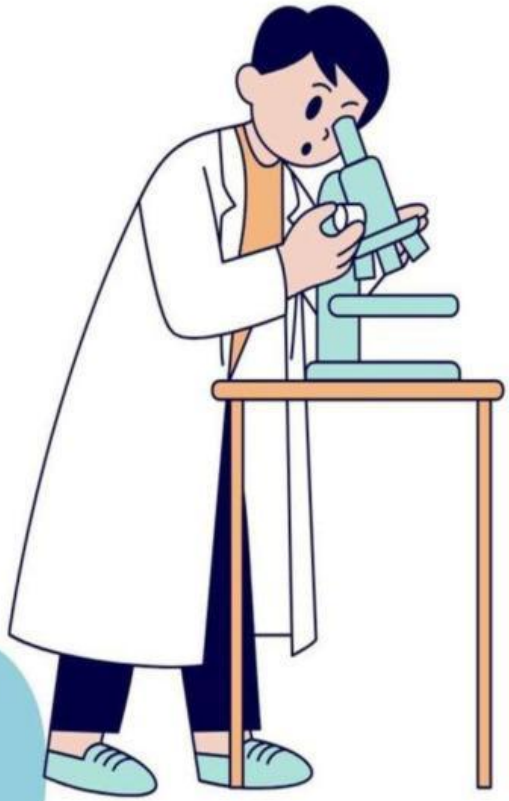
Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

SEL HEWAN DAN SEL TUMBUHAN



KELAS :

KELOMPOK :

LIVEWORKSHEETS

Ketua kelompok : ----------

Anggota : 1 ----------

2 ----------

3 ----------

4 ----------

5 ----------

KEGIATAN

Mengamati Perbedaan Sel Hewan dan Sel Tumbuhan

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menentukan struktur sel hewan dan sel tumbuhan
2. Menganalisis perbedaan antara sel hewan dan sel tumbuhan

Identifikasi Masalah

Jika antara susunan ruang kelas dan ruang guru kita memiliki perbedaan dan persamaan, hal yang sama juga terdapat pada bagian mikroskopik yang ada dalam tubuh makhluk hidup yaitu sel. Coba kalian tunjukan bagian-bagian sel baik di sel hewan maupun sel tumbuhan, beserta fungsinya masing-masing? Adakah perbedaan diantara bagian-bagian yang ada di kedua jenis sel tersebut? Jelaskan cara berpikir kalian

Prosedur Kerja

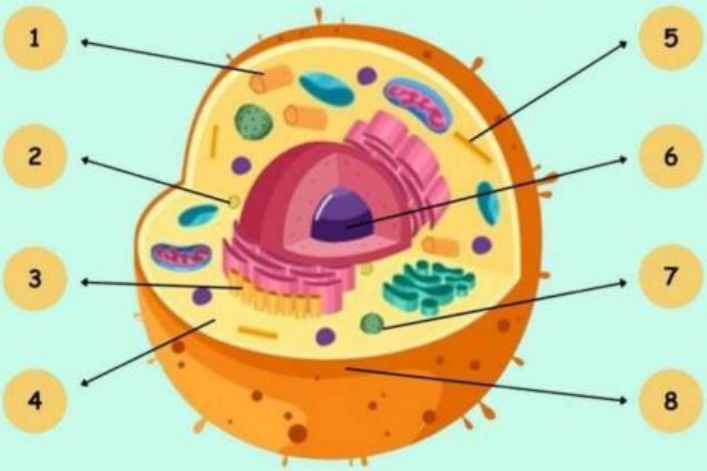
1. Lakukan kegiatan dengan tenang dan berdasarkan waktu yang telah ditentukan
2. Amatilah gambar sel hewan dan sel tumbuhan yang ada pada LKPD
3. Melalui diskusi, isilah tabel pengamatan berdasarkan hasil pengamatan yang telah dilakukan
4. Gunakan sumber literatur seperti buku paket atau bahan bacaan lainnya
5. Jika ada yang kurang jelas, silahkan bertanya pada gurumu
6. Buatlah hasil kesimpulanmu dan bandingkan dengan kelompok lain

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN PENGAMATAN 1

ORGANEL SEL HEWAN

Amatilah gambar berikut! Isilah nama beserta fungsinya pada tabel yang tersedia



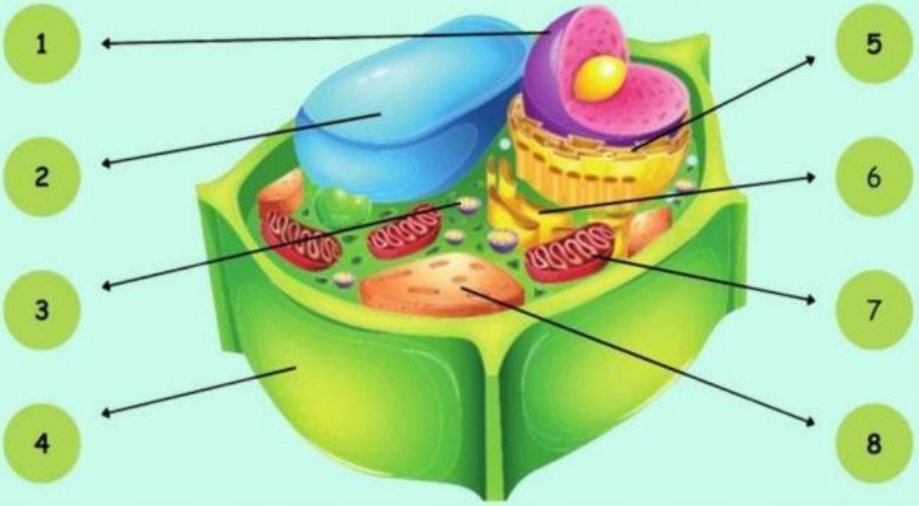
No	Organel	Fungsi
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN PENGAMATAN 2

ORGANEL SEL TUMBUHAN

Amatilah gambar berikut! Isilah nama beserta fungsinya pada tabel yang tersedia



No	Organel	Fungsi
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN PENGAMATAN 3

STRUKTUR SEL HEWAN DAN SEL TUMBUHAN

Bandingkanlah struktur sel hewan dan sel tumbuhan berikut ini!
Beri tanda centang (✓) jika memiliki struktur tersebut, dan
beri tanda silang (✗) jika tidak memiliki struktur tersebut.

No	Struktur Sel	Sel Hewan	Sel Tumbuhan
1	Mitokondria		
2	Vakuola		
3	Sentriol		
4	Membran Sel		
5	Dinding Sel		
6	Kloroplas		
7	Retikulum Endoplasma Kasar		
8	Nukleus		
9	Mikrotubulus		
10	Sitoplasma		

KESIMPULAN:

LIVEWORKSHEETS