

IPAS

Kelas 3

Merdeka
Belajar

Siklus Hidup Makhluk Hidup

Hewan dan Tumbuhan



Nama : _____

Kelas : _____

Kegiatan 1

Susun Siklus Hidup

Perhatikan gambar-gambar di bawah ini.
Susunlah tahap siklus hidup makhluk hidup dengan urutan yang benar!

A. Siklus Hidup Kupu-Kupu

Susunlah gambar tahap siklus hidup kupu-kupu dari pertama hingga terakhir dengan menyeret gambar ke kotak yang tersedia!



1



2



3



4



B. Siklus Hidup Tanaman Kacang Hijau

Susunlah gambar tahap siklus hidup tanaman kacang hijau dari pertama hingga terakhir dengan menyeret gambar ke kotak yang tersedia!



1



2



3



4



5



Kegiatan 3

Pilihan Ganda Detektif

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat!
Ayo bantu detektif cilik menemukan jawaban yang benar!

1

Tahap pertama dalam siklus hidup kupu-kupu adalah



- A Ulat
- B Telur
- C Kepompong
- D Kupu-kupu dewasa

2

Perhatikan gambar berikut!
Gambar tersebut menunjukkan tahap



- A Telur
- B Ulat
- C Kepompong
- D Kupu-kupu dewasa

3

Urutan yang benar dalam siklus hidup kupu-kupu adalah

- A Telur → Kepompong → Ulat → Kupu-kupu
- B Telur → Ulat → Kepompong → Kupu-kupu dewasa
- C Ulat → Telur → Kepompong → Kupu-kupu dewasa
- D Kupu-kupu → Ulat → Kepompong → Telur

4

Bagian tubuh kupu-kupu yang keluar dari kepompong adalah



- A Telur
- B Ulat
- C Kupu-kupu dewasa
- D Bunga

5

Yang terjadi pada ulat setelah beberapa waktu adalah



- A Menjadi telur
- B Menjadi kepompong
- C Menjadi kupu-kupu dewasa
- D Menjadi daun

6

Perhatikan gambar berikut!
Gambar tersebut menunjukkan tahap



- A Telur
- B Ulat
- C Kepompong
- D Kupu-kupu dewasa

7

Setelah menjadi kepompong, ulat akan berubah menjadi



- A Telur
- B Ulat
- C Kupu-kupu dewasa
- D Bunga

8

Kupu-kupu dewasa akan bertelur untuk



- A Mencari makanan
- B Menghasilkan keturunan
- C Mengubah warna
- D Menjadi ulat kembali

9

Hewan yang mengalami perubahan bentuk seperti kupu-kupu disebut

- A Herbivora
- B Metamorfosis
- C Karnivora
- D Omnivora

10

Yang bukan termasuk tahap siklus hidup kupu-kupu adalah

- A Telur
- B Ulat
- C Bunga
- D Kepompong

Kegiatan 2

Pasangkan Tahap Hidup Kupu-Kupu

Hubungkan nama tahap siklus hidup kupu-kupu
dengan gambar yang sesuai!

Telur

Ulat

Kepompong

Kupu-kupu
dewasa



Kegiatan 6

Isian Singkat

Siklus Hidup Makhluk Hidup

Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

1

Tahap pertama dalam siklus hidup kupu-kupu adalah



2

Tahap setelah ulat pada siklus hidup kupu-kupu adalah



3

Hewan yang mengalami tahap berudu adalah



4

Tanaman baru umumnya dapat tumbuh dari



5

Biji yang mulai tumbuh disebut



6

Tanaman membutuhkan air, udara, dan kondisi yang sesuai agar dapat



7

Ayam berkembang biak dengan cara



8

Kupu-kupu dewasa menghasilkan keturunan dengan cara



9

Perubahan bentuk tubuh pada hewan seperti kupu-kupu disebut



10

Siklus hidup tanaman dapat berulang ketika tanaman dewasa menghasilkan



Kegiatan 4

Lengkapi Tabel Siklus Hidup Makhluk Hidup

Lengkapilah tabel berikut dengan nama tahap siklus hidup yang tepat! Pilih jawaban dari kotak pilihan di bawah.

No.	Makhluk Hidup	Tahap Siklus Hidup								
1	 Kupu-kupu	 Telur	→	 Ulat	→		→	 Kupu-kupu dewasa		
2	 Katak	 Telur	→	 Berudu	→		→	 Katak dewasa		
3	 Ayam	 Telur	→		→	 Anak ayam	→	 Ayam dewasa		
4	 Kacang hijau	 Biji	→	 Biji berkecambah	→		→	 Tanaman muda	→	 Tanaman dewasa (menghasilkan biji)
5	 Bunga matahari	 Biji	→	 Kecambah	→	 Tanaman muda	→		→	 Tanaman dewasa (menghasilkan biji)

Kotak Pilihan Jawaban

Kepompong

Katak muda

Anak ayam

Kecambah

Bunga

Tanaman muda

Buah dan biji

Kupu-kupu dewasa

Ulat

Tanaman dewasa

Kegiatan 5

Benar atau Salah

Bacalah setiap pernyataan dengan teliti.
Pilih Benar jika sesuai dengan fakta
dan Salah jika tidak sesuai!

1



Kupu-kupu mengalami tahap telur, ulat, kepompong, dan kupu-kupu dewasa.

Benar

Salah

2



Semua hewan mengalami metamorfosis.

Benar

Salah

3



Biji dapat tumbuh menjadi tanaman baru jika kondisinya sesuai.

Benar

Salah

4



Berudu merupakan salah satu tahap dalam siklus hidup katak.

Benar

Salah

5



Ayam berkembang biak dengan bertelur.

Benar

Salah

6



Tanaman dewasa tidak pernah menghasilkan biji.

Benar

Salah

7



Kupu-kupu dewasa dapat menghasilkan keturunan dengan cara bertelur.

Benar

Salah

8



Air dan kondisi yang sesuai membantu proses perkecambahan biji.

Benar

Salah

9



Anak ayam berubah menjadi ulat.

Benar

Salah

10



Siklus hidup menunjukkan perubahan yang dialami makhluk hidup selama hidupnya.

Benar

Salah