

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

HARMONI DALAM EKOSISTEM : TOPIK A

Nama :

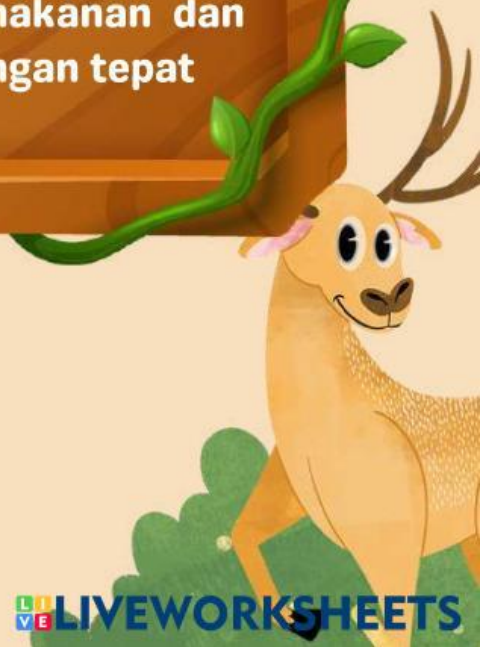
Absen :





Tujuan pembelajaran

1. Setelah mengamati video pembelajaran, peserta didik dapat menganalisis hubungan makhluk hidup pada rantai makanan dan jaring-jaring makanan di ekosistem dengan cepat
2. setelah mengamati video pembelajaran, peserta didik mengumpulkan informasi rantai makanan dan jaring jaring makanan pada ekosistem dengan tepat



Capaian pembelajaran

Diakhir fase ini, Peserta didik menyelidiki bagaimana hubungan saling ketergantungan antar komponen biotik abiotik dapat memengaruhi kestabilan suatu ekosistem di lingkungan sekitarnya

Alur tujuan pembelajaran

1. Mengidentifikasi hubungan saling ketergantungan antar komponen biotik dan abiotik dalam ekosistem.
2. Menyelidiki bagaimana hubungan saling ketergantungan antar komponen biotik dan abiotik dapat memengaruhi kestabilan suatu ekosistem di lingkungan sekitarnya



RANTAI MAKANAN

Rantai Makanan adalah serangkaian proses makan dan dimakan antara makhluk hidup berdasar urutan tertentu yang terdapat peran produsen, konsumen dan dekomposer (pengurai) untuk kelangsungan hidup



Produsen : makhluk hidup yang menghasilkan makanan misalnya melalui fotosintesis, contohnya adalah tanaman dan alga.

Konsumen : makhluk hidup yang mendapatkan makanan dari produsen atau konsumen lain, contohnya adalah hewan dan manusia,

Pengurai : makhluk hidup yang menguraikan sisa makhluk hidup lain yang mati, contohnya adalah jamur.



Untuk lebih jelas, silakan amatilah video pembelajaran di bawah ini!

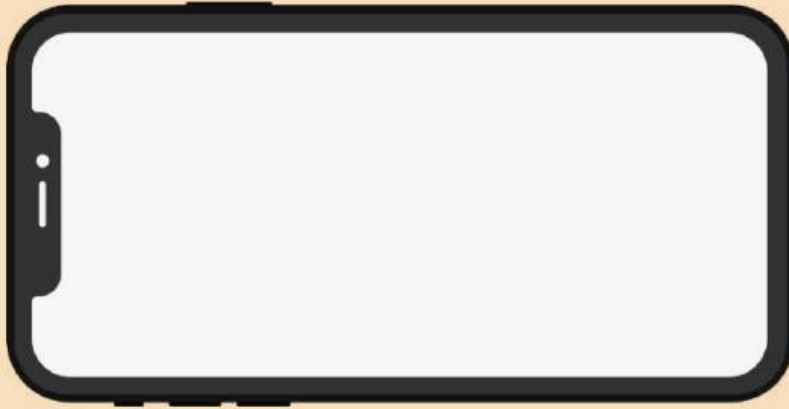




Kegiatan I



1. Amatilah video pembelajaran ekosistem di bawah ini dengan seksama!



2. Ayo tuliskan hasil pengamatan kalian pada tabel di bawah ini!

**Nama
Hewan/Tumb
uhan**

Memakan

**Dimakan
oleh**

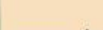
3. Ayo urutkanlah rantai makanan di bawah ini dengan menggeserkan gambar yang ada kedalam kotak yang telah disediakan !



a.



b.

