INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

E-LKPD

IPAS

Tahapan siklus pada hewan

Kelas III

Nama Penulis
Putu Anggia Noviani

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

Pengertian siklus pada hewan

Tahapan siklus pada hewan

Metamofosis, perubahan bentuk hewan

Soal evaluasi

Glosarium

Daftar Pustaka

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

E-LKPD IPAS

Tahap Siklus Pada Hewan

Nama _____

Kelas _____

Kelas III

Nama penulis
Putu Anggia Noviani

LIVEWORKSHEETS

CP dan TP

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

Capain Pembelajaran

Peserta didik mampu memahami bahwa hewan mengalami pertumbuhan dan perubahan bentuk dalam daur hidupnya. Peserta didik dapat mengidentifikasi tahapan siklus hidup beberapa hewan di lingkungan sekitar serta menjelaskan perbedaan metamorfosis sempurna dan tidak sempurna

Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan pengertian siklus hidup pada hewan dengan bahasa sendiri.
2. Menyebutkan tahapan siklus hidup beberapa hewan, seperti kupu-kupu, katak, ayam, dan nyamuk.
3. Mengelompokkan hewan yang mengalami metamorfosis sempurna dan tidak sempurna.
4. Menyusun urutan tahapan siklus hidup hewan dengan benar.
5. Menunjukkan sikap peduli terhadap hewan dan lingkungan sekitar.

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

Petunjuk Penggunaan

1. Bacalah cover dan identitas materi dengan teliti sebelum memulai pembelajaran.
2. Perhatikan daftar submateri agar mengetahui isi pembelajaran yang akan dipelajari.
3. Bacalah bagian CP dan TP untuk mengetahui capaian serta tujuan pembelajaran.
4. Pelajari uraian materi tentang tahapan siklus pada hewan dengan seksama.
5. Tonton video pembelajaran yang tersedia untuk menambah pemahaman materi.
6. Kerjakan kegiatan E-LKPD seperti pilihan ganda, menjodohkan, dan drag and drop sesuai petunjuk.
7. Jawablah soal evaluasi secara mandiri dan jujur setelah mempelajari materi.
8. Gunakan glosarium jika menemukan kata sulit atau istilah yang belum dipahami.
9. Bacalah daftar pustaka untuk mengetahui sumber materi yang digunakan.

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

PENGERTIAN SIKLUS PADA HEWAN

Siklus atau Daur hidup hewan adalah, suatu proses dimana hewan atau makhluk hidup lainnya, yang mengalami perubahan bentuk sepanjang hidupnya. Setiap makhluk hidup pasti mengalami daur hidup, akan tetapi tidak semuanya sama. Daur hidup atau siklus hidup hewan juga sering dinamakan dengan proses metamorfosis.

Contoh daur hidup hewan adalah diawali dengan tahapan telur hingga sampai dewasa. Hewan yang mengalami perubahan bentuk tubuh dalam pertumbuhannya disebut mengalami metamorfosis.

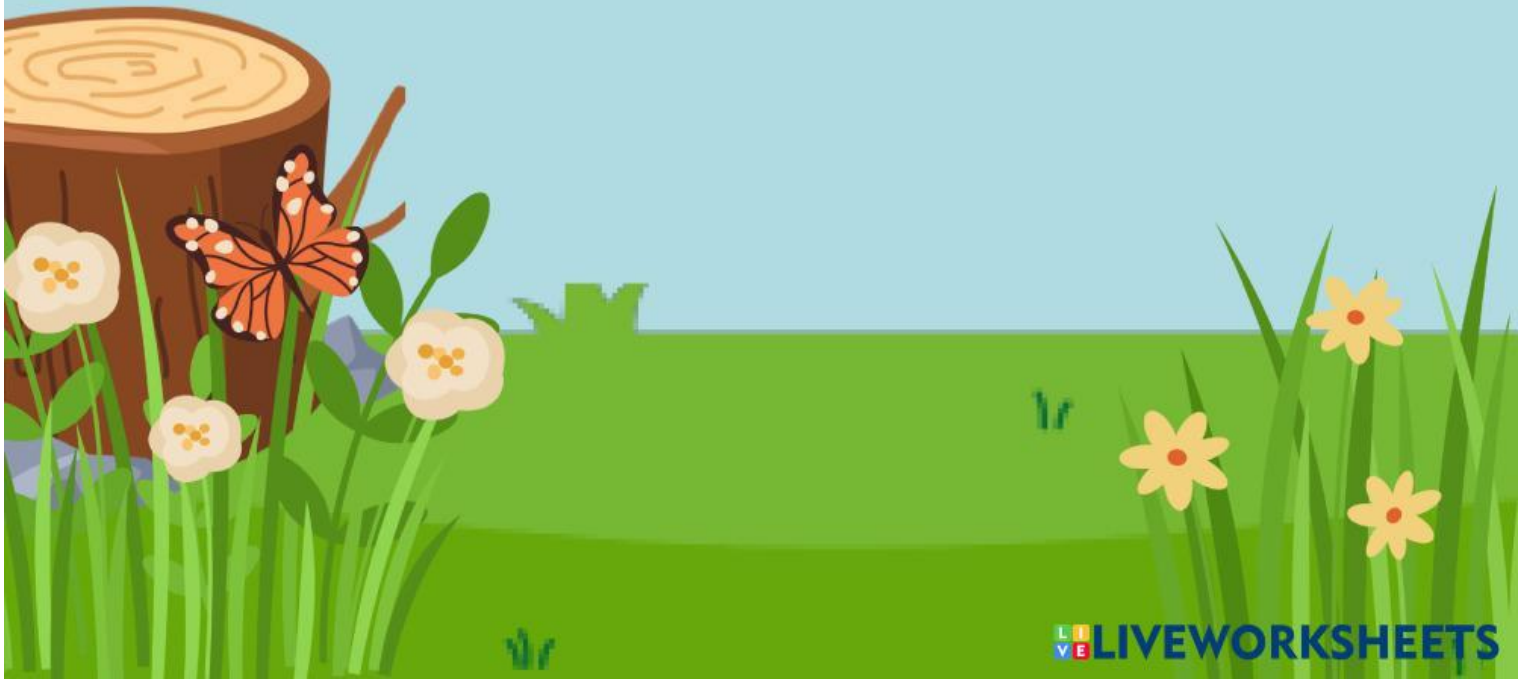
LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

