



## UNSER WASSER

Lies dir die Überschrift durch. Was denkst du: Worum wird es in diesem Text gehen?



1. Denk eine Minute lang darüber nach. Mach Notizen in dein Heft.
2. Geht zu zweit zusammen und tauscht euch aus. Habt ihr gleiche Ideen?
3. Schreibt zwei Ideen auf ein Post-it. Klebt es an die Tafel.

### So wichtig ist Wasser für uns Menschen

Wir brauchen Wasser zum Leben. Denn unser ganzer Körper braucht Wasser, um zu arbeiten. Du solltest viel Wasser trinken. Dann geht es deinem Körper gut.

Wir brauchen Wasser auch zum Kochen, zum Wäsche waschen oder bei der Toilettenspülung.



Bild 1: Der Mensch besteht zum größten Teil aus Wasser.

© Pixabay.

### Wasser in deinem Alltag:



1. Überlege, wo du im Alltag Wasser verbrauchst.
2. Zeichne deine Gedanken in dein Heft.
3. Geht zu zweit zusammen. Erzählt euch, wo ihr überall Wasser verwendet.

### Woher kommt unser Trinkwasser?

Unser Trinkwasser bekommen wir vom Grundwasser. Das Grundwasser ist unter der Erde. Darum bauen wir Brunnen. Damit holen wir das Wasser an die Erdoberfläche. Das Wasser wird in unsere



Bild 2: Brunnen.

© Pixabay.



Wasserleitungen gepumpt. Wenn wir den Wasserhahn aufdrehen, kommt Trinkwasser heraus.

**Welches Wort fehlt im Satz? Unterstreiche es.**

Unser Trinkwasser kommt größtenteils aus dem (Abwasser / Grundwasser / Labor).

Wenn wir den Wasserhahn aufdrehen, kommt (Trinkwasser / Saft / Seife) aus der Leitung.

### Das Trinkwasser in anderen Ländern

Viele Menschen haben keine Wasserleitung zu Hause. Sie holen das Wasser aus einem Brunnen. Leider ist dieses Wasser auch oft schmutzig. Das kann die Menschen sehr krank machen.

Auch das Wasser aus dem Meer können wir nicht trinken. Menschen dürfen nur Süßwasser trinken.



*Bild 3: Verunreinigtes Wasser aus dem Brunnen.*

© Pixabay.

**Trinkwasser-Interview. Geht zu zweit zusammen und stelle euch folgende Fragen:**



1. Wieso kannst du in manchen Ländern das Wasser aus der Wasserleitung nicht trinken?
2. Warst du schon einmal in einem Land, wo du das Wasser nicht einfach trinken konntest?
3. Wieso ist in manchen Ländern der Wasservorrat besonders knapp?



## Manchmal wird das Wasser knapp



Bild 4: Trockener Boden.

© Pixabay.

Wir brauchen Wasser nicht nur zum Trinken. Für die Herstellung von Kleidung, Spielsachen oder Lebensmittel brauchen wir auch viel Wasser. Dadurch bleibt wenig Wasser für die Menschen übrig. Auch in heißen Ländern gibt es oft zu wenig Wasser. Dort regnet es nicht oft.

**Richtig oder falsch? Lies die Sätze genau durch und kreuze an!**

	Richtig	Falsch
Für die Herstellung von Kleidung wird sehr wenig Wasser gebraucht.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wir brauchen Wasser nur zum Trinken.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
In heißen Ländern gibt es oft wenig Trinkwasser.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Trinkwasserschutz



Bild 5: Wasserverschmutzung.

© Pixabay.

Damit unser Trinkwasser sauber bleibt, müssen wir es schützen. Oft kommen **giftige Stoffe** in unser Trinkwasser. Das ist schlecht für unsere **Umwelt** und ungesund für Menschen und Tiere.

Wir müssen unser Trinkwasser sauber halten. Darum dürfen wir bestimmte Dinge nicht in den Abfluss leeren. **Chemikalien**, wie zum Beispiel Wandfarben oder **Lacke**, müssen in den **Sondermüll**.



**Welche Flüssigkeiten gehören wohin? Verbinde.**

die Wandfarbe

die Chemikalien

das Zahnpulzwasser

der Tee



Bild 7: Abfluss. © RegiNaDiff.

muss in den Sondermüll



Bild 6: Abfluss. © RegiNaDiff.

darf in den Abfluss

**Wasser sparen**

Wasser sehr wichtig und wir brauchen es zum Leben. Darum sollten wir nicht zu viel Wasser verbrauchen. Auch du kannst Wasser sparen, wenn du ein paar Dinge beachtest.



Du kannst duschen, anstatt zu baden.

Bild 8: Hände einseifen.

© Pixabay.



Stelle beim Zähneputzen das Wasser ab.



Bild 9: Zähneputzen.

© Pixabay.



Drück die kleine Taste der Toilettenspülung.

Bild 10: Tasten der Toilettenspülung.

© RegNaDiff.

Schalte die Waschmaschine erst ein, wenn sie ganz voll ist.



Bild 11: Volle Waschmaschine.

© Pixabay.



Wasche Obst und Gemüse in einer Schüssel. Lasse dabei das Wasser nicht laufen.

Bild 12: Karotten in einer Schüssel mit Wasser waschen.

© Katharina P.

Gieße deine Pflanzen mit Regenwasser.



Bild 13: Regentonne.

© Pixabay.

### Entwirf den Text für eine Infobox über das Wassersparen.



1. Zeichne zwei Bilder auf, wie du zuhause Wasser sparen kannst.
2. Geht zu zweit zusammen.
3. Was habt ihr gezeichnet? Habt ihr ähnliche Dinge gefunden?

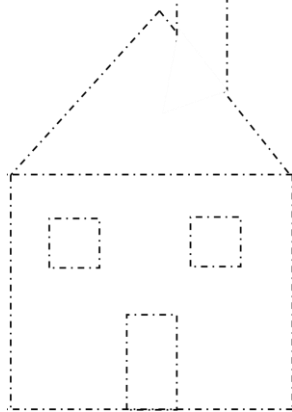


**Du hast schon viel über Repaircafés gelernt. Was gefällt dir am besten?**



1. Überlege dir ein Wort und bereite ein Bau Haus-Spiel vor.
2. Geht zu zweit zusammen und erratet eure Wörter!

Falsche Buchstaben:



Dein geheimes Wort:

### Literatur

Land Steiermark (2022). Trinkwasser. Abgerufen von <https://www.verwaltung.steiermark.at/cms/ziel/128667607/DE/> [08.04.2022]

Steinlein, C. (2020). Ohne Wasser geht nichts! Alles über den wichtigsten Stoff der Welt. Weinheim, Basel: Beltz & Gelberg.