

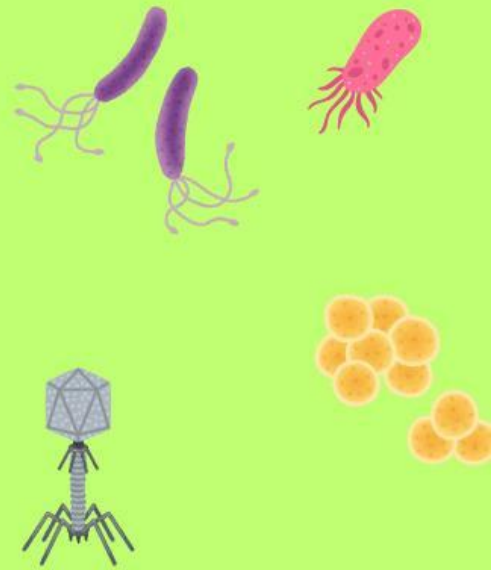
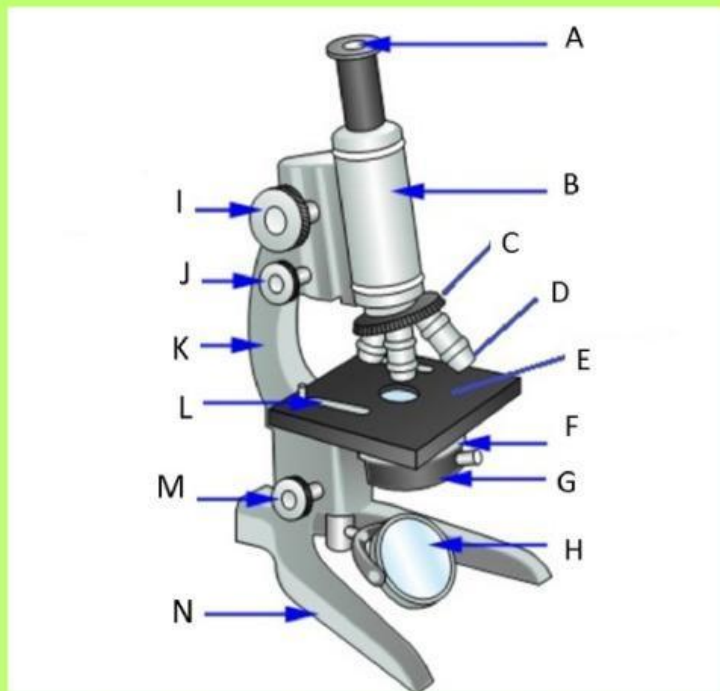


LKPD (LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK) "SEL DAN MIKROSKOP" SMP NEGERI 3 SANGASANGA

Mata Pelajaran : IPA
sub Topik : Sel dan Mikroskop
Kelas/Semester : VIII/I

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

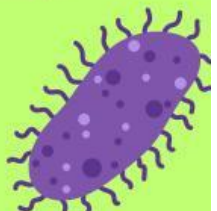
... Makrometer /
Pengarah kasar

... Mikrometer /
Pengarah halus

... Kaki

... Penjepit
spesimen

... Lengan/
Pegangan



Buatlah garis pasangan bagian mikroskop dan fungsinya

Pegangan saat memindahkan atau membawa

1

Menggerakkan tubus keatas dan kebawah secara cepat

2

Mengatur jumlah besar kecilnya lubang yang dilalui cahaya masuk

3

Menggerakkan lensa objektif terhadap preparat secara pelan/halus

4

Mengumpulkan cahaya yang masuk, alat ini dapat dinaik dan turunkan

5

Menyangga atau menopang mikroskop

6

Menjepit Preparat agar tidak bergeser saat diamati

7

Menghubungkan lensa objektif dan lensa okuler

8

Memperbesar bayangan benda (4x, 10x, 40x, 100x)

9

Mengarahkan cahaya pada objek

10

A

Tabung/tubus mikroskop

B

Lensa Objektif

C

Cermin

D

Klip (penjepit objek)

E

Lengan Mikroskop

F

Mikrometer

G

Makrometer

H

Kaki Mikroskop

I

Kondensor

J

Diafragma



