

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
Invertebrata

Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : X/2
Materi Pokok : Kingdom Animalia
Sub Materi : Invertebrata
Pertemuan Ke : 2 (Kedua)
Alokasi Waktu : 2JP (2x35 menit)
Email Guru : novita.satillawaningsih2877@student.unri.ac.id

Invertebrata**Hewan
Invertebrata**
Pengertian, Filum & Contoh

NAMA

KELAS

Kingdom Animalia

Memahami materi pelajaran

1. Amati video berikut ini

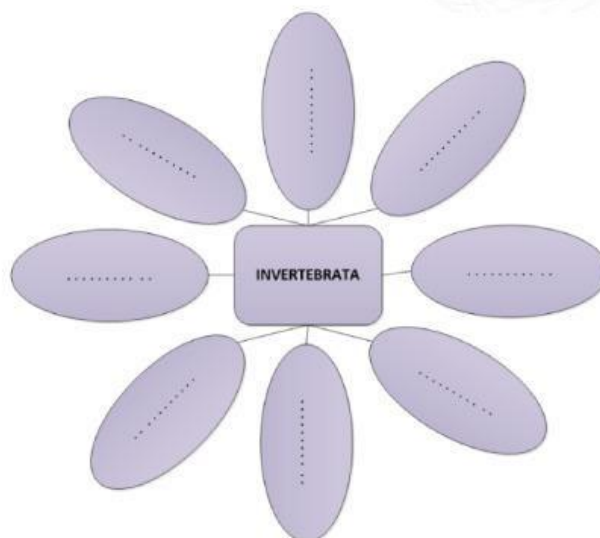


Berdasarkan video yang telah kalian amati diketahui bahwa hewan invertebrata merupakan hewan yang tidak memiliki tulang belakang. Hewan invertebrata terbagi menjadi 8 filum.

- Coba kamu kumpulkan informasi mengenai 8 filum hewan invertebrata tersebut dan sertakan contoh hewan yang masuk dalam filum tersebut.

Filum Hewan Invertebrata	Contoh Hewan

- Setelah informasi berhasil dikumpulkan coba kamu lengkapi mind mapping berikut.



Kingdom Animalia

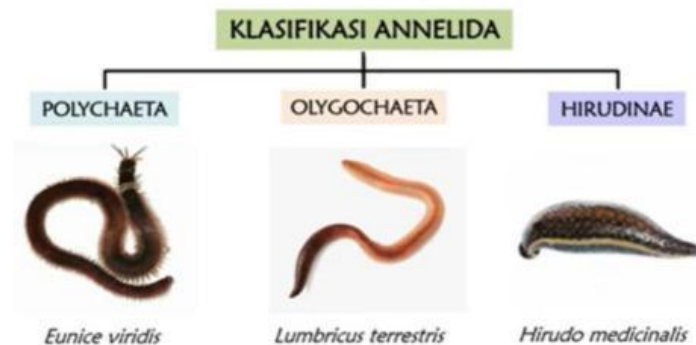
1

Mengembangkan gagasan

2. Amati video berikut ini



Berdasarkan video yang telah kalian amati di atas, diketahui bahwa filum Annelida dapat diklasifikasi menjadi 3 kelompok utama yaitu sebagai berikut:



Berdasarkan data di atas coba kamu jelaskan karakteristik dari kelompok Polychaeta

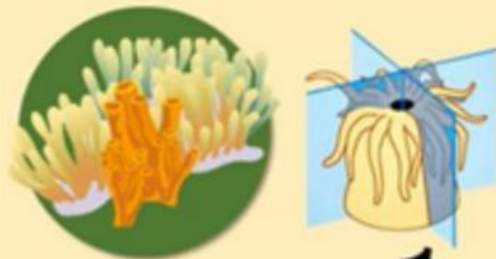
Berkolaborasi dan bekerja sama

3. Amati gambar berikut ini



Berdasarkan gambar di atas diketahui tentang filum-filum yang merupakan kelompok hewan invertebrata, untuk tahapan selanjutnya silakan kalian berkolaborasi dan bekerja sama menggali informasi tentang karakteristik dari salah satu filum dari hewan invertebrata berikut ini:

1. Porifera (Hewan berpori)



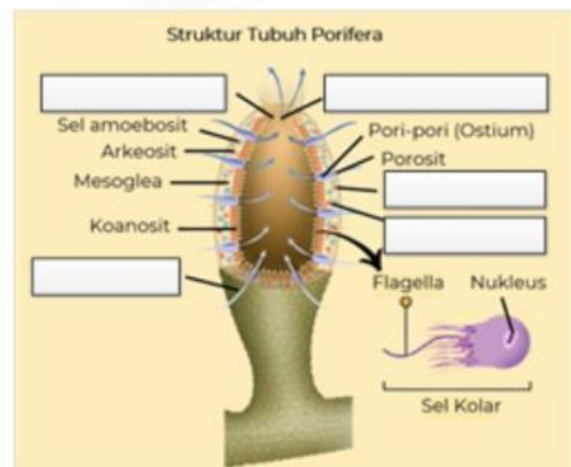
Simetri tubuh:

Lapisan tubuh:

Reproduksi:

Habitat:

Setelah kamu telah mengetahui ciri utama Porifera tahap selanjutnya coba kamu berkolaborasi dan bekerja sama untuk menggali kembali informasi mengenai bentuk struktur tubuh Porifera, untuk melengkapi mind mapping berikut ini:



Berfikir kreatif**4. Perhatikan soal berikut ini**

Dalam kegiatan ini, kalian diminta untuk mencari informasi sebanyak mungkin tentang berbagai jenis hewan invertebrata yang ada di sekitar tempat tinggalmu kemudian menuliskannya di dalam tabel. Dengan kegiatan ini diharapkan kalian dapat menjelaskan berbagai jenis hewan dan memprediksi jenis hewan berdasarkan ciri yang teramati, hasilnya silakan diisikan kedalam tabel berikut.

Nama Hewan	Kelas	Peranan

Beradaptasi dengan kegiatan pembelajaran**5. Perhatikan gambar berikut ini**

Gambar di atas merupakan 2 jenis filum hewan invertebrata yakni Porifera dan Platyhelminthes. Diketahui bahwa filum Porifera dan Platyhelminthes terbagi dalam tiga kelas, melalui serangkaian kegiatan pembelajaran yang sudah kamu pelajari pada pembahasan materi invertebrata coba gali informasi tentang kelas dari kedua filum tersebut, dan buat ke dalam bentuk mind mapping.

