DIAH MARDIANA
2403842

Metamorfosis Sempurna Pada hewan

LKPD IPAS KELAS 3

LIVEWORKSHEETS

IDENTITAS

NAMA : .....

KELAS : .....

TANGGAL : .....

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN

Tujuan Kegiatan

Setelah mengerjakan LKPD ini, peserta didik diharapkan mampu:

1. Memahami pengertian metamorfosis.
2. Menyebutkan tahapan metamorfosis sempurna secara urut.
3. Menjelaskan perubahan yang terjadi pada setiap tahap metamorfosis sempurna.
4. Menganalisis pengaruh lingkungan dan tindakan manusia terhadap proses metamorfosis sempurna.

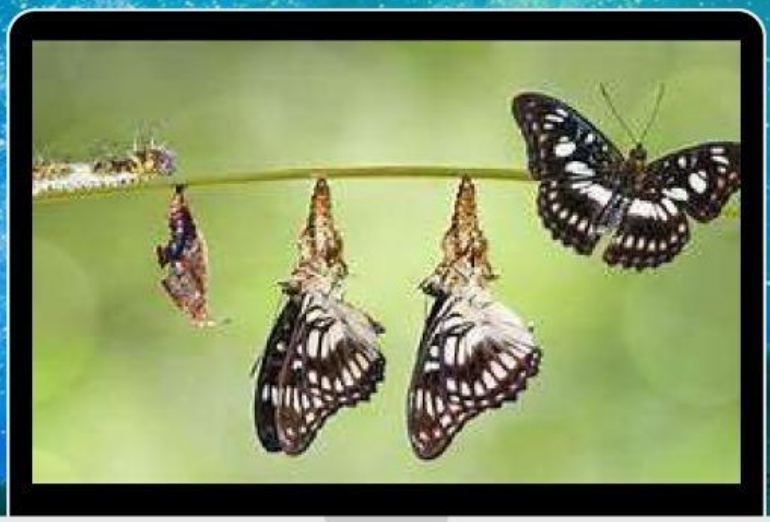
PETUNJUK PENGERJAAN

1. Simak video pembelajaran tentang metamorfosis sempurna dengan saksama.
2. Kerjakan setiap bagian LKPD secara berurutan.
3. Jawablah pertanyaan dengan jujur dan teliti.
4. Jika mengalami kesulitan, tanyakan kepada guru.

LIVEWORKSHEETS

A. AYO MENGAMATI

Perhatikan gambar siklus hidup kupu-kupu berikut!



a. Hewan apa yang kamu lihat pada gambar?

.....

.....

b. Apakah bentuk hewan tersebut selalu sama dari awal sampai akhir?

.....

.....

c. Menurutmu, mengapa kupu-kupu mengalami perubahan bentuk?

.....

.....

LIVEWORKSHEETS

B. AYO MEMAHAMI

isi tabel berikut dengan baik sesuai dengan pemahaman kalian !

No.	Nama Tahap	Ciri-ciri
1.	Telur	
2.	Larva	
3.	Pupa	
4.	Dewasa	

Pertanyaan tambahan

Kira-kira mengapa tahap pupa disebut tahap istirahat?

.....

.....

Apa yang terjadi di dalam kepompong menurut pendapatmu?

.....

.....

LIVEWORKSHEETS

C. AYO MENJADI DETEKTIF METAMORFOSIS

Sekarang kamu jadi detektif metamorfosis! Bacalah petunjuk dengan teliti lalu selesaikan misinya.

Misi 1: Tebak Tahapnya!

Perhatikan ciri-ciri berikut, lalu tuliskan tahap metamorfosis yang dimaksud.

1. Aku suka makan daun setiap hari agar tubuhku cepat besar.
2. Tahap: .....
3. Aku diam di dalam pelindung, tetapi tubuhku sedang berubah menjadi hewan baru.
4. Tahap: .....
5. Aku bisa terbang dan membantu penyerbukan bunga.
6. Tahap: .....

Misi 2: Apa yang terjadi?

Seekor ulat hidup di kebun yang bersih dan banyak tanaman. Namun suatu hari, kebun tersebut disemprot pestisida berlebihan.

Jawablah pertanyaan berikut:

1. Apa yang kemungkinan terjadi pada ulat tersebut?

Jawab: .....

2. Bagaimana dampak pestisida terhadap proses metamorfosis sempurna?

Jawab: .....

LIVEWORKSHEETS

D. AYO MENGANALISIS

Bacalah pernyataan berikut dengan cermat!

"Di sebuah kebun, banyak tanaman dirusak oleh manusia sehingga ulat kekurangan makanan. Akibatnya, beberapa ulat tidak berhasil menjadi kupu-kupu dewasa."

Jawablah pertanyaan berikut:

1.Mengapa ulat membutuhkan lingkungan yang baik untuk tumbuh?

Jawab:

.....

.....

.....

2. Apa dampak tindakan manusia terhadap proses metamorfosis kupu-kupu?

Jawab:

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS

E. AYO BERKARYA

Buatlah bagan siklus hidup kupu-kupu dengan urutan yang benar.

Ketentuan:

- Lengkap 4 tahap
- Gunakan panah
- Beri keterangan singkat tiap tahap

LIVEWORKSHEETS

REFLEKSI DIRI

Berilah tanda centang (✓) pada pernyataan yang sesuai dengan dirimu.

PERNYATAAN	YA	BELUM
Saya memahami pengertian metamorfosis		
Saya dapat menyebutkan tahapan metamorfosis sempurna		
Saya dapat menjelaskan ciri-ciri setiap tahap metamorfosis sempurna		
Saya berusaha berpikir dan menjawab pertanyaan dengan sungguh-sungguh		
Saya memahami pentingnya menjaga lingkungan		

Tuliskan hal baru yang telah kamu pelajari hari ini:

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS