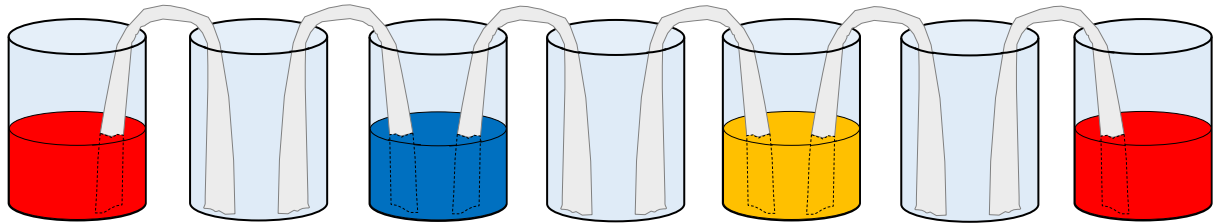



# WASSER FLIESST ABWÄRTS -


## NUR IM KINDERLAB NICHT



### Das brauchst du:

- 3 bis 7 Gläser
- Lebensmittelfarben 2 bis 3 Farben, zum Beispiel: ROT, BLAU und GELB
- Wasser
- 6 Stück Küchenpapier 

### VORBEREITUNG / DURCHFÜHRUNG:

1. Stell deine Gläser in einer Reihe auf, so wie oben auf dem Bild.
2. Fülle in jedes zweite Glas Wasser bis 3 Finger breit unter den Rand. Es steht so nachher ein volles, ein leeres, ein volles, ein leeres, ein volles, ein leeres und zum Schluss nochmals ein volles Glas auf dem Tisch.
3. Gib 10 Tropfen Lebensmittelfarbe ins erste Glas mit Wasser, (zum Beispiel ROT). In das zweite Glas mit Wasser kommen 10 Tropfen der zweiten Farbe (BLAU), ins dritte Glas mit Wasser tropfst du 10 Tropfen der dritten Farbe (GELB) und ins vierte Glas kommen nochmals 10 Tropfen der ersten Farbe (ROT).
4. Dann rollst du jedes der 6 Stück Küchenpapier zu einer Rolle zusammen  und faltest es in der Mitte:
5. Hänge nun jeweils ein Ende einer Rolle in die Farbe und das andere ins leere Glas daneben. So wie du es auf dem Bild oben siehst.

### WAS KANNST DU BEOBACHTEN?

- ☞ **Probiere auch verschiedene Füllmengen bei den verschiedenen Farben.**  
**Oder drei Farben in ein leeres Glas.**  
**Oder ... — Es bleibt spannend!**

**VIEL SPASS BEIM EXPERIMENT**

