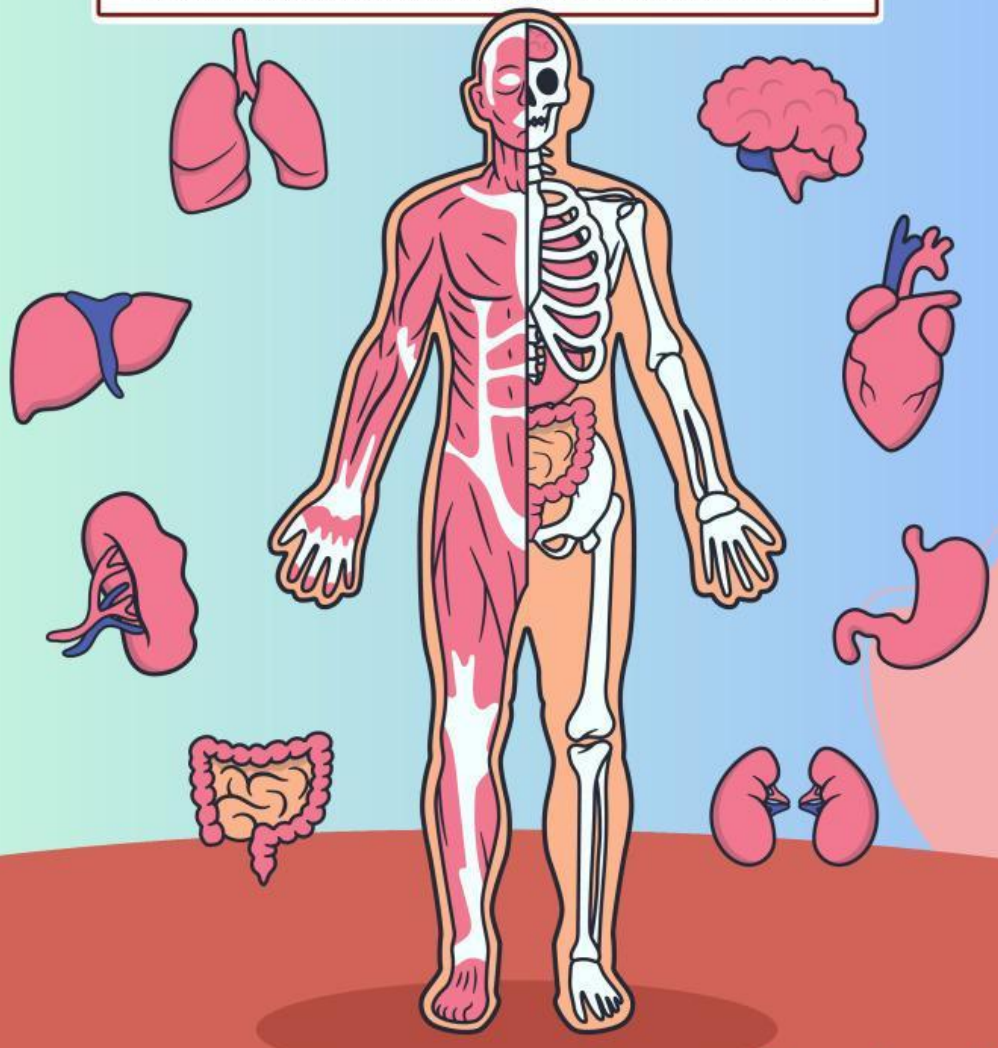
Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Sistem Gerak Manusia

Nama : .....

Absen : .....



Neneng Komalasari,SP.,M.Pd

LIVEWORKSHEETS

PETUNJUK E-LKPD

E-LKPD Interaktif ini berisi rangkuman materi dalam bentuk materi web dan video pembelajaran. E-LKPD interaktif ini dilengkapi dengan soal-soal berbasis permainan edukatif.

Langkah-langkah kegiatan :

1. Pengerjaan E-LKPD harus terhubung dengan internet.
2. Bacalah petunjuk setiap kegiatan E-LKPD.
3. Simaklah setiap video pembelajaran sebelum mengerjakan soal.
4. Soal-soal berbasis permainan edukatif bisa dijawab secara langsung melalui E-LKPD ini.
5. Ketika sudah selesai mengerjakan soal bisa langsung klik tombol "Finish" di paling bawah dan akan muncul otomatis kolom identitas diri peserta didik dan bisa langsung diisi. Kemudian klik "Send".
6. Nilai akan keluar secara langsung (jawaban " benar " akan muncul simbol berwarna "hijau" dan jawaban "salah" akan muncul simbol berwarna "merah").

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

PETUNJUK E-LKPD

E-LKPD Interaktif ini berisi rangkuman materi dalam bentuk materi web dan video pembelajaran. E-LKPD interaktif ini dilengkapi dengan soal-soal berbasis permainan edukatif.

