

GÖZ

GÖZ KASLARI
Gözün her yöne kolayca hareket etmesini sağlar (6 tanedir).

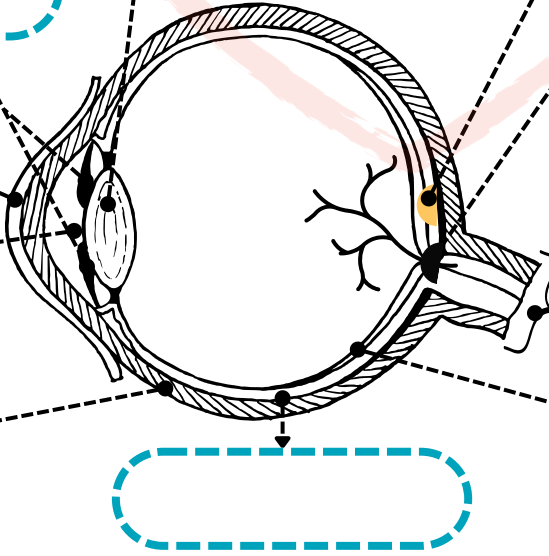
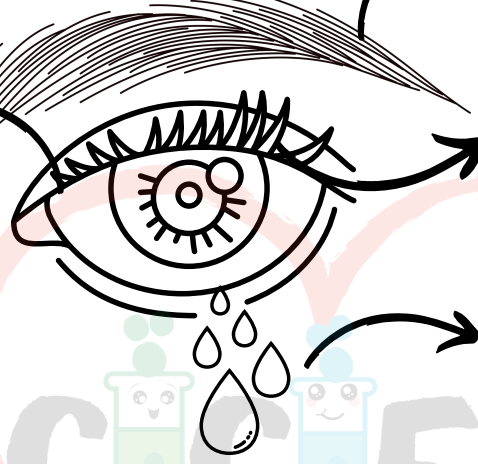
GÖZ KAPAĞI
Dış etkenlere karşı gözü korur(refleks).

YAĞ (ÇAPAK) BEZLERİ
Salgıladığı yağ salgısı ile gözün göz çukuru içinde kolay hareket etmesini ve göz çukurunun kaygan olmasını sağlar. Yağ bezleri göz kapaklarının kenarında bulunur.

KAŞLAR
Terin gözümüze girmesini önler.

KIRPIKLER
Toz parçalarını tutar.

GÖZ YAŞI BEZLERİ
Göz yaşı salgılar
Gözü nemlendirir.
Mikropları öldürür.



İŞIK



Saydam tabakada (korneada) kırılır.



Göz bebeğine geçer



Göz bebeğinden göz merceğine geçer ve burada kırılır



Beyin uyarıyı algılar ve yanıt gönderir (Göz DÜZ görür).



Sinirler ile uyarı beyindeki görme merkezine iletilir.



Sarı leke üzerinde TERS görüntü oluşur.



Işık, retina üzerine düşer

GÖZ KUSURLARI

Mustafa Kemal Önde
İYOP ALIN
Kenarlı Mercek
Görüntü Sarı Lekenin Önünde
Uzağı iyi görememe

Hain İnsan Arkada
İPENCE
R Kenarlı Mercek
METROP
Görüntü Sarı Lekenin Arkasında
Yakını iyi görememe

ASTİGMAT
• Cisimlerin bulanık görülmesi durumudur.
• Silindirik merceklerle düzeltilir.
RENK KÖRLÜĞÜ
• Kırmızı ve yeşili ayırt edemezler.
• Tedavisi yoktur.
ŞAŞILIK
• Göz kaslarının birbirine uyumsuz çalışması
• Ameliyatla düzeltililebilir.
KATARAKT
• Korneanın saydamlığını kaybetmesi.
• Ameliyatla düzeltililebilir.