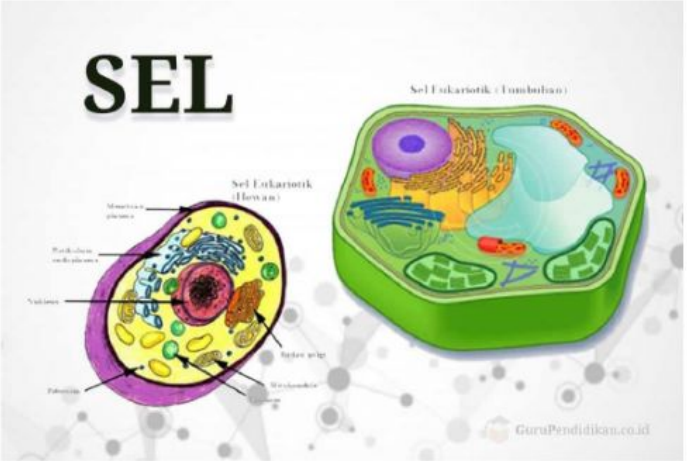
MATA PELAJARAN BIOLOGI
KELAS XI MIPA
SMAN 1 SINDANGWANGI

SEL TUMBUHAN DAN HEWAN



Nama :
Kelas :
No. Absen :

LIVEWORKSHEETS

Nama : **Kelas :**

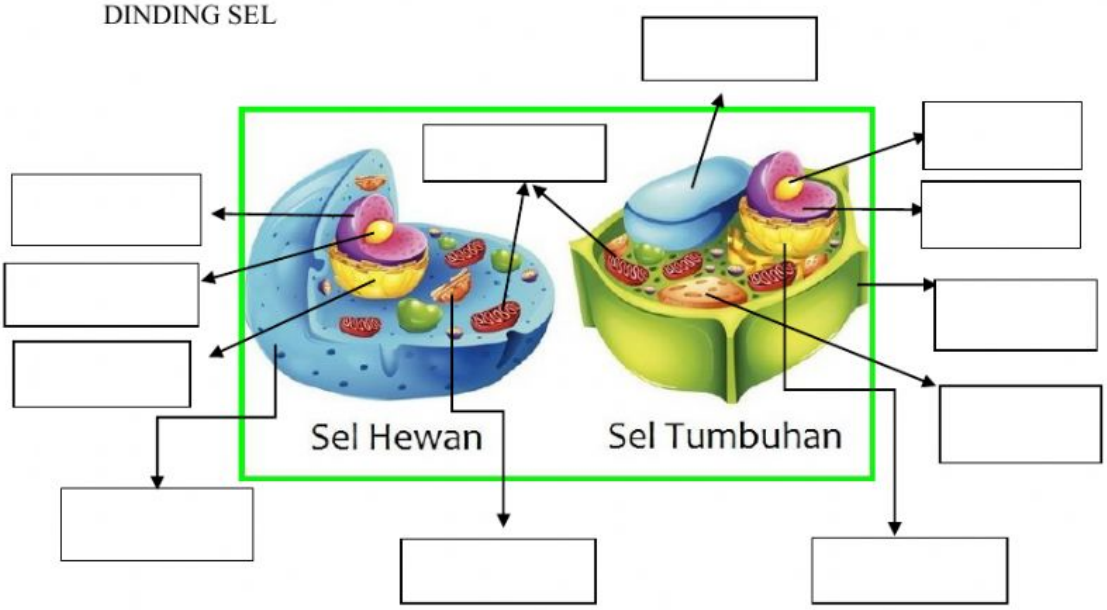
A. Tujuan

Melalui literasi, siswa dapat Mengidentifikasi struktur dan fungsi organel sel dengan baik

B. Petunjuk

1. Berilah nama pada bagian organel-organel yang diberi anak panah pada gambar !

MITOKONDRIA	RE KASAR	VAKUOLA	KLOROPLAS
NUKLEUS	PEROKSISOM	NUKLEUS	RE
NUKLEOLUS	LISOSOM	NUKLEOLUS	
DINDING SEL			



LIVEWORKSHEETS

2. Tarik nama organel sesuai dengan organel penyusun selnya !

Sel Hewan	Sel Tumbuhan	Organel
		Kloroplas
		Sentrosom
		Dinding Sel
		Vakuola kecil

3. Cocokanlah fungsi dari masing-masing organel berikut !

Ribosom	Pengasil energi/produksi ATP
Badab Golgi	Pengendali semua proses/aktivitas pada sel
Mitokondria	Tempat sintesis Protein
Kloroplas	Menyimpan hasil sekresi
Inti sel	Tempat berlangsunya proses fotosintesis

4. Pilihlah jawaban yang benar

Berikut ini yang bukan tergolong ke dalam organel sel adalah....

a. Ribosom

b. Nukleus

c. Mitokondria

d. Mesosom

LIVEWORKSHEETS

5. **Simak video di bawah ini dan jawab pertanyaan berikut!**

   https://www.youtube.com/watch?v=QJQesV8gDx4

   Jelaskan fungsi dari membrane sel

LIVEWORKSHEETS