

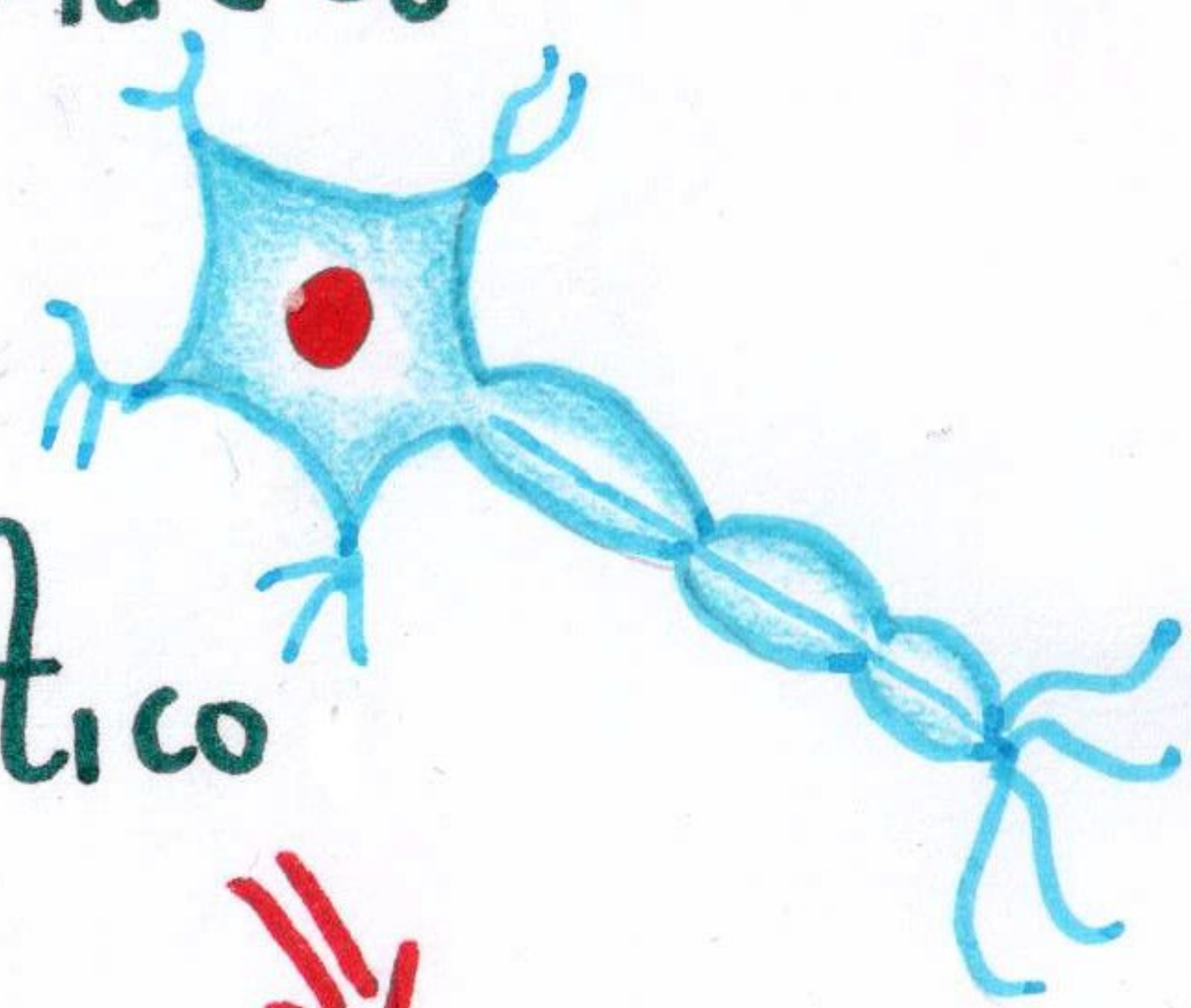
# Teoria Celular

- 1- Seres vivos formados por células
- 2- Células são unidades morfofuncionais
- 3- Células só se originam de outras



