LKPD

KLASIFIKASI 5 KINGDOM

SMPN 1 SUNGGUMINASA

IPA KELAS VII FASE D

Anggota Kelompok :

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

LIVEWORKSHEETS

Materi Klasifikasi 5 Kingdom

Ayo Menonton :

Mari Membaca

LIVEWORKSHEETS

LKPD
Klasifikasi 5 Kingdom

TUJUAN

1. Melalui kegiatan studi literatur, dan diskusi berpaduan LKPd, peserta didik mampu menjelaskan tujuan dan manfaat klarifikasi makhluk hidup
2. Melalui kegiatan studi literatur dan diskusi berpaduan LKPD, peserta didik mampu mendeskripsikan ciri masing – masing 5 kingdom makhluk hidup dengan baik.
3. Melalui kegiatan studi literatur dan diskusi berpaduan LKPD, peserta didik mampu mengidentifikasi klarifikasi 5 kingdom dengan menggunakan gambafr makhluk hidup dengan baik

STIMULASI

Gambar 1

Gambar 2

Gambar 3

Perhatikan 3 gambar diatas, menurut kalian kucing tersebut jenis makhluk hidup apa? Kemudian pohon tersebut jenis makhluk hidup apa? dan jamur tersebut termasuk makhluk hidup apa? Kelompokkan menurut pemahaman kalian !

IDENTIFIKASI MASALAH

Berdasarkan narasi gambar diatas, coba kalian rumuskan masalah yang kalian temui.

LIVEWORKSHEETS

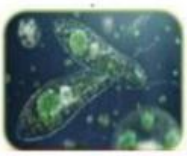
PENGUMPULAN DATA

Setelah kalian identifikasi masalah, mari kita melakukan pengumpulan data dengan mengisi LKPD melalui liveworksheets yang di dukung oleh sumber bacaan dari internet.

1. Menurut Robert H. whittaker, Makhluk hidup di klarifikasikan menjadi 5 kingdom. Isikan nama-nama pada kotak-kotak berikut dengan men drag and drop dari kotak-kotak yang telah disediakan dan kemudian isilah kotak ciri-ciri dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan.

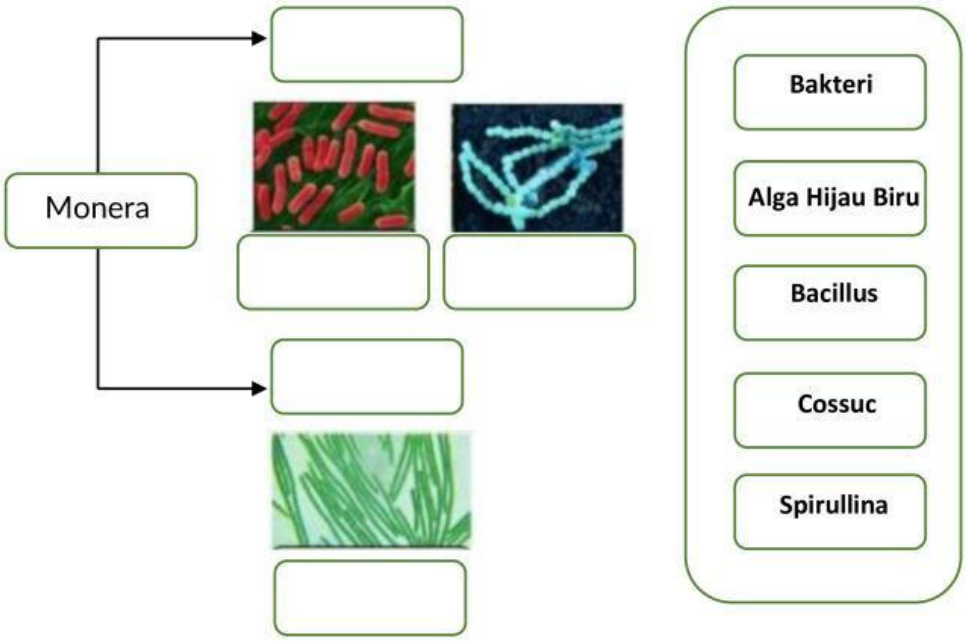
Animalia | **Fungi** | **Protista** | **Monera** | **Plantae**

Sistem Klafikasi 5 Kingdom

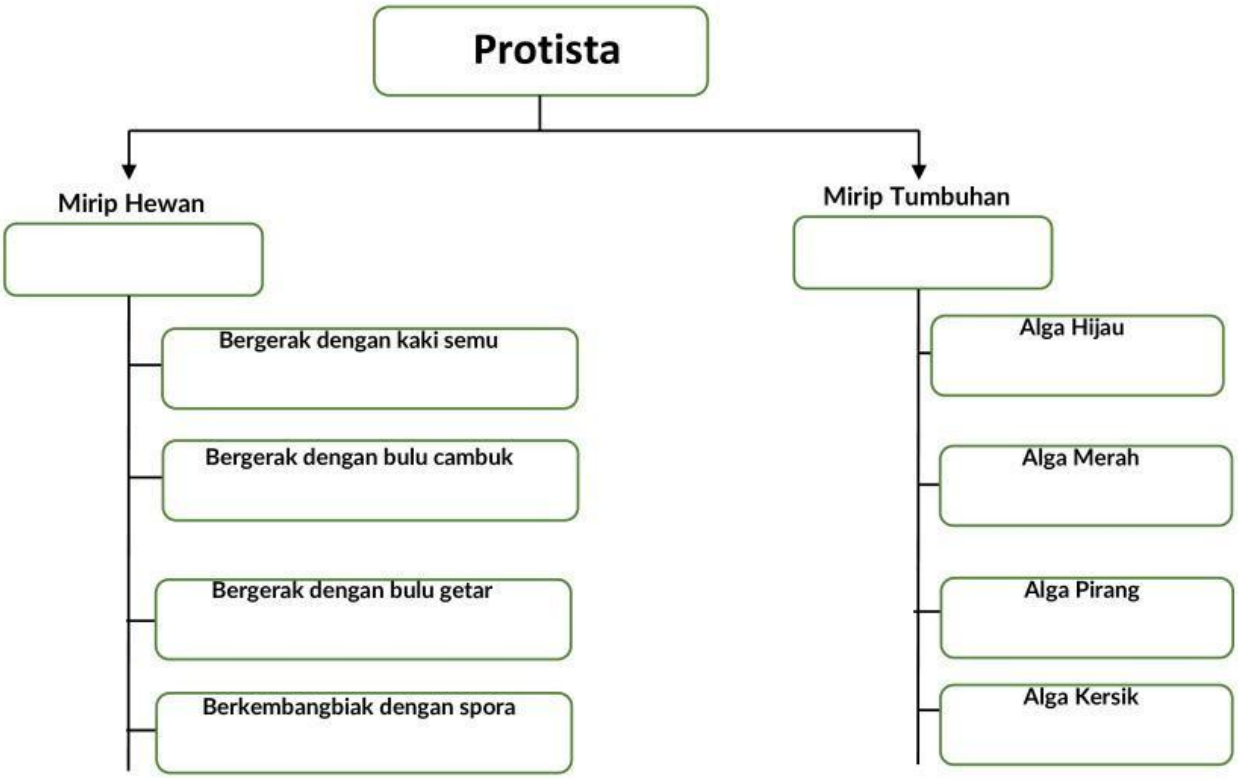


Ciri - Ciri	Ciri - Ciri	Ciri - Ciri	Ciri - Ciri	Ciri - Ciri
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•		•	•	•

2. Kingdom Monera



3. Kingdom Protista



LIVEWORKSHEETS

4. Cocokkan istila-istilah di kolom kanan artinya di kolom sebelah kiri dengan cara manarik garis dari kolom kiri ke kolom kanan yang sesuai !

Makhluk hidup yang dapat menyusun zat organic dari zat – zat anorganik melalui proses fotosintesis	Uniseluler
Makhluk hidup yang belum memiliki membrane inti	Prokariotik
Makhluk hidup yang inti selnya sudah dilindungi oleh membrane inti	Multiseluler
Makhluk hidup yang memperoleh nutrisi dengan cara memakan makhluk hidup yang lain	Eukariotik
Makhluk hidup yang hanya terdiri	Autotrof
Makhluk hidup yang tubuhnya terdiri dari banyak sel yang membentuk jaringan	Heterotrof

PENGOLAHAN DATA DAN GENERALISASI

Berdasarkan pengumpulan data diatas, analisislah dengan menjawab pertayaan berikut dengan bantuan studi literatur dan diskusi kelompok.

1. Dari hasil pengumpulan data, ada berapakah klarifikasi makhluk hidup Robert H.Whittaker ? Sebutkan !

LIVEWORKSHEETS

2. Berdasarkan data tersebut, sebutkan karakteristik khas dari kingdom Monera, Protista, Fungi, Plantae, dan Animalia.

Monera	Protista	Fungi	Plantae	Animalia

KESIMPULAN

Berdasarkan pengolahan data dan diskusi yang dilakukan, buatlah kesimpulannya !

LIVEWORKSHEETS