

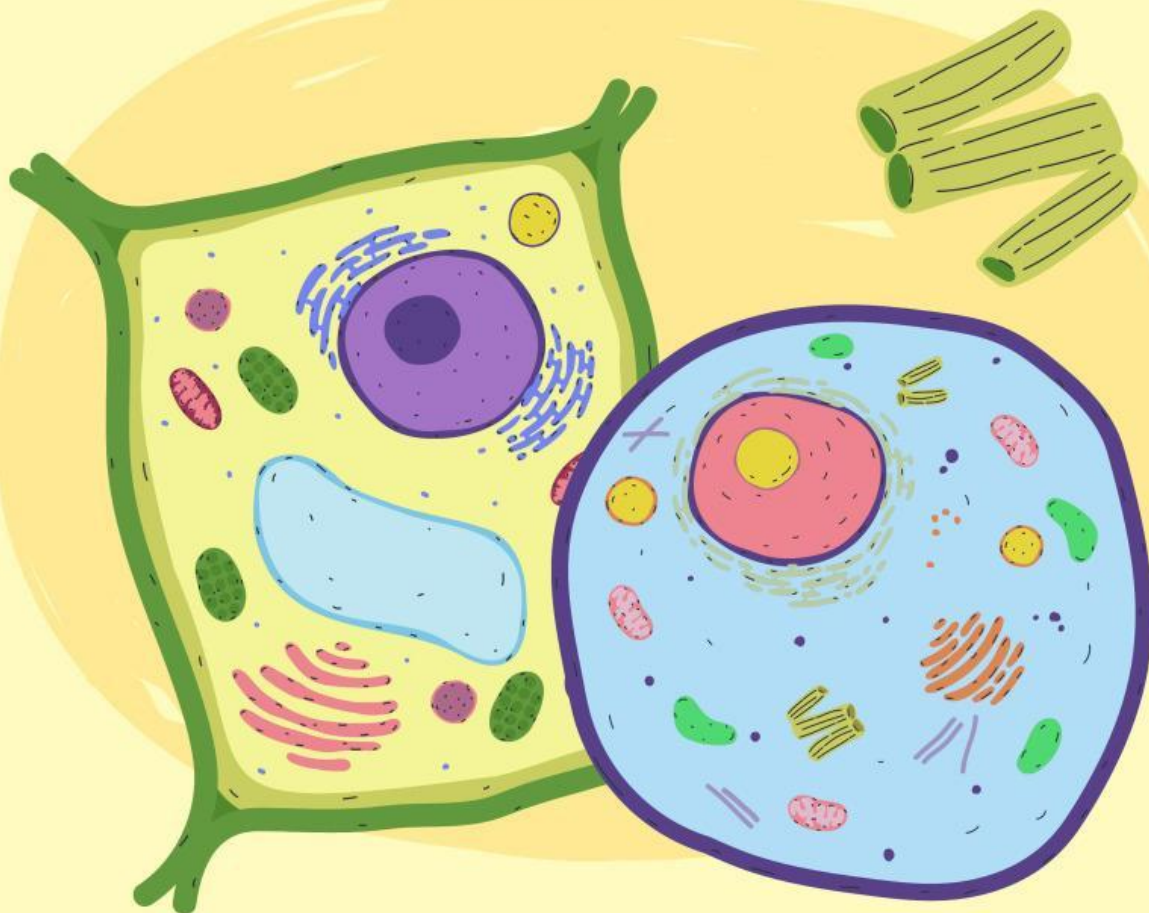
LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Menjelajah Sel

