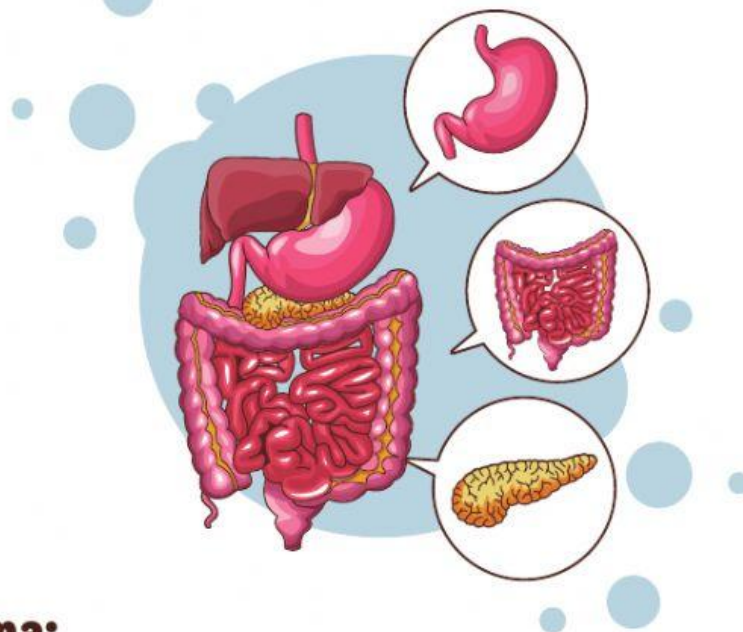


LKPD

SISTEM ORGANISASI KEHIDUPAN



Nama:

No. Absen:

Kelas:

Tujuan Pembelajaran:

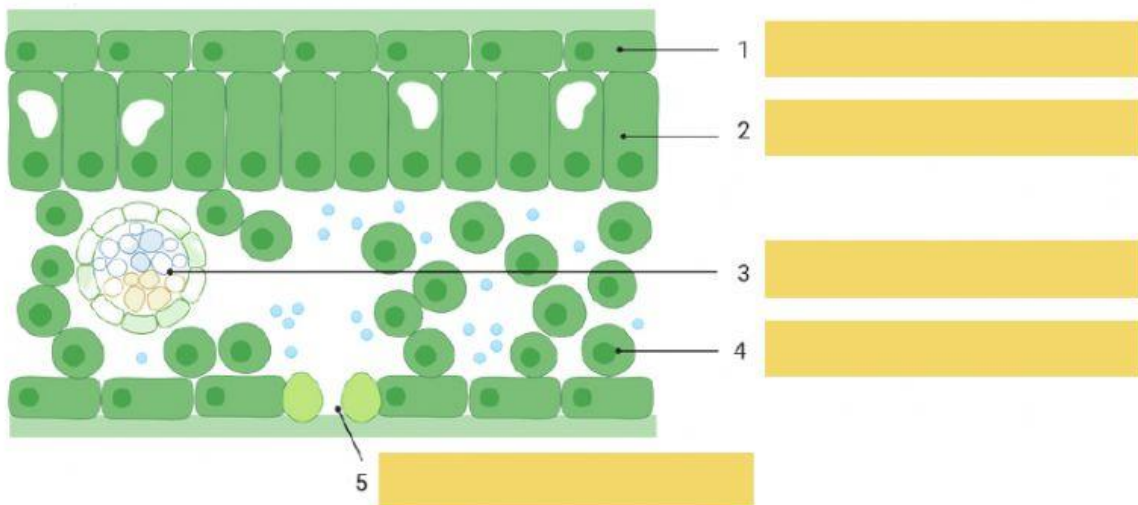
- 1. Mampu menentukan fungsi jaringan pada tumbuhan dan hewan dengan tepat
- 2. Mampu mengidentifikasi bagian dan fungsi organ pada makhluk hidup dengan benar
- 3. Mampu mengidentifikasi bagian dan fungsi sistem organ pada makhluk hidup dengan benar
- 4. Mampu mengidentifikasi sistem organisasi kehidupan dari yang sederhana hingga kompleks dengan benar

JARINGAN

Jaringan:

1. Jaringan Tumbuhan (Drag and Drop)

Struktur Anatomi Daun



Stomata

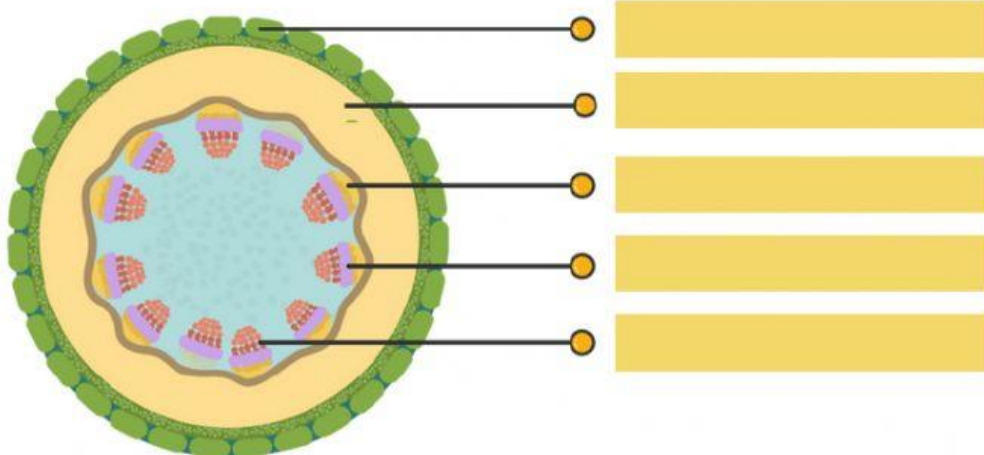
Jaringan bunga karang

Jaringan pengangkut

Jaringan tiang

Epidermis

Struktur Anatomi Batang



Xilem

Kambium

Floem

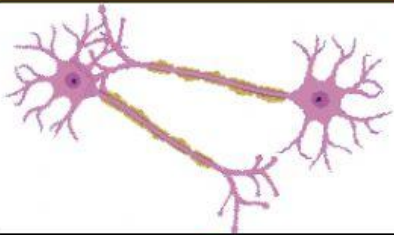
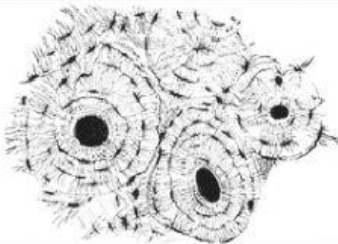
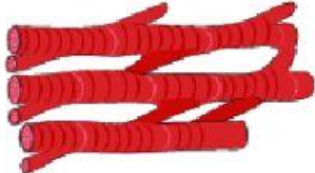
Epidermis

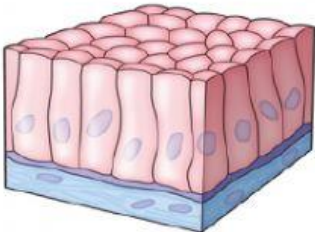
Korteks

Pilihlah nama jaringan tumbuhan yang benar berdasarkan deskripsinya!

No	Deskripsi Jaringan Tumbuhan	Nama Jaringan
1	Merupakan kumpulan sel yang aktif membelah menghasilkan sel-sel baru yang belum terdiferensiasi	
2	Merupakan celah epidermis daun yang berfungsi sebagai pertukaran gas	
3	Merupakan jaringan paling luar pada tubuh tumbuhan untuk melindungi jaringan di bawahnya	
4	Merupakan jaringan yang berfungsi sebagai tempat fotosintesis	
5	Merupakan jaringan dasar karena menjadi penopang jaringan lain dan sebagai tempat cadangan makanan	
6	Jaringan pengangkut yang berfungsi mengangkut air dan unsur hara dari akar menuju daun	
7	Merupakan jaringan penguat atau penyokong yang bersifat sementara pada tumbuhan	
8	Jaringan pengangkut yang berfungsi mengangkut hasil fotosintesis dari daun menuju seluruh tumbuhan	
9	Merupakan jaringan penguat atau penyokong yang bersifat permanen pada tumbuhan	

