

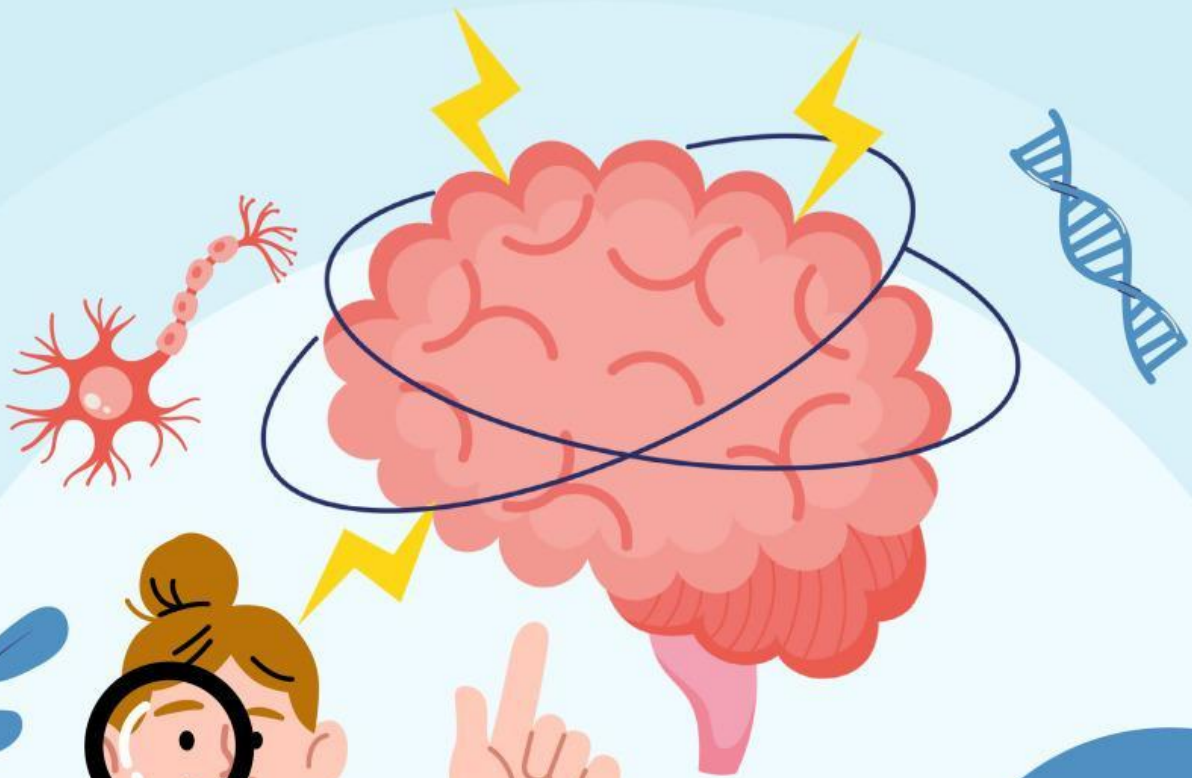
LKPD

Mata Pelajaran Biologi

Tema: Sistem Saraf pada Manusia

Nama: _____

Kelas: _____





Nama Sekolah : SMAN 7 KOTA JAMBI
Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : FASE E/Genap
Tema : Sistem Saraf Pada Manusia
Alokasi Waktu : 2 X 40 Menit

Capaian Pembelajaran:

Peserta didik mampu memahami struktur dan fungsi sistem organ pada manusia serta caranya kerja organ dan keterkaitannya dengan kesehatan.

Tujuan Pembelajaran:

Setelah kegiatan pembelajaran ini, peserta didik diharapkan dapat:

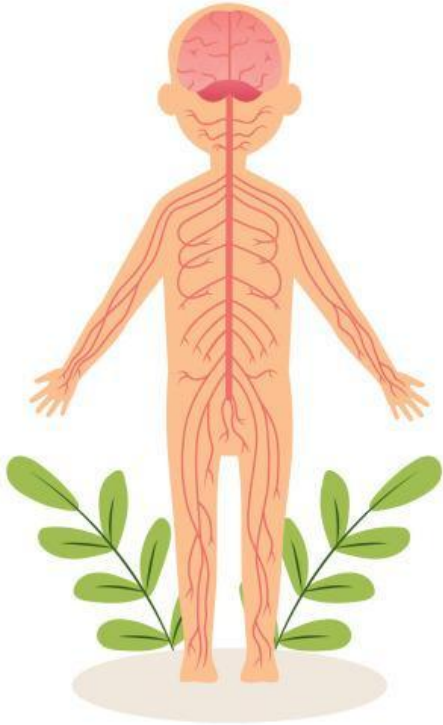
1. Menjelaskan pengertian sistem saraf pada manusia.
2. Mengidentifikasi bagian-bagian sistem saraf dan otak manusia beserta fungsinya.
3. Menjelaskan cara kerja sistem saraf dalam tubuh manusia.
4. Menggambarkan dan menjelaskan struktur serta fungsi sumsum tulang belakang.

