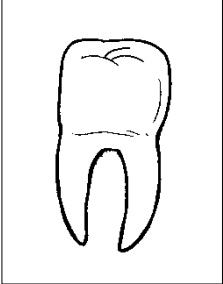
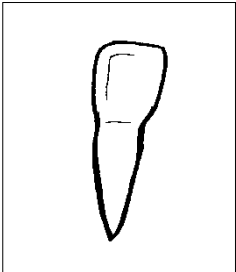


KERTAS 2 (1 JAM)

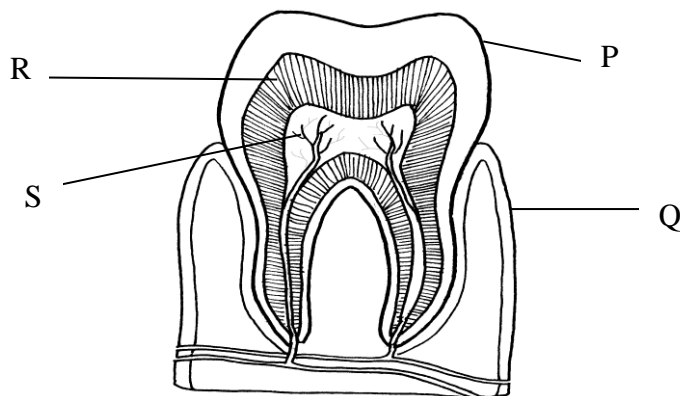
Jawab semua soalan.

1. a) Padankan jenis gigi dan fungsinya.

Jenis gigi	Fungsi
	Memotong makanan
	Menyiat makanan
	Memecah dan melumatkan makanan

(2 markah)

b) Rajah di bawah menunjukkan keratan rentas gigi. Bulatkan pada huruf di bawah yang mewakili bahagian **dentin**.



(1 markah)

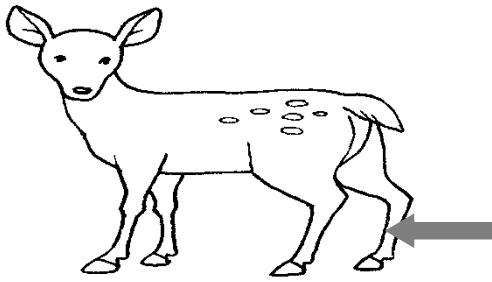
c) Berikan 2 langkah yang boleh kita lakukan untuk mengelakkan kerosakan gigi.

- i) _____
- ii) _____

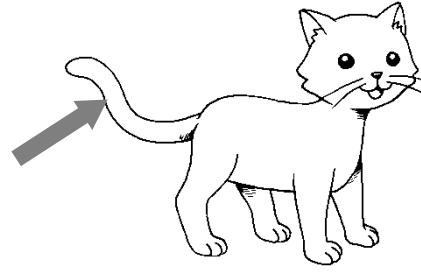
(2 markah)

2. Nyatakan ciri-ciri anggota badan haiwan berikut.

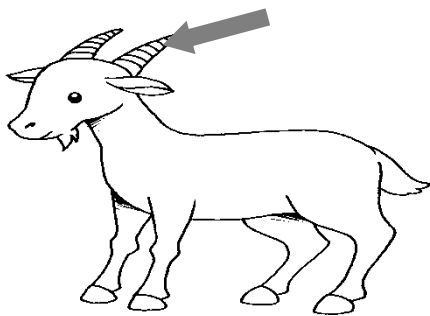
a.



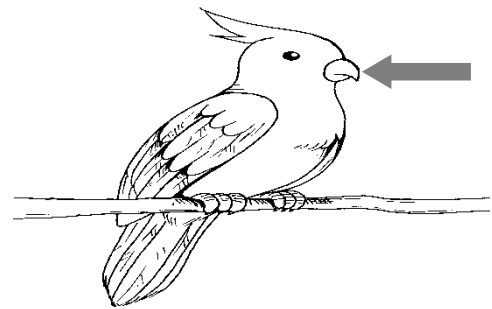
d.



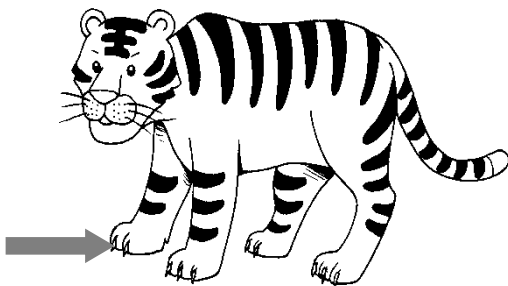
b.



