

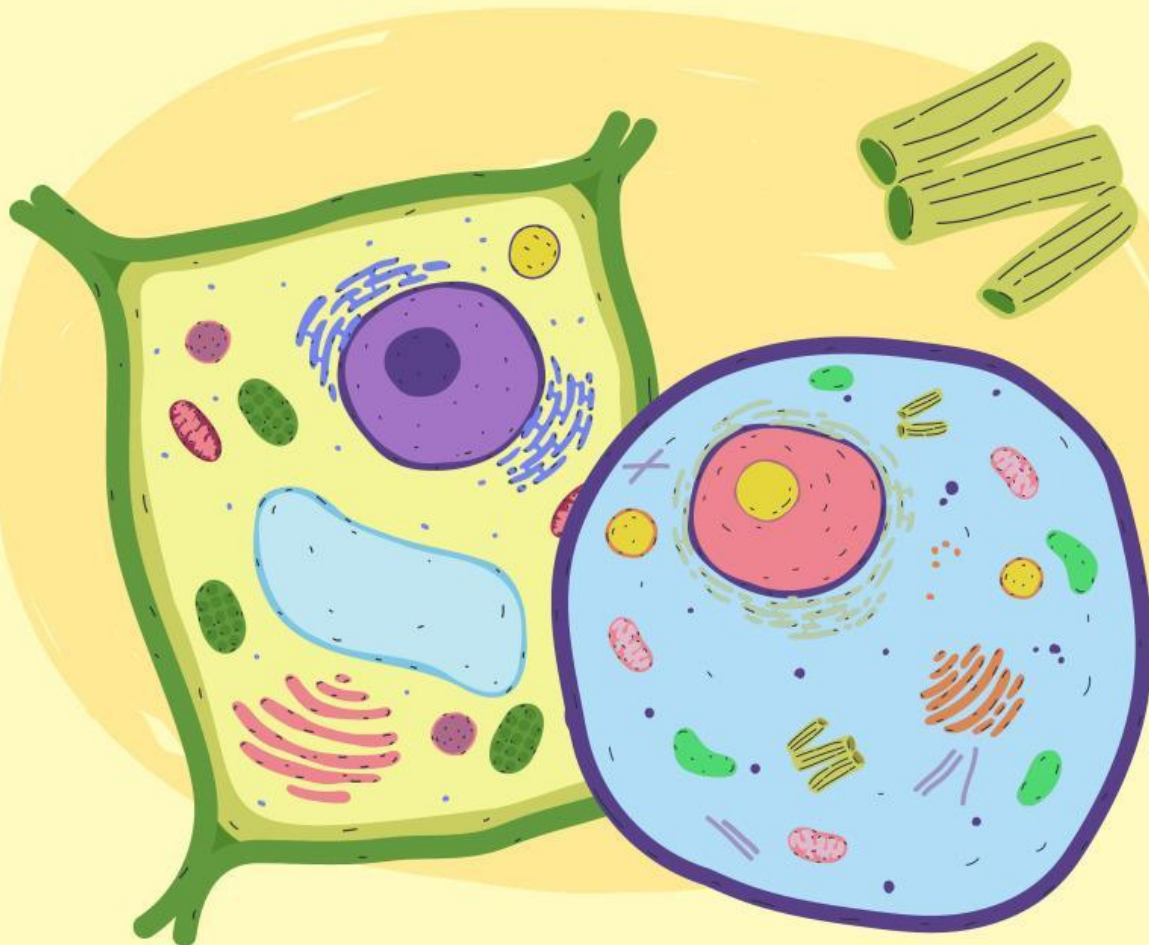
LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Menjelajah Sel

Nama: _____

Kelas: _____



TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui LKPD dan presentasi , peserta didik mampu membuat dan menyajikan hasil analisis mengenai struktur sel tumbuhan dan sel hewan dalam bentuk produk plastisin, poster, infografis, roleplay ataupun gambar dengan tepat

Indikator Tujuan Pembelajaran:

1. Menjelaskan struktur dan fungsi sel dengan tepat
2. Menjelaskan struktur dan fungsi sel hewan
3. Menjelaskan struktur dan fungsi sel tumbuhan
4. Menjelaskan perbedaan antara sel tumbuhan dengan sel hewan
5. menciptakan produk tentang sel tumbuhan dan sel hewan



PETUNJUK PENGGUNAAN

1. Baca dan pahami LKPD dengan teliti
2. Diskusikanlah pertanyaan dan jawaban dengan teman satu kelompok
3. Lakukan pengamatan bersama kelompok mu sesuai dengan aktivitas yang telah tersedia

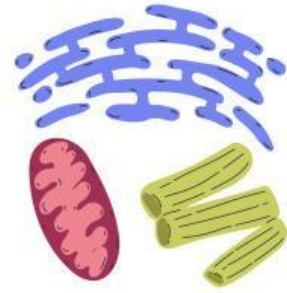
INFORMASI PENDUKUNG

Scan barcode berikut lalu amati video pembelajaran dan materi yang telah disajikan





Ayo Pikirkan!



Jawablah pertanyaan di bawah ini.

Pertanyaan:

- ① Mengapa sel disebut sebagai unit struktural dan fungsional kehidupan?

Jawab: _____

- ② Bagaimana ciri-ciri yang dimiliki oleh sel?

Jawab: _____

- ③ Apa perbedaan utama antara sel prokariotik dan sel eukariotik?

Jawab: _____

- ④ Apa saja struktur dasar yang dimiliki oleh semua jenis sel?

Jawab: _____

- ⑤ Apa saja struktur organel pada sel?

Jawab: _____

- ⑥ Apa peran dinding sel pada tumbuhan? Mengapa hewan tidak memilikinya?

Jawab: _____

- ⑦ Mengapa mitokondria disebut sebagai “pembangkit energi” sel?

Jawab: _____

- ⑧ Bagaimana hubungan antara struktur dan fungsi sel dalam mendukung kehidupan organisme?

Jawab: _____

