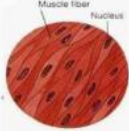


## SOAL REMEDIAL SH-1

Jawablah salah satu yang paling tepat dengan mengklik pada jawaban!

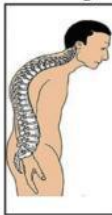
1. Perhatikan gambar berikut!



Dari gambar di atas merupakan tipe otot ...

- A. Otot jantung
- B. Otot polos
- C. Otot lurik
- D. Otot rangka

2. Perhatikan gambar berikut!



Kelainan pada sistem rangka dengan melengkungnya tulang belakang yang berlebihan ke arah depan di bagian dada seperti ditunjukkan pada gambar disebut ...

- A. Lordosis
- B. Kifosis
- C. Skoliosis
- D. Arthritis

3. Perhatikan pernyataan berikut!

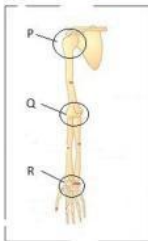
- 1) Tulang sebagai alat gerak aktif
- 2) Tulang sebagai tempat menyimpan kalsium dan fosfor

- 3) Memberikan bentuk pada tubuh
- 4) Melindungi organ-organ vital

Pernyataan di atas yang merupakan fungsi dari sistem rangka adalah....

- A. 1,2, dan 3
- B. 1,3, dan 4
- C. 1,2 dan 4
- D. 2,3 dan 4

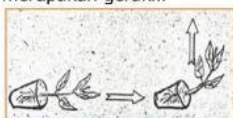
4. Gambar dibawah ini menunjukan beberapa macam persendian!



Bagian yang ditunjuk oleh P, Q, dan R secara urut adalah ....

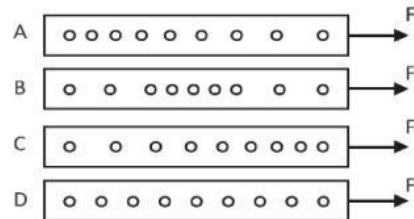
- A. Sendi peluru, sendi engsel dan sendi pelana
- B. Sendi geser, sendi engsel dan sendi mati
- C. Sendi peluru, sendi kaku dan sendi putar
- D. Sendi pelana, sendi geser dan sendi kaku

5. Perhatikan gambar pertumbuhan pucuk tanaman, merupakan gerak...



- A. Geotropisme negatif
- B. Geotropisme positif
- C. Fototropisme negatif
- D. Fototropisme positif

6. Perhatikan hasil ticker timer dari suatu percobaan di bawah ini!  
Manakah yang merupakan gerak lurus berubah beraturan dipercepat?

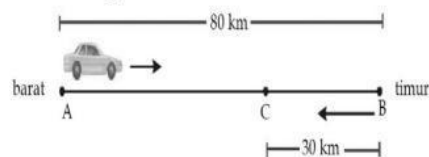


7. Perhatikan peristiwa sehari-hari berikut ini !

- 1) Sepeda meluncur di jalan menurun
  - 2) Kucing berlari mengejar tikus
  - 3) Buah mangga jatuh dari pohon
  - 4) Bola dilempar vertikal ke atas
- Contoh gerak lurus dipercepat beraturan ditunjukkan pada nomor ...

- A. 1, 2, dan 3
- B. 1 dan 3
- C. 2 dan 4
- D. 4 saja

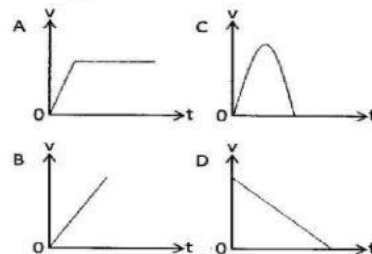
8. Perhatikan gambar berikut.



Mobil melaju dari barat menuju arah timur seperti pada gambar. Jarak dan perpindahan mobil dari titik A ke titik B, kemudian kembali ke titik C adalah ....

- A. 80 km dan 30 km
- B. 80 km dan 50 km
- C. 110 km dan 30 km
- D. 110 km dan 50 km

9. Grafik hubungan kecepatan dan waktu yang sesuai dengan gerakan Kelereng jatuh bebas dari ketinggian tertentu adalah....



10. Arjun berangkat sekolah diantar ayahnya dengan sepeda motor, dia berangkat pukul 06.30 WIB dan sampai 07.00 WIB. Jika jarak sekolah dan rumahnya 30 km, berapakah kecepatan motor ayahnya Arjun ....

- A. 60 km/jam
- B. 45 km/jam
- C. 30 km/jam
- D. 120 km/jam