

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

**SMP/MTS KELAS VII SEMESTER GANJIL
VERTEBRATA DAN INVERTEBRATA**

Nama : _____

Kelas : _____



By : Wahyuni (20231089)



Kompetensi dasar

3.3 Mendeskripsikan ciri ciri dari Kingdom animalia

Tujuan

1. siswa dapat mengelompokkan hewan berdasarkan ciri-cirinya
- 2.. Siswa mampu menyebutkan ciri ciri dari kingdom animalia
3. siswa mampu menyebutkan contong dari kindom animalia

Silahkan klik link berikut :



[Link Prezi](#)



[Link Sparkol Vidio](#)

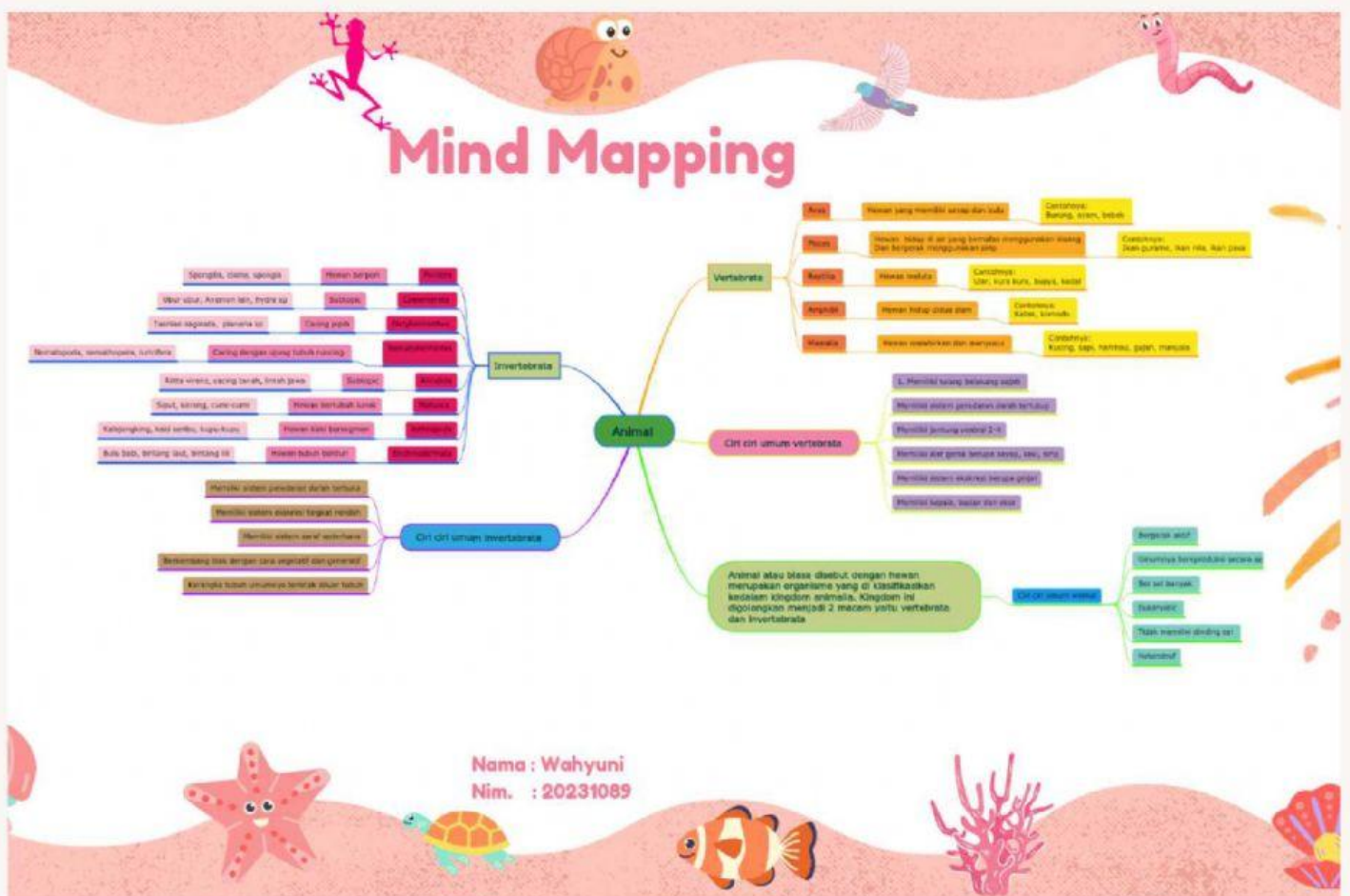


[Link Crossword](#)



[Link E-Book](#)

Peta Konsep



Dasar Teori

Kingdom animalia merupakan hewan organisme eukariotik atau organisme dengan sel kompleks dengan multiseluler. Walau memiliki sel kompleks, hewan tidak memiliki klorofil atau zat hijau seperti tumbuhan.

Hal itu menyebabkan hewan tidak bisa memproduksi makanannya sendiri seperti tumbuhan. Untuk mendapatkan makanan energi, hewan harus mencari makan sendiri yang nantinya bisa diolah oleh pencernaanya.

