

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

SEL

NAMA :

KELAS :

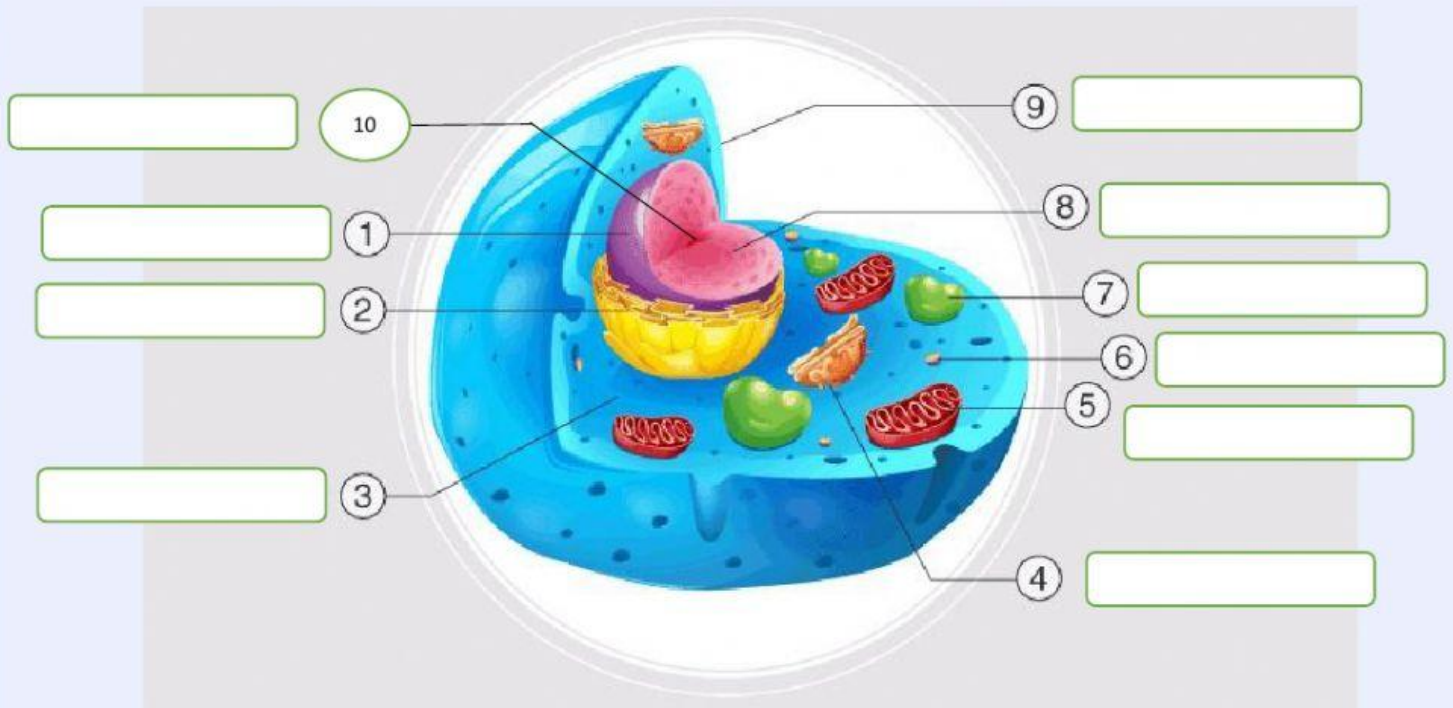
Simaklah Video Berikut !



A. Pilihlah jawaban a, b, c, atau d yang paling tepat !

- Urutan organisasi kehidupan adalah
 - sel – jaringan – organ – sistem organ – organisme
 - organisme – sel – jaringan – sistem organ – organ
 - organ – sistem organ – organisme – sel jaringan
 - jaringan – sel – organ – sistem organ – organisme
- Pernyataan yang benar mengenai sel adalah
 - sel adalah makhluk hidup
 - jaringan tidak dimiliki tumbuhan
 - hewan hanya memiliki organ
 - sel adalah unit terkecil dari makhluk hidup
- Sel tumbuhan dan sel hewan memiliki perbedaan walaupun secara umum organelnya sama. Perbedaannya antara lain
 - sel tumbuhan memiliki kloroplas, sel hewan tidak
 - sel tumbuhan tidak memiliki kloroplas, sel hewan punya
 - sel hewan mengandung selulosa, sel tumbuhan tidak
 - sel hewan tidak memiliki membran inti, sel tumbuhan punya
- Bagian sel berfungsi mengatur semua kegiatan yang dilakukan oleh sel disebut
 - sitoplasma
 - plasma sel
 - inti sel
 - membran sel
- Peran vakuola yang terdapat dalam sel adalah
 - melakukan respirasi sel
 - pelindung organel dalam sel
 - menyimpan cadangan makanan
 - penghubung antara nukleus dengan bagian luar inti sel

B. Letakkan nama-nama bagian pada sel hewan berikut ini sesuai dengan gambar sel.



Nukleus

Mitokondria

Membran Sel

Retikulum Endoplasma

Ribosom

Sitoplasma

Lisosom

DNA

Badan Golgi

Nukleolus

C. Tariklah garis sesuai jawaban yang benar !

LISOSOM



Mengatur semua kegiatan dalam sel



BADAN GOLGI



Tempat sintesis protein



RIBOSOM



Tempat Respirasi Sel



NUKLEUS



Mencerna molekul besar



MITOKONDRIA



Memproses Protein

