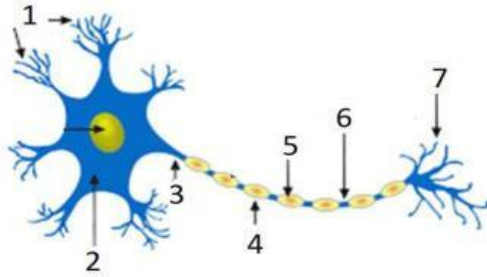


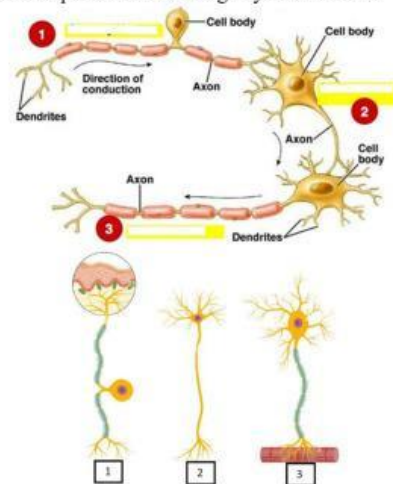
LEMBAR KERJA SISWA (SISTEM SARAF)

1. Tuliskan nama struktur dan fungsi masing-masing bagian yang telah diberi nomor berikut!



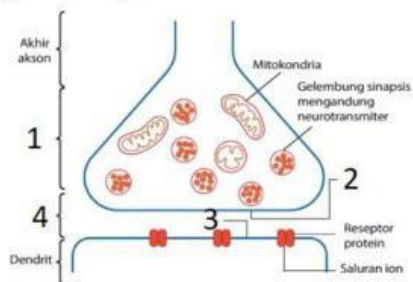
No.	Bagian sel saraf	Fungsi
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

2. Tuliskan nama tipe neuron dan fungsinya berikut ini!



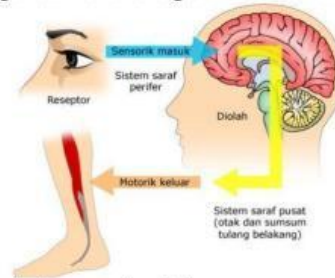
No.	Nama Neuron	Fungsi
1		
2		
3		

3. Prinsip penghantaran impuls



- Apa yang dimaksud dengan impuls saraf?
- Apa yang dimaksud dengan sinapsis?
- Jelaskan struktur sinapsis yang ditunjuk oleh nomor :
 -
 -
 -
 -
- Apa yang dimaksud dengan neurotransmitter? Sebutkan contohnya!
- Jelaskan mekanisme kerja sinapsis!

4. a. Perhatikan gambar mekanisme gerak sadar berikut!



Jelaskan mekanisme gerak sadar!

b. Perhatikan gambar mekanisme gerak refleks berikut!



Jelaskan mekanisme gerak refleks!

c. Apa saja perbedaan antara gerak sadar dan gerak refleks?