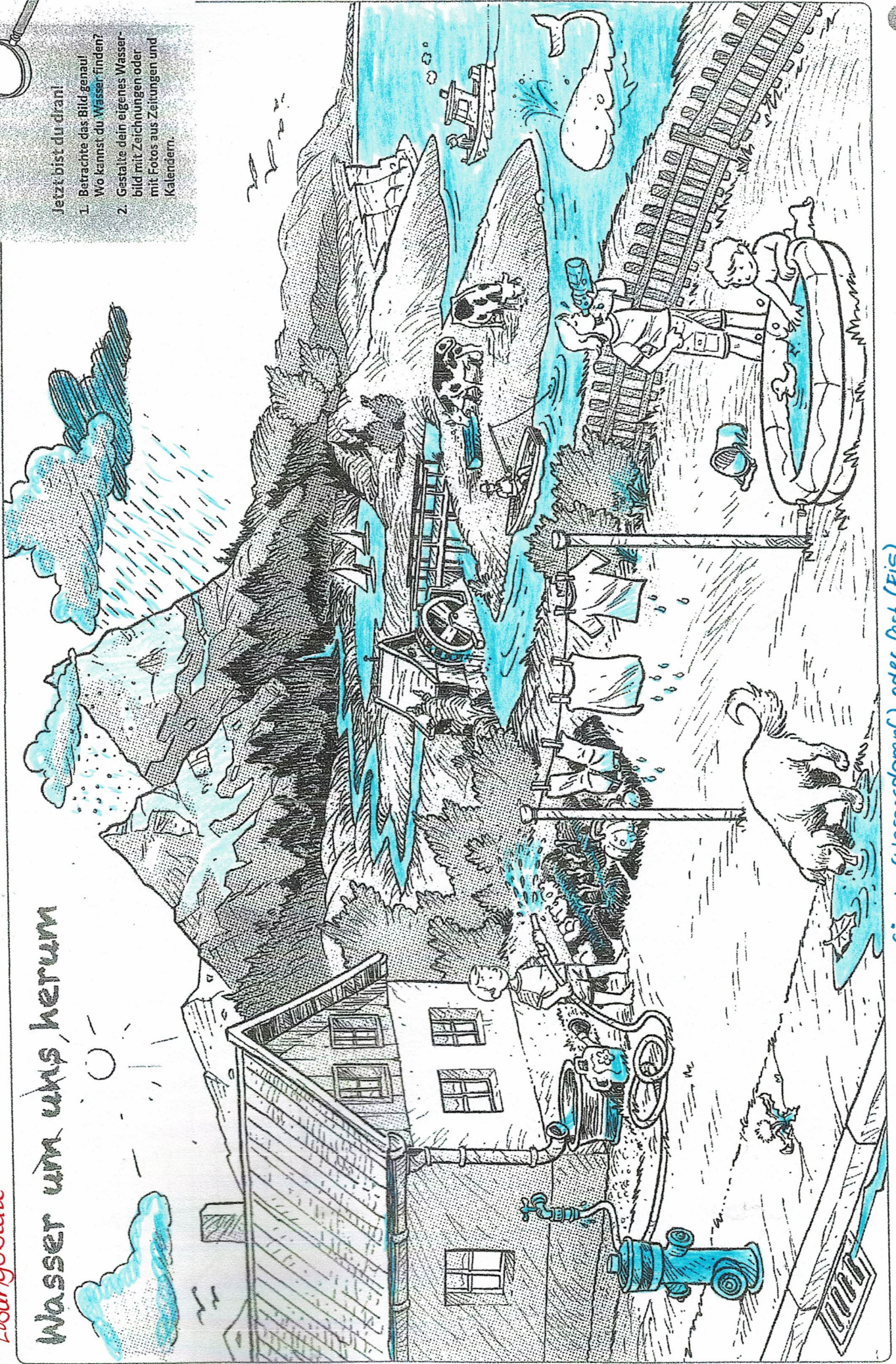


Wasser um uns herum



Jetzt bist du dran!

1. Betrachte das Bild genau!
Wo kannst du Wasser finden?
2. Gestalte dein eigenes Wasser-
bild mit Zeichnungen oder
mit Fotos aus Zeitungen und
Kalendern.



