

Nama Siswa :
Kelas :

ULANGAN HARIAN SISTEM GERAK

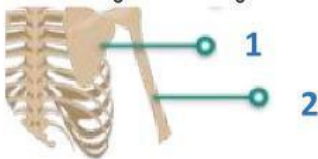
- Perhatikan nama-nama tulang berikut.

- 1) Tulang rusuk
- 2) Tulang paha
- 3) Tulang tengkorak
- 4) Tulang lengan atas
- 5) Tulang vertebra

Yang termasuk ke dalam tulang penyusun rangka apendikular adalah . . .

- 1 dan 2
- 2 dan 3
- 2 dan 4
- 3 dan 4
- 3 dan 5

- Perhatikan gambar tulang berikut.



Bentuk tulang yang ditunjukkan oleh nomor 1 dan 2 secara berurutan adalah . . .

- pipa dan pipih
- pipih dan pipa
- pipa dan pendek
- pendek dan pipa
- pipih dan pendek

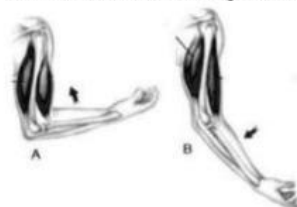
- Perhatikan mekanisme gerak antagonis berikut!



Berdasarkan gambar diatas, gerak antagonis X dan Y secara urut adalah . . .

- fleksi >< ekstensi
- fleksi >< depresi
- elevasi >< depresi
- pronasi >< supinasi
- adduksi >< abduksi

- Perhatikan mekanisme gerak antagonis berikut!



Berdasarkan gambar diatas, gerak antagonis A dan B secara urut adalah . . .

- fleksi >< ekstensi
- fleksi >< depresi
- elevasi >< depresi
- pronasi >< supinasi
- adduksi >< abduksi

- Perhatikan gambar berikut.



Tipe persendian yang sesuai pada gambar diatas adalah . .

- sendi engsel
- sendi putar
- sendi pelana
- sendi peluru
- sendi luncur

- Gambar di bawah ini menunjukkan kelainan tulang belakang, yaitu . . .



- kifosis
- skoliosis
- lordosis
- osteoporosis
- rakitis

- Seorang pekerja bangunan mengalami luka oleh paku berkarat. Luka tersebut menimbulkan kejang otot berulang dan kaku rahang akibat adanya aktifitas bakteri *Clostridium tetani*. Analisis tersebut menunjukkan pasien mengalami . .

- atrofi
- tetanus
- kram
- distrofi otot
- hipertrofi

- Jelaskan bagaimana semua komponen sistem gerak saling bekerja sama saat kita sedang menulis!

- Perhatikan gambar tulang di bawah ini:



Dari gambar tulang yang ditunjuk huruf X, tentukan:

- Nama tulang =
- Jenis tulang berdasarkan bentuknya =
- Jenis rangka =
- Fungsi tulang =
- Jika tulang tersebut mengalami kerusakan/patah, Bagaimana pengaruhnya terhadap aktivitas sehari-hari?