

# Die Aggregatzustände

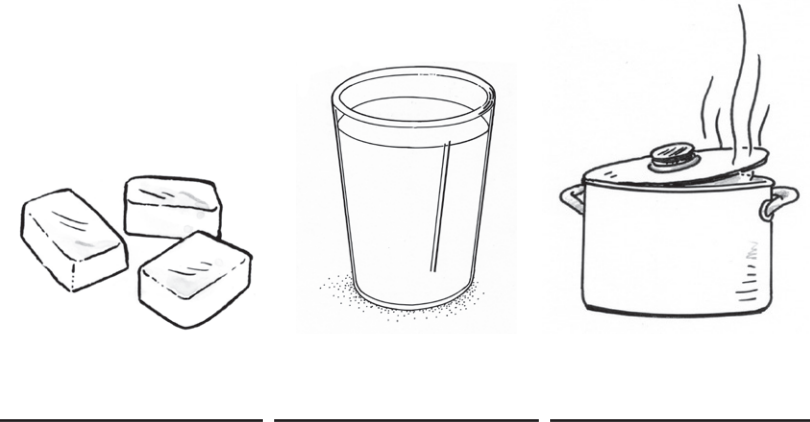


Beschrifte die Bilder mit:

**fest – flüssig – gasförmig**



Male dann die passenden Temperaturen in die Thermometer.



Wasser gibt es in drei verschiedenen Formen:  
**fest, flüssig** und **gasförmig**.

Wenn Wasser unter 0° Celsius kalt wird, gefriert es zu Eis. Dann dehnt es sich aus, denn die Eiskristalle sind größer als die Wasserteilchen.

Über 0° Celsius ist Wasser flüssig. Wir trinken es und wir nutzen es zum Waschen, für die Heizung, zum Kochen und zum Reinigen.

Wenn Wasser erhitzt wird, verdampft es. Bei 100° Celsius kocht Wasser und wird zu Wasserdampf.

