

Les organismes unicellulaires et multicellulaires

Un organisme unicellulaire est un être vivant formé d'une seule cellule.

Un organisme multicellulaire est un être vivant qui est formé de nombreuses cellules.

Pour comprendre les fonctions d'un organisme multicellulaire, on peut étudier l'organisme unicellulaire.

Les parties de la cellule (animale et végétale)

Les cellules sont comme des usines (factories) qui n'arrêtent jamais de fonctionner, et chaque cellule doit faire certaines tâches pour rester en vie. Toute cellule a certaines structures fondamentales. Les structures internes de la cellule sont nommées organites.

La cellule animale (organites):

- 1) membrane cellulaire
- 2) cytoplasme
- 3) noyau
- 4) vacuoles
- 5) réticulum endoplasmique
- 6) mitochondrie

La cellule végétale (organites):

- tout ceux de la cellule animale, et
- 7) la paroi cellulaire
- 8) les chloroplastes