## Partes básicas

- Membrana plasmática
- Citoplasma
- Material genético



Sem núcleo

Com núcleo

Procarionte

Eucarionte

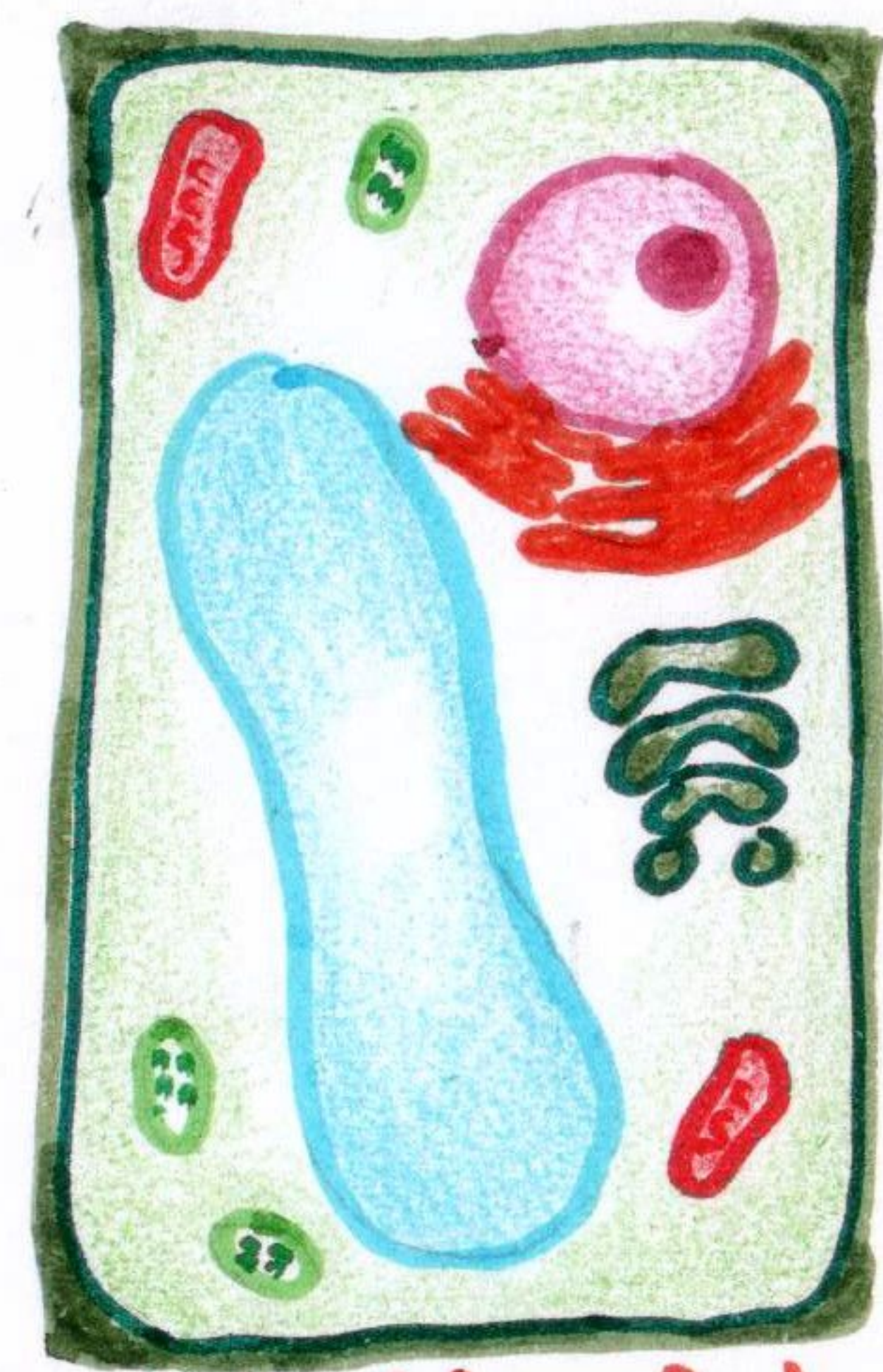
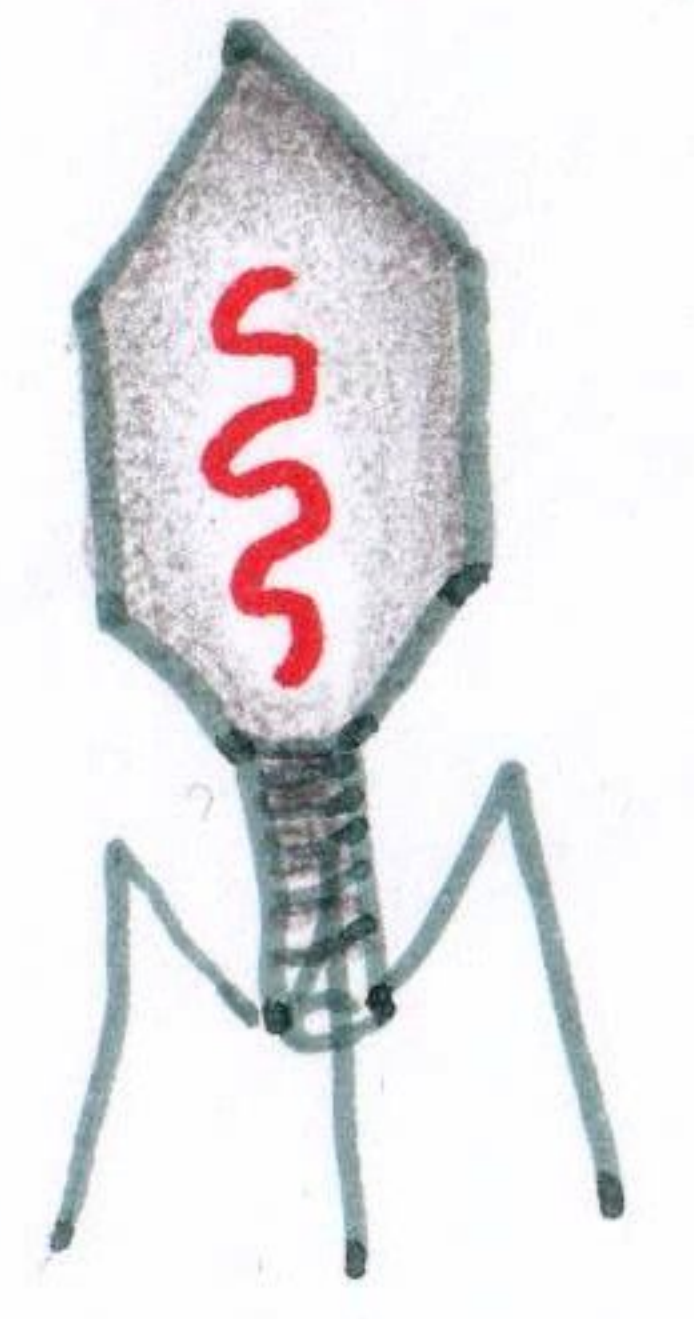


