

Reproducción En plantas

- Las plantas pueden reproducirse de 2 formas, Sexual y Asexual
- la reproducción Asexual les permite producir un mayor número de individuos en menos tiempo con menor gasto de energía lo cual facilita la Colonización de diferentes lugares.
- la reproducción Sexual les permite en cambio generar variabilidad genética entre los organismos lo cual le permite adaptarse a diferentes condiciones del ambiente.

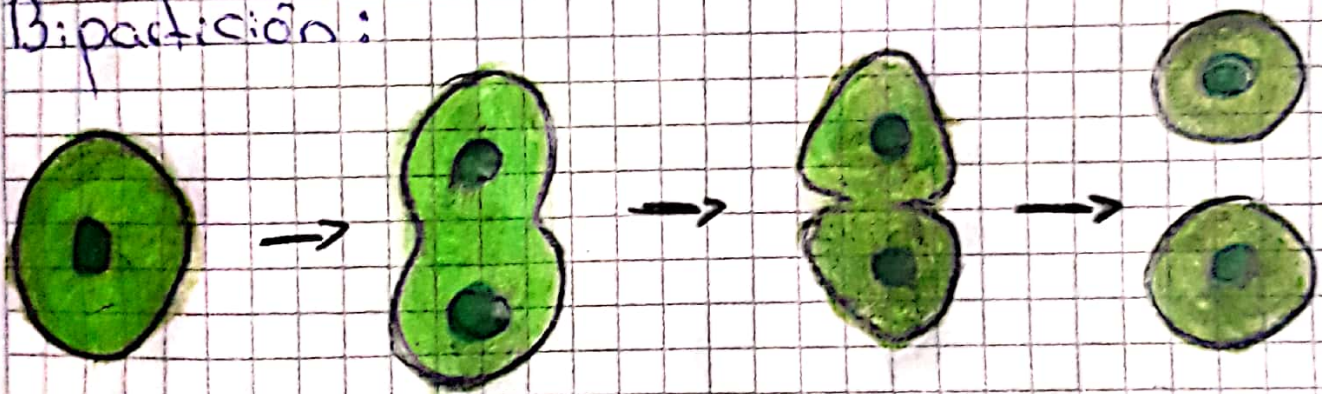
CÉLULA

La célula es considerada a unidad estructural y funcional de todo ser vivo. Se puede clasificar en 2 grandes grupos iniciales: Las células procariotas

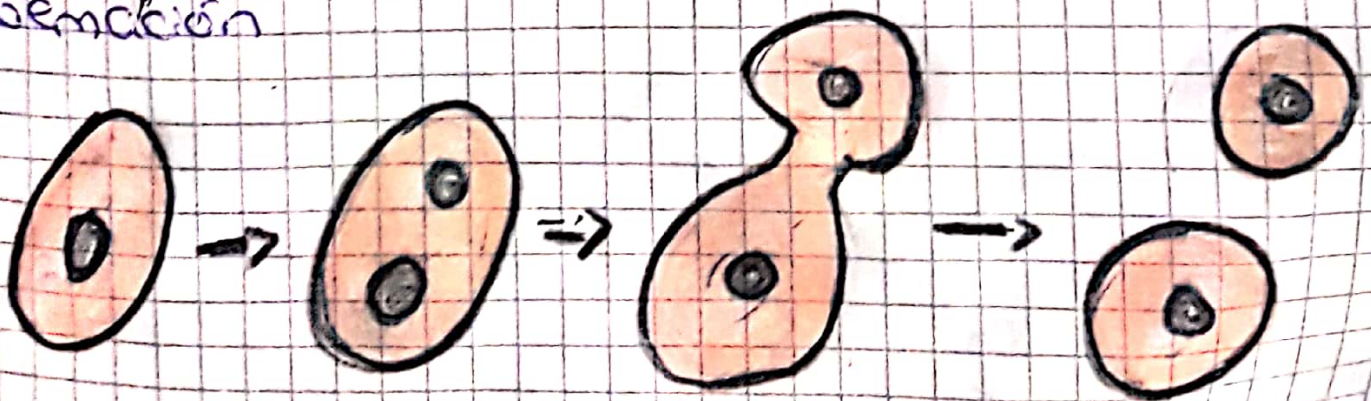
Son células que no permiten un núcleo definido ni organelos recubiertos por membranas y las células eucariotas, células que presentan núcleos definidos y organelos celulares.