2. Jaringan Hewan (Interaktif)

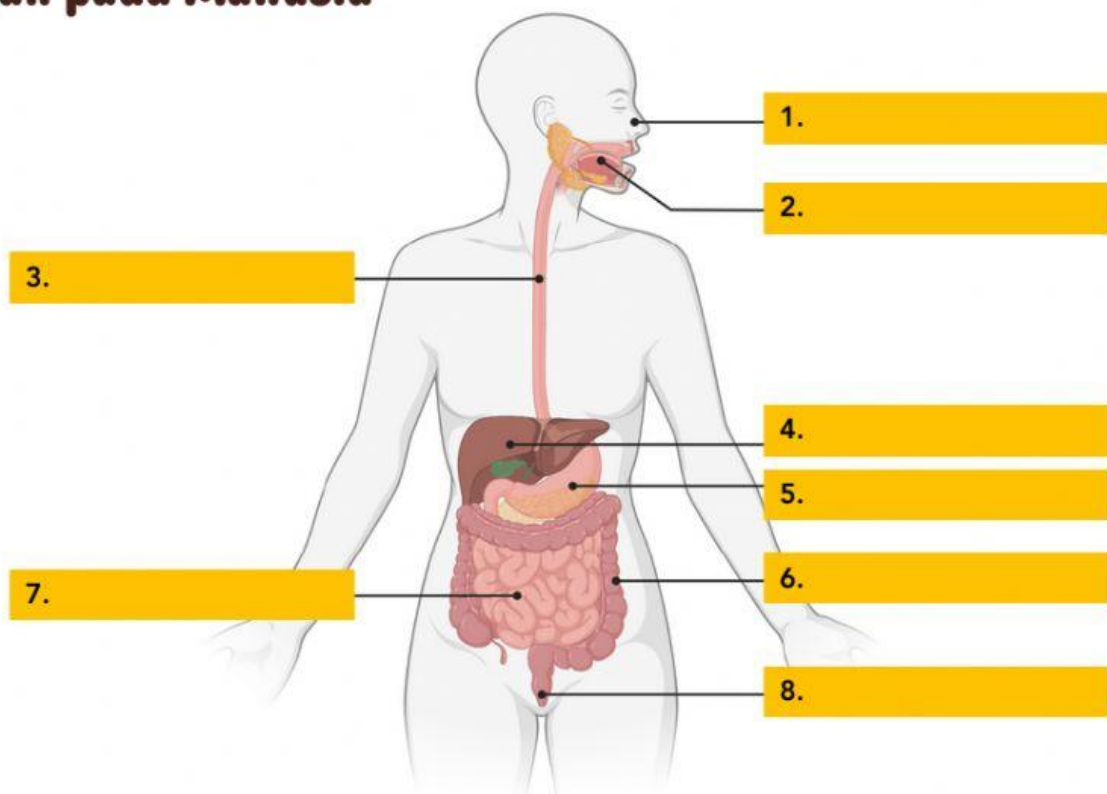
No	Gambar	Nama dan Fungsi Jaringan
1		Nama:
		Berfungsi:
2		Nama:
		Berfungsi:
3		Nama:
		Berfungsi:
4		Nama:
		Berfungsi:
5		Nama:
		Berfungsi:
6		Nama:
		Berfungsi:

No	Gambar	Nama dan Fungsi Jaringan
7		Nama:
		Berfungsi:
8		Nama:
		Berfungsi:

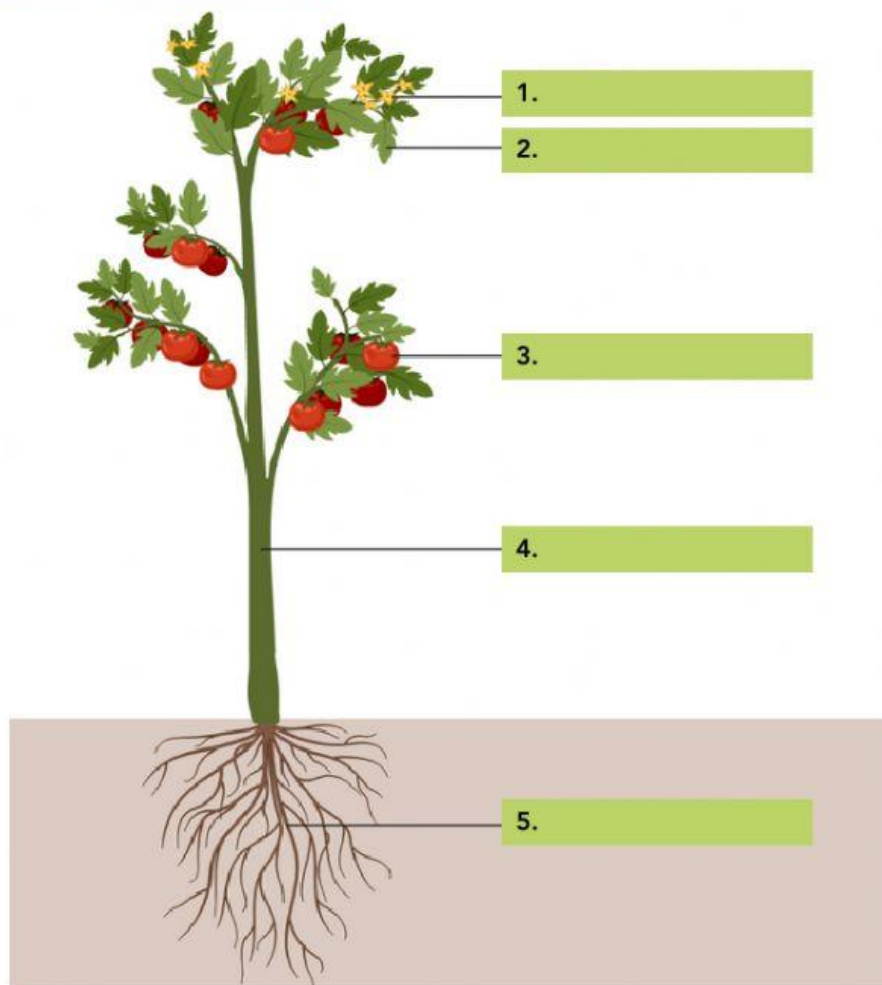
ORGAN

Organ:

1. Organ pada Manusia

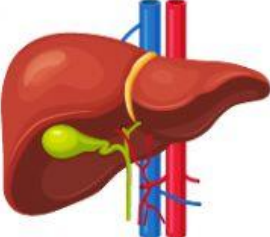
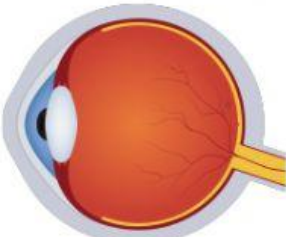


2. Organ pada Tumbuhan



3. Organ pada Manusia/Hewan

No	Gambar	Nama dan Fungsi Organ
1		Nama:
		Berfungsi:
2		Nama:
		Berfungsi:

No	Gambar	Nama dan Fungsi Organ
3		Nama:
		Berfungsi:
4		Nama:
		Berfungsi:
5		Nama:
		Berfungsi:
6		Nama:
		Berfungsi:
7		Nama:
		Berfungsi:
8		Nama:
		Berfungsi:

SISTEM ORGAN

Sistem Organ:

**Pasangkan nama Organ dengan Sistem Organ yang sesuai
(Drag and Drop)**

SISTEM PERNAPASAN	SISTEM PEREDARAN DARAH
1	1
2	2
3	3
SISTEM INDRA	SISTEM SARAF
1	1
2	2
3	3

PILIHAN

KULIT

JANTUNG

PARU-PARU

OTAK

MATA

TELINGA

JARINGAN DARAH

SUMSUM TULANG BELAKANG

TRAKEA

JARINGAN SARAF

TENGGOROKAN

PEMBULUH DARAH

ORGANISME

Organisme

Urutkan tingkatan organisasi kehidupan dari yang terkecil sampai yang terbesar!

