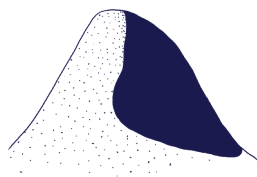


# MEIN EXPERIMENT

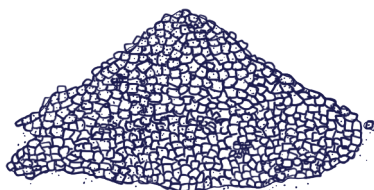
## Wasserreinigungsanlage



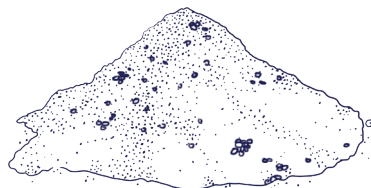
► Für das Experiment brauchst du:



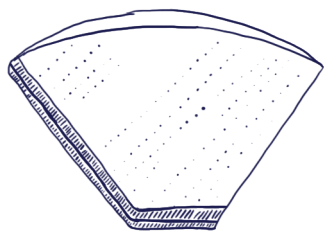
Sand



groben Kies



feinen Kies

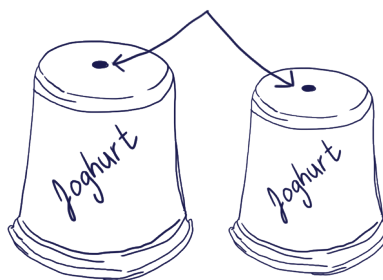


Filterpapier

das Loch



die Löcher



3 Joghurtbecher mit Löchern im Boden



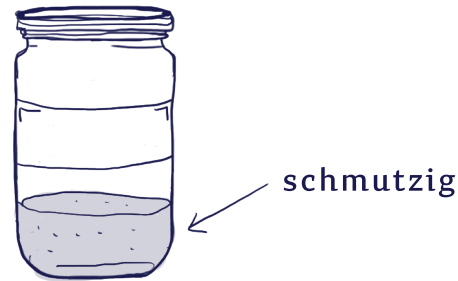
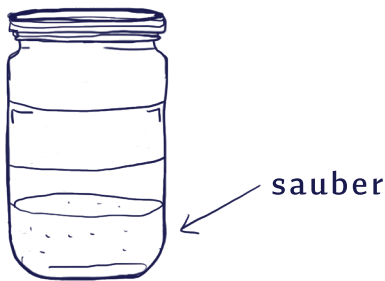
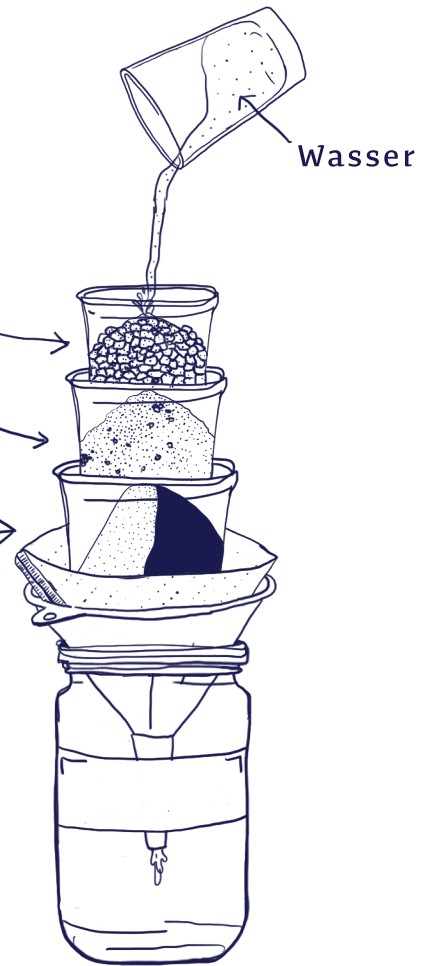
Trichter



saubere Marmeladengläser

# 1. Führe das Experiment durch.

1. Fülle den groben Kies in einen Joghurtbecher.
2. Fülle den feinen Kies in den zweiten Joghurtbecher.
3. Fülle den Sand in den dritten Joghurtbecher.
4. Setze alles wie auf dem Bild zusammen:
5. Spüle die Wasserreinigungsanlage so lange mit sauberem Wasser, bis es klar in das Glas fließt.
6. Jetzt gieße oben schmutziges Wasser hinein.



## 2. Was passiert?



Teste verschiedene Verschmutzungen, z. B. Wasser mit Sand, Wasser mit Öl, Wasser mit Erde.....

Welche Verschmutzungen kann die Wasserreinigungsanlage herausfiltern?

.....

.....

.....

.....

.....