



Lembar Kerja Peserta Didik Aliran Energi dan Daur Biogeokimia

Kelompok :

Nama: 1.

2.

3.

4.

5.

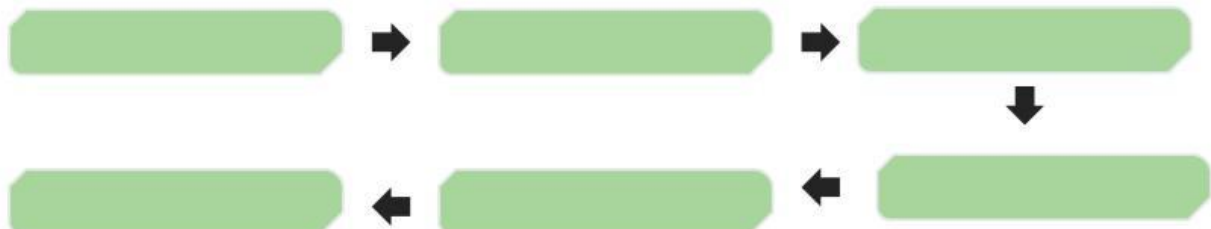
Tujuan Pembelajaran:

1. Melalui kegiatan pengamatan, diskusi kelompok dan studi literatur siswa mampu menganalisis aliran energi dalam ekosistem dengan baik.
2. Melalui kegiatan pengamatan, diskusi kelompok dan studi literatur siswa mampu menjelaskan daur biogeokimia yang terjadi di lingkungan dengan baik.

kegiatan 1



Dari komponen ekosistem sawah diatas isilah kolom dibawah ini agar terbentuk rantai makanan!





Geser peranan komponen ekosistem ke komponnen rantai makanan di atas!

Produsen

Konsumen 2

Konsumen
Puncak

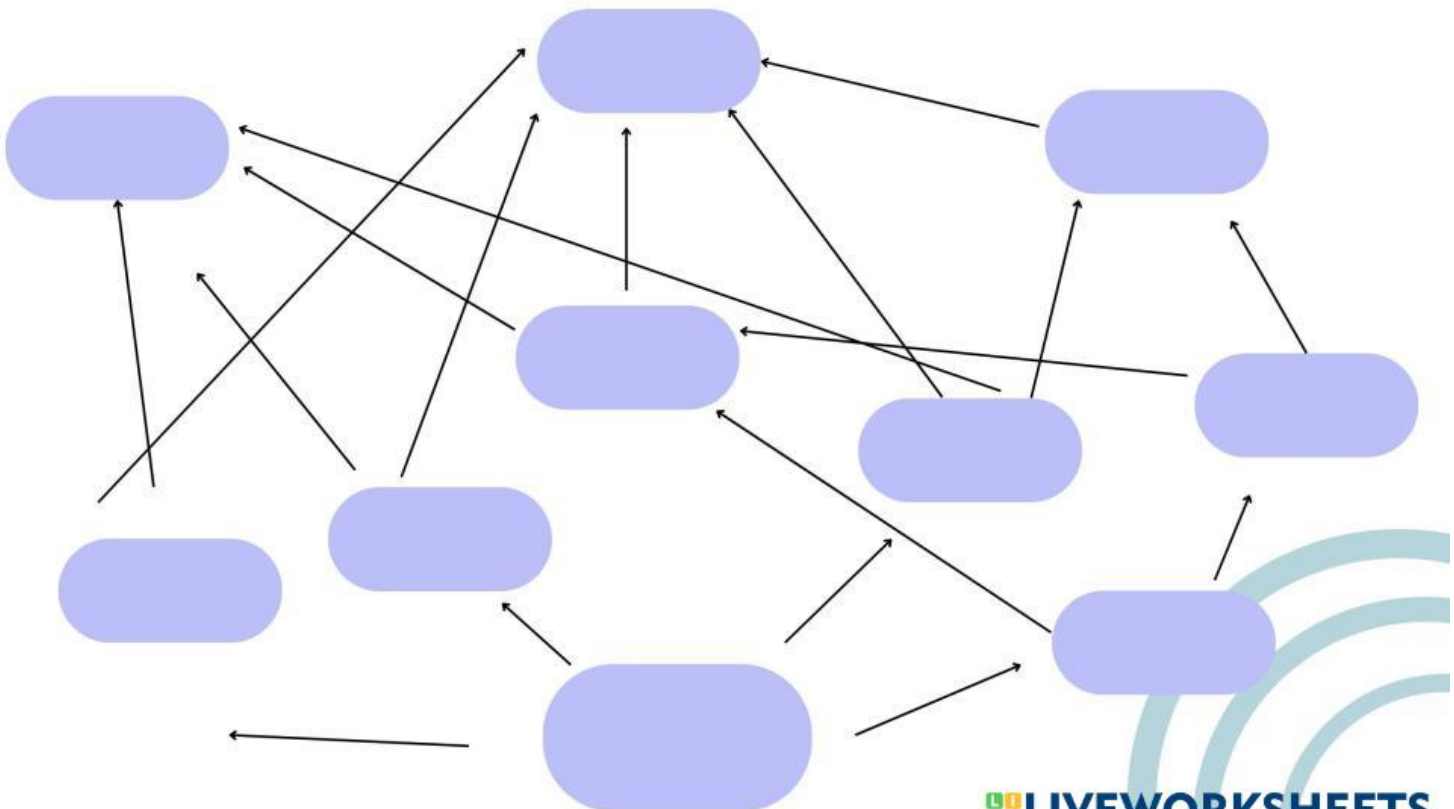
Konsumen 1

Konsumen 3

Dekomposer

kegiatan 2

Buatlah jaring-jaring makanan dari gambar yang telah disediakan di bawah ini!





kegiatan 2

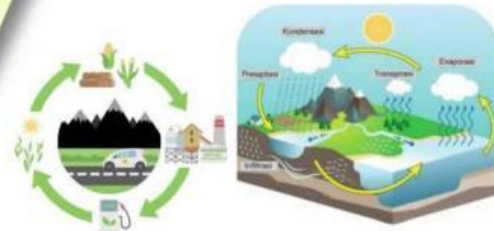
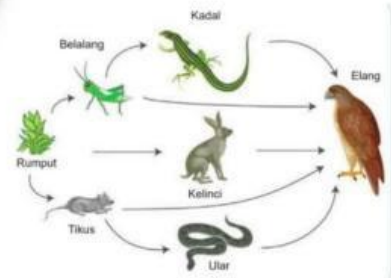
amatilah video di bawah ini untuk menjawab kegiatan selanjutnya!

- Aliran Energi
- Daur Biogeokimia

BAB 6 EKOLOGI DAN KEANEKARAMAN HAYATI DI INDONESIA

IPA Kelas 7

Kurikulum Merdeka

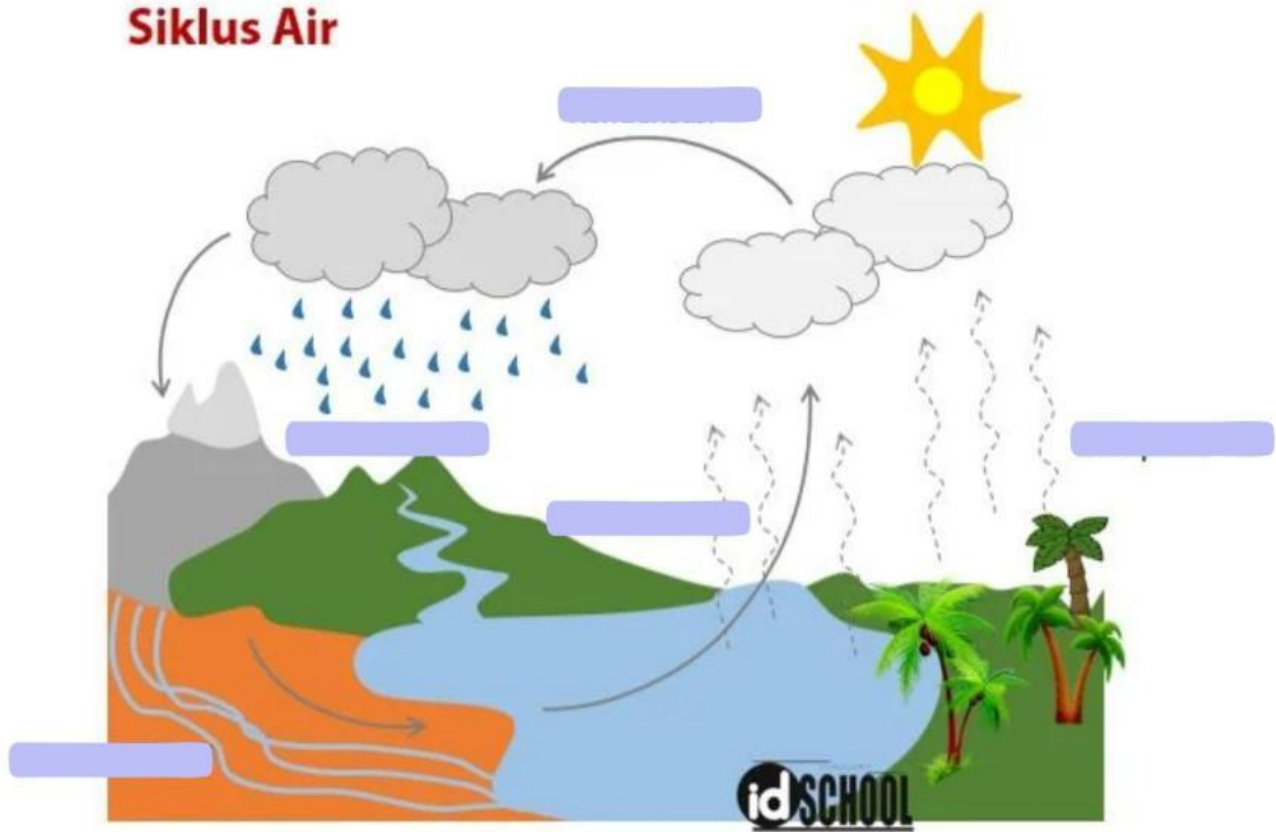




kegiatan 2

Lengkapilah Proses siklus air di bawah ini!

Siklus Air



Evaporasi

Transpirasi

Presipitasi

Infiltrasi

Kondensasi

berikan penjelasan singkat mengenai istilah dalam siklus air di bawah ini!

Evaporasi :

Transpirasi

Kondensasi

Presipitasi

Infiltrasi



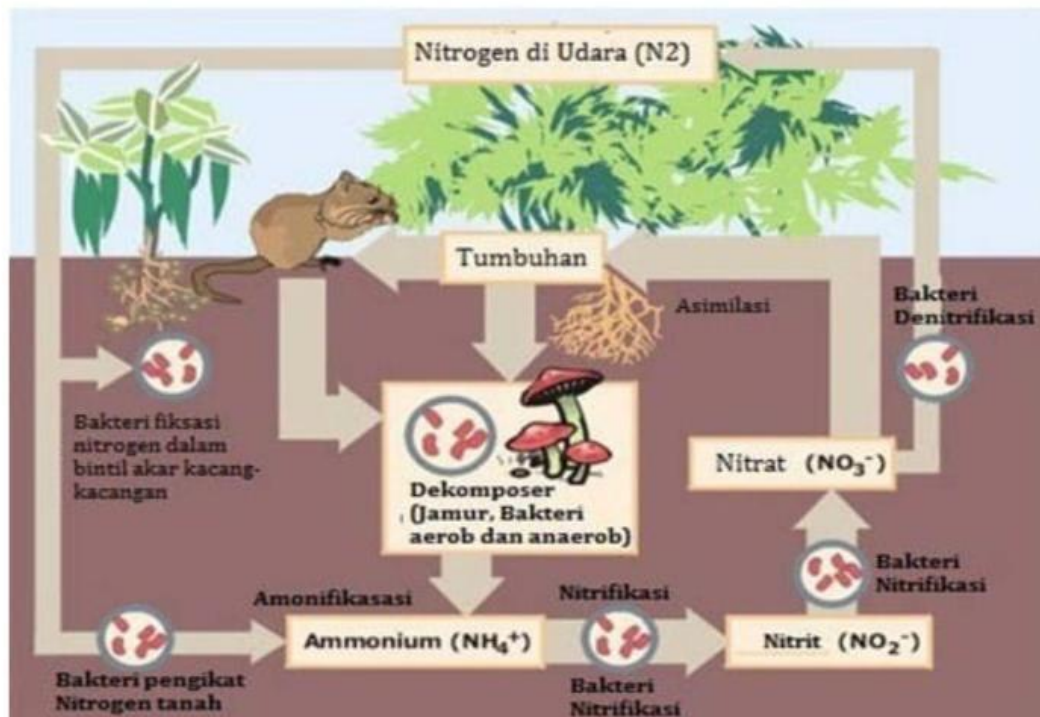
amatilah gambar dibawah ini! !



berikan penjelasan singkat mengenai siklus karbon dan oksigen di bawah ini!



amatilah gambar dibawah ini! !



berikan penjelasan singkat mengenai siklus nitrogen di bawah ini!