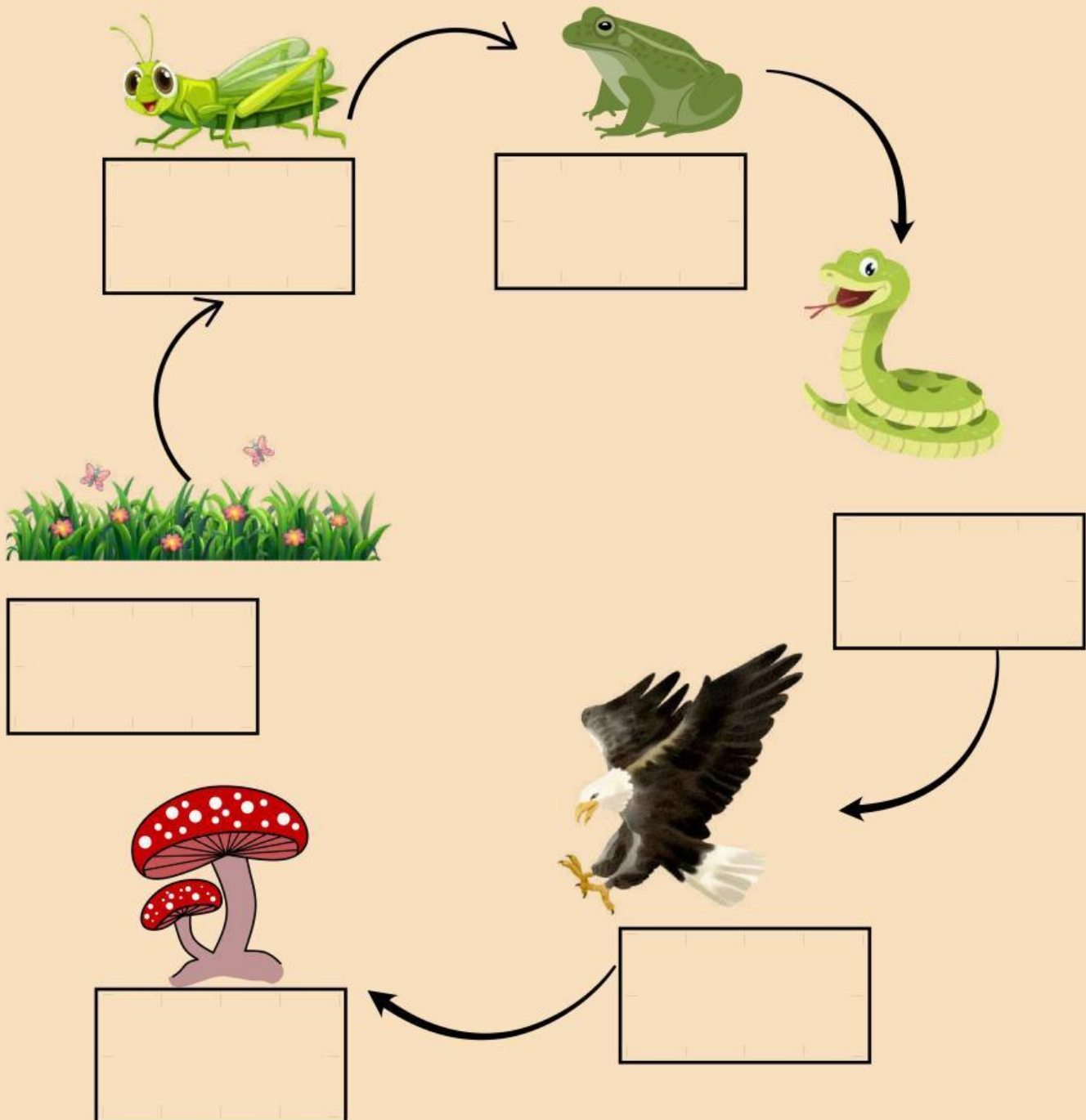


c.



RANTAI MAKANAN

Amatilah gambar rantai makanan berikut dan letakkanlah jawaban pada posisi yang tepat!



konsumen 2

konsumen akhir

pengurai

konsumen 1

konsumen 3

produsen