



## Wie bekommt man Knete zum Schwimmen?



### Was du brauchst

- Knetmasse
- eine Schüssel
- Wasser

Versuche,  
eine Erklärung für  
das Ergebnis des  
Versuches zu  
finden!



### Wie du vorgehst

- 1 Fülle die Schüssel mit Wasser.
- 2 Forme die Knete nacheinander zu verschiedenen Figuren. Stelle zu jeder Figur erst eine Vermutung an, ob sie schwimmen wird oder nicht. Dann kannst du es in der Schüssel ausprobieren. Trage in der Tabelle jeweils deine Vermutung und das Ergebnis ein.

Versuche doch einmal folgende Formen:

- Ball
- Schüssel
- Ente
- Schiff
- Boot
- Schüssel mit Loch
- Kegel

**Beschreibe den Versuch, damit du ihn deinen Mitschülern zeigen kannst. Du kannst sie vor jedem Schwimmversuch raten lassen, ob die Figur schwimmen wird oder nicht.**

