

SULIT



SEKOLAH KEBANGSAAN SATU JALAN BATU TIGA
41150 KLANG, SELANGOR

PEPERIKSAAN AKHIR TAHUN 2016
DUNIA SAINS DAN TEKNOLOGI (KERTAS DUA)
TAHUN 2

Enam puluh minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. Kertas ini mengandungi **7** muka surat bercetak.
2. Jawab **semua** soalan.
3. Jawapan hendaklah ditulis di ruang yang disediakan dalam kertas soalan
4. Kertas soalan ini hendaklah diserahkan sebaik sahaja ujian ini selesai.

NAMA : _____

KELAS : _____




Soalan	Markah penuh	Markah diperoleh
1	4	
2	4	
3	5	
4	5	
5	5	
6	5	
7	6	
8	6	
JUMLAH	40	

1. a) Nyatakan khasiat bagi kumpulan makanan di bawah.

Memberi tenaga

Menjaga kesihatan

Membantu tumbesaran

	Kumpulan makanan	Fungsi
A		
B		
C		

b) Adakah roti dan susu sesuai dimakan sewaktu bersarapan?

Ya

Tidak

(4 markah)

2. Jadual di bawah menunjukkan tinggi dan berat bagi empat orang murid.

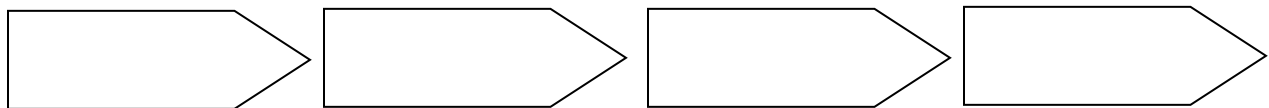
Nama	Berat	Tinggi
Nazneen	15 kg	110 cm
Najwa	18 kg	105 cm
Qalisyah	20 kg	120 cm
Aisyah	14 kg	110 cm

1. Siapakah yang paling berat?

2. Siapakah yang paling rendah?

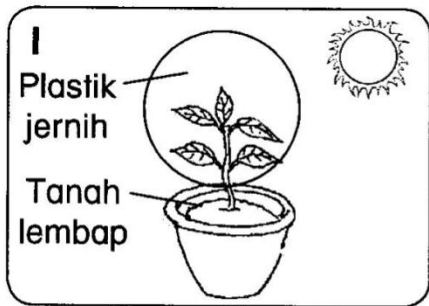
3. Apakah **persamaan** antara Nazneen dan Aisyah?

4. Susun berat murid- murid ini **secara menaik**.



(4 markah)

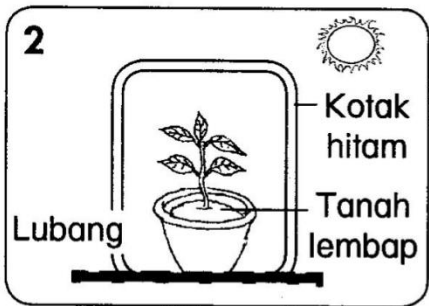
3. Warnakan keperluan asas yang **tidak diperolehi** oleh tumbuhan berikut.



Air

Udara

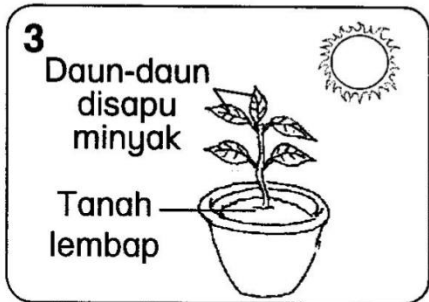
Cahaya matahari



Air

Udara

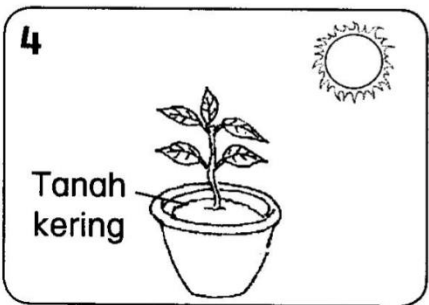
Cahaya matahari



Air

Udara

Cahaya matahari



Air

Udara

Cahaya matahari

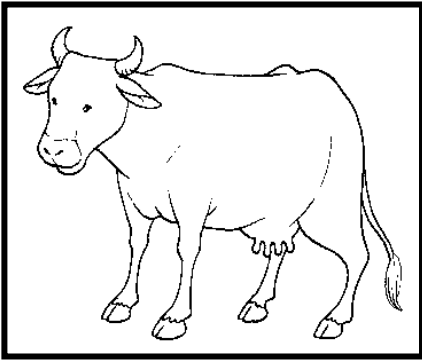
Adakah tumbuhan memerlukan makanan sebagai keperluan asas?

