Wir verbrauchen Wasser

AUFGABE 1

**Wofür wird Wasser in deinem Land genutzt?**

In dem Kasten findest du Beispiele, wie man Wasser nutzen kann. Nutzt ihr das Wasser in deinem Land noch auf andere Weise? Dann finde weitere Beispiele und schreibe zu allen Sätzen.

|  |
| --- |
| Springbrunnen Schwimmbad Wasserspielplatz Trinkbrunnen Autowaschanlage Bewässerungsanlage Eiswürfel Planschbecken Gartenschlauch............................. ................................... ..................................... |

In unserer Stadt gibt es keine Springbrunnen, weil ...

AUFGABE 2

**An manchen Orten auf der Welt gibt es viel Wasser, an anderen Orten wenig. In jedem Fall ist Wasser kostbar.**

Schau dir die Beispiele oben an und überlege: Worauf kannst du verzichten und worauf kannst du nicht verzichten? Begründe deine Antwort.

Darauf könnte ich verzichten:

Darauf könnte ich nicht verzichten:

**Woher kommt das Trinkwasser in deiner Gegend?**

Recherchiere dazu und schreibe deine Ergebnisse auf.

AUFGABE 3

**Was passiert, wenn wir Wasser verbrauchen?**

Schreibe die passenden Wörter in die Lücken.

Deine \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sind schmutzig. Du wäschst die mit \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

Danach ist das Wasser \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Das schmutzige Wasser nennt man

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ . Das Abwasser kommt in eine \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

In der Kläranlage wird das Abwasser wieder \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

Auch in der \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ verschmutzen

Chemikalien, Dünger und Öl das Wasser.

|  |
| --- |
| Industrie – Kläranlage – Hände – Landwirtschaft – sauber – Wasser – Abwasser – schmutzig |

AUFGABE 4

**Wasserschutz**

Öl verschmutzt Wasser, weil es sich kaum mit Wasser bindet. Wenn Vögel und Fische durch eine Ölschicht tauchen, können sie sterben.

**Du kannst das ausprobieren:**

Nimm eine Vogelfeder und tauche sie in eine Mischung aus Speiseöl und Wasser. Kannst du die Feder mit Wasser säubern, ohne sie kaputt zu machen? Schreibe deine Beobachtungen auf:

AUFGABE 5

**Stell dir einen Tag ohne Wasser vor. Schreibe auf, was du machst.**

Am Morgen stehe ich auf ...

**Wann brauchst du Wasser am Tag?**

Erstelle eine Liste.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Das spart Wasser ...** | **ja** | **nein** |
| Ein Bad in der Badewanne verbraucht viel Wasser. Besser ist duschen. |  |  |
| Eine Spülmaschine verbraucht viel Wasser. Besser immer von Hand spülen. |  |  |
| Obst und Gemüse in einer Schüssel mit Wasser waschen, nicht unter fließendem Wasser. |  |  |
| Regenwasser zum Gießen der Blumen nutzen. |  |  |
| Die Waschmaschine immer nur halb voll mit Wäsche füllen. |  |  |
| Hände unter fließendem Wasser einseifen. Das Wasser nicht zwischendurch abstellen. |  |  |
| Einen tropfenden Wasserhahn abdichten. |  |  |