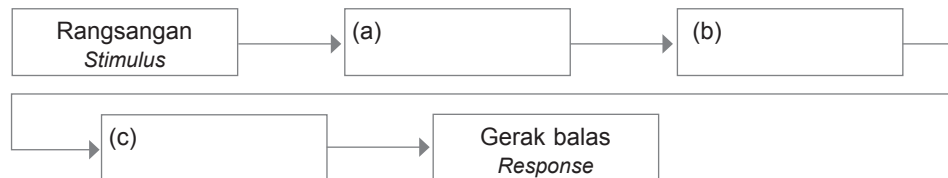




Praktis Pengukuhan

Bab 1

1. Lengkapkan laluan impuls saraf bermula daripada rangsangan hingga gerak balas.
Complete the pathway of nerve impulse starting from the stimulus to the response.



2. Nyatakan reseptor yang terdapat di dalam organ-organ deria berikut.
State the receptor found in the following sense organs.

Organ deria Sense organ	Reseptor Receptor
(a) Mata Eyes	
(b) Telinga Ears	Reseptor dalam _____ Receptor in _____
(c) Hidung Nose	Reseptor _____ _____ receptor
(d) Kulit Skin	Reseptor sentuh, haba, _____, tekanan dan _____ Touch, heat, _____, pressure and _____ receptor
(e) Lidah Tongue	Reseptor dalam _____ Receptor in the _____

3. Nyatakan bahagian mata manusia yang menjalankan fungsi yang berikut.
State the parts of the human eye that carry the following functions.

(a) Mengekalkan bentuk bebola mata Maintains the shape of the eye ball	
(b) Membias dan memfokuskan cahaya ke atas retina Refracts and focuses light on the retina	
(c) Menghasilkan impuls saraf Produces nerve impulses	
(d) Membekalkan makanan dan oksigen kepada mata Supplies nutrients and oxygen to the eyes	
(e) Menghantar impuls ke otak Sends impulses to the brain	

4. Namakan **empat** jenis gerak balas dalam tumbuhan.
*Name **four** type of responses in plants.*

5. Nyatakan jenis penglihatan yang dimiliki oleh haiwan-haiwan yang berikut dan jelaskan bagaimana penglihatan tersebut membantu haiwan itu untuk terus hidup.
State the types of vision possessed by the following animals and explain how the vision helps the animal to survive in life.

Haiwan Animal	Jenis penglihatan Type of vision	Bagaimanakah penglihatan itu membantu haiwan ini? How the vision helps this animal?
(a) Harimau Tiger		
(b) Rusa Deer		