

BAHAGIAN A (10 Markah)
SECTION A (10 Marks)

1. Perhatikan gambar haiwan di bawah.
Look at the animal pictures below.



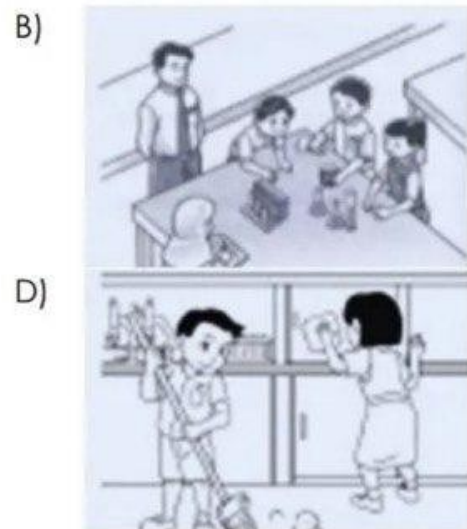
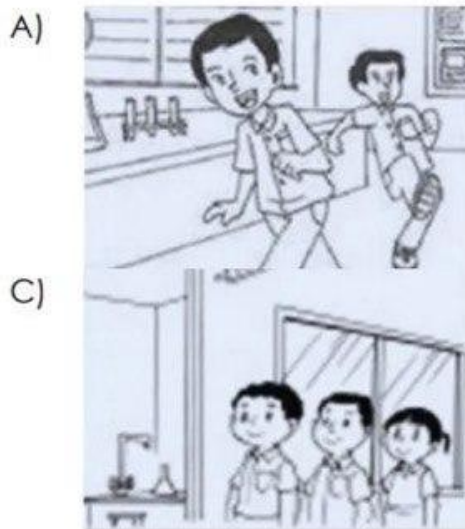
Apakah yang tidak dapat diperhatikan oleh seseorang menggunakan deria matanya?

What can a person not able to notice using his eyes?

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| A) Warna Bulu / Fur color | B) Pergerakan / Movement |
| C) Bunyi / Sound | D) Ekor / Tail |

2. Gambar yang manakah menunjukkan ketidakpatuhan peraturan bilik sains?

Which picture shows a non-compliance with science room rules?



3. Yang manakah benar berkenaan ciri benda hidup?

Which is true about the characteristics of living things?

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| A) Tidak bergerak / Not moving | B) Tidur / Sleep |
| C) Makan minum / Eat and drink | D) Tiada bentuk / No shape |

4. Gambar yang manakah tepat dengan bentuknya?
Which picture is correct with the shape?

A)



B)



C)



D)



5. Perhatikan gambar haiwan di bawah. / *Look at the animal pictures below.*



Yang manakah bukan bahagian tubuh yang terdapat pada haiwan ini.
Which is not a body part found in this animal.

- A) Paruh / Beak
C) Kepak / Wings

- B) Bulu pelepah / Feathers
D) Sisik / Scales

6. Gambar di bawah menunjukkan pokok bunga matahari dan pokok paku pakis.
The picture below shows a sunflower and a fern tree.



Yang manakah merupakan perbezaan bagi kedua-dua pokok ini.

- A) Batang / Stem
C) Bunga / Flower

- B) Jenis daun / Leaf type
D) Jenis akar / Root type

7. Berikut merupakan pernyataan berkenaan magnet.
Here is a statement about magnets.

**Magnet dapat menarik objek tetapi bukan semua objek
dapat ditarik oleh magnet**
***Magnets can attract objects but not all objects can be
attracted by magnets***

Objek yang manakah tidak dapat ditarik oleh magnet?
Which object cannot be attracted by a magnet?

- | | |
|-----------------------------|-------------------|
| A) Klip kertas / Paper clip | B) Paku / Nail |
| C) Skru / Screw | D) Kertas / Paper |

8. Pernyataan manakah yang benar berkenaan penyerapan air.
Which statement is true about water absorption?

- A) Air minuman yang tertumpah dilap menggunakan tuala.
A spilled drinking water is wiped with a towel.
- B) Baju hujan menyebabkan pemakainya basah.
A raincoat causes the wearer to get wet.
- C) Payung digunakan untuk menyerap air hujan.
Umbrellas are used to absorb rainwater.
- D) Straw akan basah apabila direndam di dalam air.
Straw will get wet when soaked in water.

9. Yang manakah bukan jenis-jenis tanah di bumi?
Which are not types of soil on earth?

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| A) Rumput / Grass | B) Pasir / Sand |
| C) Tanah kebun / Garden soil | D) Tanah liat / Clay |

10. Yang manakah bukan bentuk silinder?
Which is not a cylindrical shape?

A)



B)



C)

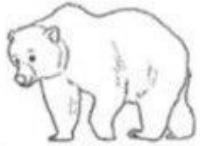


D)



BAHAGIAN B (8 Markah)
SECTION B (8 Marks)

1. Perhatikan gambar haiwan-haiwan di bawah. Padankan haiwan-haiwan tersebut dengan bahagian tubuh yang tepat.
Look at the pictures of the animals below. Match the animals with the correct body parts.

			
Berbulu halus / Fluffy	Bercangkerang / Shelled	Mempunyai paruh / Has a beak	Mempunyai sesungut / Has tentacles

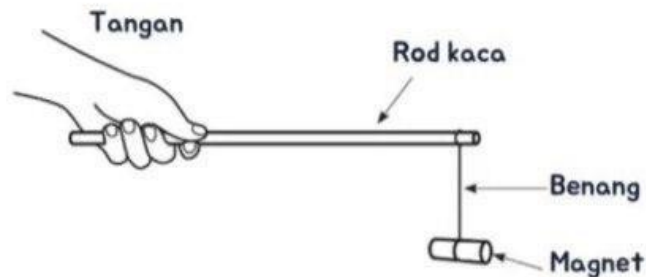
2. Baca dan nyatakan pernyataan di bawah sama ada pernyataan tersebut **Benar** atau **Palsu**.

