

LKPD SEL DAN MIKROSKOP

Nurcaya, S.Pd.Gr

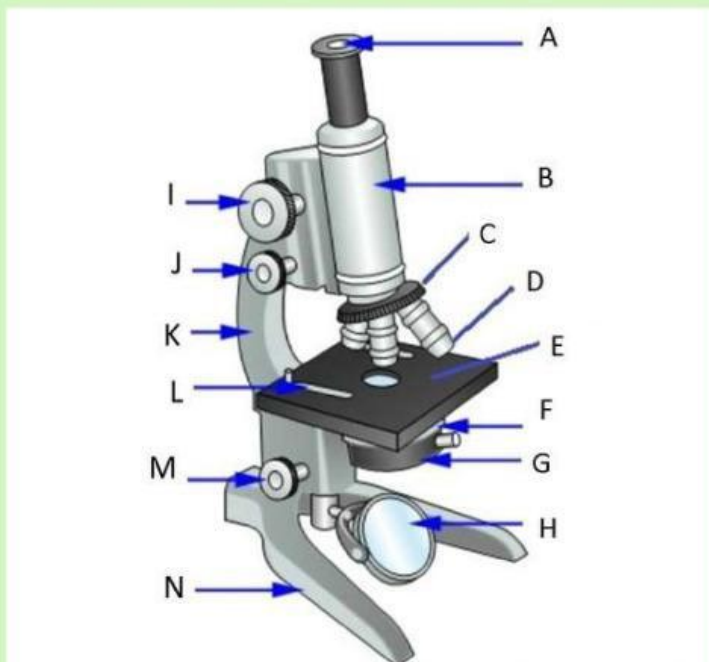


Bagian-Bagian Mikroskop

Nama Siswa :

Kelas :

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

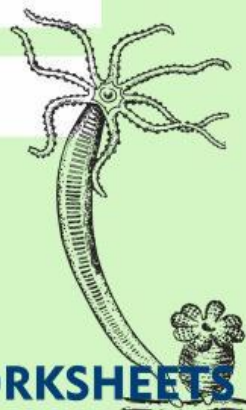
... Makrometer /
Pengarah kasar

... Mikrometer /
Pengarah halus

... Kaki

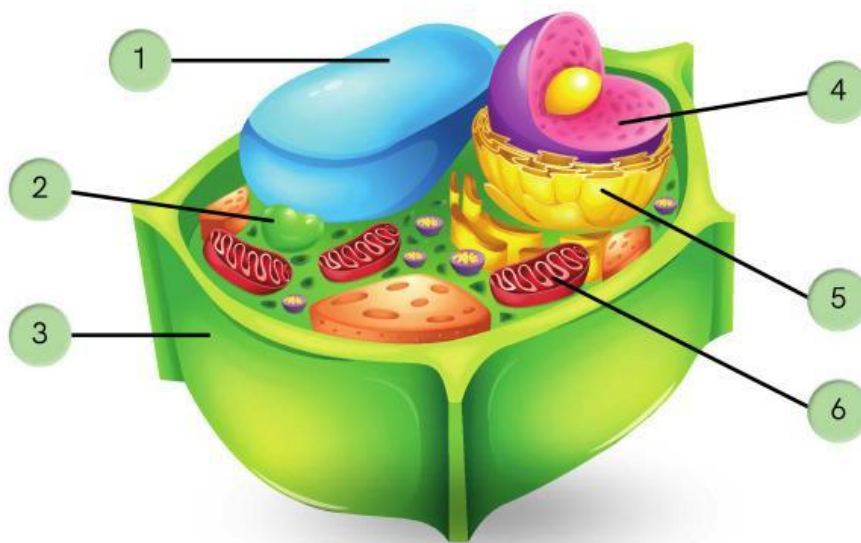
... Penjepit
spesimen

... Lengan/
Pegangan



Bagian-bagian Sel Tumbuhan

- Amati gambar sel tumbuhan di bawah ini dengan saksama.
- Isi nama organel yang ditunjuk pada gambar di kotak yang ada di sebelah nomor.
- Pasangkan setiap nama organel dengan fungsi yang sesuai.



1

2

3

4

5

6

Tempat terjadinya fotosintesis

Tempat respirasi seluler

Sebagai pusat pengatur kegiatan sel

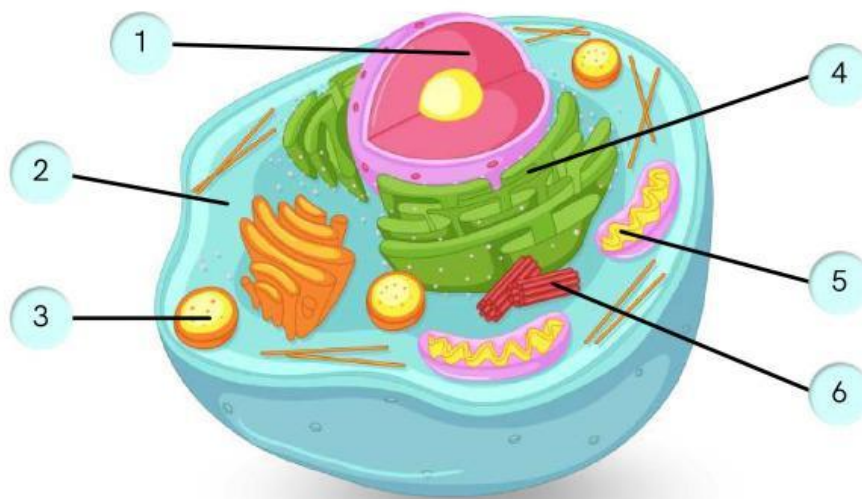
Tempat penyimpanan air, nutrisi, dll

Memberi bentuk & melindungi sel

Sintesis lemak, metabolime karbohidrat

Bagian-bagian Sel Hewan

- Amati gambar sel hewan di bawah ini dengan saksama.
- Isi nama organel yang ditunjuk pada gambar sel hewan di kotak yang ada di sebelah nomor.
- Pasangkan setiap nama organel dengan fungsi yang sesuai.



1

2

3

4

5

6

Tempat pencernaan intraseluler

Tempat respirasi seluler

Sebagai pusat pengatur kegiatan sel

Berperan dalam pembelahan sel

Tempat berlangsungnya reaksi kimia sel

Sintesis lemak, metabolime karbohidrat