



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

SATUAN EKOSISTEM DAN JARING-JARING MAKANAN

Kelas VII Semester Genap



Disusun Oleh : Fahma Devi Maulida

Nama anggota :

Tujuan Pembelajaran :

1. Peserta didik dapat mengamati satuan ekosistem dan jaring-jaring makanan
2. Peserta didik dapat mengidentifikasi satuan ekosistem dan jaring-jaring makanan
3. Peserta didik dapat menyebutkan satuan ekosistem dan jaring-jaring makanan
4. Peserta didik dapat membedakan satuan ekosistem
5. Peserta didik dapat menjelaskan satuan ekosistem dan jaring-jaring makanan

1. Satuan Ekosistem

- Drag dan drop kotak yang sesuai ke dalam tabel antara satuan ekosistem, definisinya dan contohnya di bawah ini dengan urutan ke bawah mulai dari yang terkecil ke terbesar!

Individu

Populasi

Ekosistem

Bioma

Komunitas

Biosfer

makhluk hidup tunggal dalam
suatu ekosistem

kumpulan dari berbagai
Populasi yang hidup pada suatu
waktu dan daerah tertentu
yang saling berinteraksi



wilayah daratan yang luas
dengan iklim, tumbuhan, dan
hewan yang serupa

sekelompok makhluk hidup yang
tinggal di daerah tertentu
dalam waktu yang sama

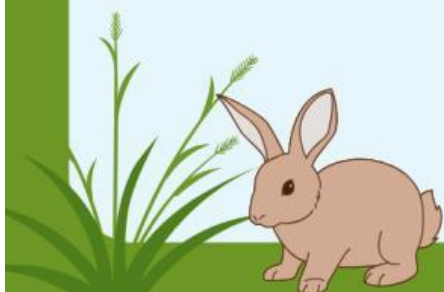


hubungan timbal balik antara
makhluk hidup dengan
lingkungannya

lapisan bumi yang dapat dihuni
atau ditinggali oleh makhluk
hidup untuk melaksanakan
hidupnya

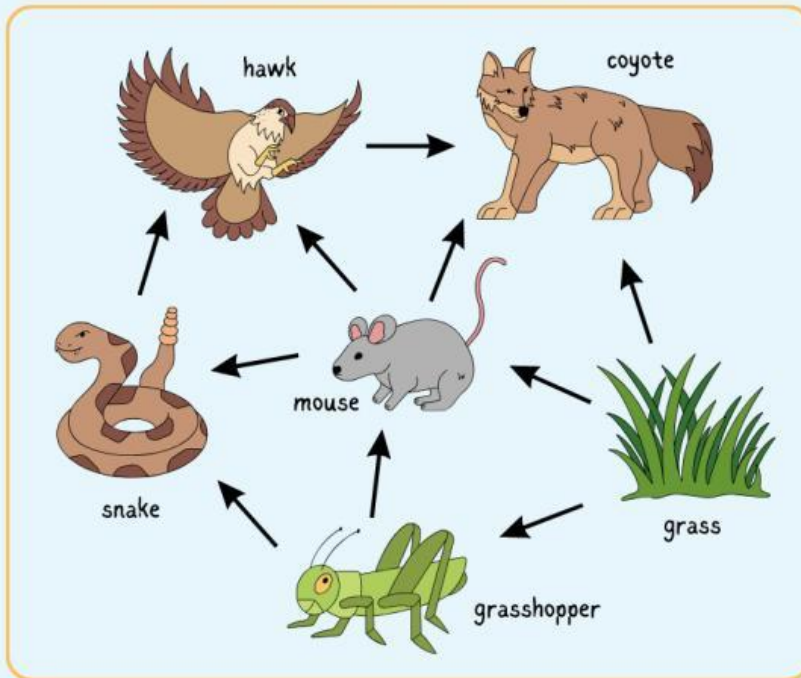


Satuan Ekosistem	Pengertian	Contoh Gambar



2. Jaring-jaring Makanan

- Perhatikan jaring-jaring makanan di bawah ini!
- Jawablah pertanyaan di bawahnya!



Identifikasi produsen pada jaring-jaring makanan!

Identifikasi konsumen primer pada jaring-jaring makanan!

Organisme mana yang dikonsumsi oleh ular?

Tuliskan satu rantai makanan yang terdapat pada jaring-jaring makanan tersebut!

Organisme mana yang tidak dikonsumsi oleh organisme lain? Disebut apakah organisme tersebut?

Apa jadinya jika populasi belalang menurun secara tiba-tiba?

Apa yang bisa terjadi jika populasi anjing hutan meningkat secara tiba-tiba?

