

Kegiatan Pembelajaran I

Lembar Kerja Peserta Didik

KOMPONEN EKOSISTEM DAN INTERAKSI ANTAR KOMPONEN BIOTIK

Capaian Pembelajaran

Peserta didik dapat menganalisis dan mengelompokkan komponen-komponen ekosistem, interaksi antar komponen biotik di ekosistem, macam-macam ekosistem, dan aliran energi dalam ekosistem. Peserta didik menafsirkan piramida ekosistem dan produktifitas ekosistem. Serta dapat menganalisis daur biogeokimia dan perubahan ekosistem. peserta didik dapat embuat skema jaring-jaring makanan

Tujuan Pembelajaran

- Mengidentifikasi komponen-komponen penyusun ekosistem.
- Menjelaskan tipe-tipe interaksi antar komponen biotik.
- Menggambar skema pola interaksi antar komponen biotik menjadi rantai makanan dan jaring-jaring makanan.



Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : X/Genap
Alokasi Waktu : 15 menit
Pertemuan 1

Nama Anggota Kelompok:

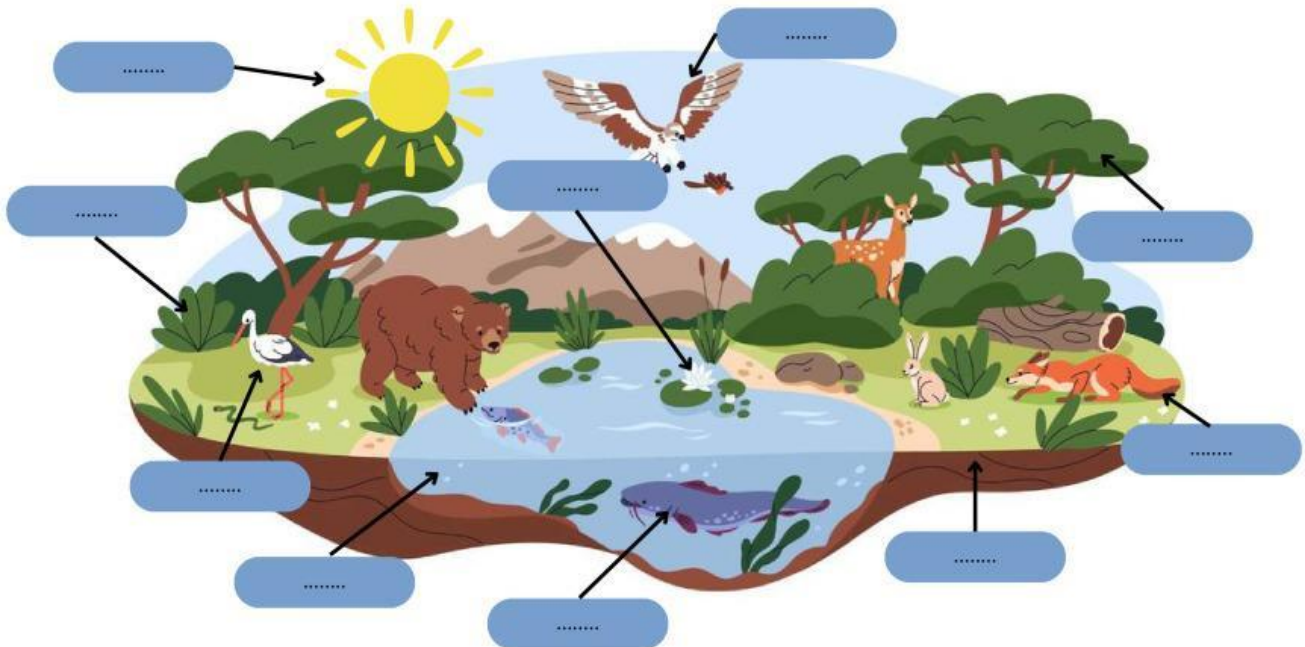
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

Petunjuk Pengisian:

- Baca dan pahami LKPD berikut dengan seksama
- Ikuti langkah-langkah kegiatan yang ada
- Diskusikan dengan teman kelompok mengenai apa yang harus kalian lakukan
- Tulis hasil diskusi pada kolom jawaban
- Presentasikan hasil diskusi

Perhatikan gambar ekosistem berikut.

Isilah kolom kosong pada gambar ekosistem berdasarkan kelompok komponen biotik dan abiotik!



