

CÉLULAS EUCARIÓTICAS



É impossível observar uma célula a olho nu, elas só podem ser notadas com o uso do microscópio.



DEFINIÇÃO:

As células eucariontes, também chamadas de eucarióticas, são aquelas que possuem um núcleo definido, através de uma membrana nuclear.

AS CÉLULAS EUCARIONTES ESTÃO PRESENTES NOS:

Animais (inclusive seres humanos)

Vegetais

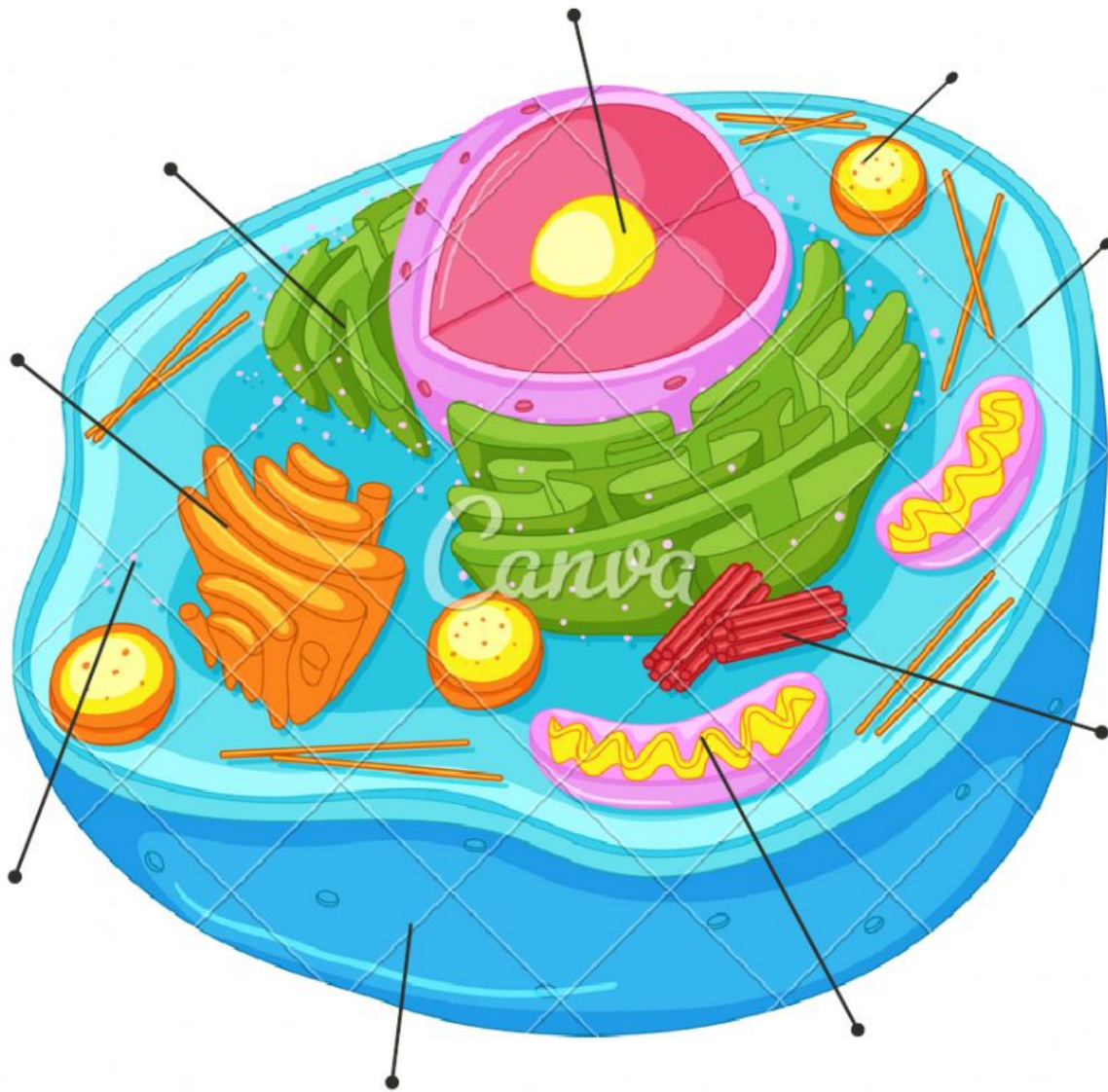
Fungos

Protozoários



ABAIXO NAS IMAGENS, ARASTE O NOME DAS
ORGANELAS PARA OS SEUS RESPECTIVOS LUGARES!

