Lembar Kerja Murid

LKM IPAS

Kelas 3

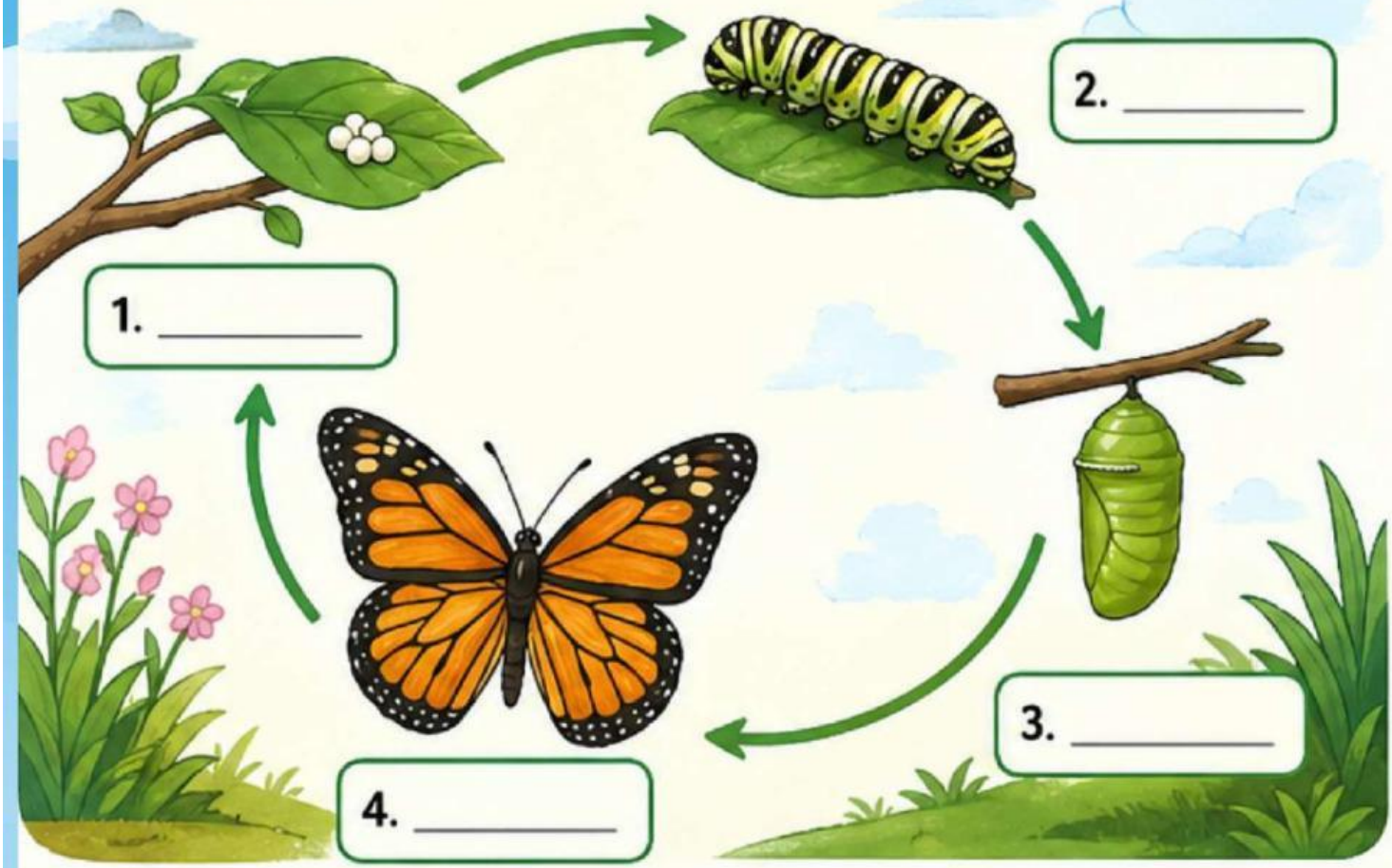
Metamorfosis

Nama Penyusun	: Indah Fatmawati
Instansi	: SD Negeri Labruk Kidul
Tahun	: 2025/2026
Jenjang Sekolah	: SD
Kelas/fase	: 3 / B
Semester	: 1 (Satu)
Alokasi waktu	: 2 x 35 Menit
Materi	: Topik C1 : Metamorfosis MakhlukHidup
Pendekatan	: Diferensiasi, Deep Learning

LIVEWORKSHEETS

ORIENTASI MURID PADA MASALAH

Amatilah gambar berikut ini!



Perintah: Amatilah berita berikut ini.

BERITA

Petani Mengandalkan Musuh Alami untuk Hasil Panen yang Lebih Baik

Salah satu petani sayuran di Kabupaten Bandung memanfaatkan kupu-kupu dan lebah di lahannya. Kupu-kupu membantu penyerbukan bunga tanaman sehingga buah dan biji terbentuk dengan baik. Namun, petani juga waspada karena ulat (larva kupu-kupu) dapat memakan daun tanaman jika jumlahnya terlalu banyak. Oleh karena itu, petani menjaga keseimbangan dengan tidak menggunakan pestisida berlebihan agar ulat tidak meledak jumlahnya dan kupu-kupu tetap membantu penyerbukan.

