Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

TEMA I

Organ Gerak Hewan dan Manusia

Aa Bb Cc Dd
Ee Ff Gg Hh Ii
Jj Kk Ll Mm Nn
Oo Pp Qq Rr
Ss Tt Uu Vv
Ww Xx Yy Zz

Oleh : Nur Asmi Azis

LIVEWORKSHEETS

KOMPETENSI DASAR (KD)

3.1 Menjelaskan alat gerak dan fungsinya pada hewan dan manusia serta cara memelihara kesehatan alat gerak manusia.

4.1 Membuat model sederhana alat gerak manusia dan hewan.

LIVEWORKSHEETS

INDIKATOR

3.1.1 Mengidentifikasi alat gerak pada manusia

3.1.2 Menjelaskan fungsi alat gerak pada manusia

4.1.1 Membuat model sederhana rangka manusia dan hewan

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan membaca teks tentang organ gerak hewan dan manusia, peserta didikdapat menyebutkan alat gerak hewan dan manusia secara benar.

2. Melalui kegiatan mengamati gambar yang ditampilkan melalui media power point, peserta didikdapat menentukan alat gerak aktif dan pasif pada alat gerak hewan dan manusia dengan tepat.

3. Melalui kegiatan penugasan, peserta didikdapat mengaitkan fungsi alat gerak aktif dan pasif pada alat gerak hewan dan manusia dengan benar.

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk Penggunaan

- **Berdoalah sebelum mengerjakan LKPD ini!**
- **Bacalah petunjuk pada setiap soal terlebih dahulu sebelum mengerjakannya!**
- **Kerjakan secara mandiri, jujur dan sungguh-sungguh!**
- **Tanyakan kepada guru jika ada masalah yang terjadi atau terdapat soal yang sulit dimengerti!**

LIVEWORKSHEETS

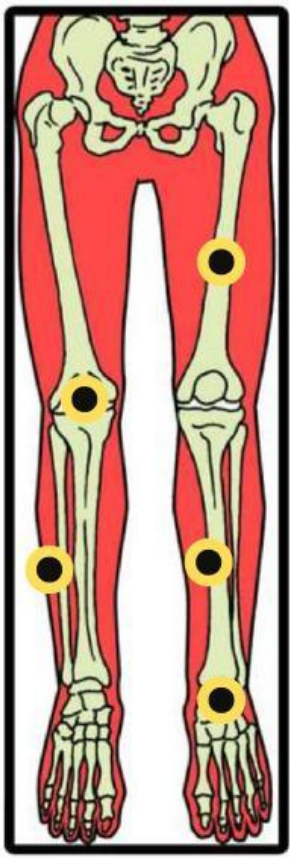
Simaklah video di bawah ini untuk menjawab pertanyaan!

LIVEWORKSHEETS

Buatlah garis sesuai nama organ gerak berikut!

*Catatan : garis hanya dapat digambar satu kali dan tidak dapat diulangi jika ada jawaban yang salah!

- Tulang Hasta
- Tulang telapak tangan
- Tulang pergelangan tangan
- Tulang Pengumpil
- Tulang lengan atas



- Tulang pergelangan kaki
- Tulang paha
- Tulang tempurung lutut
- Tulang betis
- Tulang kering

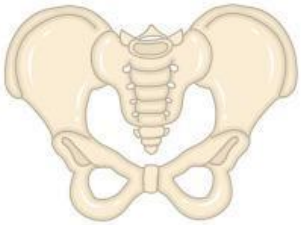
LIVEWORKSHEETS

Cocokkan pilihan jawaban fungsi rangka manusia dengan gambar!

