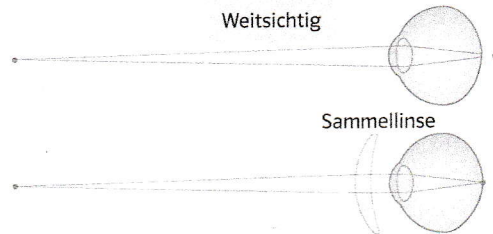
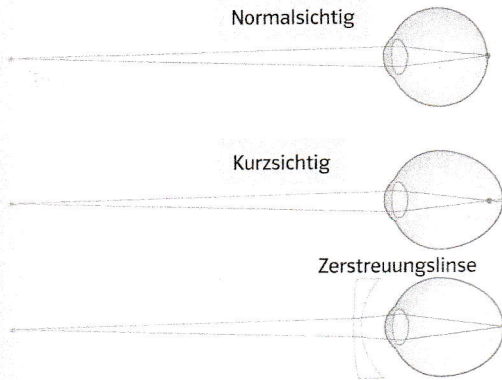


Weitsichtig oder kurzsichtig?

Kurzsichtige sehen entfernte Gegenstände unscharf. Ihr Augapfel ist zu lang. Das scharfe Bild entsteht vor der Netzhaut. Eine Brille mit

Zerstreuungslinsen korrigiert diesen Augenfehler. Sie verschieben das Bild so weit nach hinten, dass es auf der Netzhaut liegt.

Bei Weitsichtigen ist der Augapfel zu kurz. Das Bild entsteht hinter der Netzhaut. Dies kann eine Brille mit Sammellinsen ausgleichen.



Wir sehen einen Gegenstand nur dann scharf, wenn das Bild auf der Netzhaut liegt.