

Abwasser

Lies den Text aufmerksam und unterstreiche wichtige Infos:

Wasser wird bei vielen Tätigkeiten verschmutzt! Was fällt dir ein? Notiere:

Verschmutztes Wasser wird durch einen Kanal abgeleitet, weil diese Abwässer nicht in Bäche, Flüsse, Seen oder ins Grundwasser gelangen dürfen! Das verschmutzte Wasser ist für Menschen, Tiere und Pflanzen gefährlich! In einer Kläranlage wird das Wasser gereinigt.

Versuche, möglichst wenig Wasser zu verschmutzen!

- Drehe während des Zähneputzens und des Händewaschens das Wasser ab.
- Repariere undichte Wasserhähne und rinnende WC-Spülungen sofort.
- Dusche öfters anstatt ein Vollbad zu nehmen.
- Nutze Regenwasser für den Garten und das WC.



Lege ein Filterpapier in einen Trichter! Lege unten in den Filter mehrere, kleine Stücke Holzkohle. Schütte dann etwas Sand in den Trichter und bedecke die Sandschicht mit einer Kiesschicht. Stelle den Trichter in ein Glas und schüttele verschmutztes Wasser hinein. Notiere Vermutung, Beobachtung und Erklärung!