

Nama :

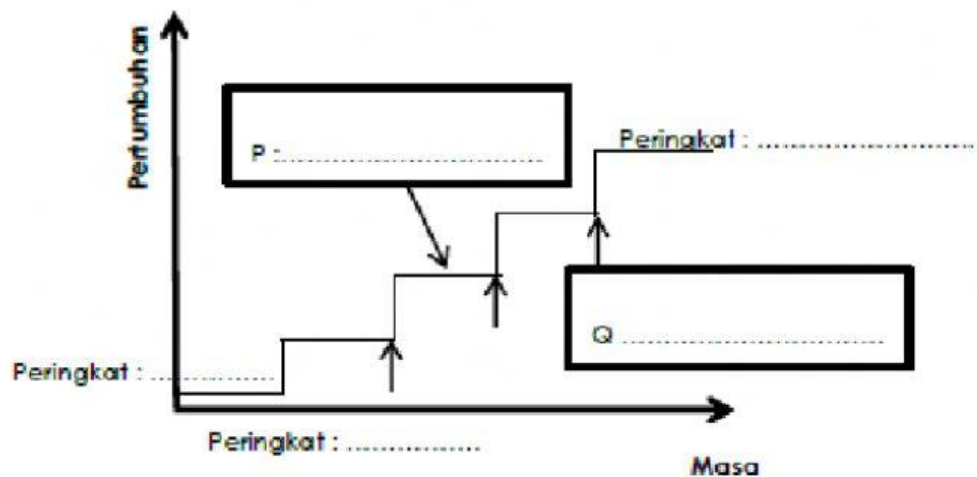
kelas :

Latih tubi prestasi : Pergerakan dan sokongan pada haiwan

Rajah 2.1 menunjukkan satu lengkung pertumbuhan suatu organisma.

Lengkapkan lengkung pertumbuhan berikut menggunakan perkataan berikut:

instar	ekdisis	telur	nimfa	dewasa
--------	---------	-------	-------	--------



Rajah 2.1

a) Padankan keadaan yang berlaku di P dan Q.

P	Rangka baharu yang lembut dibina di bawah rangka lama
Q	Udara disedut untuk mengembangkan badan dan menanggalkan rangka luar berulang kali

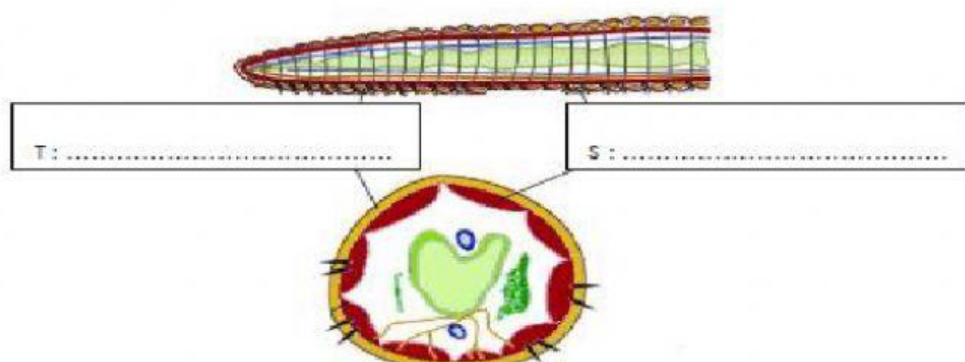
b) Namakan satu contoh organisma yang mempunyai lengkung seperti Rajah 2.1

.....

c) Tandakan (✓) bagi jenis sokongan yang betul seperti lengkung pertumbuhan dalam Rajah 2.1

	Rangka luar	Rangka dalam	Rangka hidrostatik
--	-------------	--------------	--------------------

Labelkan otot pada keratan rentas di bawah.



Tandakan (✓) pada pilihan yang betul mengenai pernyataan di bawah.

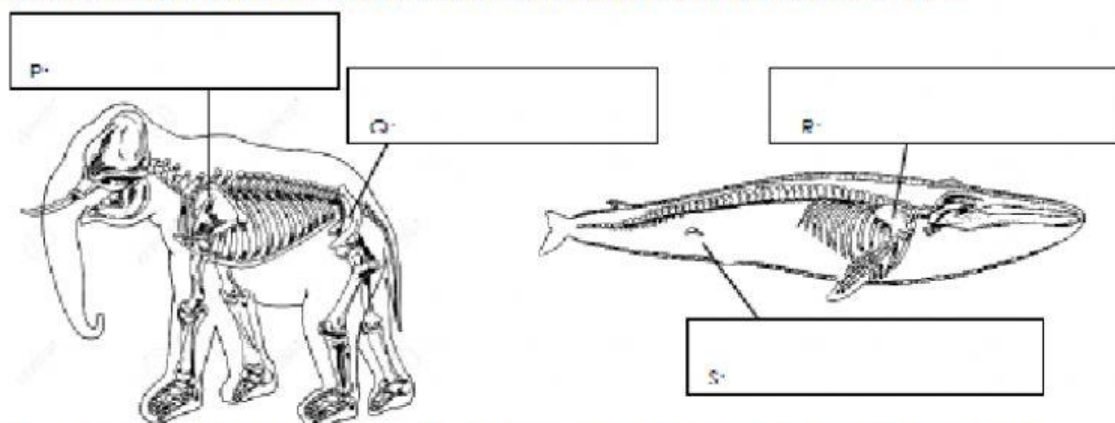
Badan cacing akan menjadi nipis dan memanjang,

Apabila	otot lingkar		mengecut,	otot lingkar		mengendur
	otot membujur			otot membujur		

Badan cacing akan menjadi menebal dan memendek,

Apabila	otot lingkar		mengecut,	otot lingkar		mengendur
	otot membujur			otot membujur		

- 1 Labelkan lengkungan pectoral dan lengkungan pelvis pada rangka haiwan berikut.



- 2 Haiwan vertebrata mempunyai rangka dalam yang terbahagi kepada tiga kumpulan iaitu:

.....

- 3 Nyatakan jenis kumpulan vertebrata yang mempunyai rangka yang kuat dan tegar untuk menyokong badannya.

.....

- 4 Nyatakan jenis kumpulan vertebrata yang mempunyai rangka yang kecil dan lemah tetapi berat badannya disokong oleh daya apungan air.

.....

- 5 Nyatakan jenis kumpulan vertebrata yang mempunyai tulang-tulang yang berongga dan ringan.

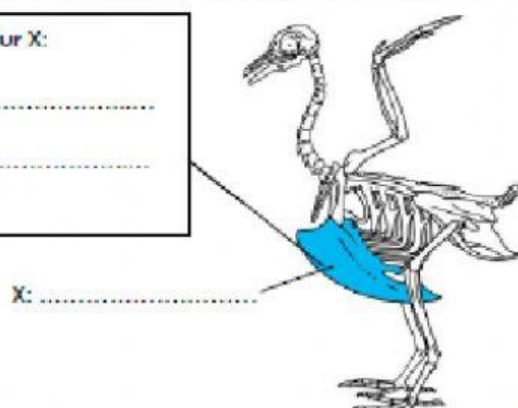
.....

- 6 Namakan struktur X dan nyatakan fungsinya dalam haiwan vertebrata di bawah.

Fungsi struktur X:

.....

.....



X: