



SEKOLAH KEBANGSAAN SIK

08200 SIK KEDAH DARUL AMAN



UJIAN AKHIR SESI AKADEMIK (UASA)

SESI 2024 / 2025

SAINS TAHUN1

(1 JAM 15 MINIT)

NAMA	
TAHUN	
TARIKH	

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. Kertas soalan ini mengandungi 3 bahagian : Bahagian A, B dan C.
2. Jawab semua soalan.

Untuk Kegunaan Pemeriksa			
Nama pemeriksa :			
Soalan		Markah penuh	Markah diperoleh
A	1 - 10	10	
B	1 - 2	8	
C	1 - 4	32	
Jumlah		50	

Disediakan oleh :

Disemak oleh :

.....
Mohd Watit Asuar Bin mahazer
Guru Sains Tahun 1

.....
Noryati Bt Paat
KP Sains SK Sik

BAHAGIAN A (10 Markah)

Arahan : Bulatkan jawapan yang betul sama ada A, B, C atau D.

1. Perhatikan gambar haiwan di bawah.



Apakah yang tidak dapat diperhatikan oleh seseorang menggunakan deria matanya?

- | | |
|---------------|---------------|
| A) Warna Bulu | B) Pergerakan |
| C) Bunyi | D) Ekor |

2. Gambar yang manakah menunjukkan **tingkahlaku yang salah** dalam peraturan bilik sains?

A)



B)



C)



D)



3. Yang manakah **benar** berkenaan ciri benda hidup?

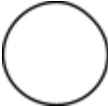
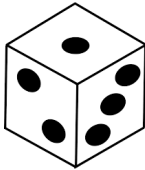
A) Tidak bergerak

B) Tidur

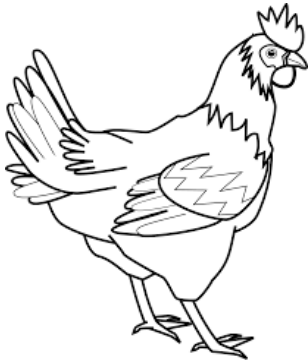
C) Makan minum

D) Tiada bentuk

4. Gambar yang manakah tepat dengan bentuknya?

A		segitiga	
B		bulatan	
C		Segiempat sama	
D		Segiempat tepat	

5. Perhatikan gambar haiwan di bawah.

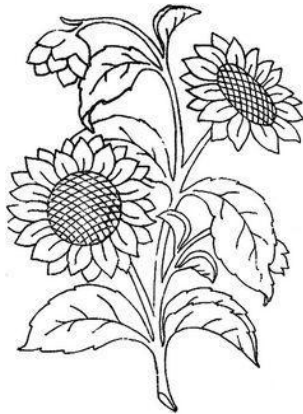


Yang manakah **bukan bahagian tubuh** yang terdapat pada haiwan ini.

- A) Paruh
- C) Kepak

- B) Bulu pelepah
- D) Bulu halus

6. Gambar di bawah menunjukkan pokok bunga matahari dan pokok paku pakis.



Apakah ciri yang berbeza bagi kedua-dua pokok ini.

- A) Batang
- C) Bunga

- B) Jenis daun
- D) Jenis akar

7. Berikut merupakan pernyataan berkenaan magnet.

Magnet dapat menarik objek tetapi bukan semua objek dapat ditarik oleh magnet

Objek yang manakah tidak dapat ditarik oleh magnet?

- | | |
|----------------|-----------|
| A) Klip kertas | B) Paku |
| C) Skru | D) Kertas |

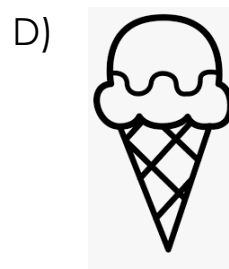
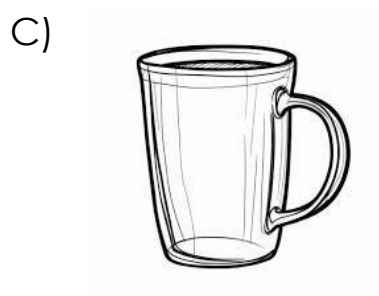
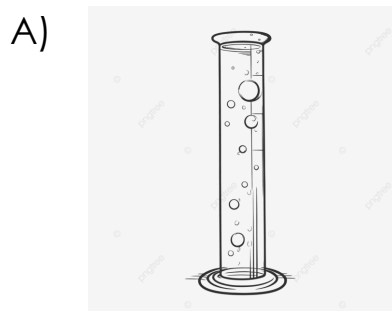
8. Pernyataan manakah yang **benar** berkenaan penyerapan air.

- A) Air minuman yang tertumpah dilap menggunakan tuala.
- B) Baju hujan menyebabkan pemakainya basah.
- C) Payung digunakan untuk menyerap air hujan.
- D) Straw akan basah apabila direndam di dalam air.

9. Yang manakah bukan jenis-jenis tanah di bumi?

- | | |
|----------------|---------------|
| A) Rumput | B) Pasir |
| C) Tanah kebun | D) Tanah liat |

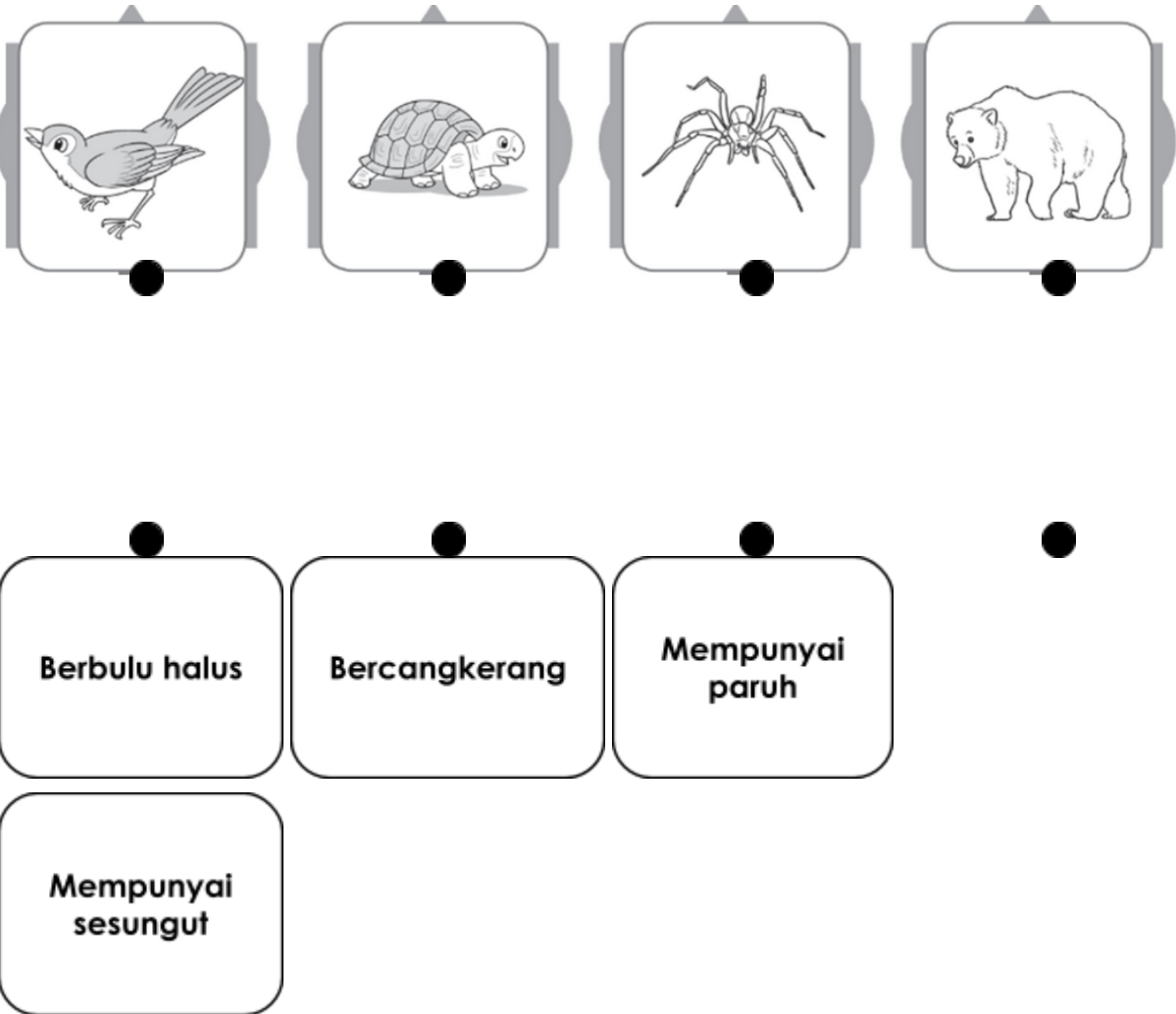
10. Yang manakah **bukan bentuk silinder**?



BAHAGIAN B (8 Markah)

1. Padankan haiwan-haiwan tersebut dengan bahagian tubuh yang tepat.

(4 Markah)



2. Baca dan nyatakan pernyataan di bawah sama ada pernyataan tersebut **Benar** atau **Salah**.

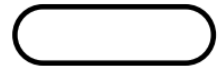
(4 Markah)

a) Kotak akan basah jika terkena hujan.

b) Duit syiling tidak dapat menyerap air.

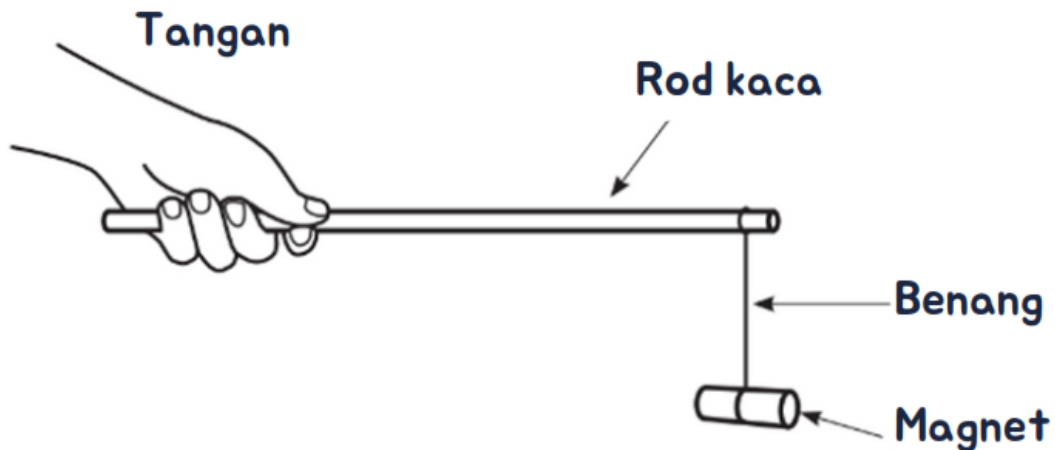
c) Kasut but Adam basah kerana Adam terpijak lopak air.

- d) Payung digunakan untuk melindungi diri ketika hujan.



BAHAGIAN C (32 Markah)

1. Magnet merupakan alat yang mempunyai banyak kegunaan dalam kehidupan seharian. Eksperimen di bawah menunjukkan magnet dapat menarik paku dan klip kertas tetapi tidak dapat menarik tisu.



- A) Nyatakan dua kutub yang terdapat pada magnet.

(2 Markah)

Kutub _____ dan Kutub _____

- B) Berdasarkan eksperimen di atas, nyatakan kesimpulan daripada ujikaji diatas.

Magnet dapat _____ bahan yang di perbuat daripada _____.

(1 Markah)

- C) Nyatakan empat jenis bentuk magnet.

Magnet _____	Magnet _____
Magnet _____	Magnet _____

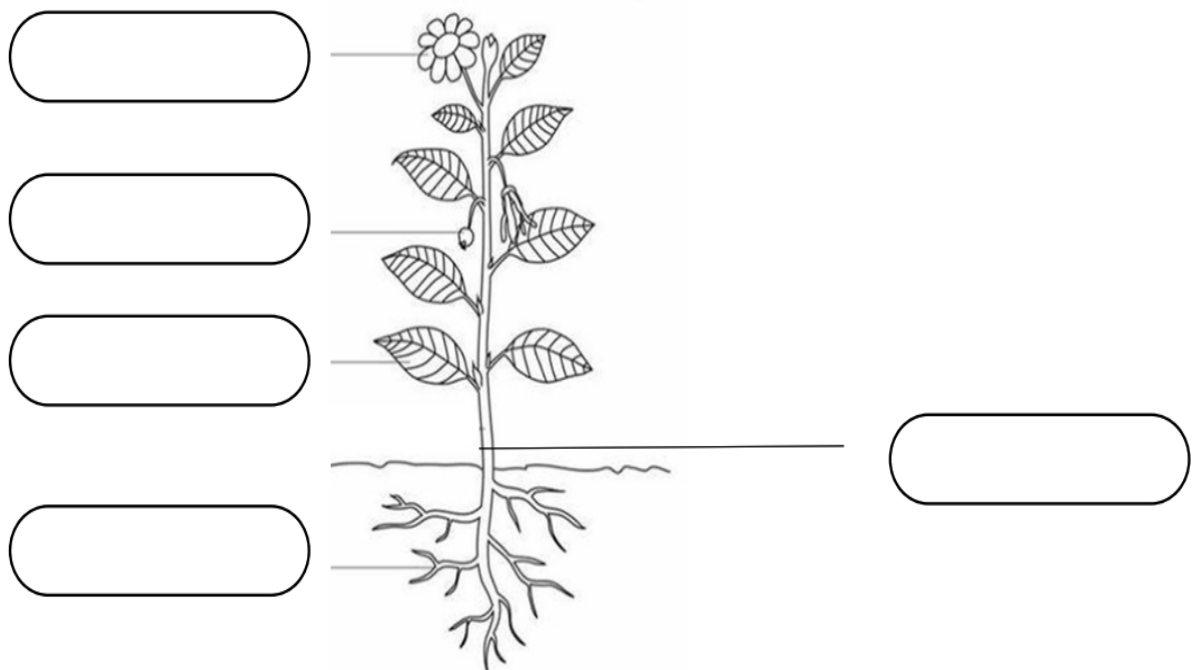
(4 Markah)

2. Tumbuhan merupakan benda hidup yang mempunyai beberapa bahagian dengan fungsi yang berbeza.

A) Labelkan bahagian-bahagian tumbuhan tersebut.

Akar	Daun	Bunga
Batang	Buah	

(5 Markah)



B) Apakah fungsi akar dan daun dalam memastikan tumbuhan hidup?

(2 Markah)

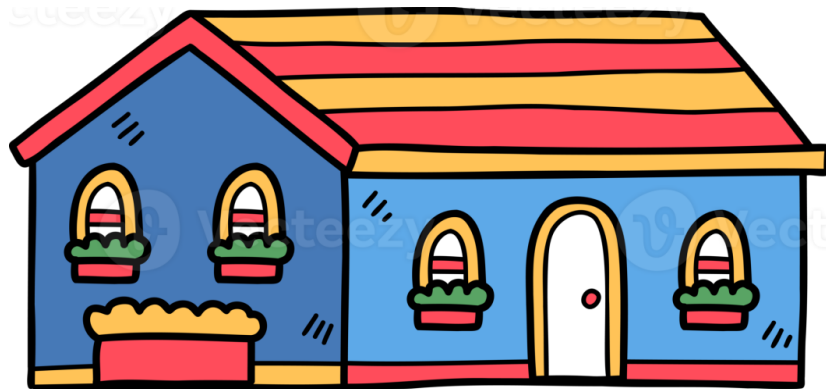
Akar : _____

Daun : _____

C) Apakah perbezaan di antara **batang** pokok durian dan batang pokok betik?

(1 Markah)

3. Afiq melukis bentuk rumah bagi projek seni di sekolahnya.

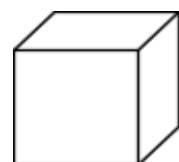
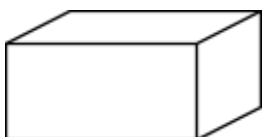


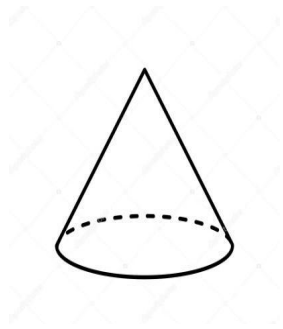
A) Apakah nama dua (2) bongkah bentuk asas yang terdapat di dalam gambar di atas?

(2 Markah)

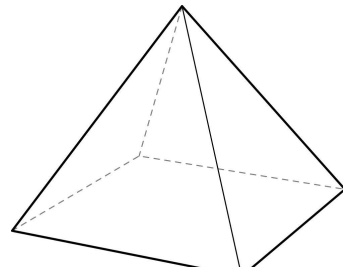
B) Namakan bongkah-bongkah asas berikut.

(5 Markah)

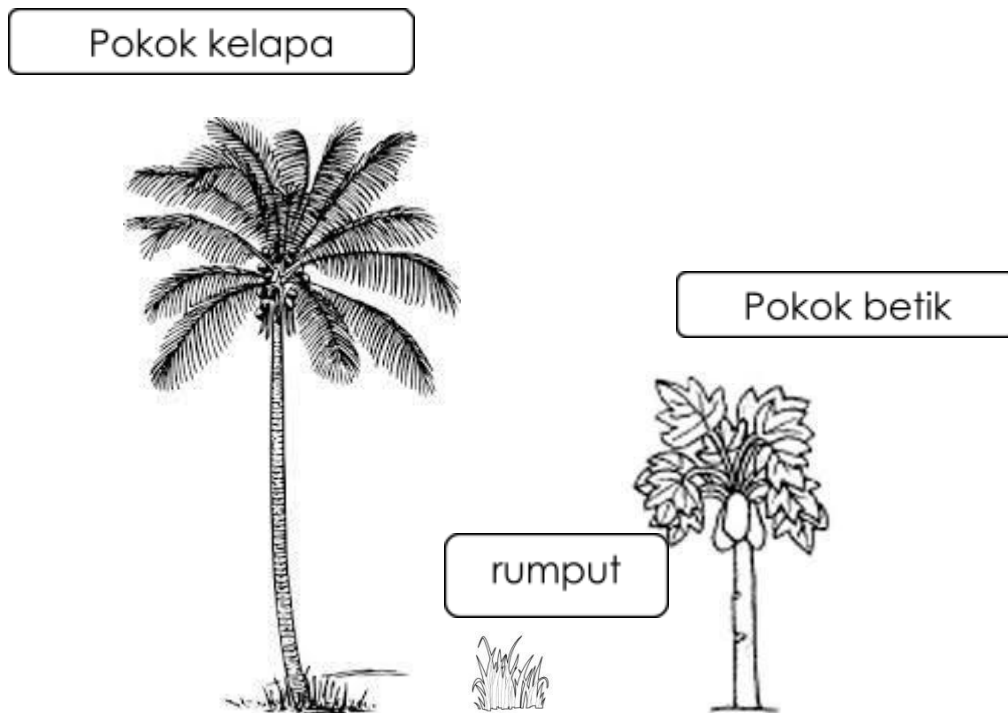




|



4. Perhatikan gambar di bawah yang menunjukkan disuatu kawasan yang mempunyai tiga jenis tumbuhan iaitu pokok kelapa, rumput dan pokok betik.



- A) Susun tumbuhan di dalam gambar di atas mengikut urutan saiz dari **kecil kepada besar**.

(3 Markah)

	→		→	
--	---	--	---	--

Manusia dan haiwan memerlukan tempat perlindungan

- B) Berdasarkan pernyataan di atas, apakah yang akan berlaku sekiranya manusia dan haiwan tiada tempat perlindungan?

(1 Markah)

C) Gambar di bawah menunjukkan burung dan kapal terbang yang dapat terbang di udara. Burung merupakan benda hidup manakala kapal terbang bukan benda hidup.



Nyatakan tiga perbezaan antara benda hidup dan benda bukan hidup.

(6 Markah)

Bernafas	Tidak membiak	Membiak
Membesar	Tidak membesar	Tidak bernafas

Benda Hidup	Benda Bukan Hidup

SOALAN TAMAT

JAWAPAN SET 1 TAHUN 1

Bahagian A (10markah)

Soalan	Bab	Markah
1. C	Bab 1: Kemahiran Saintifik	1
2. A	Bab2:Peraturan BilikSains	1
3. C	Bab3 :Benda hidup dan bendabukan hidup	1
4. D	Bab4 :Manusia	1
5. D	Bab5:Haiwan	1
6. C	Bab6 :Tumbuhan	1
7. D	Bab7:Magnet	1
8. A	Bab 8:Penyerapan	1
9. A	Bab 9: Bumi	1
10. D	Bab 10: Asas Binaan	1

Bahagian B (8markah)

1. **Bab 5:Haiwan (4 markah)**
Burung : Mempunyai paruh
Kura-kura : Bercengkerang

2. **Bab 8:Penyerapan (4 markah)**
a) Benar
b) Benar

Labah-labah : Mempunyai
sesungut

Beruang : Berbulu halus

c) Salah

d) Benar

Bahagian C (32markah)

1. Bab 7: Magnet

a) Kutub utara dan kutub selatan	2 markah
b) Magnet menarik objek besi manakala tidak menarik objek bukan besi	1 markah
c) Magnet bar/silinder/ladam/batang/cincin/bentuk U	4 markah

2. Bab 6 : Tumbuhan

a) Susunan menurun : Bunga,buah,daun,batang,akar	5 markah
b) 1. Akar : menyerap air dan nutrien dari tanah	1 markah
2. Daun : membuat makanan	1 markah
c) Batang	1 markah

3. Bab 10: Asas Binaan

a) Prima, kuboid	2 markah
b) - kuboid - silinder - kubus - kon - piramid	5 markah

4. Bab 3: Benda hidup dan benda bukan hidup

a) Rumput, pokok betik, pokok kelapa	3 markah
b) Terdedah kepada -hujan -panas -bahaya (mana-mana satu)	1 markah

c)		6 markah
Benda Hidup	Benda Bukan Hidup	
Bernafas	Tidak bernafas	
Membiak	Tidak membiak	
membesar	Tidak membesar	