HOME LEARNING

With ibu Dwi

Kelas IV A SDN Palmerah 15 Pagi



Lembar Kerja

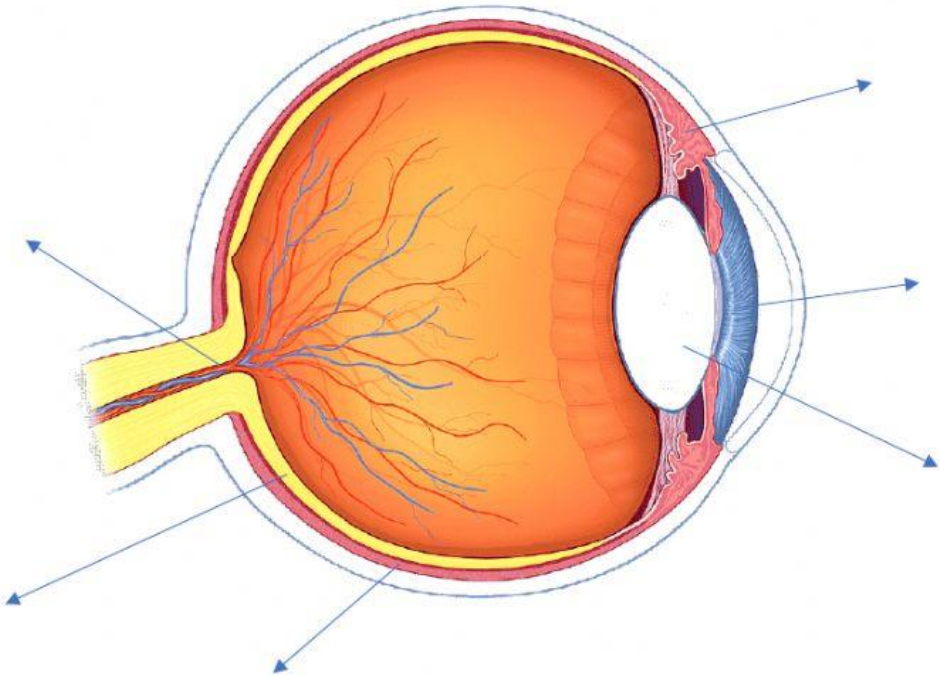
IPA KD 3.7 & 4.7

Indra Penglihatan

Bagian-bagian mata dan fungsinya

Letakan bagian-bagian mata dalam kotak pada gamba berikut!

pupil	Lensa mata	iris
koroid	retina	Saraf mata



Menyebutkan fungsi bagian mata

Lengkapilah kalimat-kalimat berikut dengan kata yang tersedia!

kornea | iris | pupil | retina | otot mata

koroid | skrela

1. Fungsi _____ adalah menerima dan meneruskan cahaya yang masuk ke mata.
2. Bagian mata yang berfungsi mengatur cahaya yang masuk ke dalam mata adalah _____
3. Bagian mata yang berfungsi memberikan warna mata adalah _____
4. Lensa mata memfokuskan cahaya agar jatuh tepat pada _____
5. Menambatkan bola mata pada dinding dalam rongga mata dan menggerakan bola mata adalah fungsi _____
6. _____ adalah lapisan tengah yang mengandung banyak pembuluh darah.
7. Lapisan luar yang sangat kuat dan berwarna putih adalah _____

Proses mata melihat

Susunlah proses penglihatan manusia berikut dengan benar !

Sel-sel batang dan sel kerucut meneruskan sinyal cahaya melalui saraf optik

Objek terlihat sesuai aslinya

Dibiaskan oleh lensa

Melewati pupil yang lebarnya diatur oleh iris

Otak membalikan bayangan yang terlihat di retina

Terbentuk bayangan di retina

Cahaya masuk melalui kornea

Bagan proses penglihatan manusia