Petunjuk / Cara Mengerjakan LKPD:

1. Bacalah setiap instruksi dan pertanyaan dengan saksama.
2. Perhatikan gambar yang tersedia untuk membantu dalam menjawab pertanyaan.
3. Tulis jawaban pada kolom atau ruang yang telah disediakan secara lengkap dan jelas.
4. Gunakan buku paket atau sumber belajar lain jika diperlukan.
5. Diskusikan bersama teman kelompokmu jika mengalami kesulitan.
6. Kumpulkan LKPD ini kepada guru setelah selesai.

Sistem Saraf

Perhatikan gambar, isilah kotak di bawah ini.



Pengertian Sistem Saraf

Bagian pada Sistem Saraf

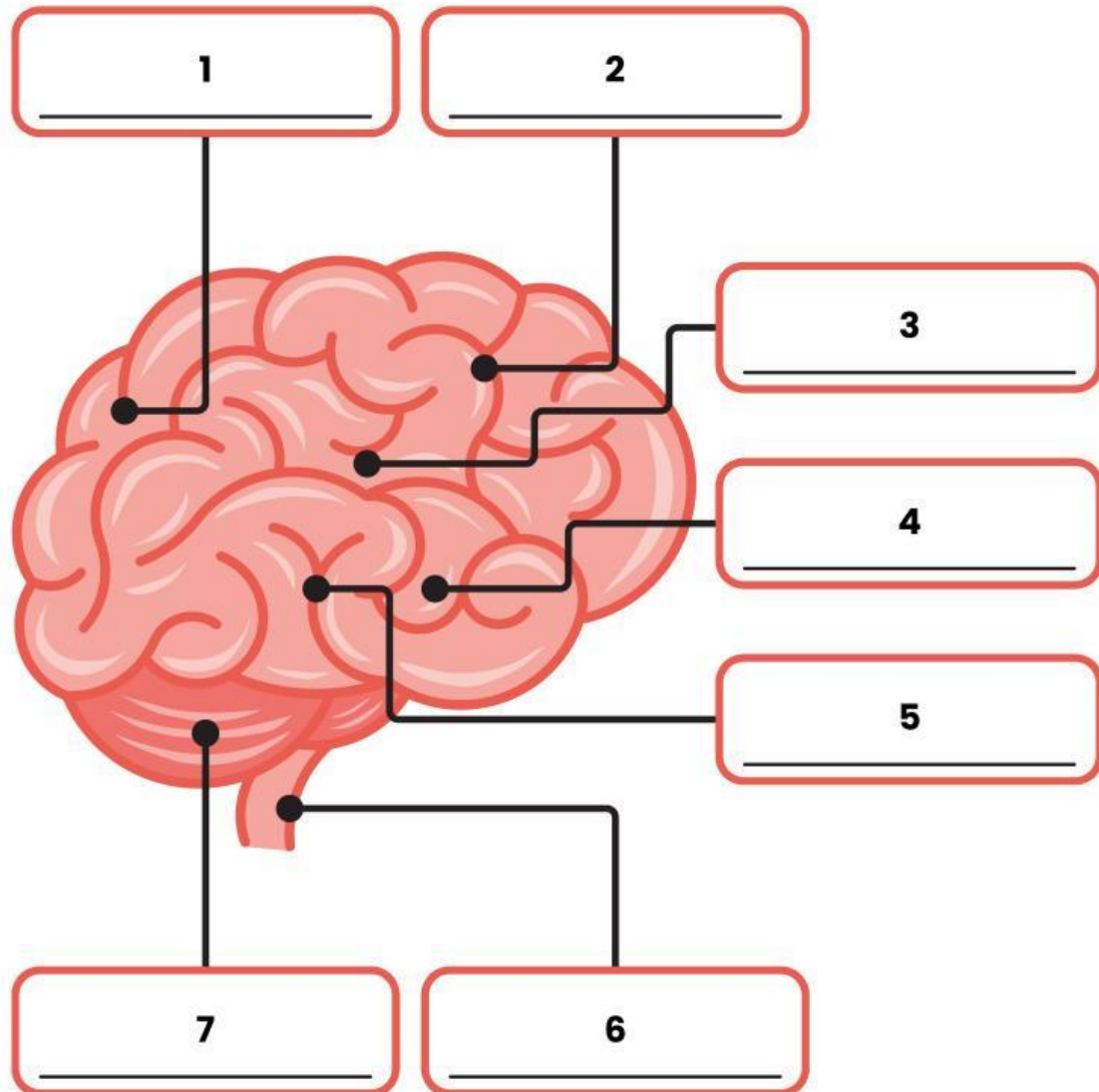
Fungsi Sistem Saraf

Cara Kerja Sistem Saraf



Bagian-Bagian Otak

Tuliskan nama bagian-bagian otak sesuai dengan bagian yang ditunjuk.



Lobus Frontal

Hipotalamus

Otak Besar
(Cerebrum)

Talamus

Batang Otak
(Brainstem)

Otak Kecil
(Cerebellum)

Korpus Kallosum

Sumsum Tulang Belakang

Perhatikan gambar, jawablah pertanyaan di bawah ini.



Pertanyaan:

- Apa itu sumsum tulang belakang?

Jawab: _____

- Apa bentuk dari sumsum tulang belakang?

Jawab: _____

- Apa fungsi sumsum tulang belakang dalam sistem saraf?

Jawab: _____

- Dimana letak sumsum tulang belakang?

Jawab: _____