Tahap Siklus Pada hewan

Metamorfosis merupakan siklus hidup sekelompok hewan yang terlahir dengan bentuk berbeda dengan induknya. Hewan itu kemudian mengalami perubahan bentuk yang bertahap hingga dewasa. Metamorfosis dibagi ke dalam dua jenis, yakni metamorfosis sempurna dan metamorfosis tidak sempurna.



LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

Metamofosis
Perubahan bentuk hewan

Metamorfosis merupakan siklus hidup sekelompok hewan yang terlahir dengan bentuk berbeda dengan induknya. Hewan itu kemudian mengalami perubahan bentuk yang bertahap hingga dewasa. Metamorfosis dibagi ke dalam dua jenis, yakni metamorfosis sempurna dan metamorfosis tidak sempurna.

1.Metamorfosis sempurna oleh hewan yang ketika lahir memiliki bentuk tubuh yang sangat berbeda dengan induknya. Hewan ini harus melalui beberapa tahap untuk memiliki tubuh yang sama dengan hewan dewasa.

Gambar 4.2 *Daur hidup kupu-kupu*

2.Metamorfosis tidak sempurna adalah hewan yang mengalami metamorfosis tidak sempurna adalah hewan mengalami perubahan bentuk dari telur hingga dewasa, akan tetapi perubahan bentuknya tidak terlihat mencolok.Bentuk hewan muda mirip dengan induknya, tetapi ada bagian-bagian tubuh yang belum terbentuk, misalnya sayap dan organ reproduksinya.

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

Nama: _____

Kelas: _____

Absen No: _____

SIKLUS HIDUP PADA HEWAN

Beri tanda silang (x) pada jawaban yang benar di bawah ini.

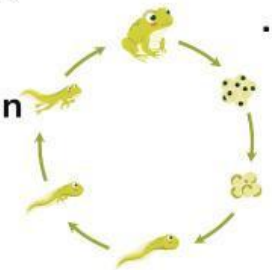
1.Apa yang dimaksud dengan siklus hidup hewan?

A. Tempat tinggal hewan

B. Tahap perubahan hewan dari kecil sampai dewasa

C. Makanan hewan

D. Warna hewan



2Siklus hidup hewan dimulai dari ....

A. Tidur

B. Bermain

C. Telur atau lahir

D. Berjalan

3.Hewan tumbuh dari kecil menjadi ....

A. Besar

B. Pendek

C. Hilang

D. Rusak

4.Contoh hewan yang mengalami siklus hidup adalah ....

A. Kucing

B. Batu

C. Meja

D. Buku

5.Anak ayam berasal dari ....

A. Daun

B. Telur

C. Kayu

D. Air

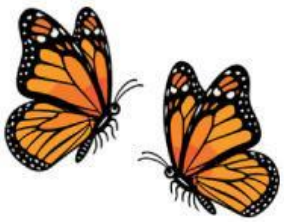
6.Kupu-kupu berasal dari ....

A. Ulat

B. Batu

C. Rumput

D. Kayu



7.Hewan yang baru menetas akan mengalami proses ....

A. Pertumbuhan

B. Tidur

C. Hilang

D. Membeku

8.Dengan mempelajari siklus hidup hewan, kita dapat mengetahui ....

A. Cara membuat mainan

B. Tahapan perkembangan hewan

C. Harga hewan

D. Nama sekolah hewan

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

NAMA :

KELAS :

MENJODOHKAN TAHAPAN SIKLUS PADA HEWAN

Petunjuk:
Tarik garis gambar di sebelah kiri ke urutan yang tepat di sebelah kanan!

Siklus Hidup Kupu-kupu

- Pupa(Kepompong)
- Kupu-Kupu dewasa
- Telur
- Ulat(Larva)

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

Nama:

Kelas:

DRAG AND DROP METAMORFOSI PADA HEWAN

Petunjuk: Pasangkan nama hewan dengan jenis metamorfosisnya!

Tarik garis gambar di sebelah kiri ke urutan yang tepat di sebelah kanan!

Metamorfosis Tidak Sempurna

Metamorfosis Sempurna

Metamorfosis Tidak Sempurna

Metamorfosis Sempurna

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

Nama: _____

Kelas: _____

SOAL EVALUASI

Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Siklus hidup hewan adalah ....
A. tempat tinggal hewan
B. tahap pertumbuhan hewan dari kecil hingga dewasa
C. makanan hewan
D. warna tubuh hewan

2. Ayam memulai siklus hidupnya dari ....
A. ulat
B. berudu
C. telur
D. kepompong

3.Hewan tumbuh dari kecil menjadi ....
A. tua
B. dewasa
C. lemah
D. tidur

4. Perubahan bentuk tubuh hewan selama pertumbuhan disebut ....
A. metamorfosis
B. perkembangbiakan
C. pernapasan
D. perpindahan

5. Kupu-kupu berasal dari ....
A. telur ikan
B. ulat
C. berudu
D. anak ayam

6.Tahap setelah telur pada siklus hidup kupu-kupu adalah ....
A. pupa
B. kupu-kupu dewasa
C. ulat
D. berudu

7.Berudu adalah tahap kehidupan dari ....
A. ayam
B. katak
C. kupu-kupu
D. burung

8.Urutan siklus hidup katak yang benar adalah ....
A. telur → berudu → katak muda → katak dewasa
B. telur → katak dewasa → berudu → katak muda
C. berudu → telur → katak dewasa
D. katak muda → telur → berudu

9.Hewan yang mengalami metamorfosis adalah ....
A. sapi
B. kambing
C. kupu-kupu
D. kucing

10.Mengapa kita perlu menjaga lingkungan tempat hidup hewan?
A. Agar hewan dapat tumbuh dan berkembang dengan baik
B. Agar hewan menjadi mainan
C. Agar hewan berubah warna
D. Agar hewan cepat tidur

LIVEWORKSHEETS

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

INSTITUT MPU KUTURAN

GLOSARIUM

1. Hewan : Makhluk hidup yang dapat bergerak, tumbuh, dan berkembang biak.
2. Siklus Hidup : Tahapan pertumbuhan hewan dari lahir atau menetas sampai dewasa.
3. Tahapan : Urutan proses yang terjadi secara beraturan.
4. Pertumbuhan : Perubahan ukuran makhluk hidup menjadi lebih besar.
5. Perkembangan : Perubahan menuju bentuk yang lebih sempurna atau dewasa.
6. Metamorfosis : Perubahan bentuk tubuh hewan selama masa pertumbuhan.
7. Metamorfosis Sempurna : Perubahan bentuk hewan melalui tahap telur, larva, pupa, dan dewasa.
8. Metamorfosis Tidak Sempurna : Perubahan bentuk hewan tanpa melalui tahap pupa.
9. Telur : Tahap awal kehidupan beberapa hewan.
10. Larva : Bentuk muda hewan yang berbeda dari hewan dewasa, contohnya ulat.
11. Pupa : Tahap diam sebelum menjadi hewan dewasa, contohnya kepompong.
12. Berudu : Anak katak yang hidup di air dan berekor.
13. Dewasa : Tahap akhir pertumbuhan hewan yang sudah sempurna.
14. Kupu-kupu : Hewan yang mengalami metamorfosis sempurna.
15. Katak : Hewan yang hidup di darat dan air serta mengalami perubahan bentuk saat tumbuh.

LIVEWORKSHEETS

INSTITUT MPU KUTURAN

Kurikulum Merdeka | MERDEKA BELAJAR | Merdeka Mengajar

DAFTAR PUSTAKA

SMA Dwiwarna Boarding School. (n.d.). Apa itu metamorfosis? SMA Dwiwarna Boarding School.

https://www.smadwiwarna.sch.id/apa-itu-metamorfosis/

Kabar Harian. (2021, September 7). Apa saja tahapan siklus hidup hewan? Inilah penjelasannya. Kumparan. https://kumparan.com/kabar-harian/apa-saja-tahapan-siklus-hidup-hewan-inilah-penjelasannya-1wTuZHuM8xZ

LIVEWORKSHEETS