



Lembar Kerja

Mari Mengenal Bagian-Bagian

MATA



KELAS VIII

Semester Genap

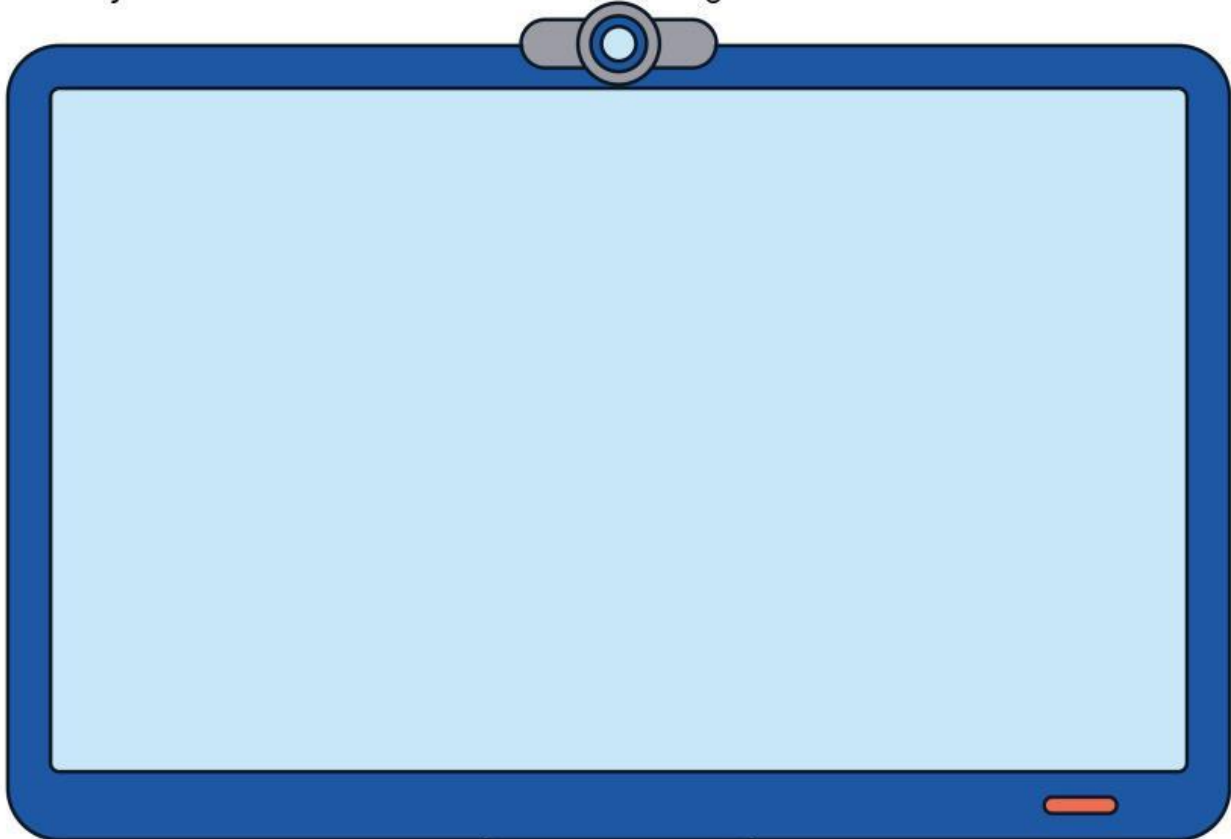


SMP Negeri 1 Cigombong
Kabupaten Bogor
2024

ALAT OPTIK: MATA

Mata merupakan salah satu organ yang sangat kompleks. Meskipun sepiyas hanya terlihat bola mata hitam dikelilingi cairan putih, faktanya ia sangat detail dan menakjubkan.

Untuk mempelajarinya, kalian dapat melihat video pembelajaran pada channel youtube di bawah ini dan artikel tentang bagian-bagian mata pada website yang telah disediakan oleh gurumu.



Video bagian-bagian mata dan fungsinya.

