Bilder im Auge

**1.** Beschrifte die Bestandteile des Auges.



**2.** Fülle die Lücken im Text unten aus.



Die des Auges kann dünner und dicker werden. Sie passt sich so der des an. Ist der Gegenstand weit entfernt, ist die Linse . Befindet sich der Gegenstand am Auge, ist die Linse dick. Das Bild, das auf der entsteht, steht auf dem .

**3.** **a)** Vervollständige die Begriffe unter den Abbildungen.

****

sichtig normalsichtig sichtig

**b)** Welchen Augenfehler korrigieren folgende Brillen?



Merke:

Bei Sehschwächen entstehen unscharfe Bilder auf der Netzhaut im Auge.

Sehschwächen wie Kurz- und Weitsichtigkeit können mit Linsen in Brillen korrigiert (ausgebessert) werden.