

MEIN EXPERIMENT

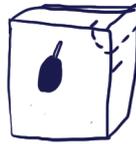
Wie kommt das Wasser in die Pflanze?



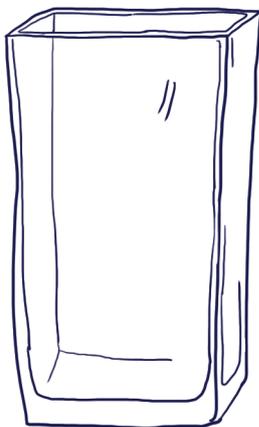
► Für das Experiment brauchst du:



eine weiße Nelke



Lebensmittelfarbe blau, grün oder violett



eine große Vase aus Glas



Wasser



Zeitungspapier

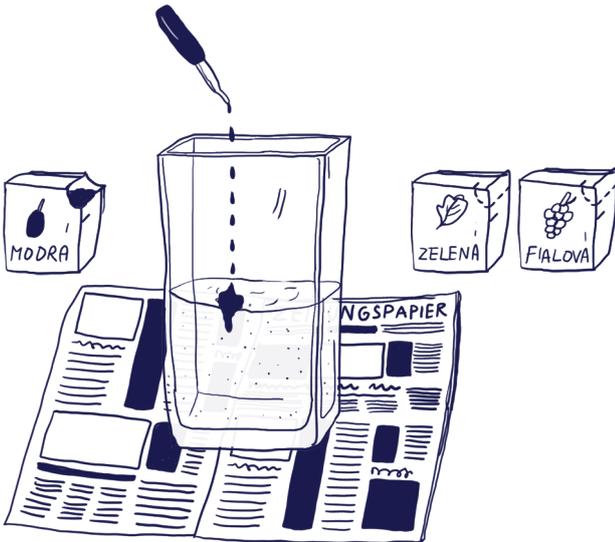


einen Löffel

1. Führe das Experiment durch.



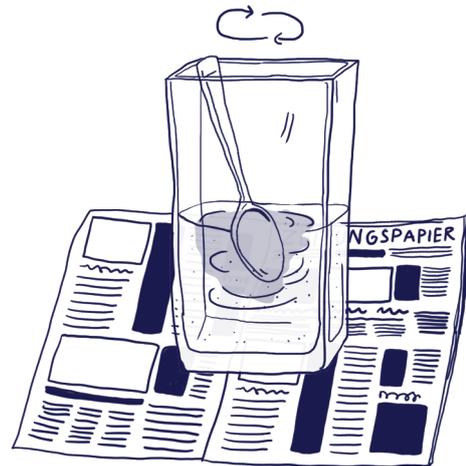
1. Lege das Zeitungspapier auf den Tisch.



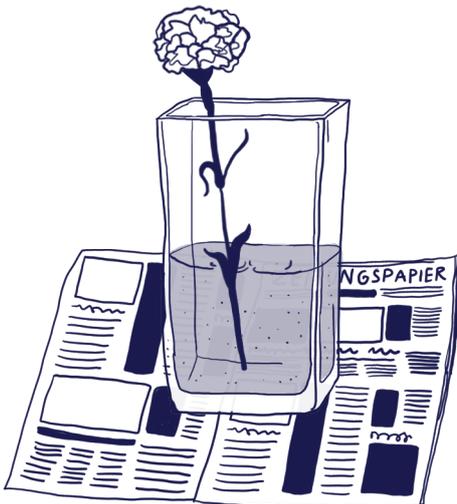
3. Gib 12 Tropfen Lebensmittelfarbe dazu.



2. Fülle das Wasser in die Vase.



4. Rühre mit dem Löffel gut um.



5. Gib die weiße Nelke in das Wasser.

6. Warte ungefähr einen Tag.

7. Schau nach.

● Was ist passiert?

Die Blume hat das Wasser durch den Stängel aufgenommen.
Du kannst das Wasser sehen, weil es blau gefärbt ist.
Auf der Wiese kannst du das Wasser nicht sehen, weil es keine Farbe hat.