Proses mencari makan tentunya membutuhkan oksigen dan akan mengeluarkan karbon dioksida. Kingdom animalia merupakan kelompok yang paling banyak memiliki anggota.

berdasarkan ada atau tidaknya tulang belakang, kingdom animalia terbagi atas 2 macam, yaitu hewan bertulang belakang (vertebrata) dan hewan yang tidak memiliki tulang belakang invertebrata.

hewan vertebrata terbagi atas 5 filum, yaitu : pisces, amphihi, aves, reptilia dan mamalia.

sedangkan hewan invertebrata terbagi atas 8 filim, yaitu :porifera, coelenterata, platyhelminthes, nematelmintes, annelida, molusca, arthropoda dan echinodermata

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Sebutkan filum dan kelas dari gambar berikut



Hewan Vertebrata



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Sebutkan filum dan kelas dari gambar berikut



Kompetensi dasar



Filum	Cara reproduksi	Rongga tubuh	Simetri tubuh
Porifera			
coelenterata			
Platyhelminthes			
Nemahelminthes			
Annelida			
Molusca			
Arthropoda			
enchinodermata			

keterangan :

reproduksi : seksual atau aseksual

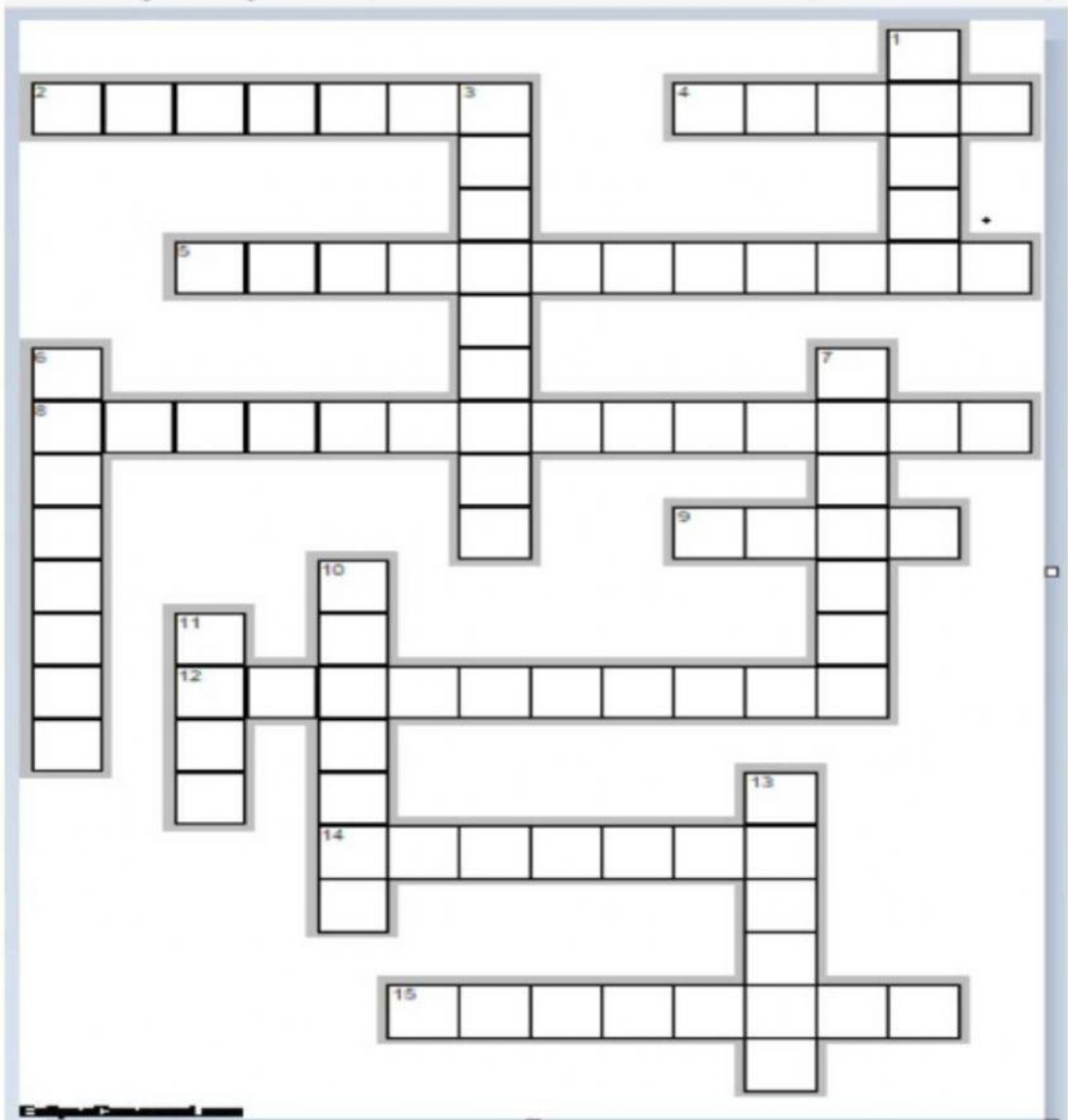
rongga tubuh : aselomata, pseudoselomata atau selomata

simetri tubuh : bilateral atau radial

Teka-Teki Silang



TTS MATERI VERTEBRATA DAN INVERTEBRATA



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Soal Mendatar

2. hewan bertubuh lunak disebut dengan...
4. ciri ciri umum dari platyhelminthes adalah....
5. hewan yang tidak memiliki tulang belakang di sebut...
8. hewan berduri dikenal dengan istilah....
9. contoh dari filum reptil adalah.....
12. hewan yang memiliki tulang belakang disebut dengan....
14. hewan yang hidup di dua alam disebut dengan.....
15. memiliki tubuh berpori adalah ciri ciri utama dari...

Soal Menurun

1. contoh hewan molusca adalah.....
3. hewan yang memiliki badan beruas ruas disebut dengan.....
6. cacing gelang termasuk kedalam kelas...
7. hewan menyusui biasanya kita kenal dengan....
10. contoh hewan mamalia adalah.....
11. burung adalah salah satu contoh hewan vertebrata yang termasuk kedalam filum....
13. bernafas menggunakan insang adalah ciri-ciri dari.....