LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LKPD

SISTEM ORGANISASI KEHIDUPAN MAKHLUK HIDUP

OLEH

SRI WULAN SITI FATIMAH-H 29072

SMP NEGERI 8 KOTA BENGKULU
BENGKULU
2022

LIVEWORKSHEETS

SISTEM ORGANISASI KEHIDUPAN MAKHLUK HIDUP

IDENTITAS

NAMA :

KELAS :

KOMPETENSI DASAR :

3.6 Mengidentifikasi system organisasi kehidupan mulai dari tingkat sel sampai organisme dan komposisi utama penyusun sel.
4.10 Membuat model struktur sel tumbuhan/hewan

TUJUAN :

Setelah mengamati sel hewan dan sel tumbuhan peserta didik dapat menganalisis tingkatan organisasi kehidupan.

MATERI

Tubuh tersusun atas bagian atau unit-unit kecil yang banyak dan tidak dapat diamati tanpa menggunakan alat bantu, unit terkecil itu disebut sel. Sel merupakan unit structural dan fungsional terkecil tubuh makhluk hidup. Pada tingkatan organisasi kehidupan, sel berada di tingkatan structural terendah yang masih mampu menjalankan semua fungsi kehidupan.

Simak dan perhatikan video berikut, kemudian jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini!

LIVEWORKSHEETS

A. Pilihan Ganda.

Pilihlah salah satu jawaban yang benar

Dibawah ini yang merupakan gambar sel hewan adalah….






B. Isian Singkat

Jawablah pertanyaan-pertanyan berikut ini dengan jawaban singkat.

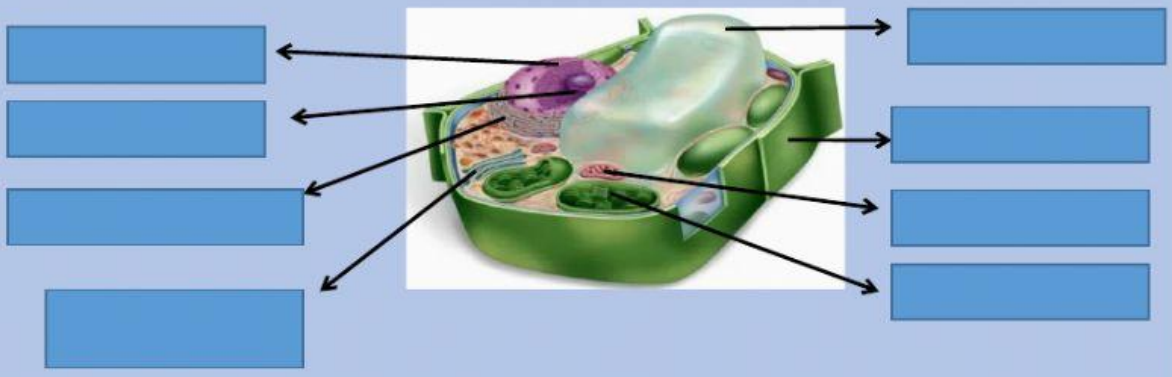
1. Jaringan-jaringan pengangkut pada tumbuhan adalah …..
2. Dinding sel tumbuhan terdiri atas …

C. Drag dan drop

Petunjuk : Tariklah nama organel sel dibawah ini dan letakkan pada kotak yang sesuai!

Nukleolus Vakuola Nukleus Dinding sel

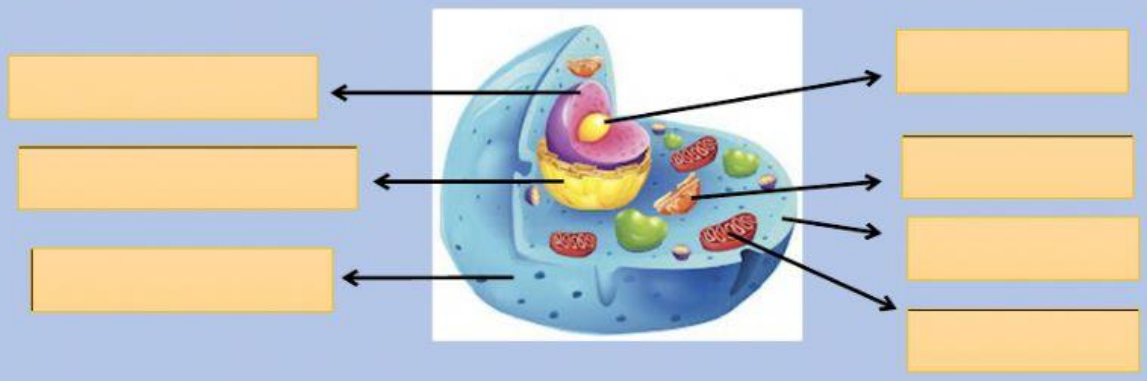
Plastida Badan golgi Retikulum Endoplasma Mitokondia



LIVEWORKSHEETS

D. Drop Down

Pilihlah satu jawaban yang paling benar



E. Mencari kata

Cari kata : Dinding sel, Plastida, inti sel, lisosom, sitoplasma

D	I	N	D	I	N	G	S	E	L
A	U	K	I	P	L	G	V	I	N
S	D	F	G	H	J	B	I	N	M
L	I	S	O	S	O	M	U	T	E
S	D	F	G	H	J	K	T	T	R
Q	A	N	H	K	L	E	U	S	A
R	A	T	U	E	L	A	Y	E	H
P	L	A	S	T	I	D	A	L	U
P	I	O	A	Y	J	A	U	H	D
S	I	T	O	P	L	A	S	M	A

LIVEWORKSHEETS

F. Menjodohkan

Silahkan menjodohkan bagian kanan dan bagian kiri dengan jawaban yang benar

Dinding sel	Tempat terjadinya respirasi pada sel
Mitokondria	Penyimpanan cadangan makanan
Vakuola	Pembawa zat warna hijau daun
Plastida	Melindungi sel dan memberi bentuk sel
Retikulum Endoplasma	Transpor zat di dalam sel

LIVEWORKSHEETS