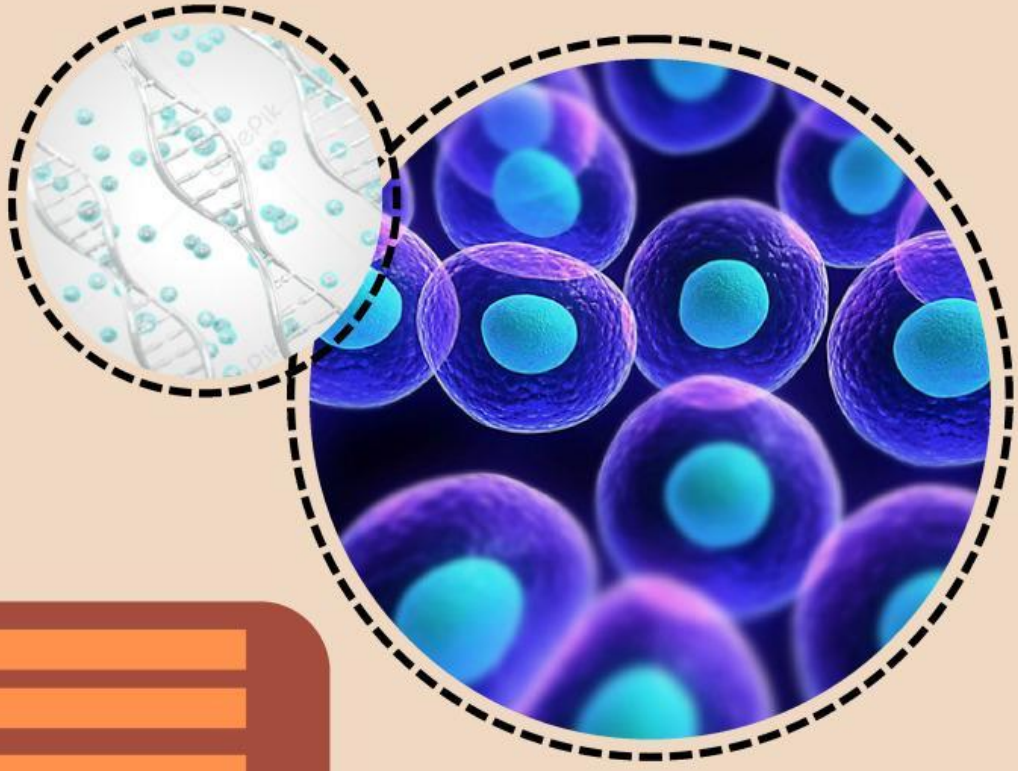
LKPD

pengenalan Sel

Sub materi : Sel dan Mikroskop

Kelas :
VIII



Kelompok :
Nama :

Disusun Oleh : Rinrin Irmayani, S. Pd

LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

1. Siswa dapat menganalisis Fungsi sel pada makhluk hidup dengan tepat
2. Siswa dapat menganalisis bagian-bagian pada mikroskop beserta fungsinya dengan tepat

Tujuan Pembelajaran

1. Berdo'a terlebih dahulu sebelum mengerjakan soal
2. isilah iidentitas berupa kelompok dan nama anggota
3. kerjakan ssoal dengan cermat dan teliti sesuai petunjuk
4. Gunakan ssumber belajar lainnya seperti buku, internet dan video pembelajaran untuk membantu menjawab pertanyaan
5. Tanyakan kkepada guru apabila ada yang kurang jelas

Perhatikan gambar di bawah ini!





Menurut kalian apa saja komponen penyusun dari dua gambar tersebut?

Gambar 1 :

Penyusun :

Gambar 2 :

Penyusun :

Pernahkan kkalian mendengar kata "sel"? Bukankah sel merupakan unit atau bagian terkecil yang menyusun tubuh makhluk hidup? Lalu bagaimana sel mampu terlihat sedangkan ukurannya sangat kecil ?

