

Willkommen zurück!
Diese Woche wollen wir
Rosinen Fahrstuhl fahren
lassen.

Wie das geht,
sagen wir dir
jetzt.



Dafür brauchst du:

- 1 Glas mit Sprudelwasser (Classic)
- 6-7 Rosinen

Los geht's:

1. Fülle das Glas mit Sprudelwasser auf.
2. Lege die Rosinen nacheinander in das Glas mit dem Sprudelwasser.
3. Beobachte, was passiert.

Mimi und Mo erklären, was passiert:

Die Rosinen sinken zum Boden ab, weil sie schwerer als Wasser sind. Dort werden sie aber von Kohlensäurebläschen umschlossen. Das gibt ihnen Auftrieb, und sie schweben nach oben. An der Wasseroberfläche platzen die Kohlensäurebläschen, und die Rosinen sinken wieder ab. Das geht eine ganze Zeit lang so, bis nicht mehr genügend Kohlensäure im Wasser ist.