

LKPD SEL



Nama :

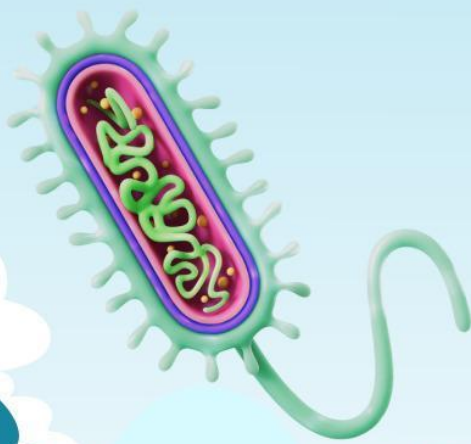
Kelas :



Pasangkan Sel Berikut Sesuai dengan Jenisnya



Sel Prokariotik



Sel Eukariotik

Pilihlah jawaban yang benar

1. Sel adalah...

- A. Bagian terkecil dari makhluk hidup**
- B. Kumpulan organ tubuh**
- C. Zat makanan dalam tubuh**
- D. Alat pernapasan makhluk hidup**

2. Bagian sel yang mengatur seluruh kegiatan sel adalah...

- A. Sitoplasma**
- B. Membran sel**
- C. Inti sel (nukleus)**
- D. Mitokondria**

3. Pembatas antara bagian dalam sel dan lingkungan luar disebut...

- A. Dinding sel**
- B. Membran sel**
- C. Sitoplasma**
- D. Ribosom**



Lengkapi titik titik dibawah ini

1. Organel sel yang berfungsi sebagai pusat pengendali kegiatan sel adalah.....

jawab: _____

2. Tempat berlangsungnya respirasi seluler untuk menghasilkan energi (ATP) adalah

jawab: _____

3. Bagian sel yang mengatur keluar masuknya zat dari dan ke dalam sel adalah.....

jawab: _____

4. Organel yang berperan dalam fotosintesis pada tumbuhan adalah.....

jawab: _____

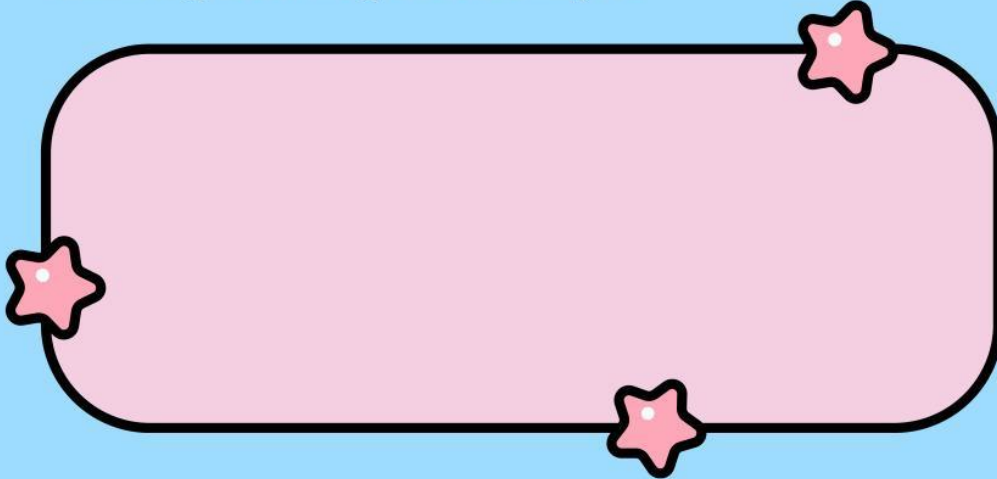
5. Cairan tempat organel sel berada dan berlangsungnya reaksi biokimia disebut.....

jawab: _____

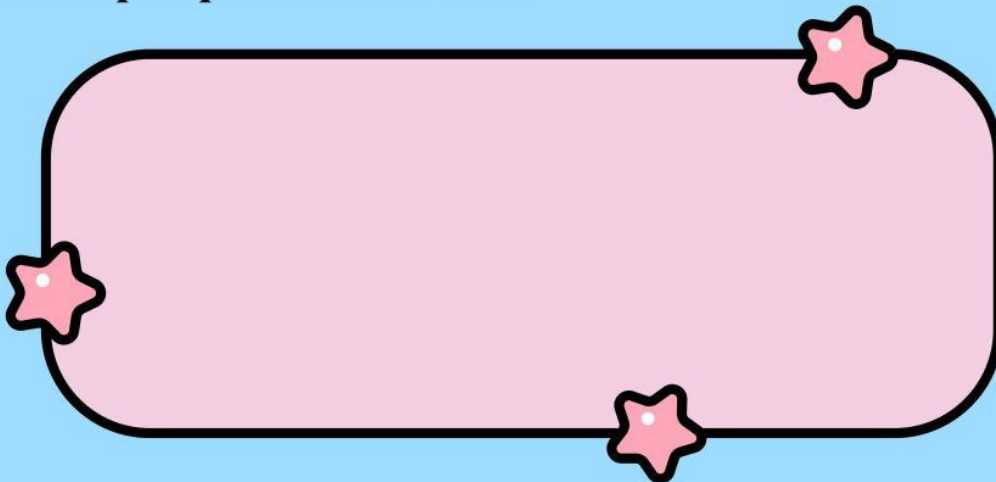


Jawab pertanyaan dibawah berikut ini dengan benar

1. Jelaskan perbedaan utama antara sel prokariotik dan sel eukariotik! Sertakan masing-masing contohnya.

A large, pink, rounded rectangular box with a black outline, intended for the answer to question 1. It is decorated with three pink stars: one in the top right corner, one on the left side, and one at the bottom center.

2. Sebutkan dan jelaskan fungsi tiga organel sel yang terdapat pada sel tumbuhan tetapi tidak terdapat pada sel hewan

A large, pink, rounded rectangular box with a black outline, intended for the answer to question 2. It is decorated with three pink stars: one in the top right corner, one on the left side, and one at the bottom center.