LKPD BIOLOGI KELAS VII

CIRI-CIRI MAKHLUK HIDUP

Makhluk hidup memiliki kemampuan untuk bernapas, tumbuh, berkembang, dan beradaptasi dengan lingkungannya

Nama :

Kelas :

Sekolah:

"Amati lingkungan sekitarmu, temukan kehidupan di dalamnya!"

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN & CAPAIAN PEMBELAJARAN

Tujuan Pembelajaran:

Peserta didik mampu:

- **Menjelaskan pengertian makhluk hidup**
- **Mengidentifikasi ciri-ciri makhluk hidup**
- **Menganalisis perbedaan makhluk hidup dan benda mati**
- **Memberikan contoh dalam kehidupan sehar hari**

Capaian Pembelajaran:

Memahami karakteristik makhluk hidup dan penerapannya dalam kehidupan

LIVEWORKSHEETS

A. PENGERTIAN MAKHLUK HIDUP

Makhluk hidup adalah semua organisme yang memiliki ciri-ciri kehidupan dan mampu melakukan proses hidup.
Makhluk hidup tersusun atas sel dan dapat menjalankan berbagai aktivitas seperti bernapas, tumbuh, dan berkembang biak.

Contoh makhluk hidup:

- **Manusia**
- **Hewan (kucing, ayam, ikan)**
- **Tumbuhan (pohon, bunga)**
- **Mikroorganisme (bakteri)**

LIVEWORKSHEETS

Ciri-ciri makhluk hidup

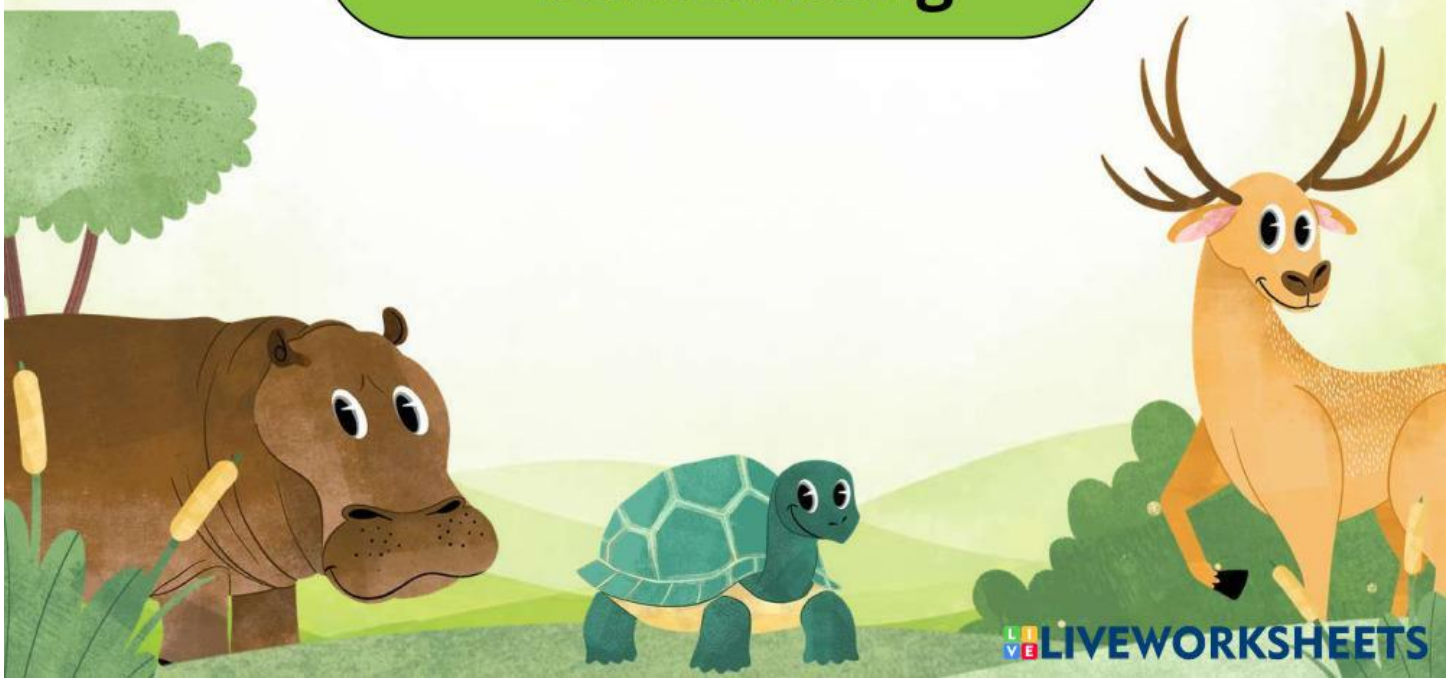
Bernapas (respirasi)

Bergerak

Peka terhadap rangsangan

Memerlukan makan

Tumbuh dan berkembang



LIVEWORKSHEETS

PERBEDAAN MAKHLUK HIDUP & BENDA MATI

Makhluk Hidup	Benda Mati
Bernapas	Tidak
Bergerak	Tidak
Tumbuh	Tidak

LIVEWORKSHEETS

A. Kegiatan 1 – Pengamatan Lingkungan

Amatilah lingkungan di sekitar sekolah atau rumahmu.

Tuliskan minimal 3 objek yang kamu temukan, kemudian tentukan apakah termasuk makhluk hidup atau benda mati.

No	Nama Objek	Hidup/Mati	Alasan
1			
2			
3			

LIVEWORKSHEETS

A. Kegiatan 2

Jawablah pertanyaan berikut dengan jelas!

1.Jelaskan apa yang dimaksud dengan makhluk hidup!

Jawaban:

2.Sebutkan empat ciri-ciri makhluk hidup!

Jawaban:

4.Mengapa batu tidak termasuk makhluk hidup?

LIVEWORKSHEETS

Nama:

Kelas:

Hubungkan gambar dan tulisan berikut sesuai bdengan ciri makhluk hidup yang benar!
Selamat mengerjakan!

Makan dan minum

Tumbuh

Bernapas

LIVEWORKSHEETS