Dari berita di atas, menurutmu bagaimana tahapan metamorfosis kupu-kupu? Apakah ini ada hubungannya dengan pertanian?

LIVEWORKSHEETS

gaya belajar.

KOMIK: TAHAPAN METAMORFOSIS SEMPURNA

LIVEWORKSHEETS

Metamorfosis

Perubahan Menakjubkan Makhluk Hidup

Nama Kelompok

1.
2.
3.
4.

Teks paragraf Anda

LIVEWORKSHEETS

MARI MENGENAL METAMORFOSIS!

Pengertian

Metamorfosis adalah perubahan bentuk tubuh hewan dari lahir sampai menjadi dewasa. Dalam proses ini, bentuk hewan bisa berubah sedikit atau banyak tergantung jenisnya.

Telur

Telur kupu-kupu biasanya diletakkan di permukaan daun. Telur ini sangat kecil dan berwarna putih atau kuning.

Larva

Setelah menetas, larva atau ulat muncul dan mulai memakan daun tempat mereka dilahirkan.

Pupa

Ulat berhenti makan dan membentuk kepompong. Di dalam kepompong, ulat berubah menjadi kupu-kupu dewasa.

Dewasa

Kupu-kupu keluar dari krisalis pupa dan melanjutkan hidup dengan siklus berulang.

Kupu-kupu termasuk dalam kategori metamorfosis sempurna karena melewati 4 tahap pertumbuhan, yaitu telur, larva, kepompong, dan dewasa (imago). Contoh lain ada nyamuk, lalat, kumbang dan lebah

LIVEWORKSHEETS

METAMORFOSIS! TIDAK SEMPURNA

Hewan mengalami perubahan bentuk yang tidak terlalu berbeda dari kecil hingga dewasa. Contohnya Belalang, Kecoa, Jangkrik

Telur

Belalang betina meletakkan telur-telurnya di dalam tanah atau di antara tanaman. Telurnya juga kecil!

Nimfa

Setelah menetas, keluarlah anak belalang yang disebut nimfa. Bentuk nimfa mirip sekali dengan belalang dewasa, tapi ukurannya masih kecil dan belum punya sayap. Nimfa suka makan daun juga, seperti belalang dewasa!

Belalang

Setelah beberapa kali berganti kulit, nimfa akhirnya menjadi belalang dewasa yang utuh! Sayapnya sudah tumbuh sempurna, dan ia siap terbang, mencari makan, serta meletakkan telur lagi.

LIVEWORKSHEETS

TUGAS

Petunjuk

Amati Gambar Metamorfosis di halaman sebelum-sebelumnya.
Lalu Kerjakan!

1 .Urutkan tahapan metamorfosis kupu-kupu:
Telur, Pupa, Larva, Imago

2. Gambarkan siklus metamorfosis sempurna:

LIVEWORKSHEETS

METAMORFOSIS KUPU-KUPU

TELUR

Fase kehidupan kupu-kupu dimulai dari telur. Kupu-kupu betina meletakkan telurnya di daun atau batang tanaman.

ULAT

Telur akan menetas dan keluarlah larva atau ulat. Ulat sangat suka makan daun untuk tumbuh dan berkembang.

KEPOMPONG

Setelah cukup besar, ulat melepaskan benang sutra untuk membungkus tubuhnya dan membentuk kepompong.

KUPU-KUPU

Setelah beberapa waktu, kupu-kupu dewasa akan keluar dari kepompong. Ia memiliki sayap dan bisa terbang.

LIVEWORKSHEETS

TUGAS

Petunjuk

Amati Gambar Metamorfosis di halaman sebelum-sebelumnya.
Lalu Kerjakan!

3. Gambarkan siklus metamorfosis tidak sempurna:

Kesimpulan:

Metamorfosis adalah...

LIVEWORKSHEETS

Metamorfosis Sempurna

KISAH PERUBAHAN KUPU-KUPU

TEKS PARAGRAF ANDA

LINK KUPU-KUPU: HTTPS://ASBLR.COM/66MQEB

LIVEWORKSHEETS

LKPD II - Auditori

Tujuan: Memahami tahapan metamorfosis melalui cerita

Nama Kelompok

1.
2.
3.
4.

Teks paragraf Anda

LIVEWORKSHEETS

Dengarkan Audio dari Tahapan ini

LINK KUPU-KUPU: HTTPS://ASBLR.COM/66MQEB

LIVEWORKSHEETS

SIMAK CERITA BERIKUT

Siti Pergi ke Sawah

Pada hari minggu, Siti pergi ke ..... di belakang rumah kakeknya. Disana terdapat banyak tanaman dan hewan. Saat mengamati tanaman padi, Siti melihat beberapa hewan yang ada di sekitar tanaman padi tersebut. Hewan tersebut diantaranya adalah ....., ..., dan .....

Sawah | Kupu-Kupu | Katak | Belalang

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk mengerjakan Tugas:
Dengarkan/ baca cerita "Siti Pergi ke Sawah", lalu diskusikan!

1. SEBUTKAN HEWAN YANG ADA DALAM CERITA?

2. PILIH SATU HEWAN, LALU JELASKAN TAHAP METAMORFOSISNYA:

3. CERITAKAN KEMBALI SECARA LISAN DI DEPAN KELAS:

4. KESIMPULAN

Ada ___ Jenis Metamorfisis, yaitu...

LIVEWORKSHEETS