

## So viele bunte Naschereien

### Du brauchst:

- 1 weißen kleinen Teller oder runde Schale
- 1 Sackerl m&m's
- 1 kleinen Becher mit Wasser

### So machst du es:

1. Nimm den Teller und belege diesen mit den bunten m&m's.
2. Gieße jetzt vorsichtig in die Mitte des Tellers Wasser, damit die m&m's fast ganz mit Wasser bedeckt sind.
3. Halte inne und beobachte gut!



### DAS HAST DU BEOBACHTET:

-----  
-----  
-----  
-----  
-----

### WARUM IST DAS SO?

Sobald sich die Farben von den m&m's lösen, wandern sie zur Mitte des Tellers (der Schale). Da der Platz für die einzelnen Farbteilchen beim Wandern zur Tellermitte immer enger wird, müssen sie zusammenrücken. Deshalb bilden sich Tortenstück ähnliche Farbflächen aus.