

„Ich sehe was was du nicht siehst...“

Optischen Phänomenen des Alltags auf der Spur.



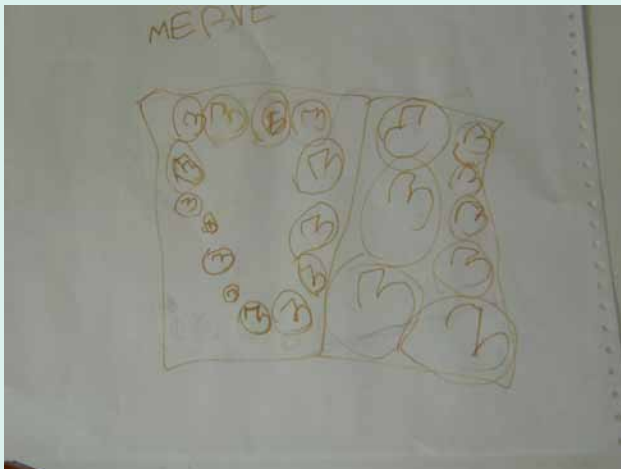
Ohne Licht sehen wir nichts! Wir erforschen die Wirkung von Licht und dessen Reflexion.



Anschließend stellen wir unsere eigenen Licht an Bilder her.



Mit Hilfe von Spiegeln vermehren wir unser Geld auf wundersame Weise und klären so wie ein Kaleidoskop funktioniert.



Davon zeichnen wir ein Versuchsprotokoll und skizzieren was wir beobachtet haben.



Wie entsteht eigentlich ein Regenbogen? Und was hat Licht mit Farbe zu tun?



Mit einer Spezialfolie in unserem Regenbogengucker machen wir eine erstaunliche Entdeckung.