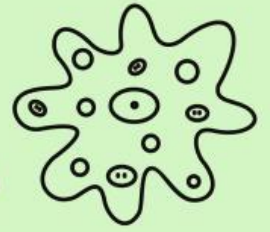


LKPD Mikroskop & Sel



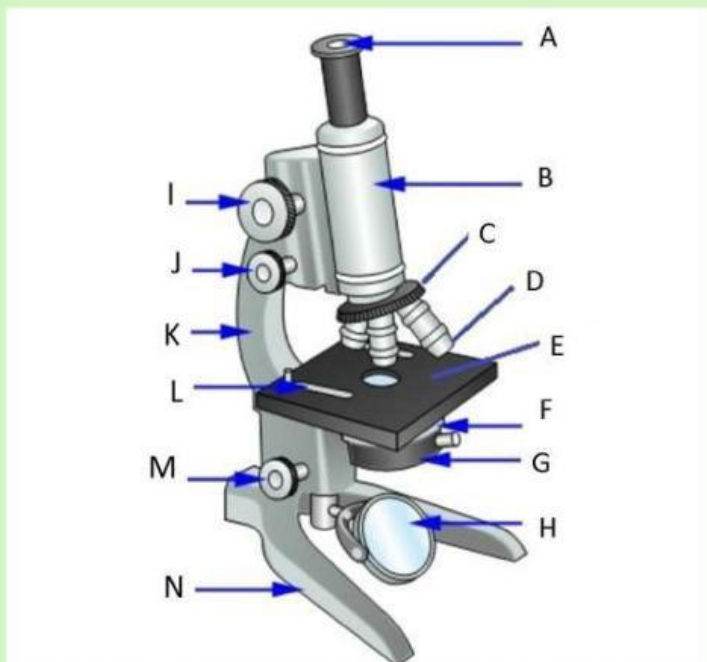
Nama Siswa : _____

Tanggal : _____

Kelas : _____

Nilai : _____

Perhatikan Gambar Mikroskop Berikut Ini!



Pasangkanlah gambar dan nama bagian-bagian mikroskop berikut ini dengan menuliskan huruf yang sesuai!

... Kondensor

... Cermin

... Diafragma

... Meja Benda

... Lensa Objektif

... Tabung

... Sendi Inklinasi

... Revolver

... Lensa Okuler

... Makrometer /
Pengarah kasar

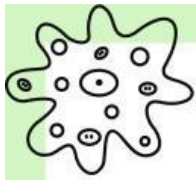
... Mikrometer /
Pengarah halus

... Kaki

... Penjepit
spesimen

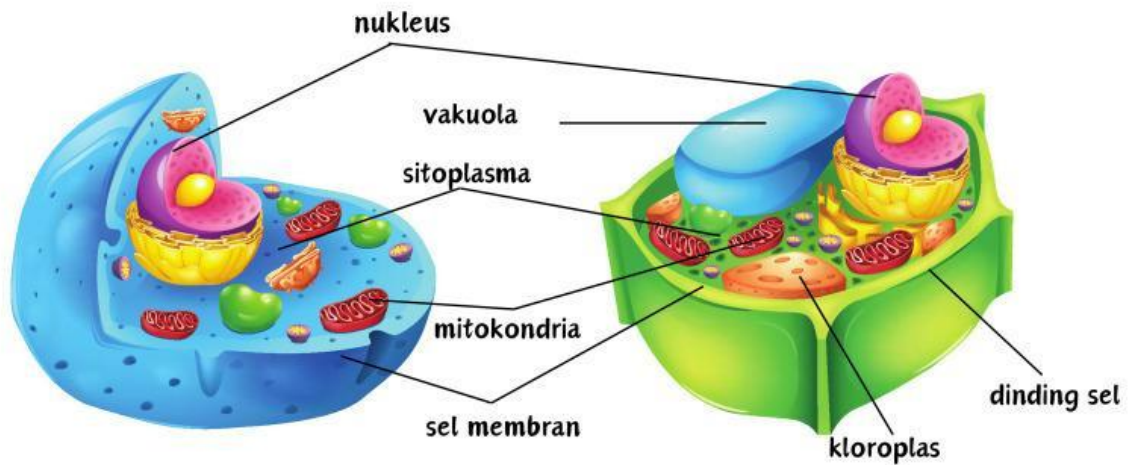
... Lengan/
Pegangan





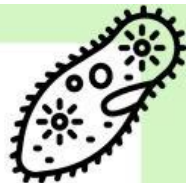
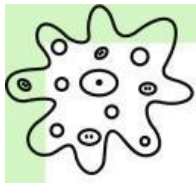
PERBEDAAN SEL HEWAN DAN SEL TUMBUHAN

Perhatikan gambar sel hewan dan sel tumbuhan berikut ini!



Berdasarkan gambar di atas, kira-kira apa yang membedakan sel hewan dengan sel tumbuhan? Coba kalian isi tabel di bawah ini!

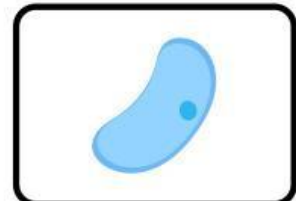
STRUKTUR	SEL HEWAN	SEL TUMBUHAN	KAJIAN LITERATUR
Dinding Sel			
Sel Membran			
Nukleus			
Mitokondria			
Vakuola			
Kloroplas			
Sitoplasma			



ORGANEL SEL TUMBUHAN DAN FUNGSINYA

Cocokkanlah gambar organel sel tumbuhan dan fungsinya dengan cara menarik garis!

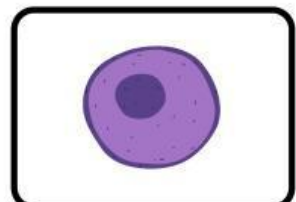
Tempat terjadinya proses sintesis protein



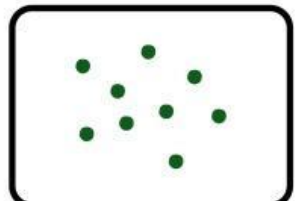
Sebagai tempat penyimpanan utama ion anorganik pada tumbuhan.



Mengolah serta melakukan modifikasi protein



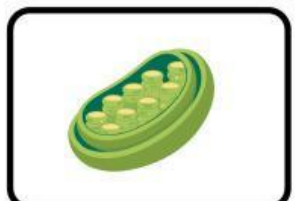
Tempat terjadinya proses fotosintesis.



Tempat terjadinya respirasi sel



Sebagai pengatur aktivitas sel



Berperan dalam sintesis dan transportasi lemak