Langkah-langkah kegiatan :

1. Pengerjaan E-LKPD harus terhubung dengan internet.
2. Bacalah petunjuk setiap kegiatan E-LKPD.
3. Simaklah setiap video pembelajaran sebelum mengerjakan soal.
4. Soal-soal berbasis permainan edukatif bisa dijawab secara langsung melalui E-LKPD ini.
5. Ketika sudah selesai mengerjakan soal bisa langsung klik tombol "Finish" di paling bawah dan akan muncul otomatis kolom identitas diri peserta didik dan bisa langsung diisi. Kemudian klik "Send".
6. Nilai akan keluar secara langsung (jawaban " benar " akan muncul simbol berwarna "hijau" dan jawaban "salah" akan muncul simbol berwarna "merah").

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

CP dan TP

Capaian Pembelajaran

Peserta didik diperkenalkan dengan sistem perangkat unsur yang saling terhubung satu sama lain dan berjalan dengan aturan-aturan tertentu untuk menjalankan fungsi tertentu khususnya yang berkaitan dengan bagaimana alam dan kehidupan sosial saling berkaitan dalam konteks kebhinekaan. Peserta didik melalukan suatu tindakan, mengambil suatu keputusan atau menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan kehidupan sehari-hari berdasarkan pemahamannya terhadap materi yang telah dipelajari.

Tujuan Pembelajaran

1. Mengidentifikasi organ tubuh yang berkaitan dengan sistem gerak.
2. Menjelaskan cara tubuh kita bergerak.
3. Mengenal sistem saraf yang mengendalikan tubuh kita.
4. Menjelaskan cara menjaga kesehatan sistem gerak dalam perilaku sehari-hari

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

RANGKUMAN MATERI

Rangka, Sendi, dan Otot

Berikut adalah beberapa rangkuman materi yang akan disajikan dalam bentuk video pembelajaran

Rangka, Sendi dan Otot

Rangka, sendi dan otot termasuk alat gerak pada manusia. Untuk memudahkan teman-teman memahami materi, mari kita simak video pembelajaran berikut ini :

Simak dengan baik video pembelajaran di atas

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

SOAL LATIHAN

Pengayaan Materi 1

Setelah menyimak video pembelajaran di atas, jawablah pertanyaan dibawah ini sebagai rangkuman materi 1.

1	Apa itu Rangka?

2	Apa itu Sendi?

3	Apa itu Otot?

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Rangka Manusia

Pilihlah jawaban yang tepat dari nama gambar di bawah ini ;

- ◯ Falang
- ◯ Metakarpal
- ◯ Karpal

- ◯ Lutut
- ◯ Paha
- ◯ Lengan

- ◯ Panggul
- ◯ Selangka
- ◯ Ekor

- ◯ Clavicle
- ◯ Scapula
- ◯ Humerus

- ◯ Leher
- ◯ Punggung
- ◯ Lengan

- ◯ Baji
- ◯ Lidah
- ◯ Rahang

- ◯ Calcaneus
- ◯ Phalanges
- ◯ Talus

- ◯ Betis
- ◯ Kering
- ◯ Paha

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

PILIH JAWABAN YANG BENAR

1. Apa fungsi utama dari rangka tubuh manusia?

- Mengatur suhu tubuh ☐
- Menyimpan nutrisi ☐
- Menyokong tubuh dan melindungi organ dalam ☐
- Menghasilkan energi ☐

2. Sendi mana yang memungkinkan gerakan ke segala arah?

- Sendi peluru ☐
- Sendi engsel ☐
- Sendi putar ☐
- Sendi geser ☐

3. Apa nama otot yang tidak dapat dikendalikan secara sadar dan ditemukan di organ dalam seperti usus dan jantung?

- Otot rangka ☐
- Otot jantung ☐
- Otot polos ☐
- Otot garis ☐

4. Apa fungsi otot rangka dalam tubuh manusia?

- Mengatur pernafasan ☐
- Memindahkan tulang dan membantu dalam gerakan tubuh ☐
- Menyimpan energi ☐
- Mengatur suhu tubuh ☐

5. Di antara berikut ini, manakah yang bukan merupakan jenis sendi di tubuh manusia?

- Sendi peluru ☐
- Sendi engsel ☐
- Sendi lipatan ☐
- Sendi geser ☐

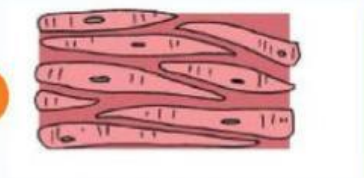
LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

