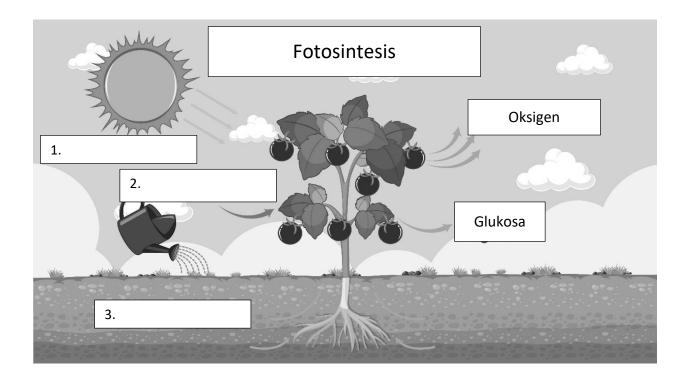
Kuiz

Sains Darjah 4

Unit 4: Tumbuh-tumbuhan

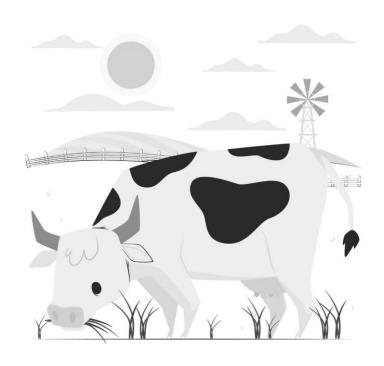
Lengkapkan petak kosong dalam rajah di bawah dengan keperluan asas tumbuhan.



Lengkapkan jadual di bawah berdasarkan pemerhatian yang dilakukan.

Bil.	Pemerhatian	Jenis rangsangan	Bahagian tumbuhan yang bergerak balas terhadap rangsangan	Pemerhatian	Inferens
4.	Daun semalu				
	mengecut				
	apabila disentuh.				
5.	Daun pokok				
	dalam kotak				
	bergerak ke arah				
	cahaya matahari.				
6.	Akar pokok yang				
	digantung				
	menjalar ke				
	bawah.				
7.	Akar pokok				
	taugeh menjalar				
	menghampiri air.				

Rajah 1 menunjukkan tabiat makan haiwan P.



Rajah 1

8.	Berdasarkan Rajah 1, namakan sumber makanan bagi haiwan P.					
9.	Apakah proses yang dijalankan oleh sumber makanan yang dinyatakan di soalan 8 untuk menghasilkan makanan?					
10.	Nyatakan kepentingan proses tersebut terhadap hidupan lain.					

Skema Jawapan

Kuiz

Sains Darjah 4

Unit 4: Tumbuh-tumbuhan

- 1. Cahaya matahari
- 2. Karbon dioksida
- 3. Air

Bil.	Pemerhatian	Jenis rangsangan	Bahagian tumbuhan yang bergerak balas terhadap rangsangan	Pemerhatian	Inferens
4.	Daun semalu tertututp apabila disentuh.	sentuhan	daun	Daun tertutup	Daun bergerak balas terhadap sentuhan
5.	Pucuk pokok dalam kotak bergerak ke arah lubang yang dimasuki cahaya matahari.	cahaya	pucuk	Pucuk pokok tumbuh ke arah lubang	Pucuk bergerak balas terhadap cahaya
6.	Akar pokok yang digantung menjalar ke bawah.	graviti	akar	Akar tumbuh ke bawah	Akar bergerak balas terhadap graviti
7.	Akar pokok taugeh menjalar menghampiri air.	air	akar	Akar tumbuh ke arah air	Akar bergerak balas terhadap air

- 8. Tumbuhan
- 9. fotosintesis
- 10. membekalkan sumber makanan, membekalkan oksigen untuk pernafasan dan mengekalkan keseimbangan komposisi gas dalam udara