Dibujos

Bipartición:

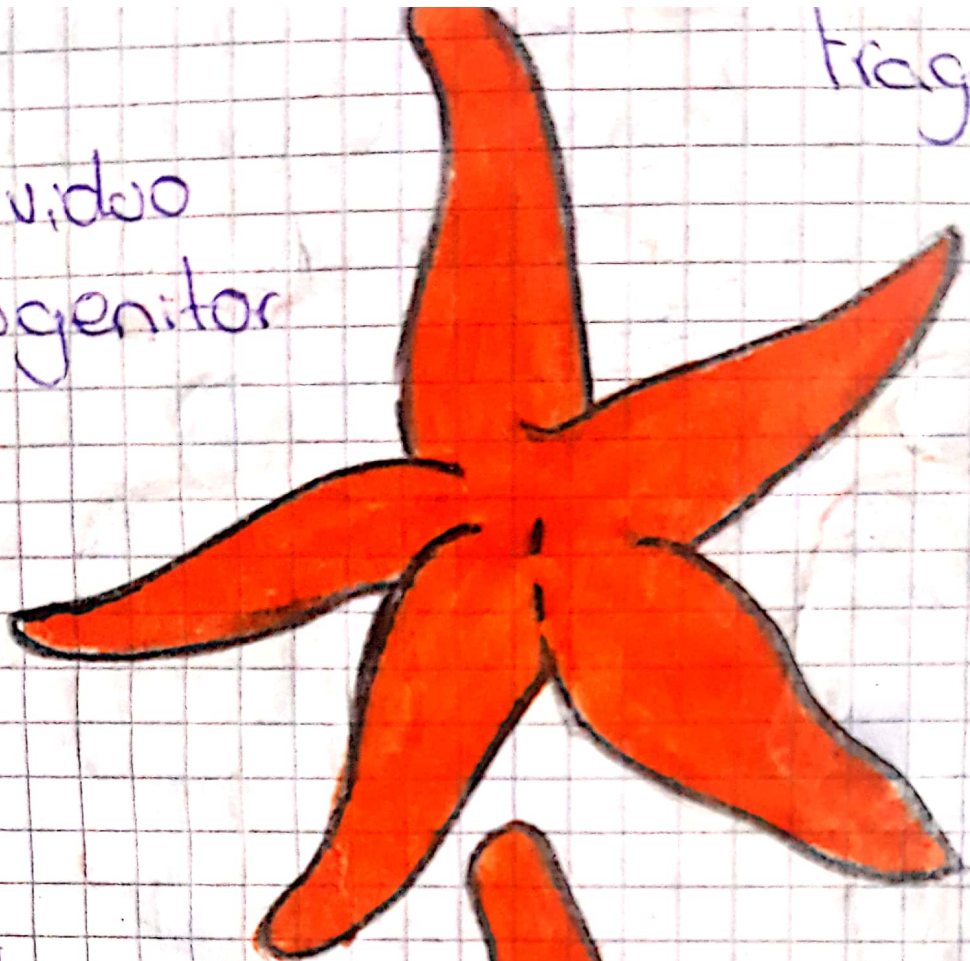


Gemación

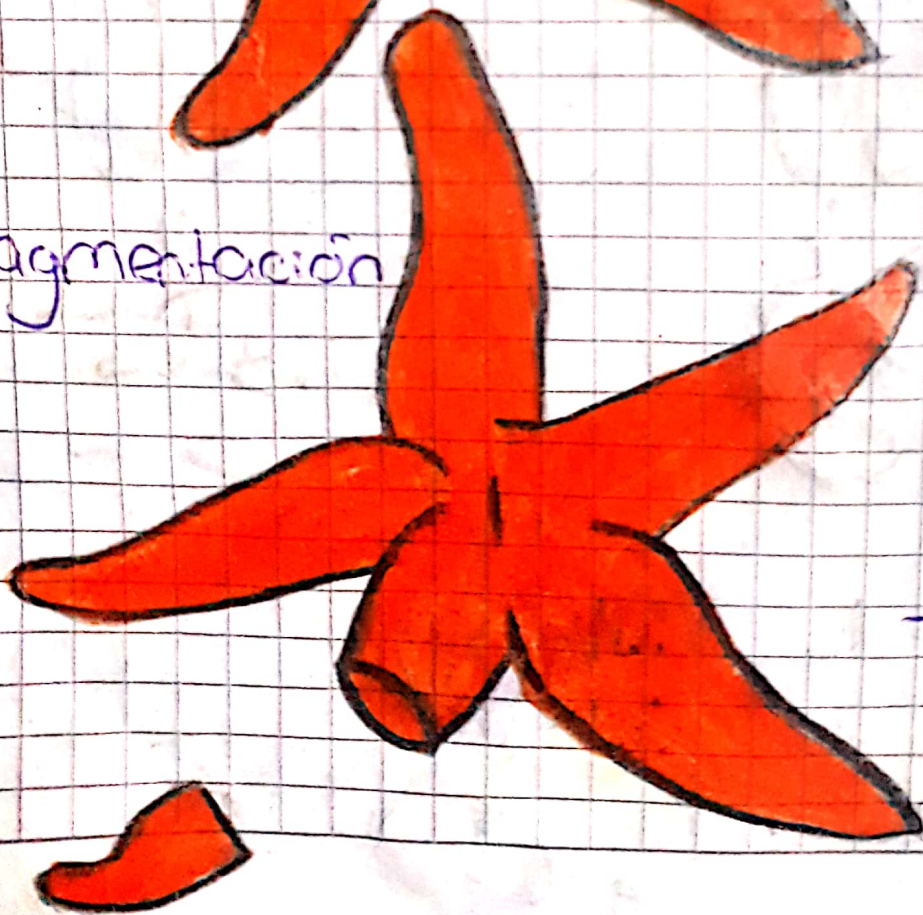


fragmentación

• Individuo progenitor



• fragmentación



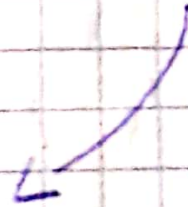
La estrella regenera
el brazo perdido.