*Read the statements below and state whether the statements are **True** or **False**.*

- | | |
|--|----------------------|
| a) Wang kertas akan basah jika terkena hujan.
<i>Banknotes will get wet if exposed to rain.</i> | <input type="text"/> |
| b) Duit syiling tidak dapat menyerap air.
<i>Coins cannot absorb water.</i> | <input type="text"/> |
| c) Kasut but Adam basah kerana Adam terpijak lopak air.
<i>Adam's boots are wet because Adam stepped on a puddle.</i> | <input type="text"/> |
| d) Payung digunakan untuk melindungi diri ketika hujan.
<i>Umbrellas are used to protect oneself when it rains.</i> | <input type="text"/> |

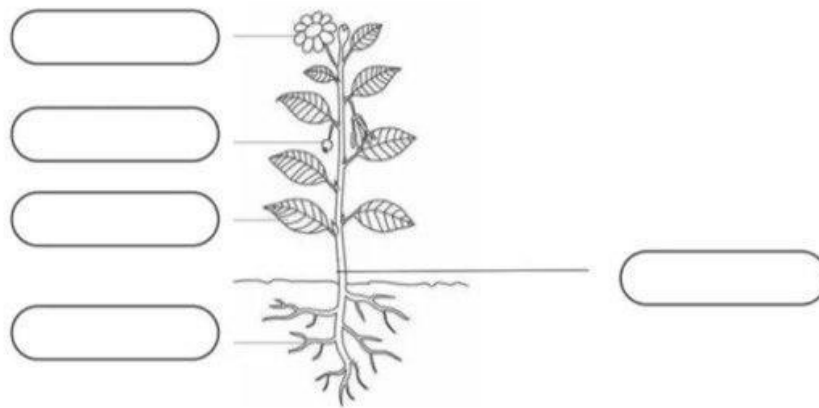
BAHAGIAN C (32 Markah)
SECTION C (32 Marks)

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. *Magnets are tools that have many uses in everyday life. The experiment below shows that magnets can attract nails and paper clips but cannot attract tissue.*



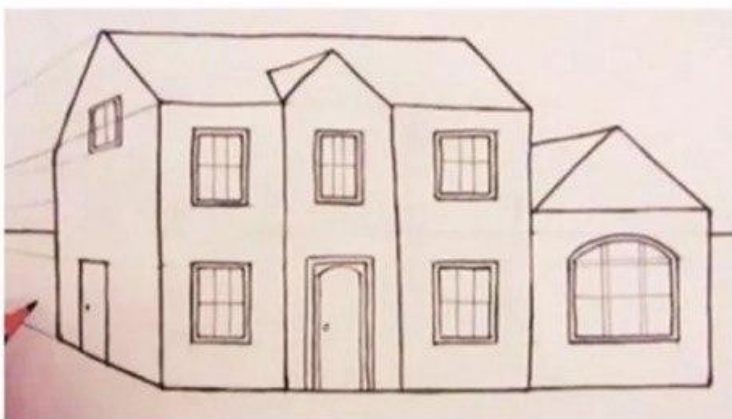
- A) Nyatakan dua kutub yang terdapat pada magnet.
State the two poles of a magnet.
-
- B) Berdasarkan eksperimen di atas, nyatakan satu hipotesis yang dapat diuji.
Based on the experiment above, state a hypothesis that can be tested.
-
- C) Nyatakan empat jenis bentuk magnet.
Name the four types of magnetic shapes.
-

2. Tumbuhan merupakan benda hidup yang mempunyai beberapa bahagian dengan fungsi yang berbeza.
Plants are living things that have several parts with different functions.



- A) Labelkan bahagian-bahagian dalam tumbuhan tersebut.
Label the parts of the plant.
- B) Apakah fungsi akar dan daun dalam memastikan tumbuhan hidup?
What are the functions of roots and leaves in keeping plants alive?
-
- C) Apakah perbezaan di antara pokok durian dan pokok betik?
What is the difference between a durian tree and a papaya tree?
-

3. Afiq melukis bentuk rumah bagi projek seni di sekolahnya.
Afiq drew the shape of a house for an art project at his school.



- A) Apakah bongkah bentuk asas yang terdapat di dalam gambar di atas?
What is the basic block shape found in the picture above?
-

B) Lukis dan label bekas alat tulis menggunakan bongkah bentuk asas seperti di bawah.

Draw and label the stationery container using the basic shape blocks as below.

Kuboid Cuboid	Silinder Cylinder	Sfera Sphere	Kubus Cube
			

4. Perhatikan gambar di bawah yang menunjukkan suasana di kampung yang mempunyai tiga jenis tumbuhan iaitu pokok, rumput dan lalang.
Look at the picture below that shows the atmosphere in the village that has three types of plants, namely trees, grass and weeds.



- A) Susun tumbuhan di dalam gambar di atas mengikut urutan saiz dari kecil kepada besar.
Arrange the plants in the picture above in order of size from small to large.

Manusia dan haiwan memerlukan tempat perlindungan
Humans and animals need shelter

- B) Berdasarkan pernyataan di atas, apakah yang akan berlaku sekiranya manusia dan haiwan tiada tempat perlindungan?
Based on the statement above, what will happen if humans and animals have no shelter?
-

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

The picture below shows a bird and a helicopter that can fly in the air. Birds are living things while helicopters are not living things.



Nyatakan tiga perbezaan antara benda hidup dan benda bukan hidup.
State three differences between living things and non-living things.
