LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama Kelompok

ANGGOTA

1.....

2.....

3.....

4.....

LIVEWORKSHEETS

ELEKTRONIK LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(E-LKPD)

Satuan Pendidikan : Sekolah Dasar

Kelas / Semester : V / Ganjil

Tema1/ Sub Tema 3 : Organ Gerak Hewan dan Manusia/ Lingkungan dan Manfaatnya

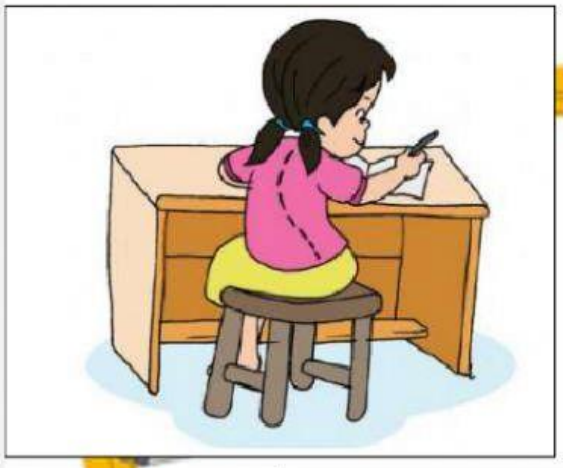
Pembelajaran Ke- : 2

Mupel : IPA

KD dan Indikator Pembelajaran

KD	Indikator Pembelajaran
3.1 Menjelaskan alat gerak dan fungsinya pada hewan dan manusia serta cara memelihara kesehatan alat gerak manusia.	3.1.1 Menyebutkan alat gerak pasif danfungsinya pada manusia (C1) 3.1.2 Menganalisis kelainan pada organgerak pasif manusia (C4) 3.1.3 Mendeteksi penyebab kelainan padaorgan gerak pasif manusia (C5) **3.1.4** Mengkritik dampak kelainan padaorgan gerak pasif manusia (C5)
4.1 Membuat model sederhana alat gerakmanusia dan hewan.	4.1.1 Membuat model sederhana alatgerak manusia dari tanah liat (P5)

LIVEWORKSHEETS



A. Petunjuk Pengerjaan

1. Simaklah video pembelajaran tersebut sebelum mengerjakan setiap kegiatan !

Selesaikan setiap kegiatan dengan mengikuti instruksi yang sudah disediakan

B. Video Pembelajaran

Klik video di bawah ini untuk melihat materi !

C. Multiple Choice

Petunjuk pengerjaan : Pilihlah jawaban yang tepat dengan mengklik opsi jawaban yang benar !

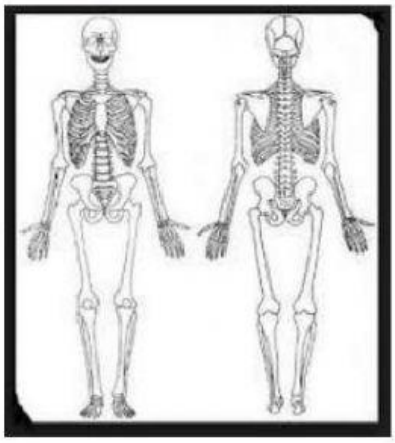
1. Alat gerak pasif pada manusia disebut .....

a. Badan c. Otot

b. Tulang d. Tubuh

LIVEWORKSHEETS

2. Perhatikan gambar berikut.



Berdasarkan gambar di atas, tulang-tulang penyusun rangka bersifat keras karena memiliki fungsi untuk …

a. Melindungi organ penting

b. Menopang tubuh manusia

c. Membuat tubuh fleksibel untuk bergerak

d. Tempat penghasil sel darah merah

LIVEWORKSHEETS

3. Perhatikan tabel berikut.

Nama Siswa	Saat Duduk	
	Punggung Lurus	Punggung Bungkuk
1. Susi	-	V
2. Robi	V	-
3. Siti Fatimah	V	-
4. Rendi	-	V

Berdasarkan tabel di atas siswa yang cara duduknya harus dibenarkan yaitu …

a. Susi dan Robi

b. Susi dan Rendi

c. Robi dan Siti Fatimah

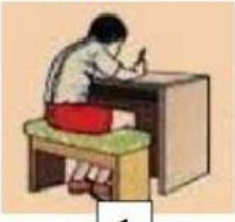
d. Siti Fatimah dan

LIVEWORKSHEETS

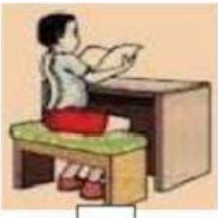
D. Drop Down

Petunjuk pengerjaan : Pilihlah jawaban yang tepat dan menarik gambar ke dalam kotak jawaban di bagian bawah.

Dari ketiga gambar di bawah ini, manakah yang termasuk skoliosis



1



2

3

LIVEWORKSHEETS

E. Menjodohkan

Petunjuk pengerjaan : Pasangkan soal berikut ke jawaban yang benar dengan menarik garis dari soal ke jawaban yang tepat.

5. Pasangkan penyebab kelainan tulang manusia dengan jenis kelainannya.

Pengeroposan tulang

Sikap duduk yang salah sehingga tulang belakang melengkung pada daerah lumbalis. Hal ini akan mengakibatkan posisi kepala tertarik ke belakang.

Sikap duduk yang salah sehingga tulang belakang melengkung ke arah samping. Hal ini akan menyebabkan badan akan bengkok membentuk huruf "S".

Sikap duduk membungkuk sehingga tulang belakang membengkok ke belakang.

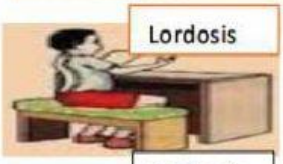
Patah tulang yang merobek/ menembus kulit/otot).

Fraktura

Osteoporosis

Kifosis

Lordosis



Skoliosis

LIVEWORKSHEETS

Berdasarkan gambar di atas buatlah model sederhana dari kelainan alat gerak manusia

Alat dan bahan

Alat dan bahan
1. Plastisin
2. Gunting
3. tusuk gigi/tusuk sate

Video Pembuatan

Langkah Kerja:

1. Siapkan plastisin,gunting dan tusuk gigi
2. Remas-remas plastisin tersebut buatlah bagian badan kepala tangan ,kaki.
3. Bentuklah seperti mengalami kelainan tulang lordosis, skoliosis, dan kifosis.
4. Setelah terbentuk, usahakan bdan bisa berdiri dengsn tegak
5. Hasil siap dipresentasikan

LIVEWORKSHEETS

Isilah tabel berikut

NO	Kelainan	Pengertian	Penyebab	Cara menjaga
1				
2				
3				

LIVEWORKSHEETS