

Wohin mit dem Schmutz?

Wasser aus Fabriken, aber auch aus unserem Waschbecken, der Badewanne und der Waschmaschine ist nicht mehr rein. Es muss gereinigt werden.

Versuche, verunreinigtes Wasser zu klären:

1. Reinigung mit einem Sieb
2. Erde als Filter
3. Sand als Filter
4. Filterpapier



Ergebnis: Schwebstoffe bleiben im Filter, das Wasser wird klar.

Abwässer aus Häusern und Fabriken kommen durch Kanäle in die Kläranlagen und dann erst in den Fluss!

Giftiger Rauch aus Fabriken muss gefiltert werden.
 Früher: Ruß, Rauch und Staub verschmutzten die Umwelt.
 Heute: Filteranlagen verringern den Ausstoß giftiger Stoffe.

Abfälle aus dem Haushalt können zum Teil wiederverwertet werden.
 Was gehört wohin? Trage die richtigen Nummern ein:

- 1 = Altglas
 2 = Altpapier
 3 = Alttextilien
 4 = Altmetall

2	Zeitung	1	Marmeladenglas
3	altes Kleid	2	Poster
4	Konservendose	3	Jeans
1	Glasflasche	4	Deckel vom Marmeladenglas
2	Schulbuch	1	Trinkglas

Achtung: Altmedikamente, Batterien und Altöl sind Sondermüll!