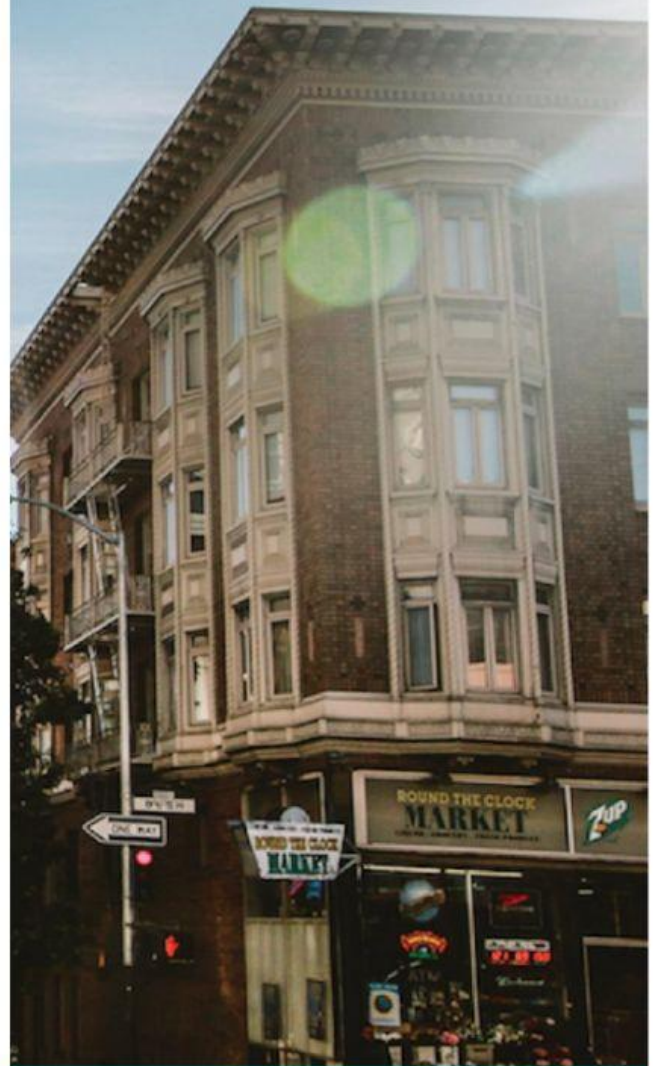


SISTEM ORGANISASI KEHIDUPAN

NAMA :

KELAS :

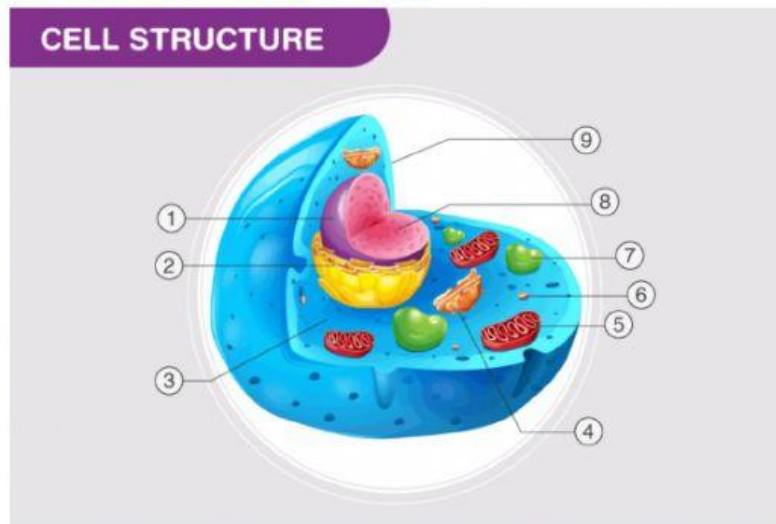
Authored by: Nur Hidayati Puspita S., S.Pd



Sel Tumbuhan dan Sel Hewan

Setelah melihat dan memahami video Sistem Organisasi Kehidupan (Sel Tumbuhan dan Sel Hewan), kerjakan soal-soal dibawah ini!