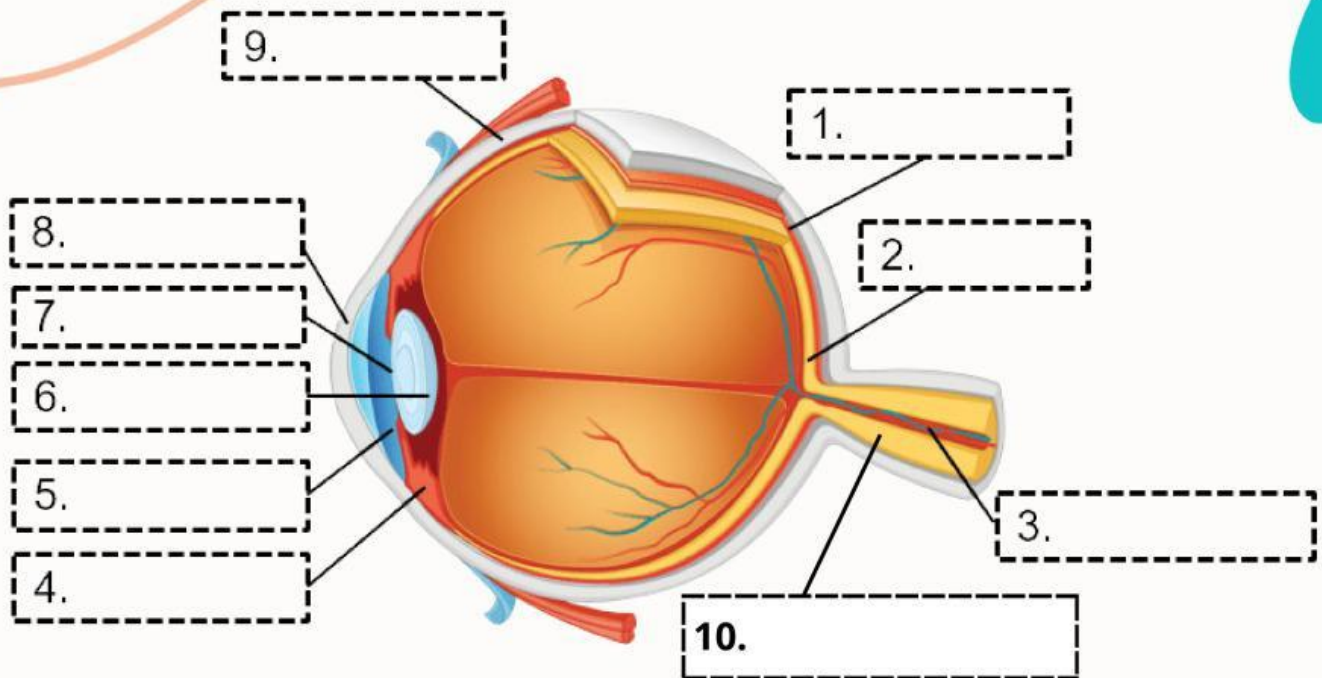


Scan QR Code di samping untuk mengakses artikel tentang bagian-bagian mata manusia.



SETELAH MENYIMAK VIDEO ATAU ARTIKEL DI ATAS, JAWABLAH SOAL-SOAL PADA LEMBAR BERIKUTNYA. DISKUSIKANLAH DENGAN TEMAN KELOMPOKMU.

Bagian-Bagian Mata



ISILAH BAGIAN-BAGIAN MATA YANG SESUAI DENGAN CARA MEMINDAHKAN KOTAK YANG BERISI BAGIAN-BAGIAN MATA DI BAWAH INI KE DALAM KOTAK PADA GAMBAR MATA DI ATAS.

Kornea

Koroid

Retina

Pupil

Saraf Optik

Pembuluh darah

Iris

Otot Siliaris

Sklera

Lensa Mata

Lanjutkan ke halaman berikutnya.



Fungsi Bagian-bagian Mata

JODOHKAN BAGIAN-BAGIAN MATA DI SEBELAH KIRI DENGAN FUNGSINYA YANG BENAR DI SEBELAH KANAN DENGAN CARA MENARIK GARIS PENGHUBUNG DI ANTARA KEDUANYA.

Kornea

Menyalurkan darah dan nutrisi ke bagian-bagian mata

Pupil

Membantu mengubah kecembungan lensa mata

Iris

Memfokuskan cahaya agar tepat jatuh di retina

Koroid

Melindungi bagian yang sensitif yang berada di belakangnya

Saraf Optik

Bagian dinding mata yang berwarna putih

Otot Siliaris

Menentukan kuantitas cahaya yang masuk ke mata

Lensa Mata

Menangkap bayangan yang difokuskan oleh lensa mata

Retina

Mengirimkan informasi penglihatan dari retina ke otak

Sklera

Bersama pupil mengatur besar kecilnya cahaya yang masuk ke mata

REVIEW

BUATLAH RANGKUMAN TENTANG BAGIAN-BAGIAN MATA BESERTA FUNGSINYA SECARA BERKELOMPOK. KAMU DAPAT MEMBUATNYA DALAM BENTUK:

- 1. GAMBAR/INFOGRAFIS**
- 2. TEKS DESKRIPSI**
- 3. LAGU**

**KEMUDIAN PRESENTASIKAN HASIL KERJA KELOMPOKMU DI DEPAN KELAS.
SELAMAT BEKERJA!**

