LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

TEMA 1

SUBTEMA 1

Nama :

Kelas :

No. Absen :

Hari/ Tanggal :

Tujuan Pembelajaran

1. Dengan mengamati *video* tentang organ gerak hewan dan manusia, peserta didik dapat menyebutkan alat gerak hewan dan manusia dan fungsinya secara benar.
2. Dengan membaca melalui *file PDF*, peserta didik dapat menunjukan cara menjaga kesehatan alat gerak dengan benar.
3. Dengan mengamati *video*, peserta didik dapat menentukan ide pokok setiap paragraf dalam bacaan secara tepat.
4. Dengan tugas proyek, peserta didik dapat menciptakan alat peraga organ gerak secara benar.

Materi Pembelajaran

1. Gagasan Pokok
2. Organ gerak hewan dan manusia

Petunjuk Penggunaan

1. Tulislah nama, kelas, nomor absen serta hari dan tanggal dengan benar.
2. Bacalah dengan cermat petunjuk kegiatan.
3. Lakukan kegiatan sesuai dengan langkah-langkah petunjuk.
4. Kerjakan tugasmu dengan sungguh-sungguh dan penuh tanggung jawab.

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 1

.

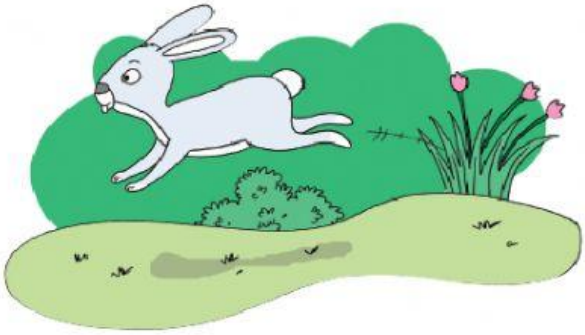
Ayo Membaca

Organ Gerak Manusia dan Hewan

Salah satu ciri dari makhluk hidup adalah bergerak. Secara umum, gerak dapat diartikan berpindah tempat atau perubahan posisi sebagian atau seluruh bagian dari tubuh. Makhluk hidup akan bergerak apabila ada rangsangan yang mengenai sebagian atau seluruh bagian tubuhnya.

Gerak pada manusia dan hewan menggunakan organ gerak yang tersusun dalam sistem gerak. Organ gerak berguna untuk berjalan, berlari, melompat, meloncat, memegang, menggali, memanjat, berenang, dan sebagainya.

Organ gerak pada hewan dan manusia memiliki kesamaan. Alat-alat gerak yang digunakan pada manusia dan hewan ada dua macam, yaitu alat gerak pasif berupa tulang dan alat gerak aktif berupa otot. Kedua alat gerak ini akan bekerja sama dalam melakukan pergerakan. Kerja sama antara kedua alat gerak tersebut membentuk suatu sistem yang disebut sistem gerak.



Tulang disebut alat gerak pasif karena tulang tidak dapat bergerak dengan sendirinya. Tanpa adanya alat gerak aktif yang memengaruhi tulang, maka tulang-tulang pada manusia dan hewan akan diam dan tidak dapat membentuk alat pergerakan yang sesungguhnya. Walaupun merupakan alat gerak pasif, akan tetapi tulang mempunyai peranan yang besar dalam sistem gerak manusia dan hewan.

Otot disebut alat gerak aktif karena otot memiliki suatu senyawa kimia yang membuatnhya dapat bergerak. Pada saat otot yang menempel pada tulang bergerak, otot tersebut akan membuat tulang bergerak.

LIVEWORKSHEETS

Ayo Berlatih

Teks berjudul "Organ Gerak Manusia dan Hewan" terdiri atas lima paragraf. Masing-masing paragraf tersusun dari ide atau gagasan pokok ditambah dengan kalimat-kalimat pengembang.

Ide pokok adalah gagasan yang menjadi dasar sebuah paragraf. Ide pokok disajikan ke dalam bentuk kalimat utama. Kalimat utama yang memuat ide pokok ini bisa berada di awal paragraf, di tengah paragraf, atau di akhir paragraf.

Contoh:

PARAGRAF 1

Ide Pokok

Salah satu ciri dari makhluk hidup adalah bergerak.

Kalimat Pengembang

Secara umum gerak dapat diartikan berpindah tempat atau perubahan posisi sebagian atau seluruh bagian dari tubuh makhluk hidup.

Berdasarkan informasi di atas, temukan ide pokok dan kalimat pengembang dari masing-masing paragraf.

Paragraf	Ide Pokok	Kalimat Pengembang
2		
3		
4		
5		

LIVEWORKSHEETS

Ayo Mengamati

Tahukah kamu bahwa kelinci termasuk binatang mamalia? Binatang mamalia tergolong hewan vertebrata, yaitu hewan yang bertulang belakang. Nah, di sekitarmu pasti banyak sekali hewan vertebrata lain selain kelinci.

Bersama temanmu, amati dan identifikasi organ gerak hewan-hewan tersebut.

Tuliskan hasilnya pada tabel berikut.

No.	Nama Hewan	Nama Organ Gerak	Fungsinya
1.	Ikan		
2.	Katak		
3.	Burung		
4.	Ular		
5.	Kadal		
6.	Kambing		

LIVEWORKSHEETS

TUGAS PROYEK

Langkah Pembuatan Model Sederhana Alat Gerak Manusia

Kerangka tubuh manusia terdiri dari banyak bagian tulang dan otot, kita bisa membuat model sederhana menggunakan tulang saja, teman-teman.

Berikut langkahnya:

1. Siapkan kardus bekas yang masih baik untuk digunakan, sebaiknya yang ukurannya agak besar karena nanti akan dipotong-potong.

2. Cari gambar kerangka di internet, kemudian cetak.

3. Gunting gambar kerangka menjadi beberapa bagian, yaitu:

- Kepala (tengkorak)

- Tulang rusuk

- Tulang panggul

- 2 tulang lengan atas

- 2 tulang lengan bawah dengan tangan

- 2 tulang paha

- 2 tulang betis dengan kaki

4. Gambar pola dari gambar yang sudah dicetak dan dibagi pada kardus.

5. Potong kardus seuai dengan pola dan jangan lupa beri lubang untuk menggabungkan setiap potongan gambar. Berilah lubang pada bagian ujungnya.

6. Sambungkan bagian-bagian kerangka menggunakan tali atau kancing kuningan. Rangkai bagian-bagian tubuh menjadi bentuk rangka manusia.

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk Pengumpulan

1. Setelah anak-anak mengerjakan, tekan "Finish"
2. Jangan lupa isi nama lengkap pada kolom "enter your name full"
3. Pada kolom "Grub/Level" isi dengan kelas 5
4. Pada kolom "School Subject" ketik Tematik

LIVEWORKSHEETS