

Kuiz Tahun 6 (Set 1)

Arahan:

1. Tulis pilihan jawapan dalam kotak yang disediakan.

2. Setelah selesai menjawab semua soalan, sila semak dan rekod markah anda.

1. Antara yang berikut, yang manakah menggunakan kemahiran proses sains "mengukur dan menggunakan nombor" ?

- A. Keadaan cuaca sepanjang minggu ialah hujan
- B. Kitaran hidup katak terdiri daripada empat peringkat
- C. Kucing berkaki empat manakala ular tidak berkaki
- D. Jarak yang dilalui kereta mainan pada saat kelima ialah 50 cm

2. Rajah di bawah menunjukkan sejenis haiwan.



Antara haiwan yang berikut, yang manakah membiak dengan cara yang sama seperti haiwan di atas?

- A Lembu
- B Burung
- C Rama-rama
- D Katak

3. Rajah di bawah menunjukkan sejenis organ perkumuhan manusia.



Apakah bahan yang disingkirkan oleh organ di atas?

- A Urea
- B Tinja
- C Oksigen dan wap air
- D Karbon dioksida dan wap air

4. Antara tumbuhan berikut yang manakah mempunyai batang tidak berkayu?

A. Pokok bunga raya

B. Pokok ros

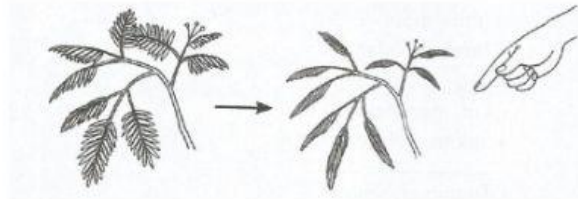
C. Pokok pisang

D. Pokok rambutan

5.

R

ajah di bawah menunjukkan sejenis tumbuhan yang bergerak balas terhadap rangsangan.



Gerak balas itu adalah terhadap

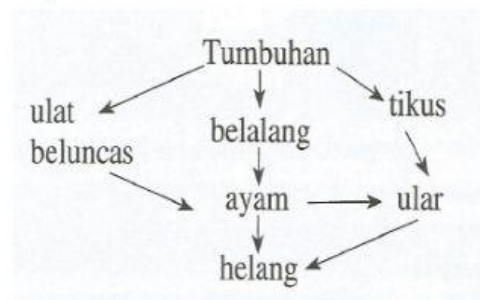
A Sentuhan

B Graviti

C Air

D Cahaya matahari

6. Rajah di bawah menunjukkan siratan makanan dalam satu habitat.



Apakah yang akan berlaku jika belalang membiak dengan lebih banyak di dalam habitat tersebut?

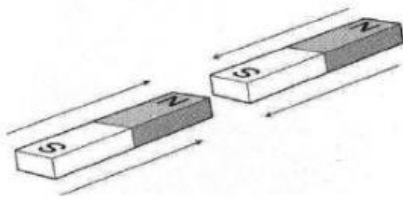
A Bilangan tumbuhan akan berkurang

B Bilangan ayam dan helang akan berkurang

C Bilangan tikus dan ular akan bertambah

D Bilangan semua haiwan kekal tidak berubah

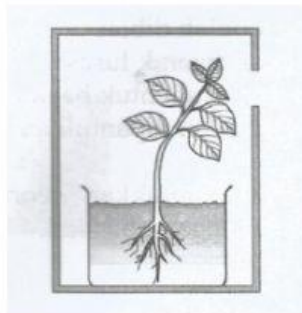
7. Rajah di bawah menunjukkan dua magnet bar



Apakah yang akan berlaku jika kedua-dua magnet itu didekatkan ?

- A. Kedua-dua magnet itu akan patah
- B. Kedua-dua magnet itu akan menolak antara satu sama lain
- C. Kedua-dua magnet itu akan menarik satu sama lain
- D. Kedua-dua magnet itu akan hilang kuasanya

8. Rajah di bawah menunjukkan keputusan suatu penyiasatan.



Apakah yang dibuktikan dalam penyiasatan itu?

- A Pucuk pokok bergerak balas terhadap air
- B Pucuk pokok bergerak balas terhadap graviti
- C Pucuk pokok bergerak balas terhadap sentuhan
- D Pucuk pokok bergerak balas terhadap cahaya matahari

9. Azlan ingin menjalankan satu penyiasatan untuk membuktikan biji benih kacang hijau memerlukan air untuk bercambah. Antara langkah-langkah berikut, manakah yang **tidak** wajar dilakukannya dalam penyiasatan tersebut?

- A. Sediakan dua bikar berisi kapas
- B. Lembapkan kapas dalam salah satu bikar
- C. Renjiskan air pada kedua-dua bikar setiap hari
- D. Letakkan biji benih di atas kapas dalam kedua-dua bikar

10. Rajah di bawah menunjukkan satu jenis gigi manusia.



Apakah fungsi gigi tersebut?

- A. Memotong makanan
- B. Menyiat makanan
- C. Memecahkan dan melumatkan makanan
- D. Mengoyakkan cebisan daging yang dimakan