

Kegiatan Pembelajaran 1

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:

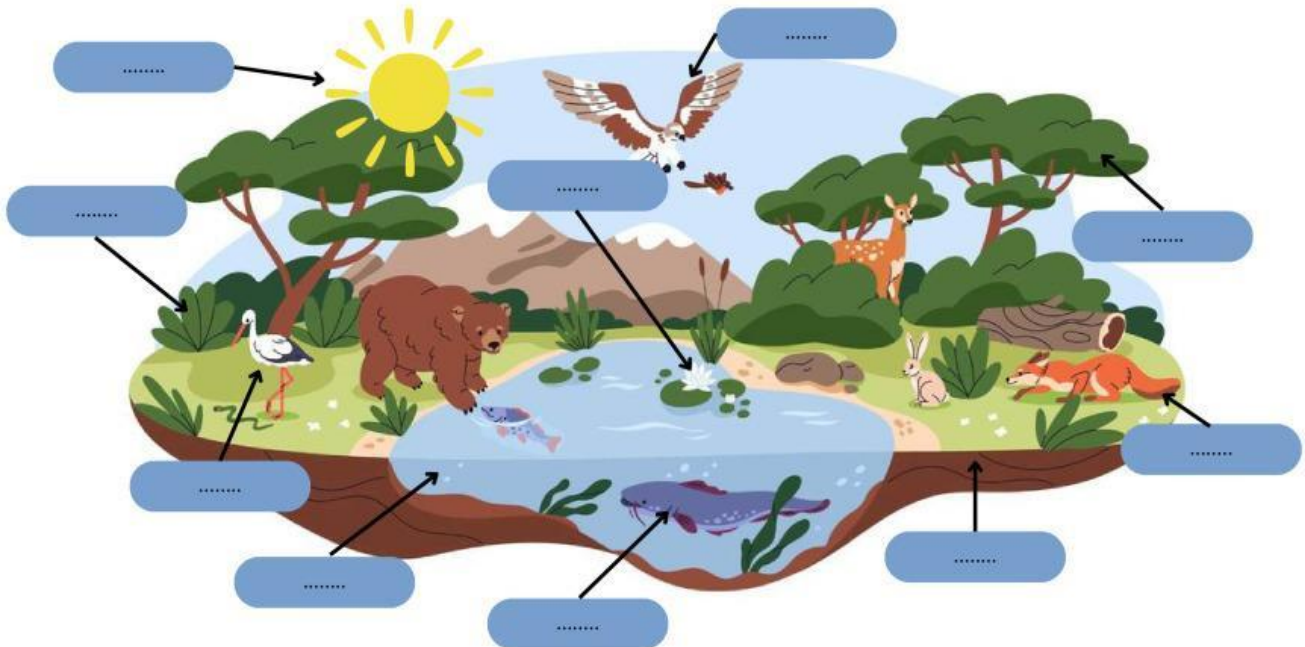
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

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.

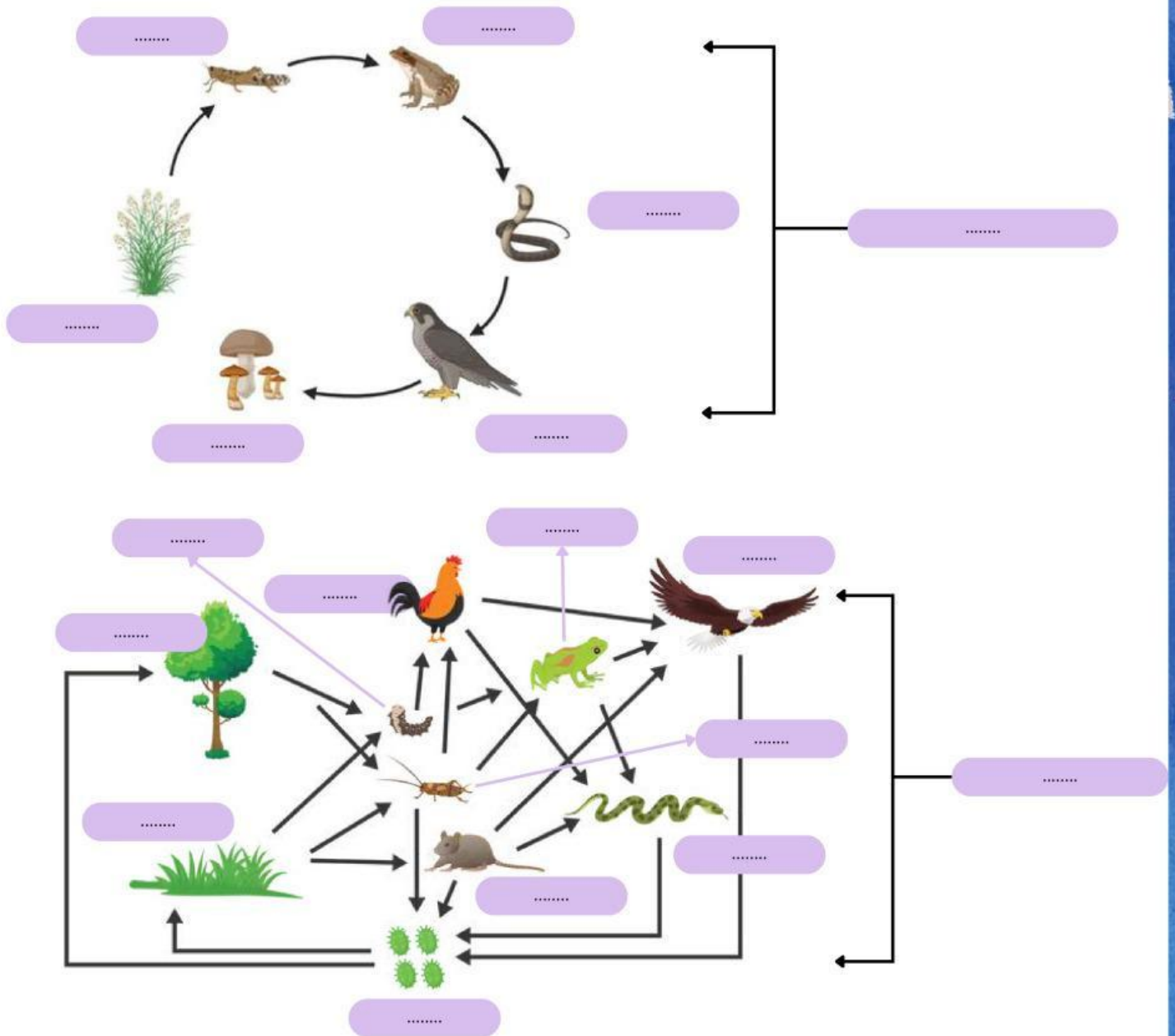
Identifikasilah macam-macam ekosistem pada gambar dan berikan ciri-cirinya!



Empty space for writing the identification and characteristics of the ecosystems shown in the images above.

Perhatikan gambar ekosistem berikut.

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



~ SELAMAT MENGERJAKAN ~