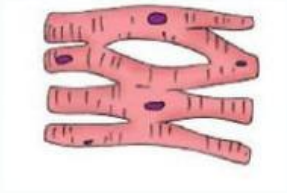
Amati gambar di bawah ini

Tarik garis untuk menghubungkan gambar sesuai namanya

Otot Lurik



Otot Jantung



Otot Polos

3 Otot Manusia

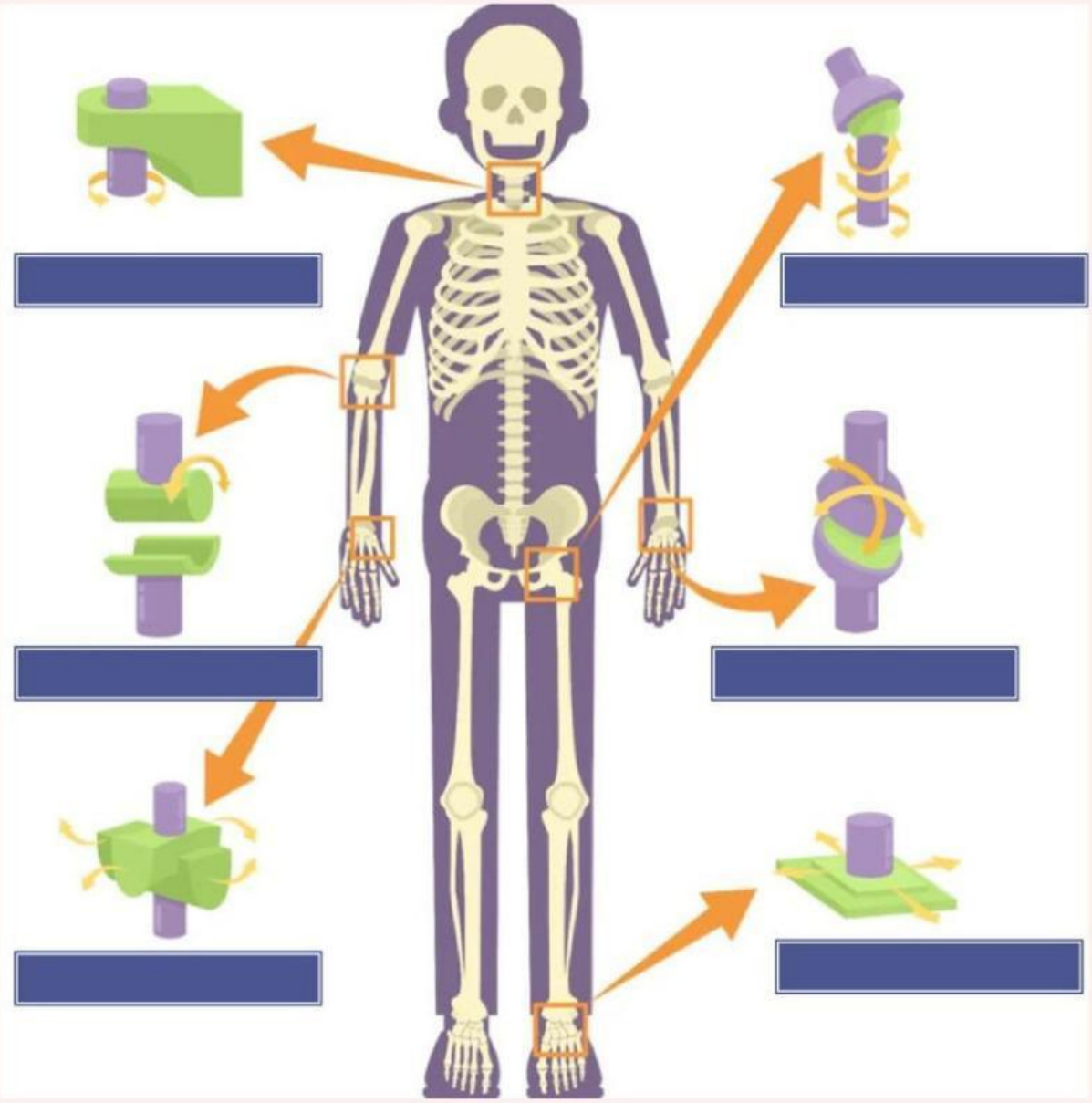
LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Sendi putar	Sendi pelana	Sendi gulung
Sendi engsel	Sendi peluru	Sendi luncur

SENDI

Tarik kotak di atas, dan tempatkan sesuai dengan nama sendi di bawah ini!



LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

Permainan Mencari Kata

Carilah kata yang menunjukkan jenis-jenis kelainan tulang

H	S	E	Y	E	S	O	T	L	C	F	K
D	E	A	H	H	T	S	N	G	E	D	S
A	U	A	N	S	A	T	U	M	O	R	T
P	A	G	E	T	L	E	Y	T	H	P	S
R	T	M	H	Y	N	O	S	E	L	F	A
N	N	O	C	K	N	P	M	A	U	T	H
C	R	U	O	G	T	O	E	L	D	H	A
E	H	T	N	T	L	R	F	E	L	E	N
A	R	B	U	N	I	O	N	E	S	A	D
R	O	O	S	H	O	S	L	D	E	R	S
S	C	N	R	A	K	I	T	I	S	T	M
A	K	N	E	E	S	S	H	A	I	R	T

Kelainan Tulang

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS