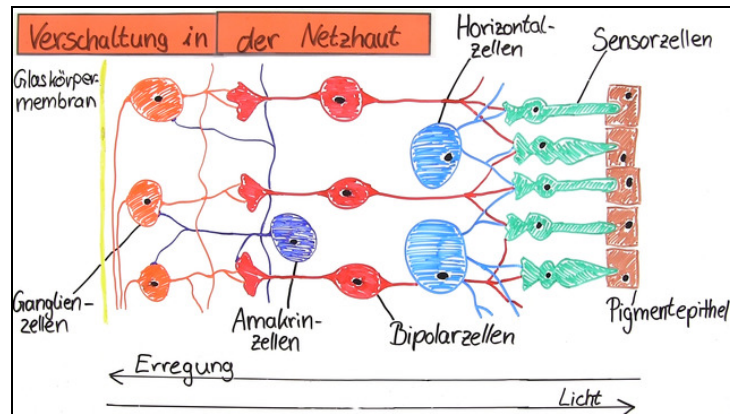




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofaturator.com

Kontrastsehen – vom rezeptiven Feld zur optischen Täuschung



- 1 Definiere den Begriff **Kontrast**.
- 2 Beschreibe die Funktionen der Zellen in der Netzhaut.
- 3 Nenne Eigenschaften eines rezeptiven Feldes.
- 4 Ermittle die Anzahl der Aktionspotentiale nach der lateralen Inhibition.
- 5 Erkläre das Phänomen des Hermann-Gitters.
- 6 Deute die folgende Abbildung.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von sofaturator.com



Definiere den Begriff *Kontrast*.

Wähle dazu die richtigen Antworten aus.

Unterschied zwischen hellen und dunklen Bereichen

A

fließender Übergang zwischen Farben

B

Mischung komplementärer Farben

C

Unterschied zwischen rot und grün

D

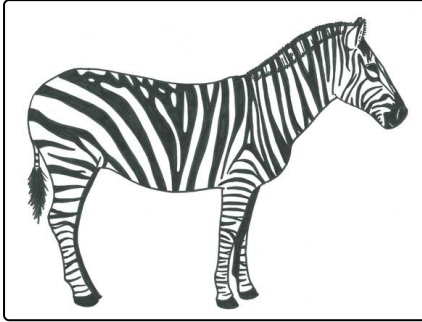


Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Definiere den Begriff *Kontrast*.

1. Tipp



Der Kontrast beim Fell des Zebras ist besonders groß, da hier schwarz und weiß direkt nebeneinander liegen.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Definiere den Begriff *Kontrast*.

Lösungsschlüssel: A

Als **Kontrast** bezeichnet man den **Unterschied zwischen hellen und dunklen Bereichen oder Farben**. So ist der Kontrast beim Fell des Zebras besonders groß, da hier schwarz und weiß direkt nebeneinander liegen. Je geringer der Unterschied zwischen den Farben oder den Helligkeitsstufen ist, desto kleiner ist der Kontrast.