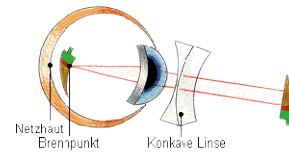
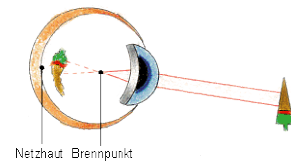


### 1.3.2. Sehfehler

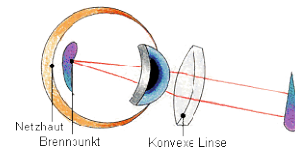
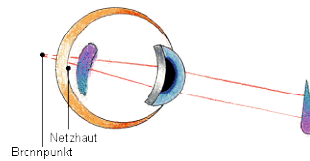
#### Kurzsichtigkeit:

- Ursache: Augapfel zu lang, angeboren
- Symptome: Auf der Netzhaut entstehen unscharfe Bilder von weit entfernten Gegenständen.
- Korrektur: durch eine Brille mit Zerstreuungslinsen (negative Brillenstärke)



#### Weitsichtigkeit:

- Ursache: Augapfel zu kurz, angeboren
- Symptome: Auf der Netzhaut entstehen unscharfe Bilder von nahen Gegenständen.
- Korrektur: durch eine Brille mit Sammellinsen (positive Brillenstärke)



#### Altersweitsichtigkeit:

- Ursache: Linse verliert Elastizität, erworben
- Symptome: Auf der Netzhaut entstehen unscharfe Bilder von nahen Gegenständen.
- Korrektur: durch eine Brille mit Sammellinsen (positive Brillenstärke)