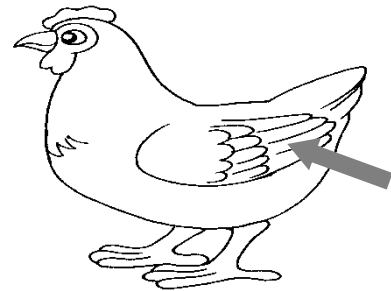
e.



c.

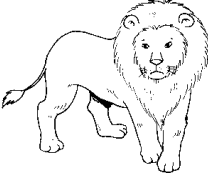

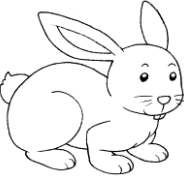

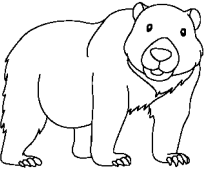



f.

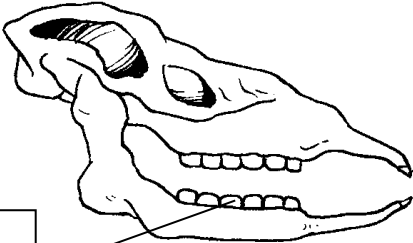


(6 markah)

3. a) Padankan haiwan dengan kegiannya yang betul.

	HAIWAN	KEGIGIAN	
i)			
ii)			
iii)			(3 markah)

b) Rajah di bawah menunjukkan kegiian haiwan. **Labelkan** kegiian haiwan tersebut.



(2 markah)

c) Namakan **tabiat** makan haiwan di atas?

_____ (1 markah)

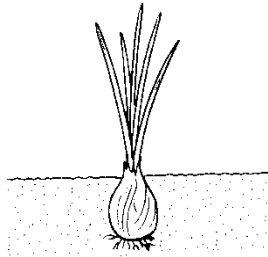
d) Berikan satu contoh haiwan lain yang mempunyai tabiat makan seperti haiwan di atas?

_____ (1 markah)

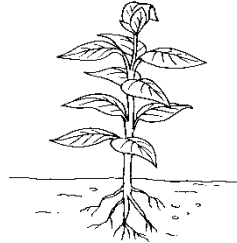
e) Apakah **kelebihan** gigi geraham yang bersaiz besar dan gigi kacip yang kuat kepada haiwan yang mempunyai set kegiian seperti di atas?

(1 markah)

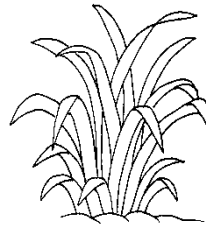
4. Aisyah dan rakannya membuat satu penyiasatan berkaitan dengan jenis akar tumbuhan. Mereka mengelas tumbuhan-tumbuhan berikut berdasarkan **jenis akarnya**.



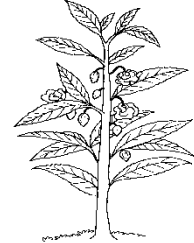
Pokok bawang



pokok bayam merah



rumput



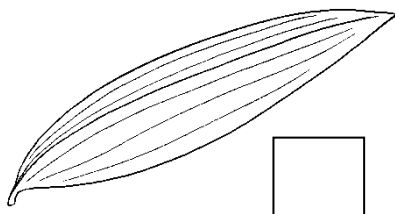
pokok keembung

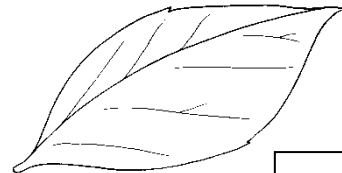
Akar Tunjang	Akar Serabut

(4 markah)

5. Tandakan(✓)pada jenis **urat daun jejala** pada gambar di bawah.

a.





(1 markah)

b. Tumbuhan sangat penting dalam kehidupan kita. Berikan 2 contoh kepentingan tumbuhan kepada **manusia**.

i). _____

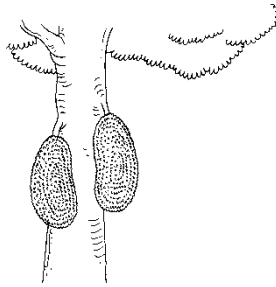
ii). _____

(2 markah)

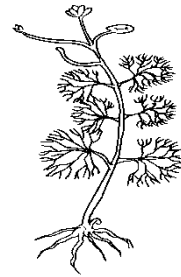
6. Tumbuhan hidup di habitatnya sama ada **di air** atau **di darat**. Kenal pasti habitat tumbuhan-tumbuhan berikut.



