

Quiz zum Wasserbrauch



Schwierigkeitsgrad



Zeit

 1/2 Stunde

Umweltbenefit

 Sensibilisierung für den persönlichen Wasserverbrauch und Erfahren der möglichen Einsparmöglichkeiten

Material

Hilfsmittel

Große Wiese / Feld

Tipps und Tricks

Grundidee

Wasserverbrauch spielerisch vergleichen und Anregungen für einen sparsameren Verbrauch einbringen.

Aufbau

Alle Teilnehmenden stellen sich in einer Reihe am Rand des Feldes auf. Bei jeder Frage gibt es verschiedene Antwortmöglichkeiten und jeder geht die entsprechenden Schritte nach vorne. Die Einheiten stimmen bei den jeweiligen Fragen nicht exakt überein, da das Spielfeld sonst zu groß werden würde. Am besten vorher erklären, dass ein Schritt bei allen etwas gleich groß sein sollte.

Zielgruppe

Kinder und Jugendliche ab 12 Jahren, auch für Erwachsene

Wassereinsparmöglichkeiten

Kleiderkonsum

- Second-Hand
- Flicken/Kleidung reparieren oder Upcyclen

Ernährung

- Weniger Fleisch
- Mehr saisonal und regional

Technikkonsum

- Geräte so lange nutzen wie möglich
- Reparieren wo möglich
- Beim Kauf auf modulare Bauweise achten, sodass Teile ausgetauscht werden können

Weitere Hintergrundinfos:

<https://www.vattenfall.de/infowelt-energie/wasserverbrauch-virtuelles-wasser-in-produkten>

1 Schritt ist grundsätzlich an einer Klospülung bzw. 10min Duschen (= ca. 10l) orientiert, bei manchen Fragen ist dieser Wert jedoch nicht vergleichbar, dort ist das entsprechend erwähnt.

Anleitung

1	Wie oft am Tag spült ihr auf der Toilette? <ul style="list-style-type: none">- Es wird die Anzahl der Spülungen entsprechend nach vorne gegangen- Falls eine sparsame Spülmöglichkeit vorhanden ist (kleiner Knopf) sind 2 kleine Spülungen = ein Schritt
2	Wie oft pro Woche duschst du? <ul style="list-style-type: none">- Pro 10 min Duschzeit wird ein Schritt gemacht (eine Badewanne = 5 Schritte/ warm + 1 Schritt)
3	Wie ernährst du dich? (Wassermenge hier nicht mit den anderen Fragen vergleichbar) <ul style="list-style-type: none">- Vegan = 1 Schritt- Vegetarisch = 2 Schritte- Omnivore = 4 Schritte
4	Worauf achtest du beim Einkauf? <ul style="list-style-type: none">- Regional = 1 Schritt- Saisonal = 1 Schritt- Nur auf den Geschmack! = 4 Schritte
5	Wie oft pro Woche machst du Sport und welchen? <ul style="list-style-type: none">- Schwimmen/Wasserball etc. im Bad = 2 Schritte- Andere Sportarten = je 1 Schritt
6	Wie oft wäschst du pro Monat? <ul style="list-style-type: none">- Eine Maschine = 2 Schritte
7	Wie oft pro Woche gehst du in die Mensa / Kantine / außerhalb Essen? <ul style="list-style-type: none">- Seltener als 1 mal pro Woche = 1 Schritt- 1-3 pro Woche = 2 Schritte- Öfter als 4 mal pro Woche = 4 Schritte

8	<p>Lässt du beim Zähneputzen / Händewaschen das Wasser durchgängig laufen?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Falls ja = 1 Schritt
9	<p>Hast du einen Garten, den du regelmäßig wässerst (auch Steingärten, wenn sie regelmäßig Wasser verbrauchen)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mit Beeten = 3 Schritte - Nur Rasen = 1 Schritt - Nicht gewässert, mit Regentonne = 0 Schritte
10	<p>Wie bist du unterwegs? (Wassermenge hier nicht mit den anderen Fragen vergleichbar)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Auto = 5 Schritte - ÖPNV = 3 Schritte - Fahrrad/zu Fuß = 1 Schritt - Flugzeug = 10 Schritte
11	<p>Wie viele Klamotten besitzt du durchschnittlich in deinem Kleiderschrank?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Unter 100 = 2 Schritte - 100-300 = 4 Schritte - Nur Second-Hand = 1 Schritt
12	<p>Wie viel Kaffee oder Kakao trinkst du am Tag? (Wassermenge hier nicht mit den anderen Fragen vergleichbar)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pro Kaffee/Kakao = 1 Schritt