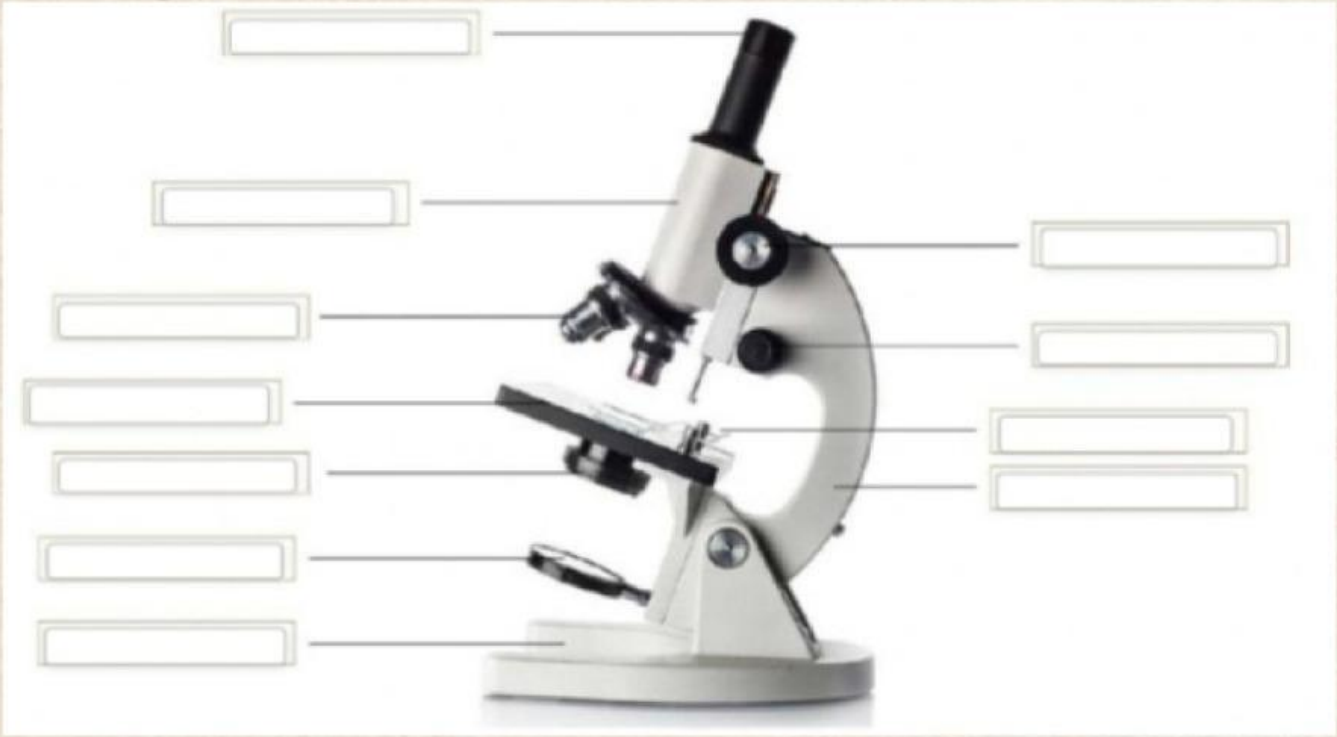
Jawaban

LIVEWORKSHEETS

Para Ilmuwan yang meneliti tentang sel membutuhkan suatu alat untuk meneliti bagian-bagian sel. Tanpa alat tersebut teori tentang sel tidak akan tercipta, dan tentu saja penelitian tentang tubuh makhluk hidup tidak akan dapat dilakukan. Seorang ilmuwan asal Inggris bernama Robert Hooke pada tahun 1663 menciptakan sebuah alat bernama **Mikroskop** untuk dapat melihat sel pada makhluk hidup.

Untuk dapat memahami lebih detail tentang mikroskop, cobalah selesaikan aktivitas dibawah ini!

Aalisislah bagian-bagian pada mikroskop dibawah ini!



Kesimpulan

LIVEWORKSHEETS