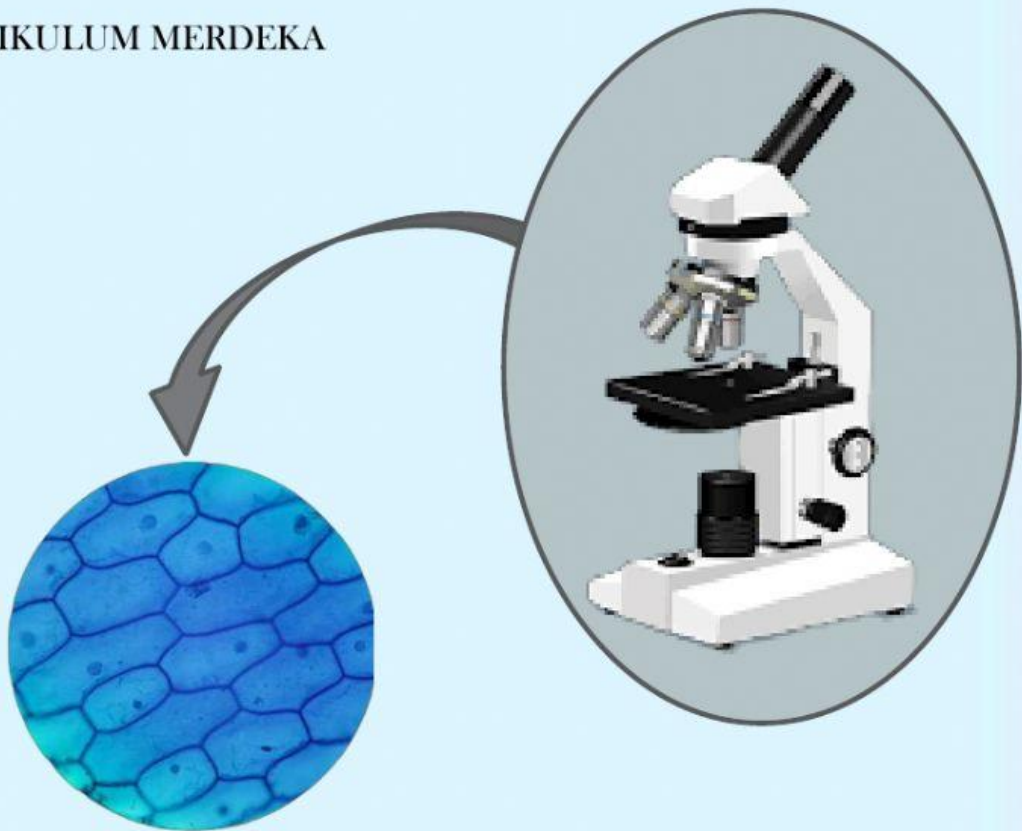


PENGENALAN SEL

(SEL & MIKROSKOP)

UNTUK SMP/MTs KELAS VIII

KURIKULUM MERDEKA



NAMA :

