

Lembar Kerja Peserta Didik

Materi: Sistem Kordinasi

JAWABLAH PERTANYAAN BERIKUT DENGAN BENAR!

1. Sistem koordinasi pada manusia meliputi:

- Sistem
- Sistem
- Sistem

2. Jelaskan perbedaan sistem saraf dengan sistem endokrin berdasarkan mekanisme kerja dan kecepatan pengaruhnya

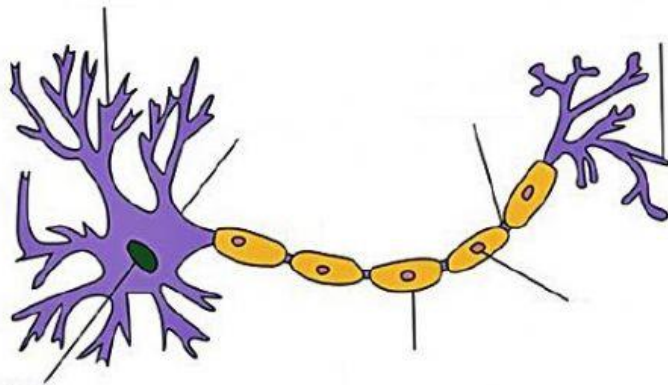
a. Sistem saraf :

.....
.....
.....
.....

b. Sistem endokrin:

.....
.....
.....
.....

3. Lengkapi gambar sel saraf berikut dengan jawaban yang benar!



4. Jelaskan fungsi dari masing-masing bagian sel saraf/ neuron

- Dendrit :
- Badan sel :
- Akson/ neurit :
- Selubung myelin :
- Nodus renvier :

5. Zat yang berfungsi menghantarkan ransangan dari sel saraf yang satu ke sel saraf lain pada sinapsis disebut contohnya

.....

6. Jelaskan apa yang dimaksud dengan:

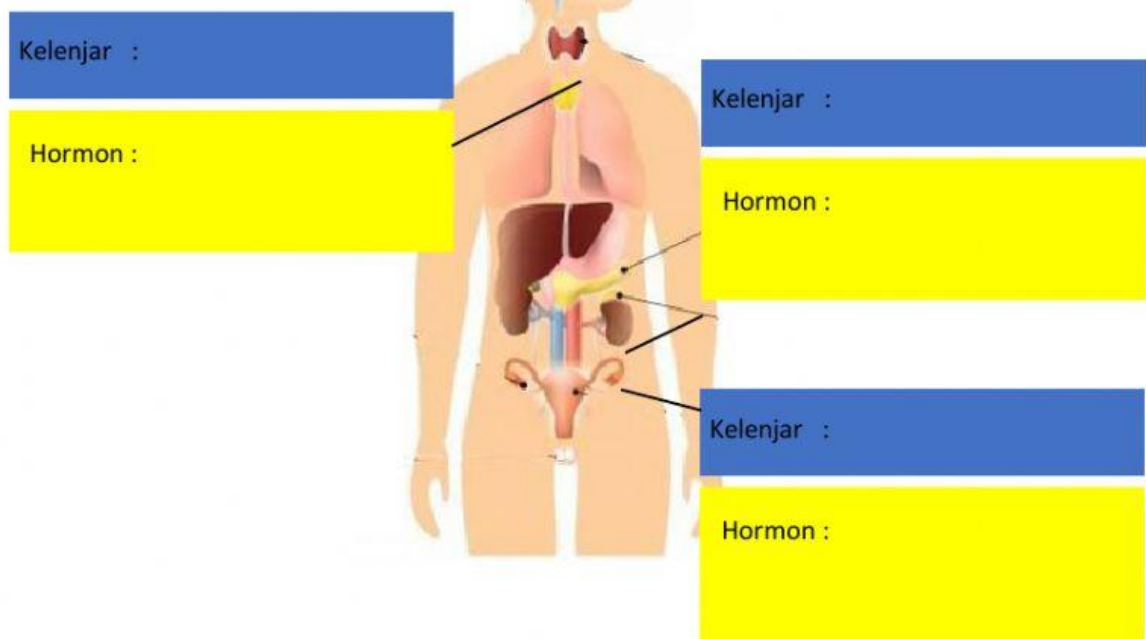
a. Polarisasi :

.....

b. Depolarisasi :

.....

7. Tentukan kelenjar pada sistem endokrin pada manusia beserta hormon dan fungsinya



8. Sebutkan masing-masing dua hormon yang dihasilkan pada kelenjar pituitary beserta peranannya!

Hormon	Fungsinya!
pituitary anterior	
Pituitary posterior	

9. Pasangkan bagian bagian telinga berdasarkan pengelompokannya!

Telinga dalam Telinga dalam Telinga dalam	Ampula Maleus stapes Daun telinga Coklea Utrikulus Gendang telinga Saluran telinga Inkus
---	--