Tulang tengkorak

Tulang rusuk

Tulang panggul



Tulang belakang

Tulang lengan dan kaki

Berfungsi sebagai alat gerak manusia

Melindungi jantung dan paru-paru dari benturan

Penopang tubuh agar bisa berdiri tegak

Penyangga berbagai organ dalam sistem pencernaan

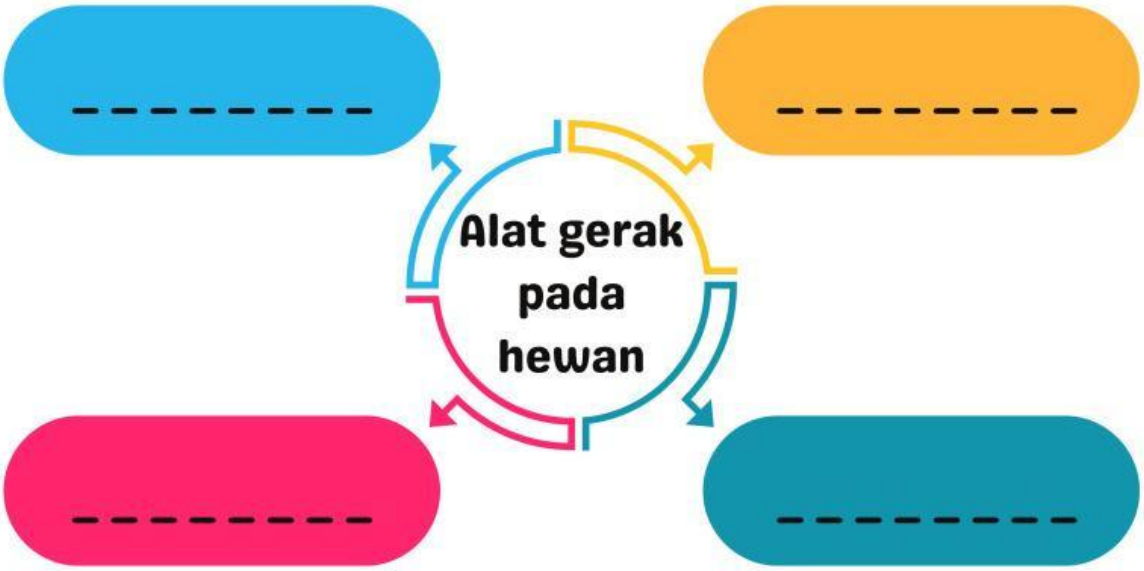
Melindungi otak dari benturan

LIVEWORKSHEETS

Pilihlah pernyataan yang tepat tentang cara menjaga kesehatan alat gerak menusia!

LIVEWORKSHEETS

Simaklah video di bawah ini untuk mengisi peta konsep di bawahnya!



LIVEWORKSHEETS

Kelompokkan hewan berikut ini dengan kelompok kelasnya!

Pilihan jawaban

- Mamalia
- Amfibi
- Reptilia
- Pisces

Hewan bertulang belakang disebut juga dengan

_ _ _ _ _ _ _ _

Hewan tidak bertulang belakang disebut juga dengan

_ _ _ _ _ _ _

Pilihlah jawaban yang tepat!

LIVEWORKSHEETS

Berilah tanda centang (✓) pada kotak yang menunjukkan hewan vertebrata!

*Petunjuk : Klik (tekan) kotak yang kamu pilih untuk menampilkan tanda centang (✓)

Tarik garis dari kolom A ke kolom B untuk menjodohkan cara bergerak pada hewan di bawah ini!

*Catatan : garis hanya dapat digambar satu kali dan tidak dapat diulangi jika ada jawaban yang salah!

A	B
Kelinci	Berjalan
Ikan	Terbang
Sapi	Berenang
Burung	Melompat

Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan tepat!

1. Alat gerak pasif yaitu _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
2. Contoh hewan mamalia yaitu _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
3. Contoh hewan vertebrata yaitu _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
4. Reptil bergerak dengan cara _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
5. Alat gerak kupu-kupu adalah _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

LIVEWORKSHEETS

Pilihlah salah satu jawaban yang benar!

01 Alat gerak aktif yaitu . . .

a. otot
b. tulang
c. enzim
d. sel

02 Hewan yang memiliki tulang belakang disebut . . .

a. karnivora
b. vertebrata
c. avertebrata
d. herbivora

03 Tanpa organ gerak, manusia tidak dapat . . .

a. bernafas
b. makan
c. bergerak
d. bertengkar

04 Organ gerak terdiri atas . . .

a. 1 macam
b. 3 macam
c. 4 macam
d. 2 macam

05 Berikut merupakan cara - cara menjaga kesehatan tulang, kecuali . . .

a. mengkonsumsi makanan sehat dan bergizi
b. berolahraga
c. duduk dengan posisi membungkuk
d. berjemur di bawah sinar matahari

LIVEWORKSHEETS

Pilihlah salah satu jawaban yang benar!

06 Rangka manusia merupakan rangkaian tulang yang saling bersambungan secara . . .

a. bersilang
b. bersusun
c. terbentur
d. teratur

07 Rangka manusia dewasa terdiri dari . . .

a. 106 tulang keras
b. 406 tulang keras
c. 306 tulang keras
d. 206 tulang keras

08 Sebagai tempat menempel otot utama yang menggerakkan bahu dan siku adalah fungsi tulang . . .

a. pengumpil
b. lengan atas
c. hasta
d. telapak tangan

09 Untuk menopang berat tubuh dan mengatur gerak tubuh ketika berjalan adalah fungsi tulang . . .

a. betis
b. paha
c. kering
d. jari kaki

10 Rangka bayi terdapat lebih dari . . .

a. 500 tulang rawan
b. 400 tulang rawan
c. 200 tulang rawan
d. 300 tulang rawan

LIVEWORKSHEETS

Thank You!

– Nur Asmi Azis –

Pendidikan Guru Sekolah Dasar ‘20

(NIM : 7320862206046)

@asmiazis_ | ©2024

LIVEWORKSHEETS