

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
Invertebrata

Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : X/2
Materi Pokok : Kingdom Animalia
Sub Materi : Vertebrata
Pertemuan Ke : 3 (Ketiga)
Alokasi Waktu : 3JP (3x45 menit)
Email Guru : novita.satillawaningsih2877@student.unri.ac.id

Invertebrata*Animalia*
VERTEBRATA

- Pengertian
- Ciri-ciri
- Klasifikasi

NAMA**KELAS****Kingdom Animalia**

Memahami materi pelajaran

1. Perhatikan gambar berikut ini

Perhatikan kumpulan gambar hewan pada tabel berikut dan identifikasi masing-masing nama ilmiah hewan tersebut, lalu kelompokkanlah hewan tersebut berdasarkan kelasnya pada kolom yang tersedia.


Gajah

Lumba-lumba

Ayam

Katak

Pisces

Amphibi

Reptilia

Aves

Mammalia


Ikan

Bebek

Buaya

Kelelawar

Mengembangkan gagasan

2. Perhatikan video berikut ini



Berdasarkan video yang telah kamu amati, diketahui bahwa vertebrata terbagi kedalam beberapa kelas yaitu: pisces, amphibia, reptilia, aves, dan mamalia.

Dari kelima kelas vertebrata tersebut coba kamu kembangkan gagasanmu tentang ciri umum dari 2 kelas yang kamu ketahui .

Jawaban

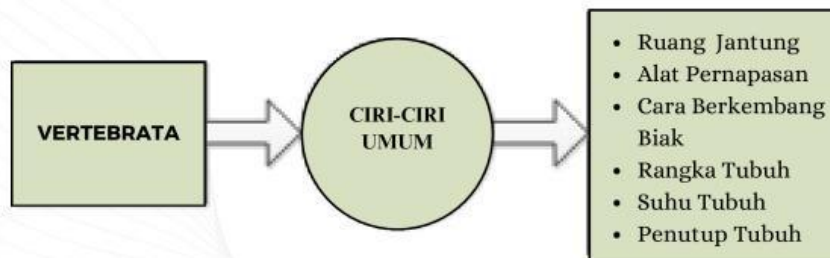
KELAS:

Jawaban

KELAS:

Berkolaborasi dan bekerja sama

3. Perhatikan gambar berikut ini



Berdasarkan gambar di atas diketahui bahwa setiap kelas pada hewan vertebrata memiliki cirikhas tertentu, melalui ciri-ciri yang dimiliki oleh setiap kelas menjadi pembeda antar kelas lainnya. Secara umum ciri kelas vertebrata dibedakan berdasarkan ruang jantung, alat pernafasan, cara berkembang biak, rangka tubuh, suhu tubuh, dan penutup tubuh.

Dari penjelasan tersebut coba kamu bekerja sama dengan teman kelompokmu untuk menggali informasi dari berbagai sumber, dan data yang berhasil diperoleh disajikan kedalam tabel berikut ini:

Pembeda	Kelas Vertebrata				
	Pisces	Amphibi	Reptil	Aves	Mammalia
Ruang Jantung					
Alat Pernafasan					
Cara Berkembang Biak					
Rangka Tubuh					
Suhu Tubuh					
Penutup Tubuh					

Berpikir kreatif**4. Perhatikan penjelasan berikut ini**

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

Nama Hewan	Kelas	Peranan
Gajah	Mamalia	Penyeimbang ekosistem hutan
.....		
.....		
.....		
.....		
.....		
.....		
.....		

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

Melalui serangkaian kegiatan pembelajaran yang sudah kamu pelajari pada pembahasan materi vertebrata coba lengkapi mind mapping berikut ini:

