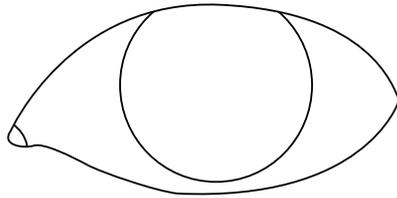
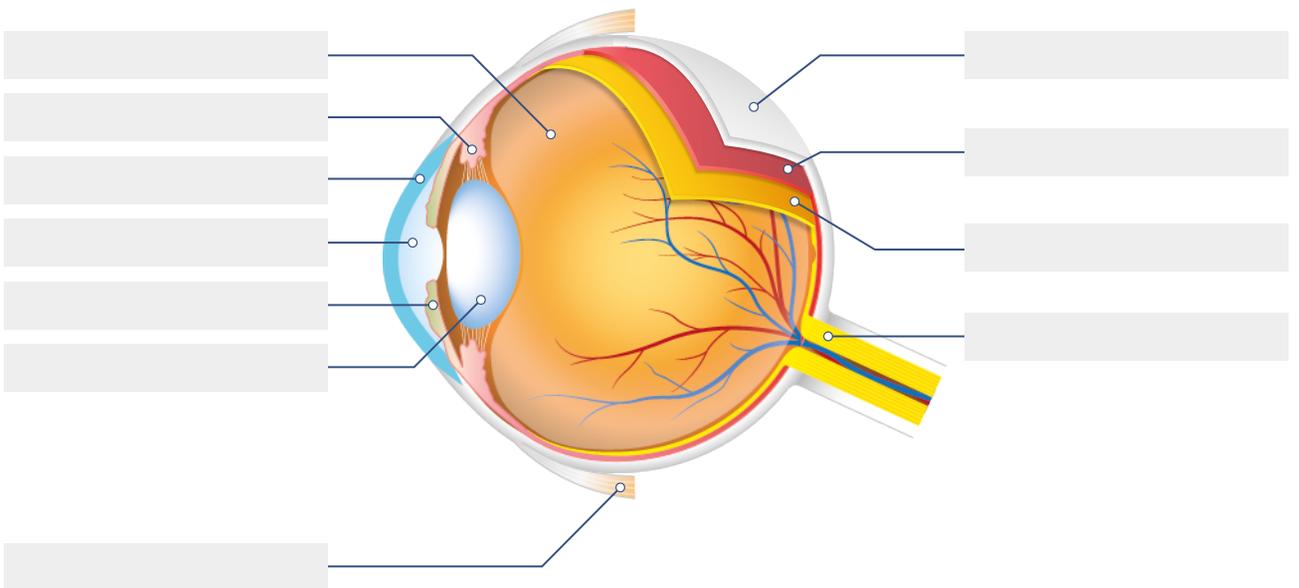


3.1 Auge AB 1: Das Auge

- 1 Betrachte dein Auge im Spiegel.
Ergänze die Abbildung und beschrifte sie mit den folgenden Begriffen: *Augenbrauen, Iris, oberes Augenlid, Pupille, Tränenpunkt, unteres Augenlid, Wimpern*.
Unterstreiche die Teile, die dem Schutz des Auges dienen.



- 2 Beschrifte das Auge mit den folgenden Begriffen:
Aderhaut, Glaskörper, Hornhaut, Iris, Kammerwasser, Lederhaut, Linse, Muskel, Netzhaut, Sehnerv, Ziliarmuskel



- 3 Erstelle in deinem Heft eine Tabelle, in der du die Bestandteile des Auges und ihre Funktion auflistest.

- 4 In diesem Ausschnitt der Netzhaut kann man die Sinnes- und Nervenzellen erkennen. Trage in der Zeichnung eine 1 für Stäbchen, eine 2 für Zapfen, eine 3 für Nerven- bzw. Ganglienzellen und eine 4 für Schaltzellen ein.
Deute auf der richtigen Seite das einfallende Licht an.