ESTRUTURA DA CÉLULA ANIMAL



Membrana
plasmática

Núcleo

Mitocôndria

Retículo
Endoplasmático

Centríolo

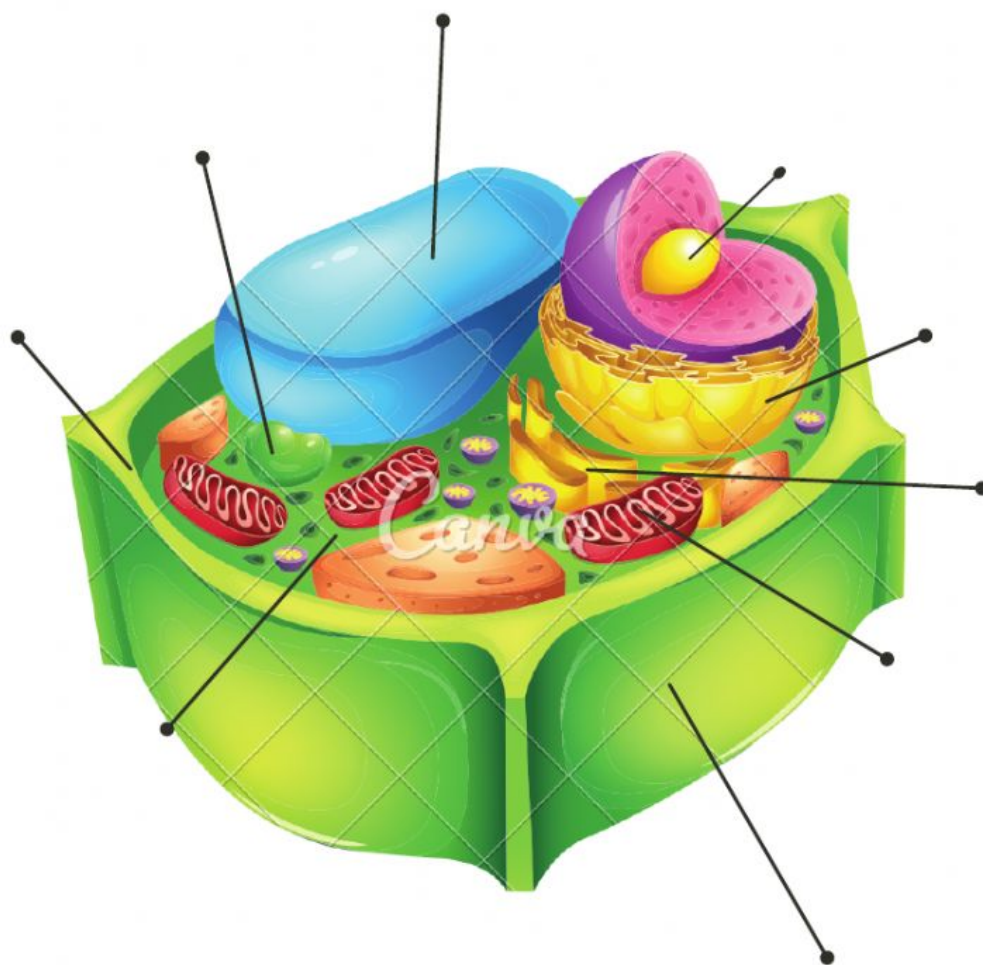
Complexo de
Golgi

Lisossomo

Citoplasma

Ribossomos

ESTRUTURA DA CÉLULA VEGETAL



Parede celular

Retículo
Endoplasmático

Vacúolo

Núcleo

Cloroplasto

Citoplasma

Mitocôndria

Complexo de
Golgi

Membrana
plasmática