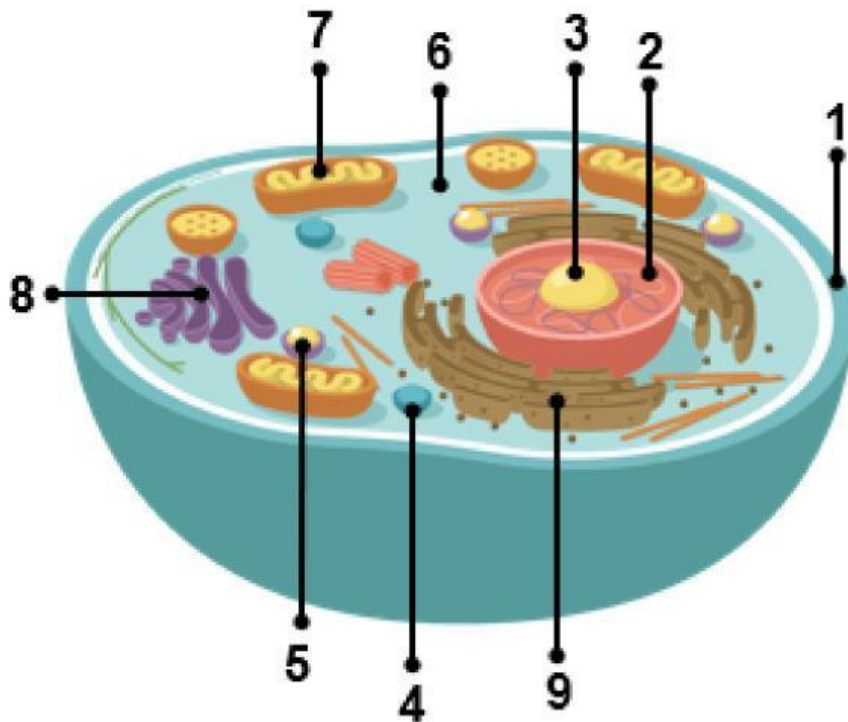


Nama :

Kelas :

Lengkapi gambar sel berikut dengan memberi keterangan yang benar!



Sebutkan nama organel sel yang benar dari gambar di atas!

- | | | | | | |
|----|-------|----|-------|----|-------|
| 1. | _____ | 4. | _____ | 7. | _____ |
| 2. | _____ | 5. | _____ | 8. | _____ |
| 3. | _____ | 6. | _____ | 9. | _____ |

Organel sel dan Fungsinya

Hubungkanlah pernyataan berikut dengan benar!

Mitokondria ●

Membran sel ●

Lisosom ●

Vakuola ●

Retikulum
Endoplasma ●

Plastida ●

Nukleus ●

Dinding sel ●

Badan Golgi ●

Plastida ●

Ribosom ●

Sitoplasma ●

● Pencernaan Intraseluler



● tempat organel organel sel dan berlangsungnya metabolisme sel

● Pada sel tumbuhan ukurannya lebih besar dari pada sel hewan

● Respirasi Sel



● Tempat terjadinya sintesis protein

● Pelindung dan tempat keluar masuknya zat pada sel

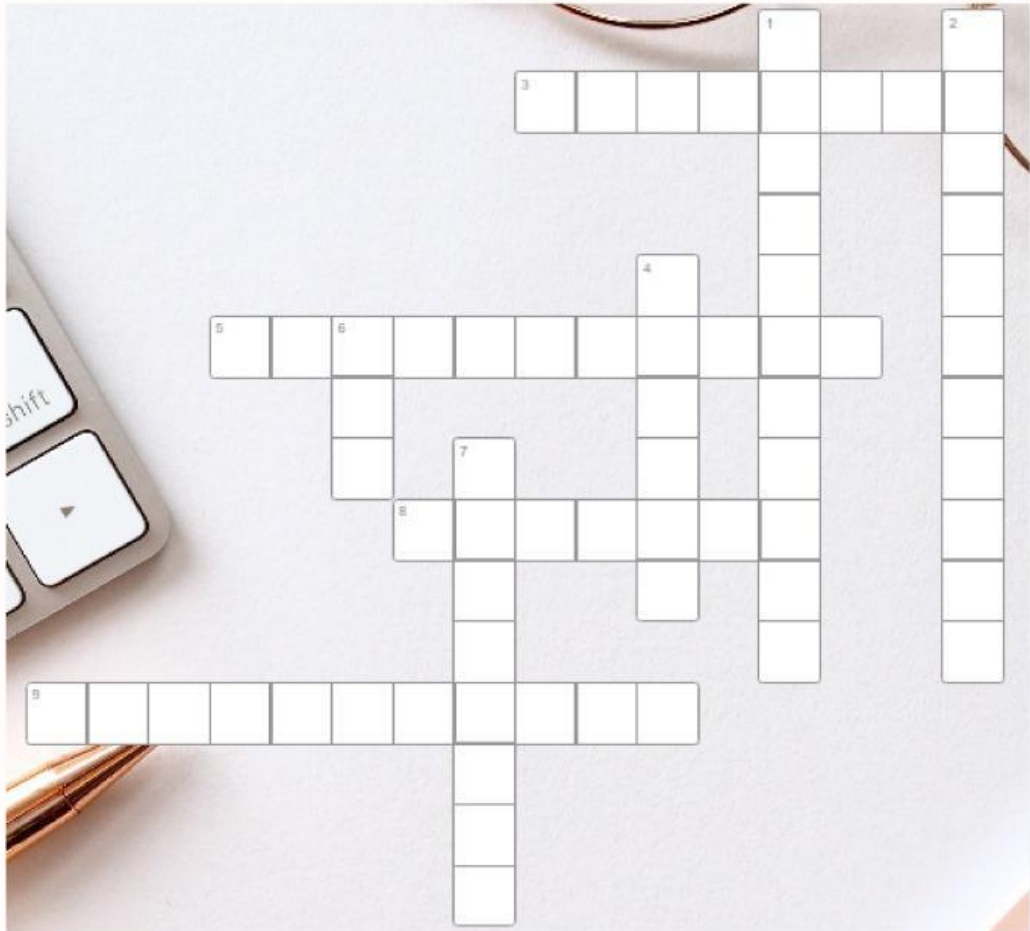


● sebagai pelindung dan memberi bentuk dan memperkuat bentuk sel



● Mengatur seluruh aktivitas sel

TEKA TEKI SILANG



Turun

1. Terjadi saat sel menelan partikel pada dengan pseudopodia yang selanjutnya dibungkus vakuola
2. Makromolekul dikelilingi membran plasma yang melipat membentuk vesikula, lalu vesikula masuk ke dalam sel
4. Proses pergerakan zat dari konsentrasi lebih tinggi ke rendah sehingga tercapai suatu keseimbangan.
6. sumber energi
7. Larutan dengan konsentrasi zat terlarut sama dengan pelarut

Lintas

3. Transpor ion melalui membran dengan cara melalui proses pertukaran ion dari dalam sel dengan ion di luar sel.
5. peristiwa mengkerutnya sel tumbuhan karena kehilangan air sehingga protoplasmanya mengalami penyusutan.
8. Proses Bergeraknya molekul pelarut (air) dari larutan konsentrasi rendah ke tinggi melalui selaput selektif permeabel
9. Terjadi saat fluida ekstraseluler masuk ke lipatan membran plasma membentuk vesikula kecil