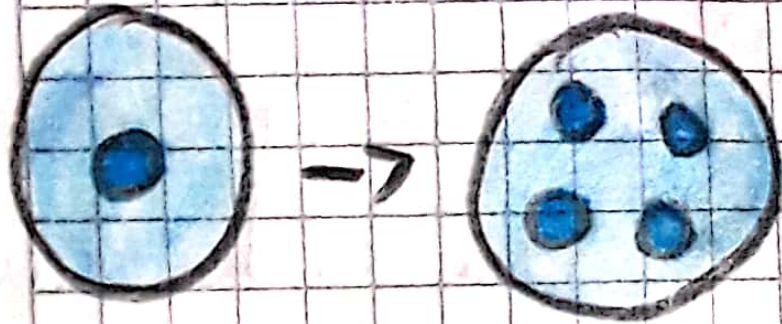
Del fragmento

Surge una

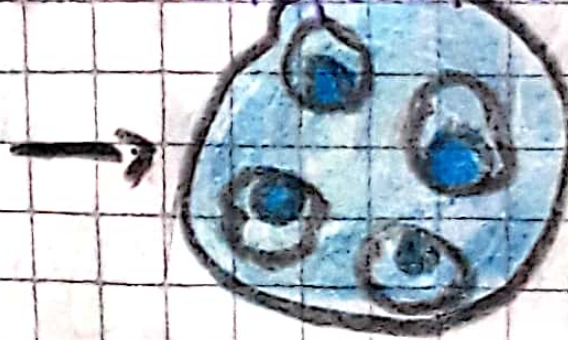
nueva estrella.



el núcleo sufre
sucesivas divisiones



Los núcleos
originados se rodean de
citoplasmas



Esporulación:

se liberan las
esporas

partenogénesis:

