

ULANGKAJI SAINS TAHUN I

1. Antara berikut, yang manakah merupakan **benda hidup**?

A Rumah

B Pokok Manggis

C Belon

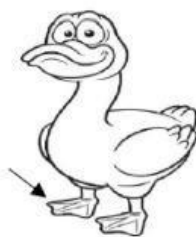
2. Objek yang manakah yang **boleh ditarik oleh magnet**?

A Pen

B Paku besi

C Cawan plastik

3. Rajah di bawah menunjukkan sejenis haiwan.



Apakah nama, bahagian badan haiwan yang ditunjukkan oleh anak panah?

A Mata

B Kaki renang

C Paruh

4. Rajah di bawah menunjukkan bahagian tumbuhan.



Apakah kepentingan, bahagian tumbuhan tersebut?

- A Menyerap air
 - B Digunakan untuk membuat makanan
 - C Mengangkut makanan dan yang dihasilkan oleh daun
5. Rajah menunjukkan satu kawasan yang mempunyai pasir dan laut.



Apakah bentuk muka bumi tersebut?

- A Sungai
 - B Pantai
 - C Bukit
6. Bentuk bongkah yang mana paling sesuai digunakan untuk membuat dadu?
- A Sfera
 - B Silinder
 - C Kubus

7. Rajah di bawah menunjukkan keadaan pokok di luar kelas semasa cuaca panas.



Apakah yang boleh dilakukan untuk membantu pokok tersebut segar semula?

- A Memetik daun pokok
 - B Letakkan payung pada pokok
 - C Menyiram pokok tersebut dengan air
8. Rajah menunjukkan, seorang budak perempuan menutup telinga ketika mendengar bunyi bising.



Apakah deria yang digunakan oleh budak tersebut?

- A Deria rasa
- B Deria sentuhan
- C Deria pendengaran

9. Maklumat berikut mengenai kandungan tanah A dan B.

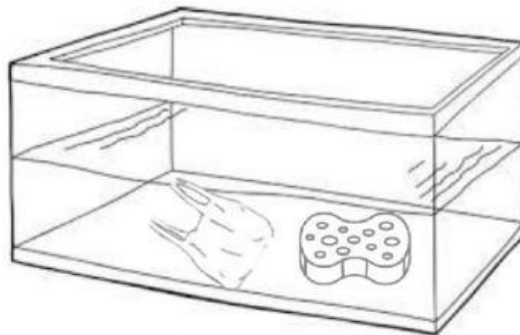
Tanah A: mempunyai butiran pasir kasar dan halus sahaja

Tanah B: mempunyai butiran tanah yang sangat halus

Kenal pasti jenis tanah A dan B

	Tanah A	Tanah B
A	Pasir	Tanah kebun
B	Pasir	Tanah liat
C	Tanah liat	Tanah kebun

10. Rajah menunjukkan dua bahan yang diletakkan di dalam air.



Apabila kedua-dua bahan dikeluarkan. Mengapakah span menjadi basah tetapi plastik tetap kering?

- A Span lebih kuat daripada beg plastic
- B Span menyerap air, tetapi beg plastik tidak menyerap air
- C Beg plastik menyerap lebih banyak air berbanding dengan span

1. Rajah menunjukkan sejenis sejenis tumbuhan.



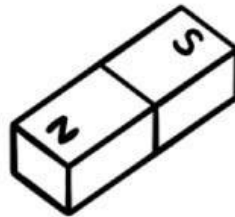
Bulatkan dua keperluan asas tumbuhan **yang sama** seperti keperluan asas haiwan dan manusia.

Air	Cahaya Matahari	Udara
-----	-----------------	-------

2. Isikan tempat kosong dengan jenis magnet yang betul.



(i)



(ii)