Hinweis: Wasser = flüssig, gasförmig (Wasserdampf) oder fest (Eis)

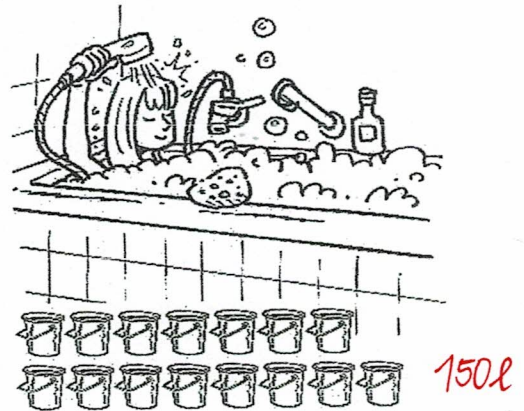
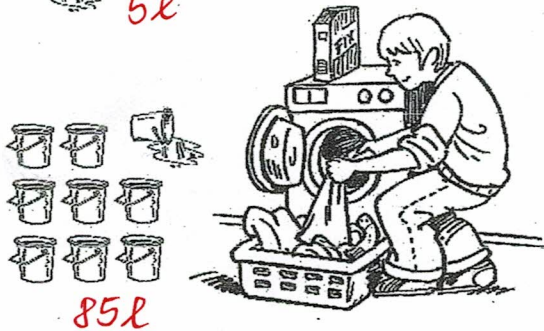
Wasserbild



Wie viel Wasser verbrauche ich?

Trinkwasser ist ein kostbares Gut. Bevor es aus dem Wasserhahn kommt, wird es aufwendig gereinigt und gefiltert. Das ist teuer, deshalb ist Trinkwasser wertvoll und viel zu schade, um es zu verschwenden.

Jeder von uns verbraucht am Tag ungefähr 120 Liter sauberes Trinkwasser. Der kleinste Teil davon wird wirklich getrunken. Auf dem Bild kannst du sehen, wofür das viele Wasser benötigt wird: Geschirr spülen, Wäsche waschen, baden, duschen, Toilette spülen, Hände waschen.



Jetzt bist du dran!

1. Schau dir die Zeichnungen genau an. Wenn du die Eimer zählst, weißt du, wie viel Wasser wir wofür verbrauchen. Der stehende Eimer enthält zehn Liter, der umgekippte Eimer fünf Liter Wasser.

$\square = 10L$
 $\square = 5L$

2. Bestimme zu Hause deinen eigenen täglichen Wasserverbrauch und vergleiche ihn mit den Angaben in der Zeichnung. Deine Lehrerin/dein Lehrer erklärt dir wie. Wofür wird am meisten Wasser verbraucht? $\rightarrow$ AB Wasserverbrauch
3. Hast du eigene Ideen, wie man zu Hause wertvolles Wasser sparen kann? Diskutiere deine Vorschläge mit den anderen in der Klasse. $\rightarrow$ AB Wasser sparen

Schon gewusst?

Jeder von uns verbraucht in seinem Leben ungefähr vier Millionen Liter wertvolles Trinkwasser. Die Menge reicht aus, um einen kleinen See zu füllen!



Wasserverbrauch

(Erwachsene: Frau Dörfel)

1552

Was stimmt? Kreuze passend an!

	richtig	falsch
Für Baden und Duschen wird das meiste Wasser verbraucht.	X	
Der Verbrauch für Körperpflege ist doppelt so hoch wie der für Trinken und Kochen.	X	
Für Geschirrspülen und Putzen wird gleich viel Wasser verbraucht.	X	
Für die Toilettenspülung wird weniger verbraucht als für das Wäschewaschen.	(X)	

Trinken und
Kochen: 48

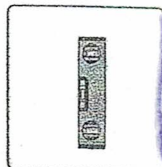
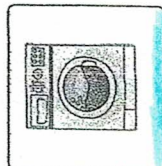
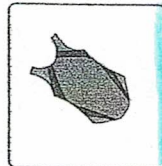
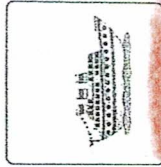
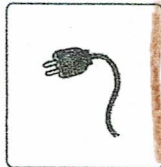
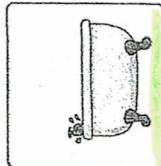
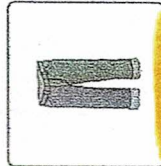
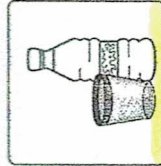
Hinweis: Abhängig,
wie oft auf Toilette
gegangen wird!

