



Pupillenreaktion

oder

wie unser Auge den Lichteinfall regelt

Materialien:

- 1 Taschenlampe je Tandem oder Team

Versuchsanleitung:

Ihr arbeitet als Tandem oder zu Dritt, einer als Proband, einer oder zwei als Tester.

Der Proband schließt zunächst beide Augen und deckt das linke mit der Hand ab.

Der Tester leuchtet mit einer Taschenlampe aus ca 50 cm Entfernung auf das rechte Auge des Probanden und ruft: „Auge öffnen!“

Dabei betrachtet er genau, was mit dem geöffneten Auge passiert.

Aufgabe / Fragestellung:

Beobachtet die Pupille im Auge des Probanden,

- beim Einschalten der Taschenlampe
- beim Ausschalten der Taschenlampe.

Beobachtet auch das andere Auge. Beschreibt eure Beobachtungen.

Meine Notizen:
