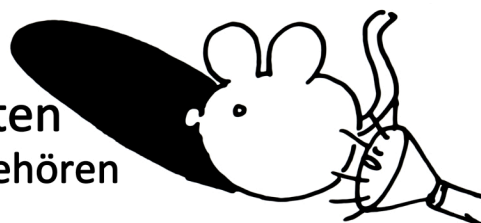


# Ohne Licht kein Schatten

Zwei, die zusammen gehören



Das habe ich beobachtet:



Ergänze die Satzanfänge mit den richtigen Satzenden!

1 Licht geht nicht durch einen Gegenstand hindurch, deshalb ...


2 Der Schatten verändert seine Form, wenn ...


3 Obwohl ein Gegenstand bunt ist, so ...


Selbstkontrolle:  
... ist sein Schatten nicht bunt.  
... entsteht ein Schatten.  
... sich die Position der Lichtquelle ändert.

## • So war mein Schatten-Experiment aufgebaut:

Beschrifte richtig mit diesen Wörtern:

Lichtquelle –  
Schatten –  
Gegenstand


Klebe dein Tier hier auf!

Halte deine Taschenlampe so, dass du den Schatten hier noch gut einzeichnen kannst!

