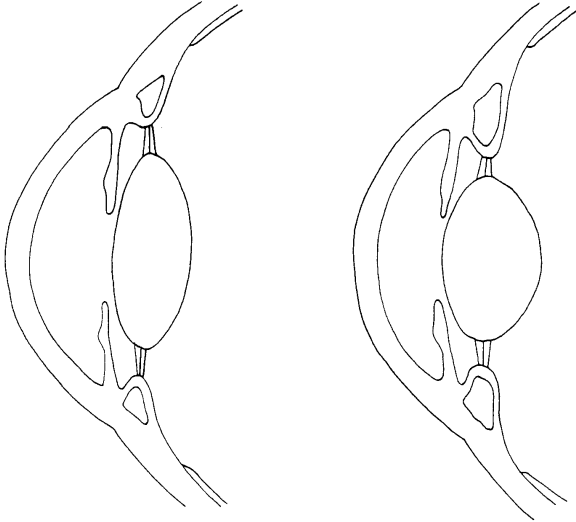
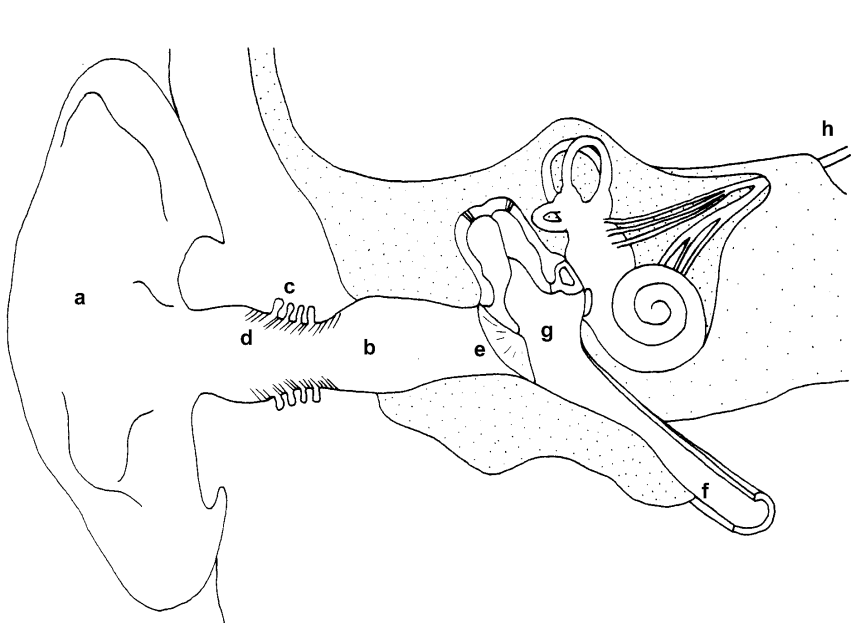


## Übungen zum Thema Sinnesorgane

- 1.) Geben Sie an welches Auge auf Fernsicht eingestellt ist und welches auf Nahsicht.

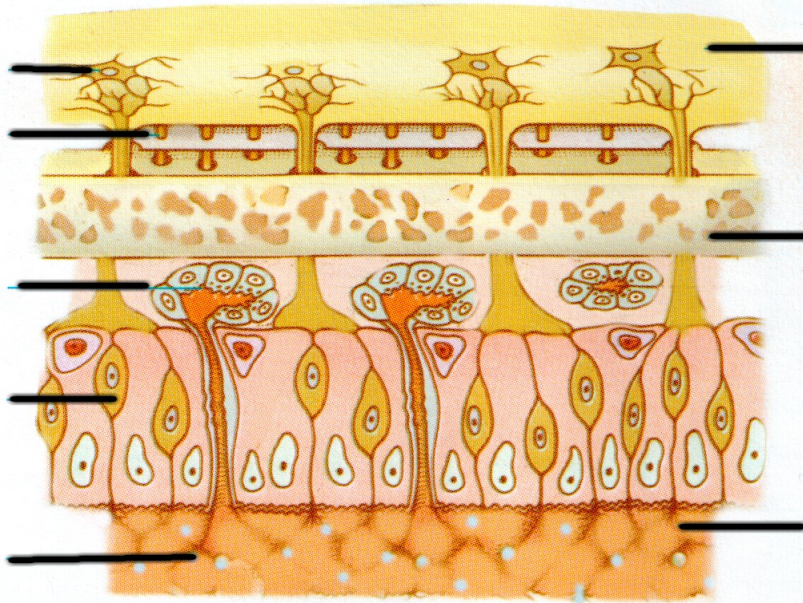


- 2.) Wie äußert sich Kurzsichtigkeit? Welche anatomische Störung liegt vor? Wie lässt sich die Kurzsichtigkeit ausgleichen?  
3.) Warum kann man nachts keine Farben sehen? Welche Elemente im Auge sind verantwortlich für Farben und welche für hell-dunkel Kontraste?  
4.) Erklären Sie die Begriffe Akkommodation und Adaptation.  
5.) Wie äußert sich der graue Star?  
6.) Wie entsteht Schall?  
7.) Beschriften Sie die Abbildung.

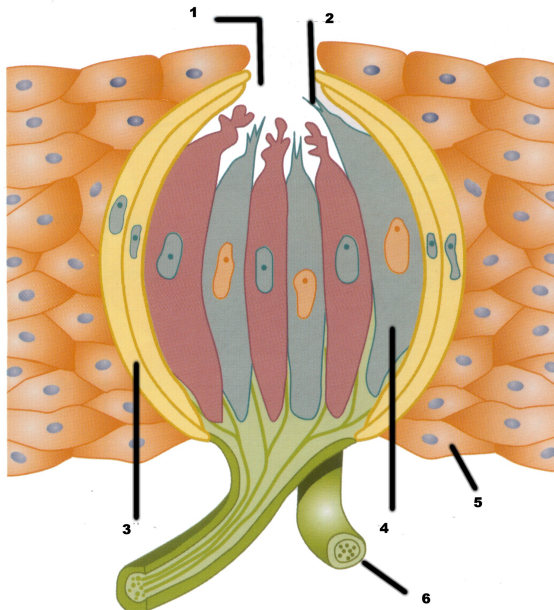


- 8.) Warum hört man bei Erkältungen schlechter?  
9.) Erläutern Sie die Weiterleitung des Schalls im Innenohr.  
10.) Beschriften Sie die Abbildung.

## Funktion des Geruchssinns



- 11.) Welche Rolle spielt der Geruchssinn in unserem Leben?  
 12.) Warum mögen Kinder Gemüsesorten wie Rosenkohl und Spargel nicht besonders gern?  
 13.) Beschriften Sie die Geschmacksknospe



- 13.) Beschreiben Sie die 3 Typen von Tastsinnesorganen.  
 14.) Erläutern Sie den Drehsinn.