LKPD

BERIKRAR

SISTEM SARAF PUSAT
(OTAK DAN SUMSUM TULANG BELAKANG)

MISSION 3 : "WHO IS THE BRAIN COMMANDER?"

Menjadi Ahli Neurologi Muda

Nama : .....

Kelas : .....

Tanggal : .....

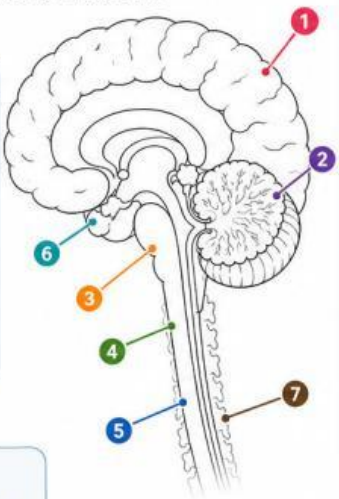
1 SCAN THE BRAIN (Mengamati)

Perhatikan gambar otak berikut!

1. Tuliskan nama bagian otak dan sumsum tulang belakang pada tabel yang tersedia.
2. Warnai setiap bagian otak sesuai warna pada petunjuk.
3. Tuliskan fungsi setiap bagian dengan tepat.

PETUNJUK WARNA

1 .....
2 .....
3 .....
4 .....
5 .....
6 .....
7 .....



No.	Nama Bagian	Fungsi
1	.....	.....
2	.....	.....
3	.....	.....
4	.....	.....
5	.....	.....
6	.....	.....
7	.....	.....

Tips!

Gunakan buku teks atau sumber belajar lain untuk membantumu menemukan jawaban yang tepat.

2 BRAIN DETECTIVE (Menganalisis Kasus)

Bacalah setiap kasus berikut, lalu jawab pertanyaannya dengan tepat!

KASUS 1

Doni sering terjatuh saat berjalan.
Ia juga kesulitan menjaga keseimbangan tubuhnya.

a. Bagian otak mana yang kemungkinan mengalami gangguan? .....

b. Mengapa? .....

.....

KASUS 2

Nina sulit mengingat pelajaran yang telah ia baca.
Ia sering lupa.

a. Bagian otak mana yang kemungkinan mengalami gangguan? .....

b. Mengapa? .....

.....

KASUS 3

Pasien mengalami gangguan pernapasan dan tekanan darah tidak stabil.

a. Bagian otak mana yang kemungkinan mengalami gangguan? .....

b. Mengapa? .....

.....

KASUS 4

Refleks lutut pasien masih normal meskipun ia dalam keadaan tidak sadar.

a. Mengapa hal tersebut bisa terjadi? .....

.....

Gunakan pengetahuanmu dan diskusikan dengan teman untuk menemukan jawaban terbaik!
Setiap bagian otak memiliki peran penting dalam tubuh kita.

LIVEWORKSHEETS