### **LERNGARTEN**

### DER ERNEUERBAREN ENERGIEN



Thema: Wasser

Altersgruppe: ab 6 Jahre W3



# Titel: Wasser wölbt sich

### Material:

- verschieden große Münzen
- 1 Behälter mit Wasser
- 1 Pipette
- 1 Unterlage (= Tuch)

# Wasserteilchen halten sich an der Oberfläche ganz fest zusammen und bilden so eine Art Haut, die sich nach oben hin wölbt.

## Was passiert:

Halte in deinem Forscherheft deine Beobachtungen fest!

# Anleitung:

- Sauge mit der Pipette Wasser an!
- 2. Gib einen Tropfen nach dem anderen vorsichtig auf eine Münze!
- Zähle mit, wie viele
   Tropfen auf jede einzelne
   Münze passen, ohne dass
   sie über den Rand fließen.

<u>Tipp:</u> Verwende eine saugfähige Unterlage!