

PUPILLEN- BEOBACHTUNG

Wie reagieren deine Augen auf Licht?

Was ist zu tun:

- Schau in den Spiegel.
- Beobachte deine Pupillen.
- Verändere das Licht indem du auf den Knopf drückst.

WENN DU MEHR WISSEN WILLST



Was passiert hier?

Deine Pupillen werden größer oder kleiner – je nachdem, wie viel Licht auf dein Auge trifft. Die Veränderung passiert automatisch und sehr schnell.



Was steckt dahinter?

Die Pupille ist die Öffnung im Auge, durch die Licht einfällt. Sie wird von Muskeln gesteuert, die sich unbewusst anpassen. Bei viel Licht zieht sich die Pupille zusammen, um das Auge zu schützen. Bei wenig Licht wird sie größer, damit mehr Licht ins Auge gelangt. Dieser Mechanismus funktioniert automatisch und hilft dir, in unterschiedlichen Lichtverhältnissen gut zu sehen.