## Organelas

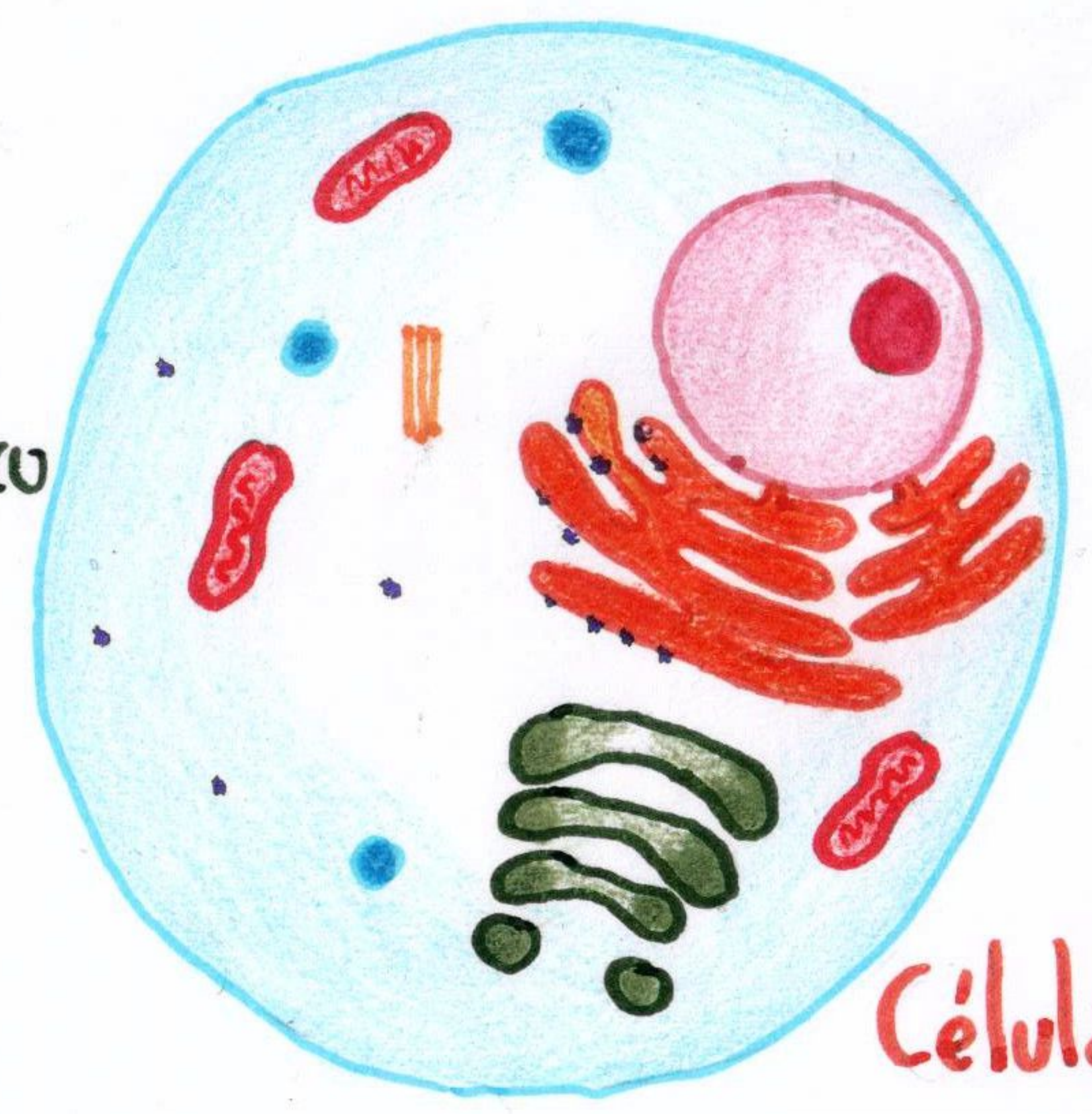
- Mitocôndria
- Ribossomo
- Reticulo endoplasmático
- Complexo golgiense
- Lisossomo
- Plastos
- Centríolo
- Vacúolos

## Exceção

Virus-Acelular



Célula Vegetal



Célula Animal