



LEVEL 1

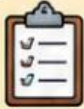
DECODE THE NEURON

MISI: Mengenal Bagian-Bagian Sel Saraf

Nama : _____
Kelas : _____
Tanggal : _____



Sistem saraf sedang mengalami gangguan! Bantulah kami dengan mengenal bagian-bagian sel saraf dengan benar!

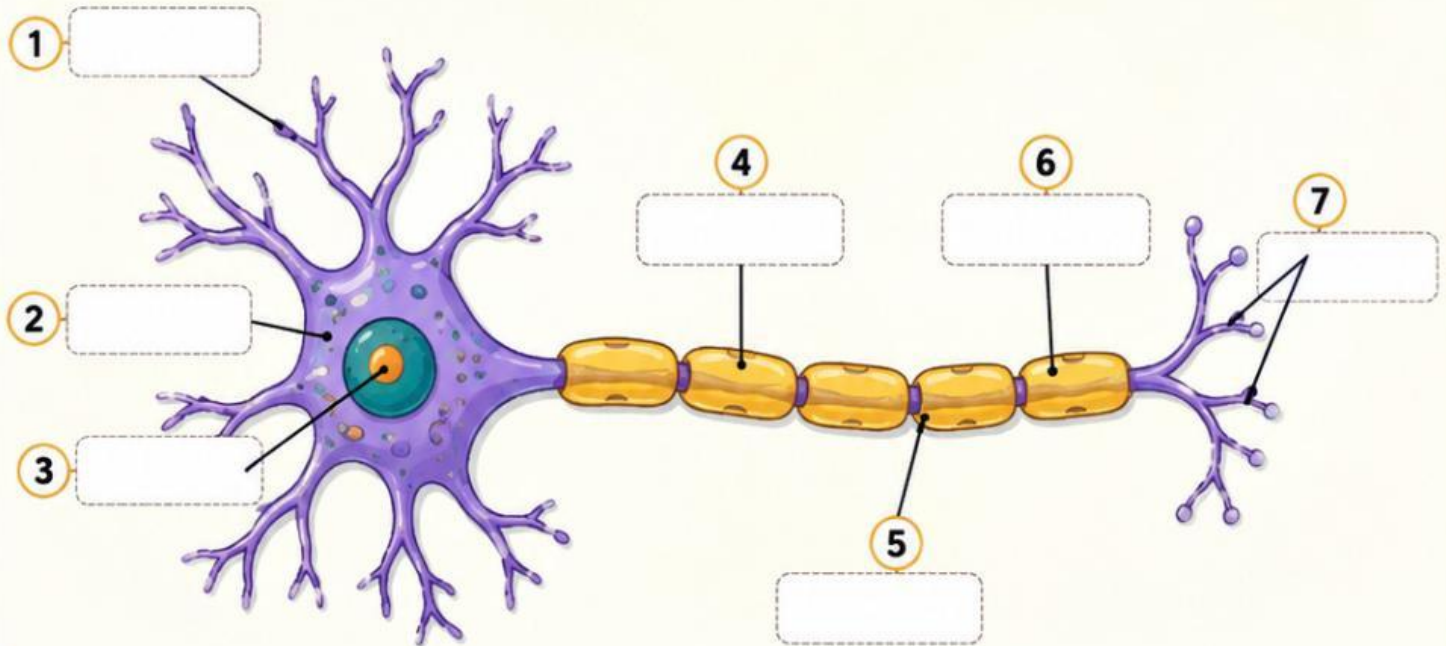


PETUNJUK:

1. Amati gambar sel saraf di bawah ini.
2. Tarik nama bagian sel saraf dari kotak pilihan ke nomor yang sesuai.

★ Kerjakan dengan teliti agar misi berhasil!

KENALI NEURON!



PILIHAN JAWABAN (Tarik ke nomor yang sesuai)



DENDRIT

Bagian yang menerima rangsangan/impuls.



BADAN SEL (SOMA)

Pusat pengendali kegiatan sel saraf.



INTI SEL (NUKLEUS)

Mengatur seluruh aktivitas sel saraf.



AKSON

Bagian yang meneruskan impuls dari badan sel.



NODUS RANVIER

Celah antar selubung mielin yang mempercepat impuls.



SELUBUNG MIELIN

Selubung pelindung akson yang mempercepat impuls.



AYO BERPIKIR!

Jika selubung mielin rusak, apa yang mungkin terjadi pada impuls saraf?



UJUNG AKSON / SINAPS

Bagian akhir akson yang meneruskan impuls ke sel lain.

NEURO POINT

Skor Maksimal: 100

Skor Saya: _____



Selesaikan Level 1 untuk membuka gerbang misi berikutnya!



LIVEWORKSHEETS