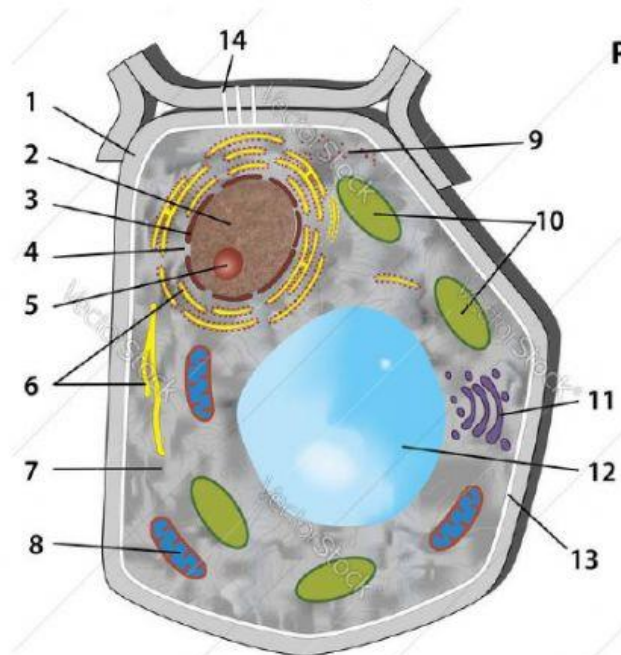
A. Bagian-bagian Sel Sel Tumbuhan / Hewan *)



Letakkan "Pilihan" ke "Nama Bagian" yang sesuai!

No. bagian Sel Hewan	Nama Bagian	Pilihan
1		Ribosom
2		Membran Sel
3		Retikulum Endoplasma
4		Badan Golgi
5		Nukleus
6		DNA
7		Sitoplasma
8		Mitokondria
9		Lisosom

Sel Tumbuhan / Hewan *)



Letakkan "Pilihan" ke "Nama Bagian" yang sesuai!

No. bagian Sel Hewan	Nama Bagian	Pilihan
1		Ribosom
2		Membran Sel
6		Retikulum Endoplasma
7		Badan Golgi
8		Nukleus
9		Kloroplas
10		Sitoplasma
11		Mitokondria
12		Dinding Sel
13		Vakuola

B. Perbedaan Sel Tumbuhan dan Sel Hewan

Berilah tanda (V) jika sel tumbuhan atau sel hewan memiliki bagian tersebut!

No.	Bagian sel	Terdapat pada	
		Sel tumbuhan	Sel hewan
1.	Dinding sel		
2.	Membran sel		
3.	Inti sel		
4.	Mitokondria		
5.	Kloroplas		
6.	Ribosom		
7.	Vakuola		
8.	Badan golgi		
9.	Lisosom		
10.	Sentriol		

C. Fungsi Organel Sel (Tariklah garis yang menghubungkan antara bagian sel dengan fungsinya yang sesuai)

No.	Bagian sel	Terdapat pada		fungsi
		Sel tumbuhan	Sel hewan	
1.	Dinding sel	V	-	Tempat pencernaan makanan
2.	Membran sel	V	V	Tempat berlangsungnya fotosintesis
3.	Inti sel	V	V	Pengangkut atau pengeluaran zat-zat yang dihasilkan sel
4.	Mitokondria	V	V	Tempat pembakaran zat makanan & respirasi
5.	Kloroplas	V	-	Sintesis protein
6.	Ribosom	V	V	Mengatur keluar masuknya zat
7.	Vakuola	V		Menyokong sel
8.	Badan golgi	V	V	Pembelahan sel
9.	Lisosom	-	V	Mengatur seluruh kegiatan sel
10.	Sentriol	-	V	Bagian yang mengandung enzim yang berfungsi untuk pencernaan dalam sel

