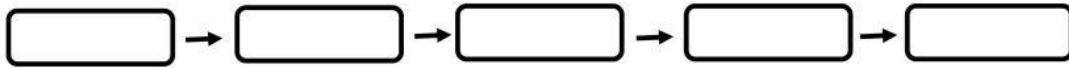


LKPD SISTEM ORGANISASI KEHIDUPAN

NAMA :

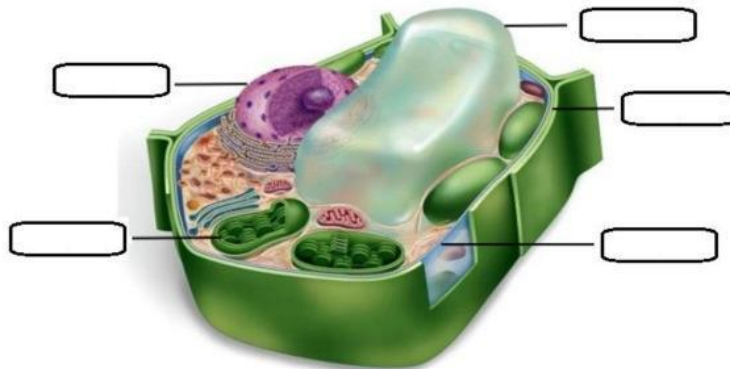
KELAS :

1. Urutkan organisasi kehidupan mulai dari yang paling sederhana sampai yang paling kompleks!



2. Berilah nama bagian-bagian sel (organel) pada gambar berikut!
(tarik kotak jawaban yang sesuai dengan bagian yang dimaksud)

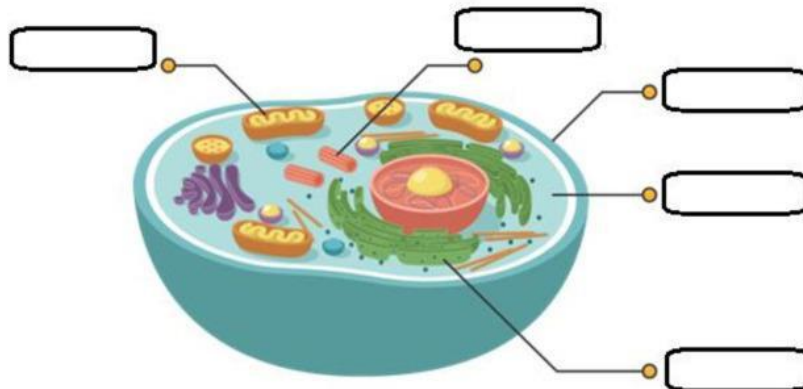
a. Sel tumbuhan



Sumber: bulubu.com

Inti sel Plastida Membran sel Dinding sel Vakuola

b. Sel hewan



Sumber: Roboguru

Sentriol RE kasar Membran sel Mitokondria Sitoplasma

3. Pasangkan nama organel dan fungsinya dengan cara menarik garis lurus.

Organel Sel
Mitokondria
Inti sel
Ribosom
Badan Golgi
Vakuola

Fungsi
Sintesis protein
Tempat ekskresi
Cadangan makanan
Mengatur kegiatan sel
Tempat respirasi

4. Tentukan pernyataan berikut benar atau salah!

Bakteri termasuk organisme prokariot karena tidak memiliki membran inti	Benar	Salah
Lambung merupakan organ pernafasan	Benar	Salah
Stomata adalah spesialisasi epidermis yang berfungsi sebagai pertukaran gas	Benar	Salah
Sifat gerakan otot polos adalah sadar dan mudah lelah	Benar	Salah
Ilmuwan pertama yang menemukan sel pada jaringan gabus adalah Robert Hooke	Benar	Salah