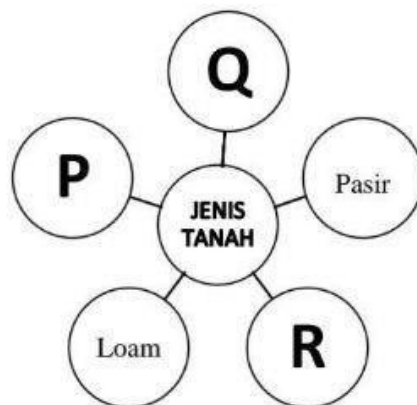


NAMA :

1.1 TANAH

1

1. Rajah 1 menunjukkan jenis tanah



Rajah 1

Berdasarkan Rajah 1, nyatakan jenis tanah P, Q dan R.

(a) P :

(b) Q :

(c) R :

(3 markah)

2. A, B dan C adalah jenis tanah.

A	Organik
---	---------

B	Liat
---	------

C	Pasir
---	-------

☐

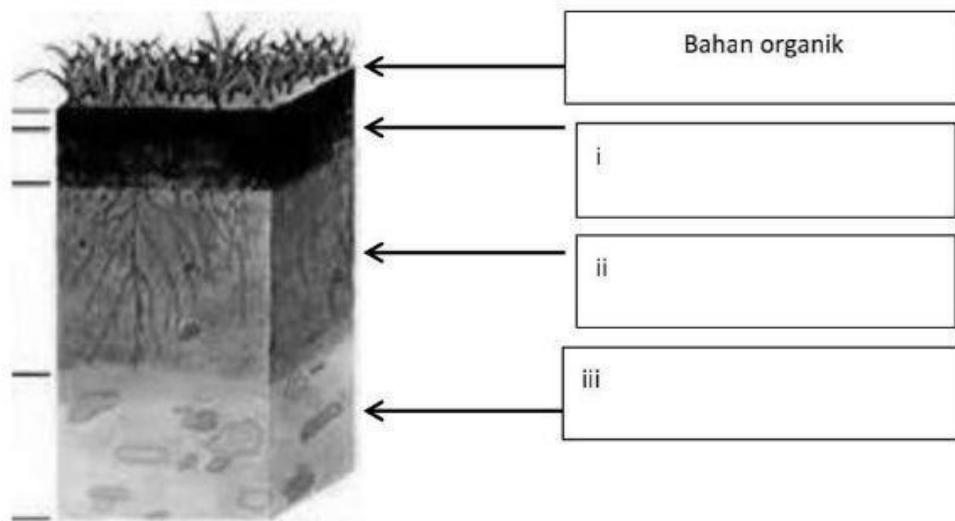
Tanah panas apabila terkena pancaran cahaya matahari terik dan tidak menakung air.

☐

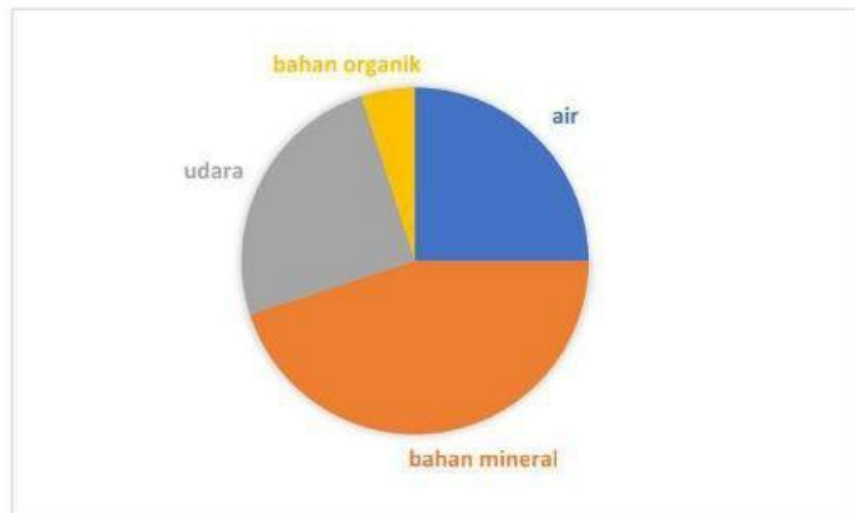
Tanah keras apabila kering, menakung air apabila hujan dan warna tanah keputihan.

[2 markah]

5. Rajah 2 di bawah menunjukkan profil tanah lazim. Labelkan rajah tersebut.



6. Rajah 2 menunjukkan carta pai komponen tanah lazim.



(a) Nyatakan peratus komponen tanah berikut :

Air :

Mineral :

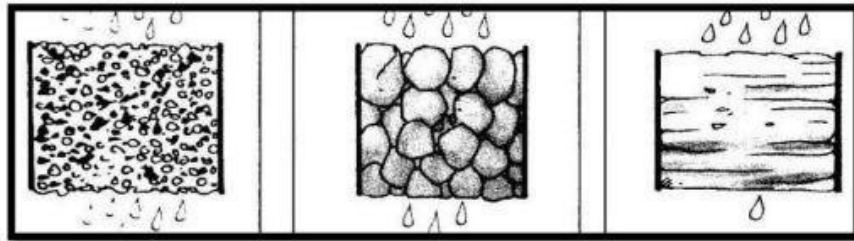
(b) Nyatakan dua kepentingan bahan organik kepada tanah.

(i)

(ii)

[4 markah]

10. Rajah 1 menunjukkan sifat memegang air bagi tiga jenis tanah. Sifat tanah A mempunyai sifat memegang air yang rendah.



Tanah A

Tanah B

Tanah C

Rajah 1

- a) Nyatakan sifat daya memegang air bagi tanah C

[1 markah]

- b) Nyatakan sifat daya memegang air bagi tanah B.

[1 markah]

11. **A, B, C** dan **D** adalah sejenis tanah, padankan peranannya dengan menulis **B, C** dan **D** pada petak yang disediakan.

A	Organik	B	Liat	C	Pasir	D	Kelodak
---	---------	---	------	---	-------	---	---------

	Basah, melekit dan mudah dibentuk
	Saiz kumin yang paling besar
A	Kandungan nutrien yang tinggi

[2 markah]