PEMERINTAH KOTA PALEMBANG
DINAS PENDIDIKAN KOTA PALEMBANG

SEKOLAH DASAR NEGERI 195

Jl. Ki Merogan Simpang Remifa Kecamatan Kertapati
Telp. (0711) 7064220

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) **Hari / Tanggal :**

Nama Peserta Didik : **Kelas / Semester : V / 1**

Untuk soal nomor 1-3 bacalah bacaan berikut.

Alat Gerak Manusia dan Hewan

Salah satu ciri makhluk hidup adalah bergerak. Hewan dan manusia menggunakan alat gerak yang dimilikinya untuk berpindah dari satu tempat ke tempat lainnya. Ada makhluk hidup yang bergerak dengan kaki, sayap, sirip, atau otot perutnya. Selain itu untuk bergerak, alat gerak juga digunakan untuk memegang, melompat, memanjat, dan berenang.

Alat gerak terdiri atas dua macam, yaitu alat gerak aktif dan alat gerak pasif. Alat gerak aktif berupa otot dan alat gerak pasif berupa tulang. Otot disebut alat gerak aktif karena otot dapat bergerak. Tulang disebut alat gerak pasif karena tanpa adanya gerakan otot, tulang tidak dapat melakukan gerakan. Otot dan tulang bekerja sama saat hewan atau manusia melakukan gerakan.

1. Dari kumpulan pernyataan di bawah ini, mana sajakah pernyataan yang tepat berdasarkan bacaan di atas . . . . (*Jawaban lebih dari satu*)
   - ☐ Makhluk hidup menggunakan alat geraknya untuk berpindah tempat dan melakukan aktivitas sehari-hari.
   - ☐ Otot disebut alat gerak aktif karena otot dapat bergerak.
   - ☐ Otot bekerja sendiri saat manusia dan hewan melakukan gerakan.
   - ☐ Otot dan tulang merupakan alat gerak manusia dan hewan.

2. Tulang disebut sebagai alat gerak pasif karena . . . .
   a. Tidak dapat digerakkan jika tidak ada otot
   b. Hanya dapat bergerak jika ada perintah dari otak
   c. Membutuhkan sendi agar tidak terlihat kaku
   d. Bersifat lentur

LIVEWORKSHEETS

3. Salah satu ciri makhluk hidup adalah bergerak. Ada makhluk hidup yang bergerak dengan kaki, sayap, sirip, atau otot perutnya. Tuliskan kegunaan alat gerak tersebut!

4. Tarik garis pada bagian contoh hewan dengan jawaban yang tepat berdasarkan alat gerak yang dimilikinya!

Hewan		Alat Gerak
1.	●	● Kaki
2.	●	● Sayap
3.	●	● Otot perut
4.	●	● Sirip

LIVEWORKSHEETS

Untuk soal nomor 5 bacalah bacaan berikut.

Alat Gerak Hewan Vertebrata dan Invertebrata

Hewan yang termasuk dalam vertebrata dan invertebrata memiliki beberapa perbedaan. Perhatikan beberapa perbedaan berikut!

Vertebrata	Invertebrata
Memiliki tulang belakang	Tidak memiliki tulang belakang
Memiliki bagian tubuh yang umum, seperti kepala, leher, dan badan	Memiliki susunan tubuh yang masih sederhana
Memiliki alat pencernaan yang memanjang mulai dari mulut sampai alat pembuangan	Memiliki alat pencernaan yang masih sederhana

Hewan-hewan yang termasuk dalam vertebrata adalah kelompok ikan, amfibi, reptil, burung dan mamalia. Hewan-hewan yang termasuk dalam invertebrate, antara lain kelompok cacing, serangga, dan hewan lunak.

5. Tentukan apakah pernyataannya benar atau salah berdasarkan info bacaan di atas!

Pernyataan	Benar	Salah
Hewan vertebrata merupakan jenis hewan yang memiliki tulang belakang di tubuhnya.	B	S
Kucing, ular, ayam merupakan contoh hewan invertebrata.	B	S
Cacing merupakan contoh hewan invertebrata yang bergerak dengan otot perutnya.	B	S
Kucing merupakan salah satu jenis hewan yang memiliki alat pencernaan yang memanjang mulai dari mulut sampai pembuangan	B	S

LIVEWORKSHEETS