Perhatikan gambar ekosistem berikut.

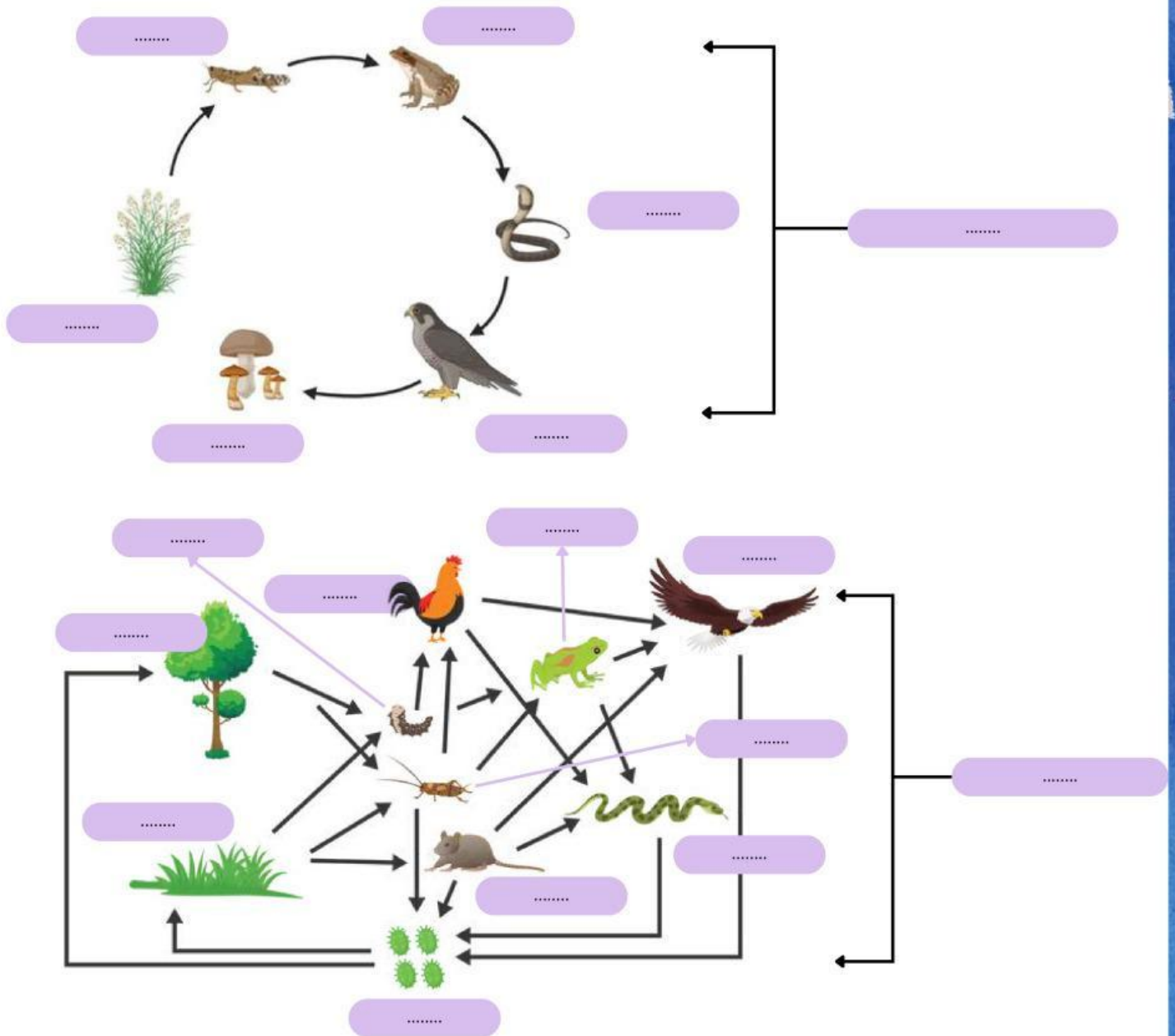
Identifikasilah macam-macam ekosistem pada gambar dan berikan ciri-cirinya!



Blank area for student response.

Perhatikan gambar ekosistem berikut.

Isilah kolom kosong dibawah, tentukan peran setiap organisme dan sebutkan kelompok masing-masing!



~ SELAMAT MENGERJAKAN ~