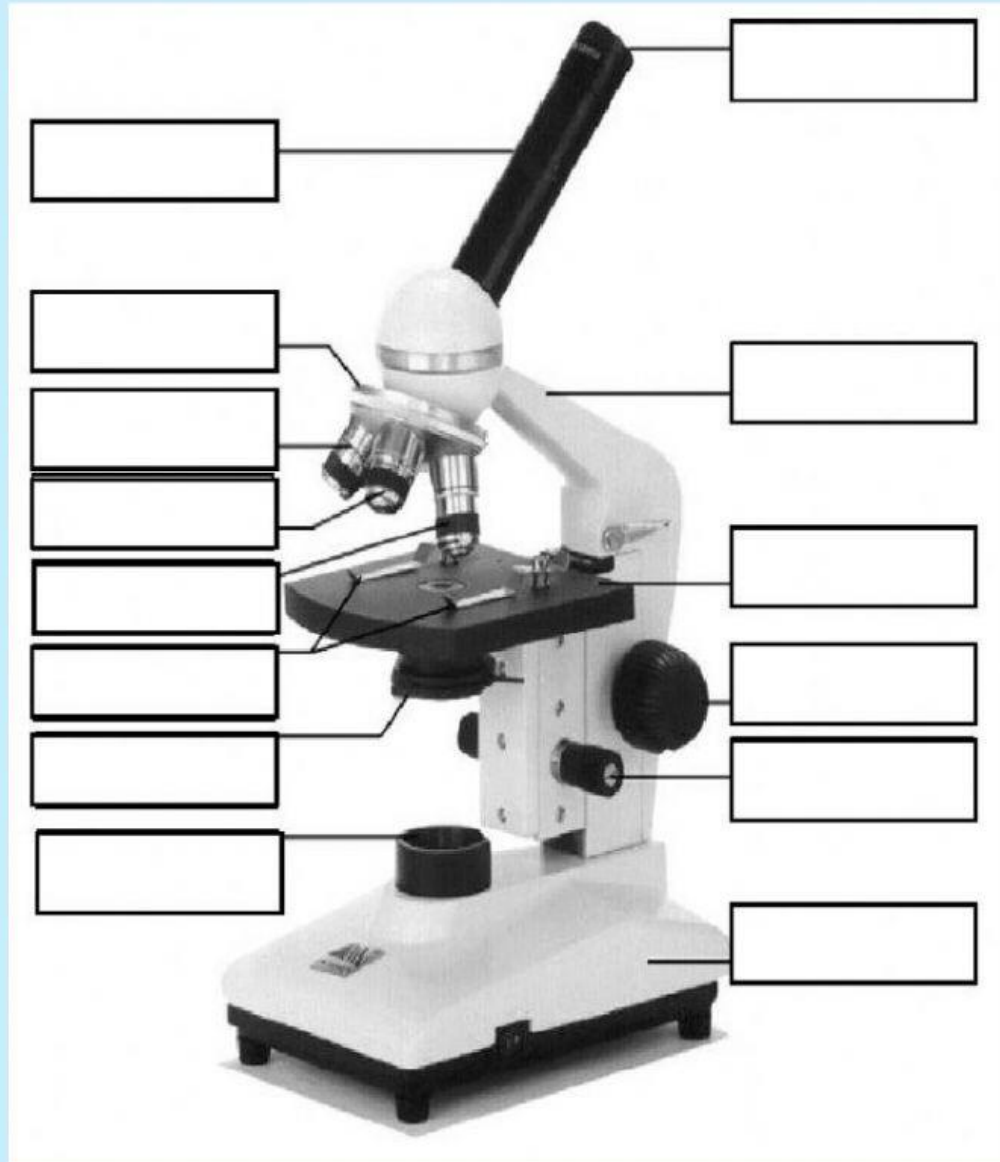
NO. ABSEN :

KELAS :

MENGENAL BAGIAN-BAGIAN MIKROSKOP

BESERTA FUNGSINYA

A. Lengkapilah nama-nama bagian mikroskop di bawah ini!



Mikrometer	Kaki	Makrometer	Penjepit
Tabung	Reflektor	Meja Kerja	Sendi Inklinasi
Revolver	Diafragma	Lengan	
Lensa Objektif	Kondensor	Lensa Okuler	

B. Gambarlah garis antara bagian mikroskop di bawah ini dengan fungsinya yang sesuai!

Lensa Okuler

Lensa Objektif

Cermin

Penjepit

Mikrometer

Makrometer

Lengan Mikroskop

Kaki Mikroskop

Kondensor

Sendi Inklinasi

Pegangan pada saat membawa atau memindahkan mikroskop

Menggerakkan tubus ke atas dan ke bawah secara tepat

Mengatur sudut atau tegaknya mikroskop

Menggerakkan lensa objektif terhadap preparat secara pelan/halus

Mengumpulkan cahaya yang masuk

Menyangga atau menopang mikroskop

Menjepit preparat agar kedudukannya tidak bergeser

Memperbesar bayangan objek (5x, 10x, dan 15x)

Memperbesar bayangan objek (4x, 10x, 45x dan 100x)

Mengarahkan cahaya pada objek