



LKPD
(LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK)
ORGANISASI KEHIDUPAN



Kompetensi Dasar:

Mengidentifikasi sistem organisasi kehidupan mulai dari tingkat sel sampai organisme dan komposisi utama penyusun sel.

Indikator:

1. Peserta didik dapat menyebutkan tingkatan hierarki kehidupan.
2. Peserta Didik dapat menyebutkan bagian utama sel.
3. Peserta Didik dapat menyebutkan fungsi organ manusia.

Nama:

Kelas:

A. Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Urutan organisasi kehidupan dari yang terkecil ke yang terbesar yang benar adalah
 - a. sel-jaringan-organ-sistem organ-organisme
 - b. sel-organ-jaringan-organisme-sistem organ
 - c. jaringan-sel-organ-sistem organ-organisme
 - d. organ-sel-jaringan-organisme-sistem organ
2. Bagian terkecil dari makhluk hidup adalah
 - a. sel
 - b. organ
 - c. jaringan
 - d. sistem organ
3. Berikut ini bagian dari sel yang dimiliki oleh hewan maupun tumbuhan adalah
 - a. membran sel
 - b. kloroplas
 - c. plastida
 - d. dinding sel

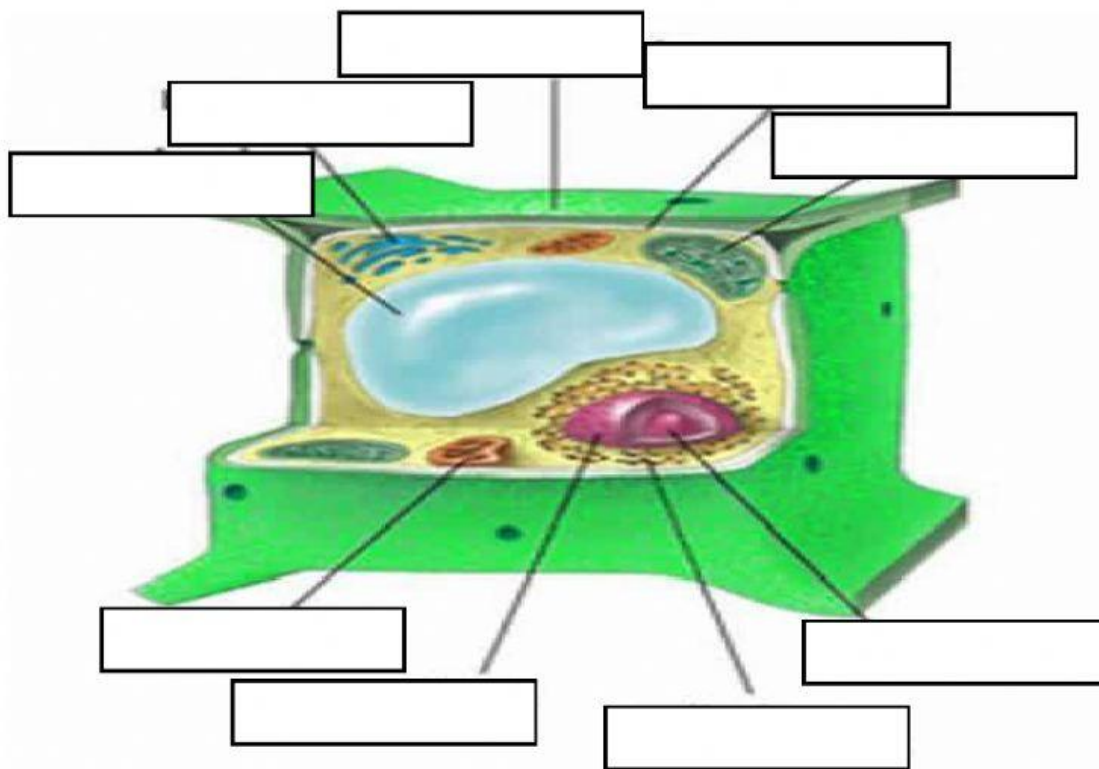
4. Organel sel yang berfungsi sebagai tempat respirasi adalah

- a. mitokondria
- b. badan golgi
- c. libosom
- d. ribosom

5. Ribosom merupakan bagian dari sel yang memiliki fungsi

- a. ekskresi
- b. respirasi
- c. sintesa protein
- d. pembelahan sel

B. Tempelkan dengan benar nama bagian-bagian sel tumbuhan berikut ini!



Nukleolus

Kloroplast

Mitokondria

Nukleus

Badan golgi

Vakuola

Dinding sel

Membran sel

Retikulum endoplasma

C. Hubungan organ manusia dan fungsinya dengan benar!



Memompa darah



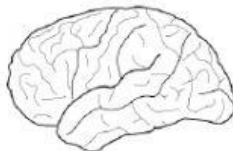
Menyaring darah



Mengatur aktivitas tubuh



Mengambil oksigen untuk tubuh



Alat gerak

