



E - L K P D



KELAS V - SEKOLAH DASAR



MATERI RANTAI MAKANAN





TIM PENGEMBANG



Dosen pembimbing 1
Dra. Sri Estu Winahyu, M.Pd



Dosen pembimbing 2
Esti Untari, S.Pd., M.Pd



Penulis
Fahmi Ilham Azizi



E - L K P D

KELAS V - SEKOLAH DASAR

Materi : Rantai Makanan

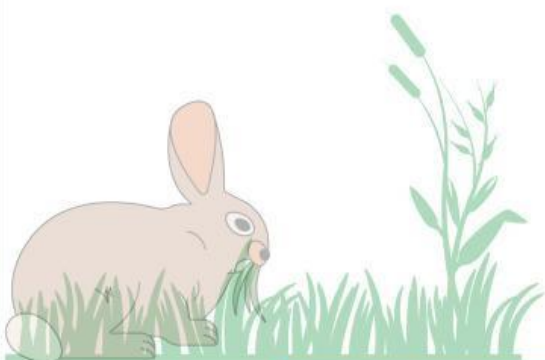
Nama : _____

Kelas : _____



Petunjuk Kegiatan

1. Berdoalah sebelum mengerjakan!
2. Isilah identitas pada kolom yang disediakan!
3. Amatilah gambar yang ditayangkan oleh guru!
4. Catatlah apabila kamu anggap penting!
5. Jawablah pertanyaan yang diberikan dengan penuh tanggung jawab!
6. Tanyakan kepada guru jika ada yang tidak jelas!





Capaian Pembelajaran

Fase C

(peserta didik diperkenalkan dengan sistem - perangkat unsur yang saling terhubung satu sama lain dan berjalan dengan aturan-aturan tertentu untuk menjalankan fungsi tertentu - khususnya yang berkaitan dengan bagaimana alam dan kehidupan sosial saling berkaitan dalam konteks kebhinekaan. Peserta didik melakukan suatu tindakan, mengambil suatu keputusan atau menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan kehidupan sehari-hari berdasarkan pemahamannya terhadap materi yang telah dipelajari.).

TUJUAN KEGIATAN

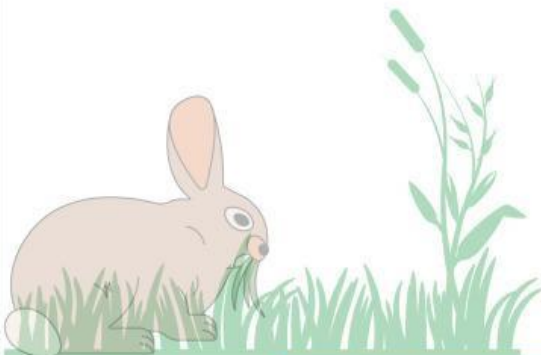
1. Siswa dapat dapat mengetahui apa yang dimaksud rantai makanan
2. Siswa dapat mengidentifikasi peran makhluk hidup pada rantai makanan.
3. Siswa dapat mendeskripsikan hubungan antar makhluk hidup dalam bentuk rantai makanan.

Stimulus

Amatilah vidio dibawah ini !



**setelah melihat vidio diatas
silahkan mengerjakan soal di bawah ini
dengan jawaban sementara**



IDENTIFIKASI MASALAH

1

Apa yang kamu ketahui tentang video di atas?

2

Dalam video tersebut terjadi siklus apa?

3

Mengapa bisa terjadi siklus tersebut?

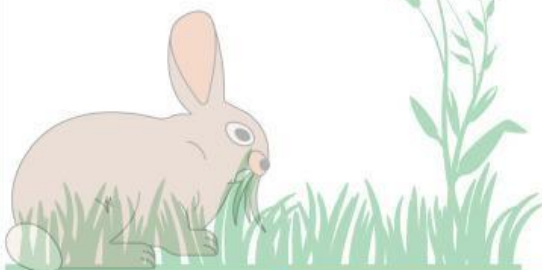
4

Dimana ekosistem dalam video terjadi?

5 Hewan yang memakan tumbuhan disebut?

6 Hewan yang memakan daging disebut?

7 Hewan pemakan segalanya disebut?



Pengumpulan data

Amati vidio dibawah ini
dengan cermat



Rantai makanan dimulai dari produsen. Tumbuhan disebut produsen karena dapat memproduksi makanannya sendiri melalui reaksi fotosintesis. Tumbuhan membutuhkan energi cahaya dari matahari.

Konsumen tingkat 1 merupakan kelompok hewan yang memakan tumbuhan. Jenis hewan yang tergolong pada konsumen ini, yaitu hewan herbivora atau hewan omnivora.

konsumen tingkat 2 merupakan kelompok hewan yang memakan konsumen tingkat 1. Hewan ini termasuk kelompok hewan karnivora atau omnivora.

Konsumen tingkat 3 merupakan kelompok hewan yang memakan konsumen tingkat 2. Hewan ini termasuk kelompok hewan karnivora atau omnivora

- Dekomposer menguraikan senyawa organik (bangkai, daun busuk, dan sebagainya) menjadi nutrisi yang tersimpan dalam tanah.
- Dekomposer mendaur ulang energi sehingga menjadi sebuah siklus

Kerjakan soal di bawah ini

1. Apa pengertian rantai makanan?

2. Tariklah garis sesuai dengan pengertian yang benar!

Produsen

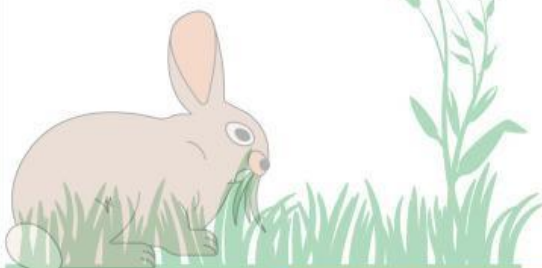
Menguraikan senyawa organik (bangkai, daun busuk, dan sebagainya) menjadi nutrisi yang tersimpan dalam tanah.

Konsumen

Organisme yang dapat memproduksi sendiri makanannya

Pengurai

Organisme yang memakan bahan makanan untuk memenuhi kebutuhan energi dan nutrisi mereka.



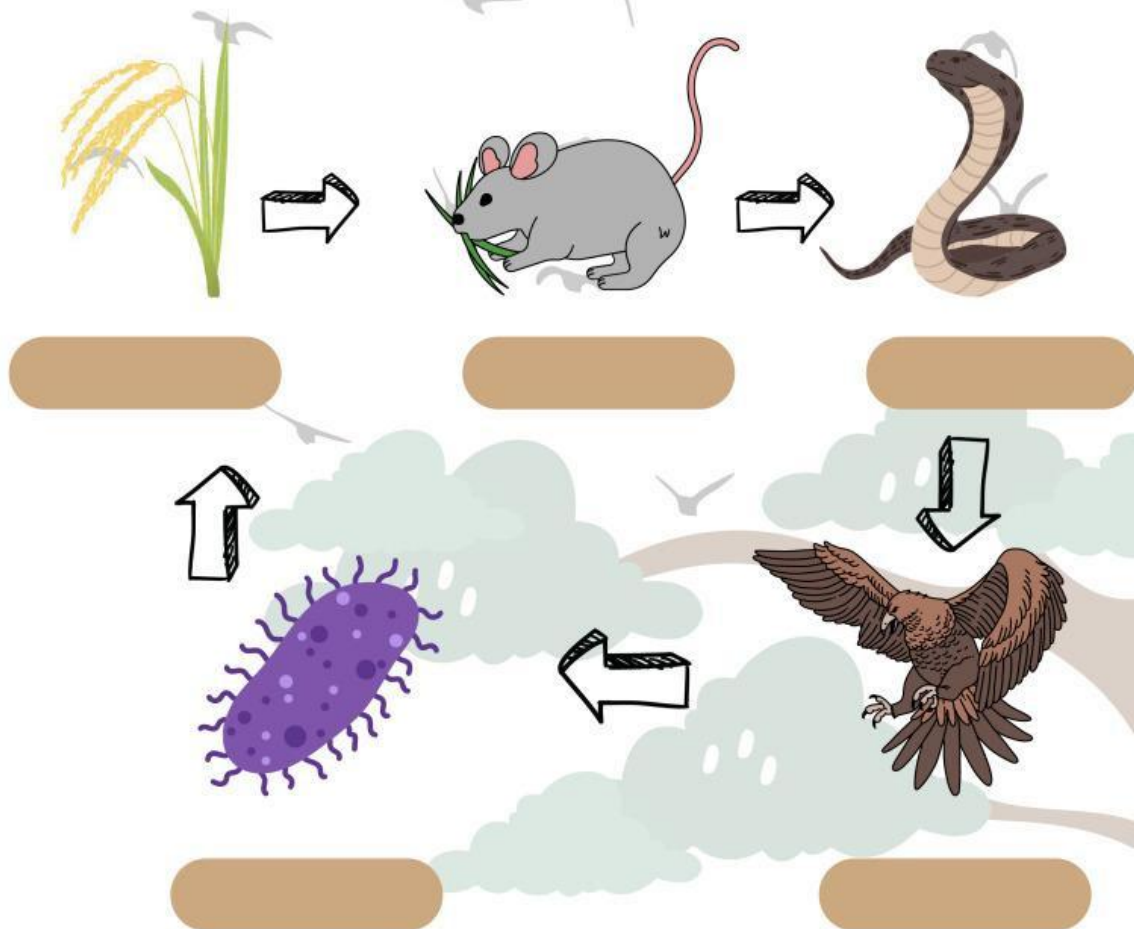
3. sebutkan urutan pada rantai makanan!

4. hewan pengurai bisa disebut dengan nama?



Untuk menyelesaikan masalah di atas
kerjakan soal dibawah ini

1. Lengkapi gambar tentang rantai makanan
dibawah ini!



Pindahkan keterangan dibawah ini sesuai
gambar dengan tepat!

Konsumen 3

Pengurai

Produsen

Konsumen 1

Konsumen 2

2. tariklah gambar sesuai dengan rantai makanan pada lingkungan sawah!

Produsen



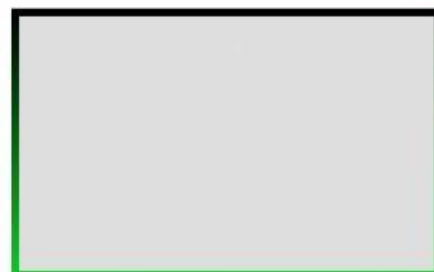
Konsumen 1



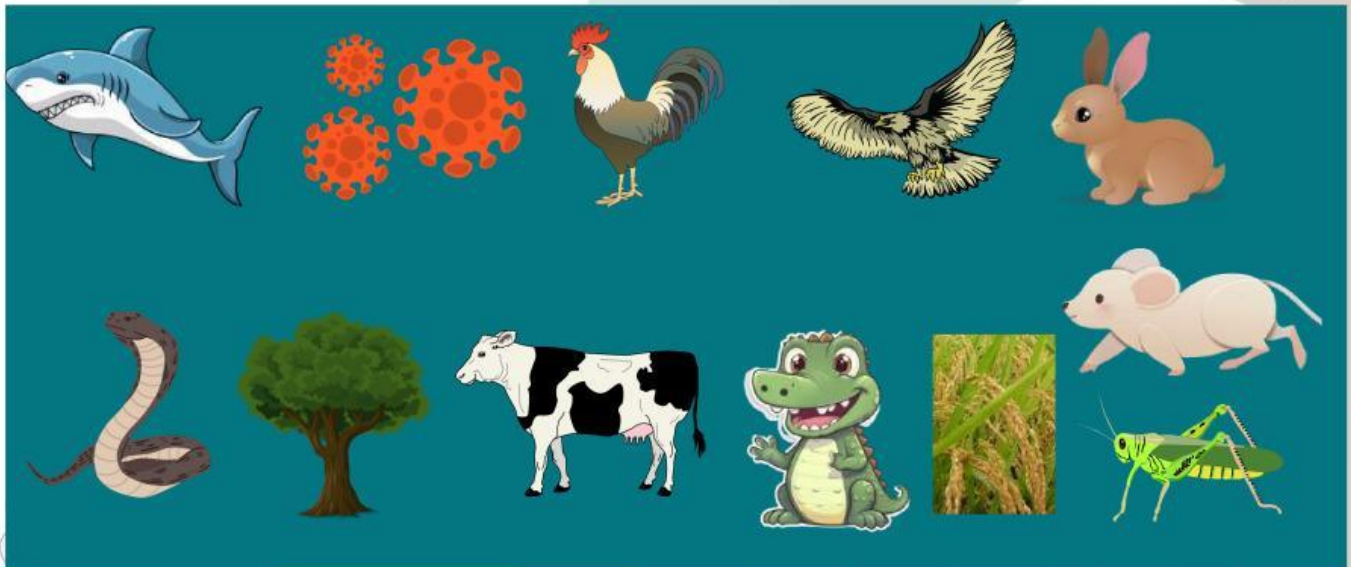
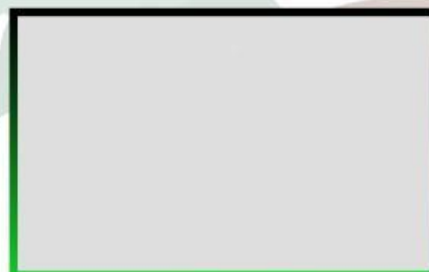
Konsumen 2



Konsumen 3



Dekomposer



3. Buatlah rantai makanan pada lingkungan hutan dan tuliskan kedudukannya berdasarkan dari gambar dibawah ini!