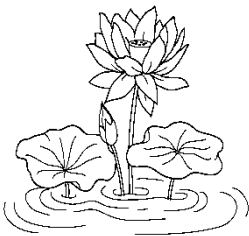
Pokok semalu



Pokok cempedak



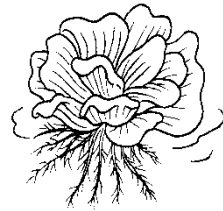
Pokok cabomba



Teratai

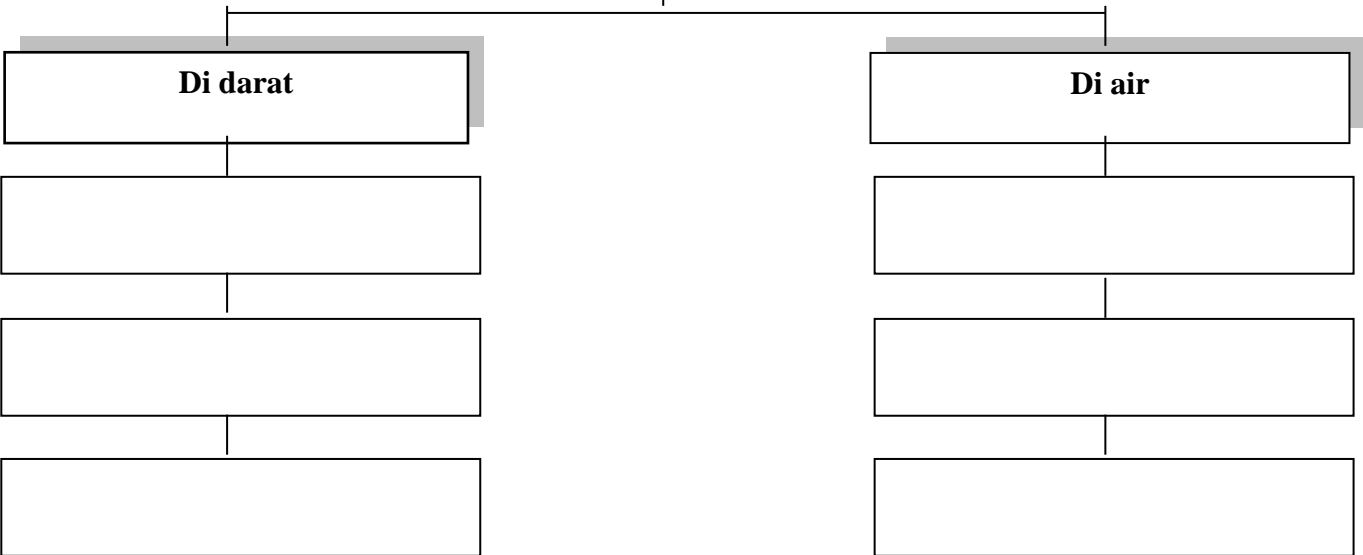


Serai



Pokok kiambang

Habitat Tumbuhan



(6 markah)

7. Apakah yang akan berlaku jika **semua haiwan makan tumbuhan sahaja**. Tandakan (✓) pada jawapan yang betul.

- a. Bumi akan kekurangan sumber makanan.
- b. Haiwan akan mempunyai lebih banyak pilihan makanan.
- c. Tumbuh-tumbuhan akan pupus kerana dimakan oleh haiwan.
- d. Bumi akan mengalami kekurangan oksigen.

(4 markah)

8. Lihat tumbuhan di bawah dan jawab semua soalan.

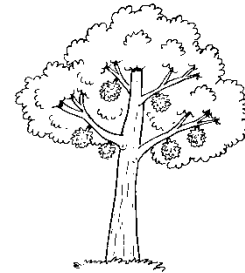
a. Tandakan (✓) tumbuhan yang **berbuah**.



Pokok pisang



pokok paku pakis



pokok durian

(2 markah)

b. Berdasarkan gambar tumbuh-tumbuhan di atas, yang manakah mempunyai **akar tunjang**?

_____ (1 markah)

c. Nyatakan satu **perbezaan ciri** di antara pokok pisang dan pokok paku pakis ?

_____ (1 markah)