

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK EKOSISTEM

Nama :

Kelas :

Kelompok:

**Isilah pertanyaan-pertanyaan dibawah ini dengan tepat**

**1**

**Jelaskan dengan bahasamu sendiri apa yang dimaksud dengan aliran energi?**

**2**

**jelaskan definisi dari rantai makanan dan jaring-jaring makanan!**



**3**

**Buatkan rantai makanan dari jaring-jaring makanan di samping pada kolom dibawah ini!**

4

Seret atau hubungkan pasangan yang sesuai antara gambar interaksi antarspesies dan tipe interaksinya.  
seret dari kanan ke kiri

Piramida yang digunakan untuk menggambarkan total massa semua organisme yang ada di suatu habitat, dengan satuan pengukuran dalam gram.



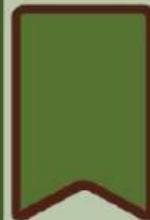
Piramida Energi

Piramida yang menunjukkan jumlah organisme yang ada di setiap tingkat trofik.



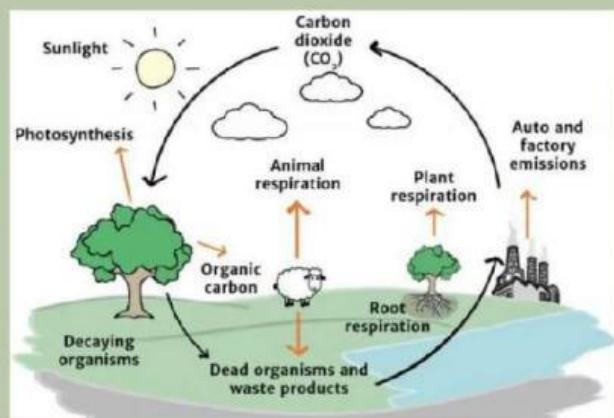
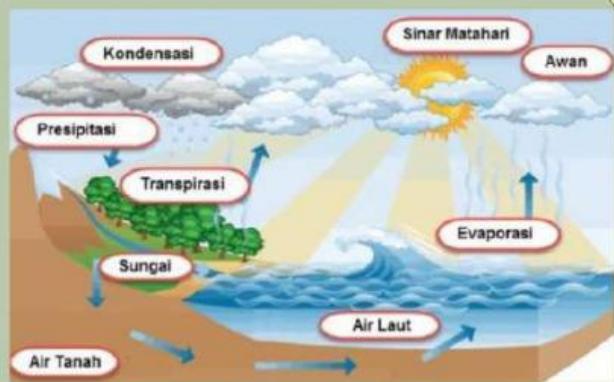
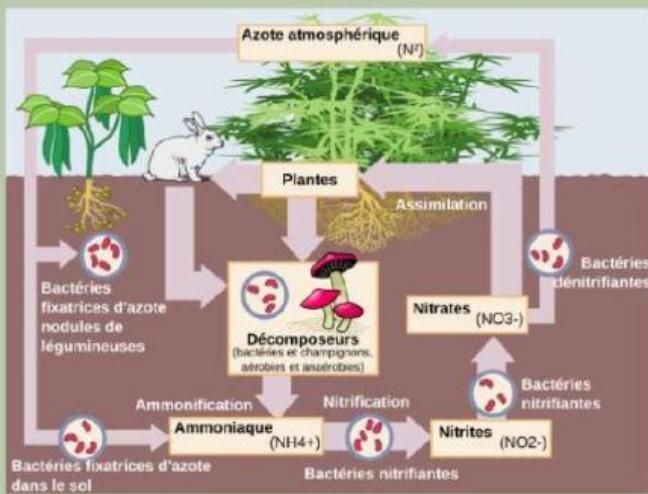
Piramida Jumlah

Piramida yang menggambarkan penurunan energi di setiap tahap trofik.



Piramida Biomassa





5

Pilihlah salah satu siklus dari beberapa siklus biogeokimia di atas, dan jelaskan proses dari siklus biogeokimia yang telah dipilih!



Buatkan hasil karya yaitu berupa infografis/poster tentang materi yang telah dipelajari, dengan menggunakan media digital berupa Canva atau digital lainnya. Hasil karya yang telah dibuat, dapat diunggah ke Liveworksheet.