Wozu brauchen wir Wasser?

Finde im Gitterrätzel 9 Nomen, die dir sagen, wozu wir Wasser nutzen. Färbe jedes Nomen in einer anderen Farbe ein!

P	Y	K	O	R	P	P	E	R	P	F	L	E	G	E	E	X	O	J	F
Q	M	P	B	I	Y	A	F	R	E	I	Z	E	I	T	A	K	O	T	
K	R	E	I	N	I	G	E	N	Q	S	P	C	M	Y	J	I	V	P	
V	Z	A	K	B	U	L	Z	D	E	W	L	V	L	G	J	O	P	T	
W	U	P	M	X	U	G	G	J	W	O	V	E	C	B	Y	P	T	Y	
U	C	X	V	Y	F	W	M	L	J	Q	K	E	R	E	Y	X	R	X	
G	S	J	C	Y	C	W	W	M	Q	J	J	S	F	B	M	O	C	O	
V	T	R	A	N	S	P	O	R	T	E	X	O	B	B	F	D	H	P	
J	Y	L	N	P	E	M	L	J	N	Q	K	R	X	Q	Z	U	N	Q	
C	W	Y	Y	Q	B	X	V	J	M	M	J	G	B	X	W	K	I	D	
Y	T	R	I	N	K	E	N	F	V	D	P	U	Y	B	B	T	K	V	
S	T	R	O	M	G	E	W	I	N	N	U	N	G	Q	L	I	T	C	
W	D	L	B	J	J	Z	D	Z	Y	L	W	G	P	X	X	O	W	A	
N	O	S	X	U	N	F	M	X	R	W	Z	I	B	G	K	N	U	C	

Die Begriffe zu diesen Bildern musst du finden



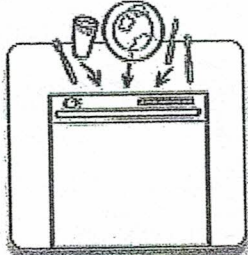
Kennst du noch weitere Verwendungsmöglichkeiten?

Quelle: <https://ideenreise-blog.de/2019/06/mini-werkstatt-rund-ums-wasser-materialpaket.html>

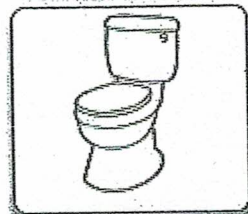
Bewässerung von Rasen, Schwimmbäder, Waschanlagen, Braustellen (Hausbau) (für Autos)

Wasser sparen

Welcher Wassertipp passt zu den Bildern?
Schreibe den Tipp in der Ich - Form zu den Bildern.



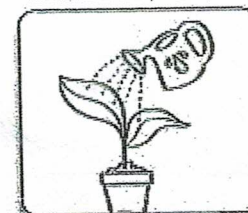
Ich stelle mehrere Tassen und Teller
in den Geschirrspüler. Ich mache ihn
erst voll, bevor ich ihn starte.



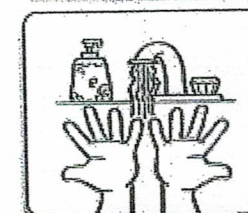
Ich nutze, je nach dem, die "Spar-
Aaste" oder die "normale" Taste beim
Spülen.



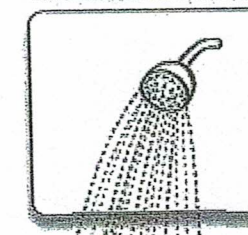
Ich nehme beim Kochen nur so viel
Wasser, wie ich wirklich brauche.



Ich kontrolliere, wann die Pflanzen
Wasser brauchen. Ich gieße nicht zu viel.



Ich mache beim Zähneputzen oder
Händewaschen den Wasserhahn zu.



Ich nutze einen "Spar-Duschkopf".
Ich lasse den Duschkopf nicht durch-
gängig laufen.