mit klarem Wasser abspülen.



- f) Zähne weniger putzen.
- g) Beim Zahneputzen kein fließendes Wasser, sondern einen Wasserbecher benutzen.
- h) Beim „kleinen Geschäft“ auf der Toilette nur die Spartaste drücken.

i) _____

j) _____

k) _____

Wasserwörter

1. Zu dem Wort Wasser gibt es viele zusammengesetzte Namenwörter und Eigenschaftswörter. Setze alle Wasserwörter zusammen und schreibe sie unten auf.

ACHTUNG: Nicht immer gehört das Wort Wasser nach vorne.

Wasser ...



Pfütze	Verschmutzung
Ball	Verschwendungen
Brunnen (2x)	Massen
Tropfen	Not
Regen	Verbrauch
Eis (2x)	Zähler
Fluss	Bett
Bad (2x)	Leitung
Werk	Kran



2. Fülle die Lücken mit Wörtern aus der Wörterliste.

a) Ein T-Shirt ist _____.

wasserlöslich
wässrig
wasserundurchlässig
wasserscheu
wasserdurchlässig

b) Salz ist in Wasser _____.

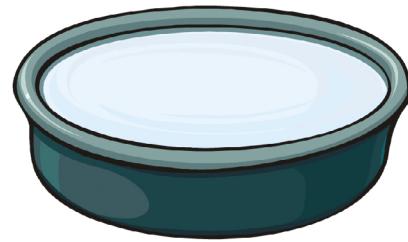
c) Gummistiefel sind _____.

d) Wasser macht die Suppe _____.

e) Jemand, der kein Wasser mag, ist _____.

Was schwimmt?

- Fülle eine Schüssel mit Wasser.
• Vermute erst, welche dieser Gegenstände schwimmen und welche sinken.



Ich vermute	
schwimmt	sinkt

- Mache nun mit den Gegenständen den Test. Notiere das Ergebnis.

Ergebnis	
schwimmt	sinkt

- Warum schwimmen diese Gegenstände?



Ergänzende Arbeitshefte



Passende Arbeitsblätter für Ihren Unterricht

Der Kohl-Verlag bietet praxiserprobtes Unterrichtsmaterial für alle Schulformen – direkt einsetzbar und differenziert aufbereitet. Ob als Print oder digital: Die Materialien fördern individuelles Lernen und sparen wertvolle Vorbereitungszeit. Profitieren Sie von attraktiven Rabatten, kostenlosen Proben und einem zuverlässigen Service – ideal für Lehrer:innen, Referendar:innen und Pädagog:innen.

- sofort einsatzbereit
- mit Lösungen
- differenziert
- als Print und PDF verfügbar
- auch zum häuslichen Üben geeignet



weitere Produkte in
unserem Shop

Lösungen

Mein Wasserverbrauch

Aufgabe 1: Jeden Tag: Zähneputzen, duschen, trinken, Toilettenspülung ...
Manchmal: baden, Blumen gießen

Wasser ist kostbar

Aufgabe 1: Richtige Aussagen: b), d), e), g), h)

Die Wasserwörter

Aufgabe 1: Wasserpfütze, Wasserball, Brunnenwasser, Wasserbrunnen, Wasser tropfen, Regenwasser, Eiswasser, Wassereis, Flusswasser, Wasserbad, Badwasser, Wasserwerk, Wasserverschmutzung, Wasserverschwendun g, Wassermassen, Wassernot, Wasserverbrauch, Wasserzähler, Wasserbett, Wasserleitung, Wasserkran

Aufgabe 2: a) wasserdurchlässig; b) wasserlöslich; c) wasserundurchlässig; d) wässrig; e) wasserscheu

Was schwimmt?

Aufgabe 1: Schwimmt: Tennisball, Büroklammer, Streichholz, Bleistift
Sinkt: Nagel, Geldstück, Radergummi

Aufgabe 2: Tennisball, Streichholz und Bleistift schwimmen, weil die Auftriebskraft des Wassers größer ist als das Gewicht des Wassers, das von diesen Gegenständen verdrängt wird. Die Büroklammer schwimmt, weil sie durch die Oberflächenspannung des Wassers gehalten wird.

Dieses Produkt ist eine Erweiterung zum Arbeitsheft:

Erforsche das Wasser



ab 12,49 €

Das Arbeitsheft aus der „Erforsche-Reihe“ für die Klassen 1 bis 4 führt Kinder praxisnah und entdeckend an das Thema Wasser heran. Die nach Schwierigkeitsgrad gestaffelten Kopiervorlagen mit Lösungen eignen sich ideal für Freiarbeit oder Projektarbeit. Mit abwechslungsreichen Aufgaben und kleinen Experimenten erwerben die Schülerinnen und Schüler spielerisch Wissen rund um das Element Wasser und werden zu eigenständigem Forschen angeregt.

[Produkt im Shop ansehen](#)



Bildquellen © AdobeStock.com+wikipedia.com:
britaseifert (Hintergrund), LDarin (Pfeile), fotografikateria
(roter Pinselstrich), fendy (Computer-Icon);