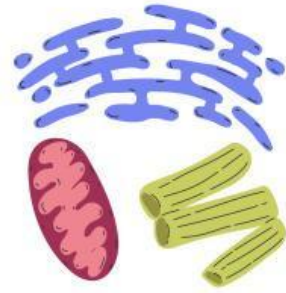
Nama: _____

Kelas: _____





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: _____

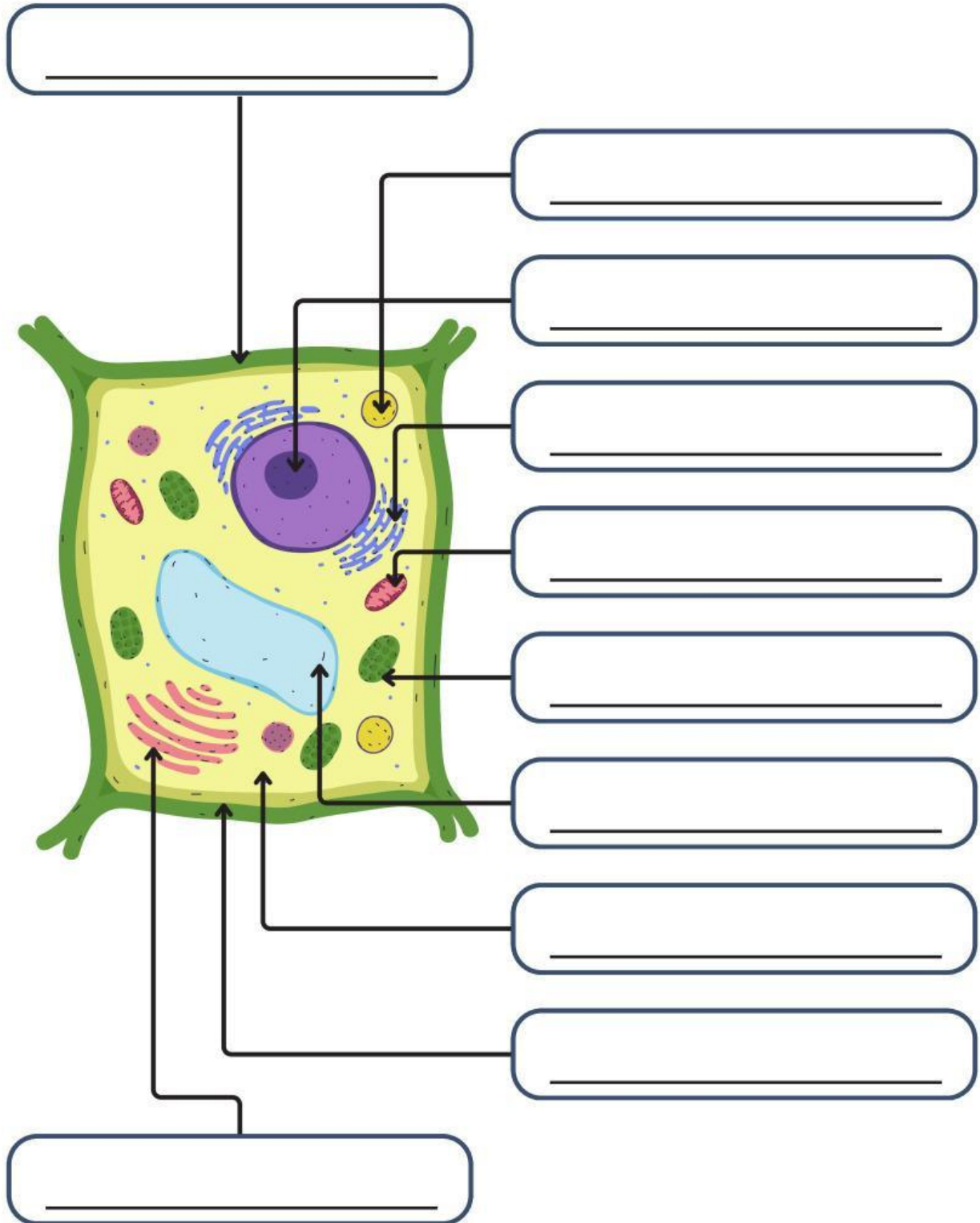
- ⑧ Bagaimana hubungan antara struktur dan fungsi sel dalam mendukung kehidupan organisme?

Jawab: _____



Menemukan

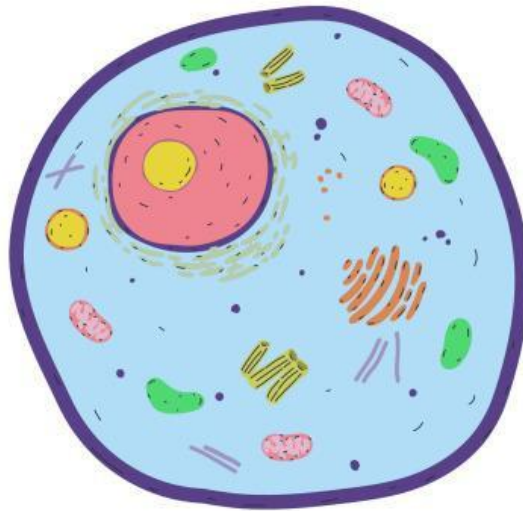
Tuliskan nama organel-organel pada sel sesuai dengan yang ditunjuk.





Menulis

Tulislah fungsi dari struktur dasar sel di bawah ini.



Membran Sel

Sitoplasma

Nukleus
