3.1.2 LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

SISTEM GERAK MANUSIA DAN HEWAN

Nama/Kelas/No.Absen :

A. Kompetensi Dasar

3.1 Menganalsis gerak pada makhuk hidup, sistem gerak pada manusia,dan upaya menjaga kesehatan sistem gerak.

4.1 Menyaikan karya tentang berbagai gangguan pada sistem gerak, serta upaya menjaga kesehatan sistem gerak manusia.

B. Tujuan

Untuk mengukur pemahaman peserta didik terhadap sistem gerak manusia

C. Soal

I. Pilih salah satu jawaban yang paling tepat !

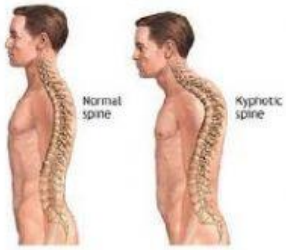
1. Menurut bahan penyusunnya, tulang di golongkan menjadi ...
   a. Tulang pipa dan tulang pipih
   b. Tulang rawan dan tulang keras
   c. Tulang tengkorak dan tulang badan
   d. Tulang keras dan tulang pendek

2. Berdasarkan morfologi dan fugsinya, jaringan otot pada manusia dibagi menjadi 3 yaitu...
   a. Otot lurik, otot jantung dan otot serat lintang
   b. Otot jantug, otot lurik dan otot bergaris
   c. Otot lurik, otot polos dan otot jantung
   d. Miofibril, otot volunter dan otot involunter

3. Sendi peluru terdapat pada hubungan antara tulang ...
   a. Hasta dengan tulang pengupil
   b. Paha dengan tulang pemutar
   c. Paha dengan gelang bahu
   d. Paha dengan gelang panggul

LIVEWORKSHEETS

4. Perhatikan gambar dibawah ini !



Pernyatan dibawah ini yang sesuai dengan gambar diatas adalah...

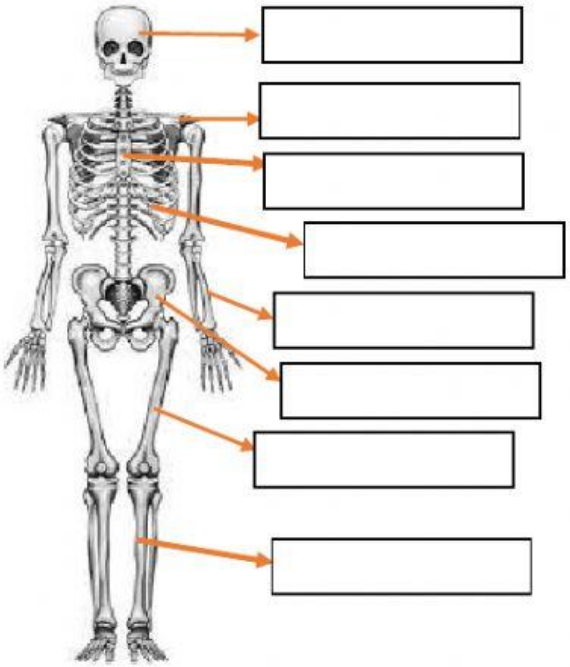
a. Disebabkan karena menggunakan meja belajar terlalu rendah dari tempat duduk
b. Disebabkan karena terlalu sering membawa beban berat
c. Tulang membengok kesamping sehingga membentuk huruf S
d. Tulang bengkok ke depan sihingga perut menonjol kedepan

5. Fungsi sistem rangka antara lain melindungi organ internal. Pada tubuh manusia tulang yang melindungi jantung serta otak secara berturut-turut adalah...

a. Tulang belakang dan tulang rusuk
b. Tulang rusuk dan tulang tegkorak
c. Tulang tengkorak dan tulang rusuk
d. Tulang belakang dan tulang tengkorak

II. Letakkan nama-nama tulang sesuai dengan gambar

Rangka Manusia



Nama-nama tulang

- Tulang dada
- Tulang hasta
- Tulang tengkorak
- Tulang selangka
- Tulang paha
- Tulang pinggul
- Tulang kering
- Tulang rusuk

LIVEWORKSHEETS

III. Tarik garis ke kotak jawaban yang benar

Sendi pada siku	Sendi geser
Jenis otot yang melekat pada tulang	Otot polos
Hubungan antar tulang pergelangan tangan merupakan sendi	Sendi engsel
Otot penyusun organ dalam	Otot lurik
Bentuk tulang paha	pipih
Bentuk tulang rusuk	Tulang keras
Tulang penyusun telinga	pipa
Tulang penyusun tengkorak	torpedo
Ikan memiliki bentuk tubuh	Airfoil
Burung memiliki bentuk sayap	Tulang rawan

LIVEWORKSHEETS