Ya

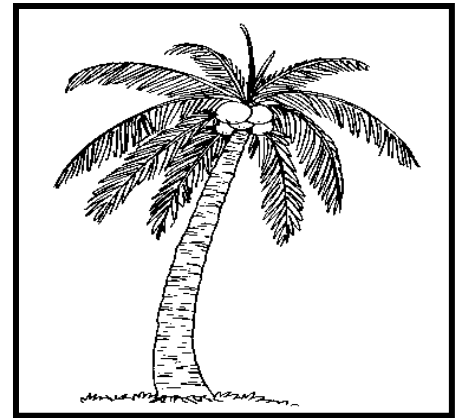
Tidak

(5 markah)

4. Apakah kepentingan haiwan dan tumbuhan berikut kepada manusia?



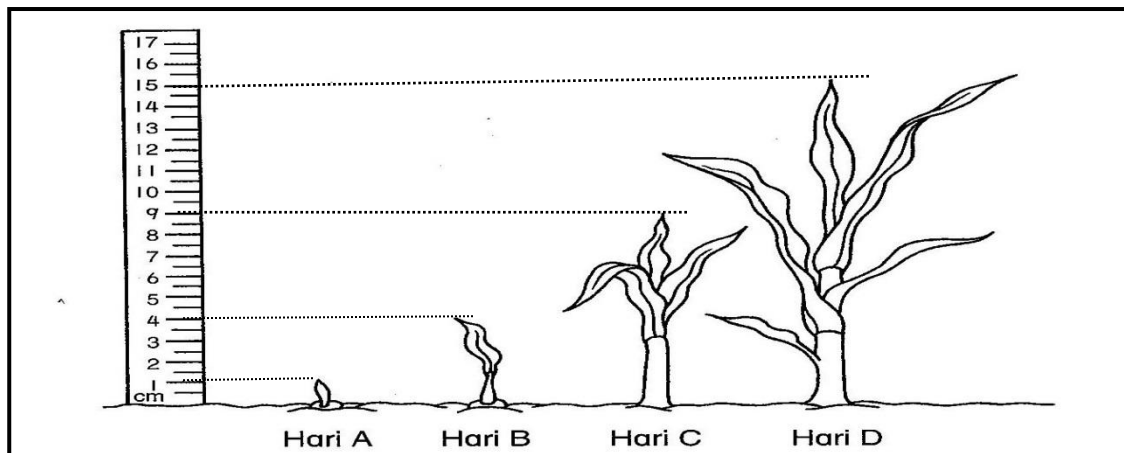
1. _____ lembu boleh diminum.
2. _____ lembu boleh dimakan.



1. _____ pokok kelapa boleh dijadikan titi.
2. _____ kelapa boleh diminum.
3. _____ kelapa boleh dibuat anyaman

(5 markah)

5. Perhatikan perubahan pada pokok jagung dan lengkapkan perkembangan pokok tersebut dalam jadual di bawah.



Hari	A	B	C	D
Tinggi (cm)		4		
Bilangan daun	0		3	



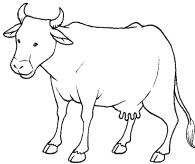
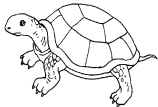

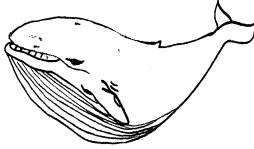
(5 markah)

6. Tuliskan “**wajar**” atau “**tidak wajar**”.

1. Siram pokok bunga ros dengan air yang sedikit setiap hari	
2. Dedahkan pokok kepada cahaya matahari.	
3. Letak pokok di tempat yang gelap dan tertutup.	
4. Bilangan daun semakin sedikit bila pokok membesar.	
5. Letakkan pokok di dalam plastik dan ikat dengan kuat.	

(5 markah)

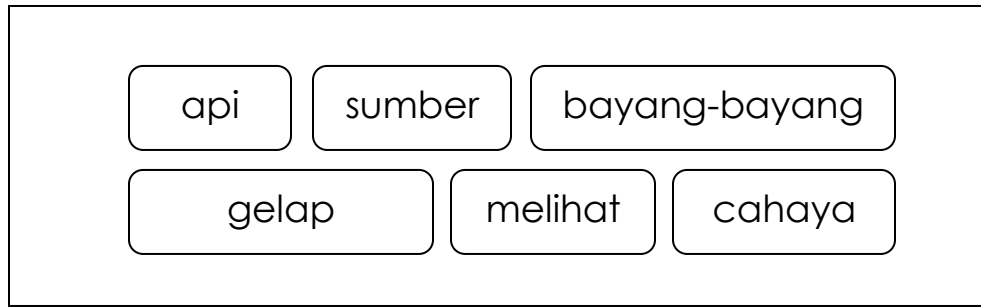
7. Kelaskan haiwan- haiwan berikut berdasarkan cara ia membiak.

		
ikan	harimau	lembu
		
kura- kura	siput	ikan paus

Melahirkan anak	Bertelur

(6 markah)

8. Jawab soalan berikut berdasarkan perkataan yang diberi.



1. Suasana gelap akan menjadi terang jika terdapat sumber _____.
2. Cahaya membantu kita untuk _____ objek dengan jelas.]
3. Matahari merupakan _____ cahaya.
4. Contoh lain sumber cahaya ialah _____.
5. Dalam keadaan yang _____, kita sukar mengenalpasti objek
6. _____ akan terbentuk jika cahaya tidak dapat menembusi sesuatu objek.

(6 markah)

Kertas soalan tamat