

**Nombre :**

Victor Alfonso Robles Diaz

Licenciatura en nutrición  
2do. Cuatrimestre

**Docente :**

Jhoanna Gpe. kcal Lopez

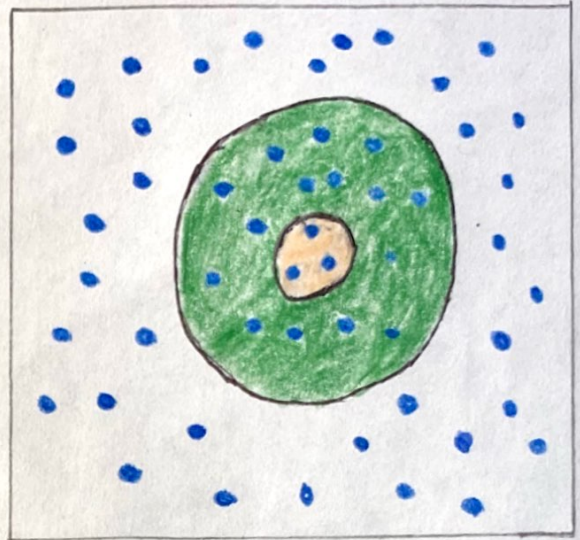
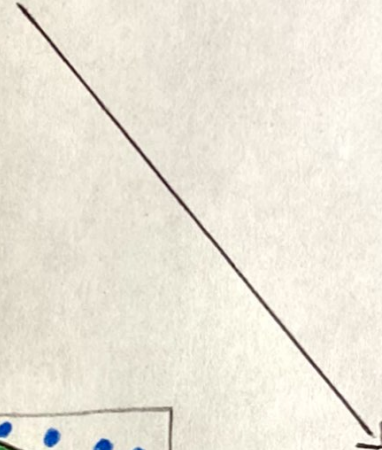
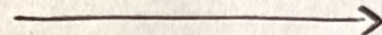
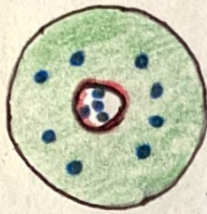
**Materia :**

Biología Celular y Genética

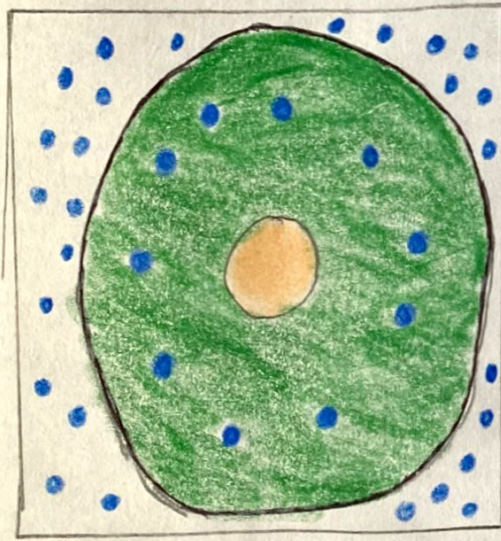
**Fecha de entrega :**

Miércoles 12 de Febrero  
2025.

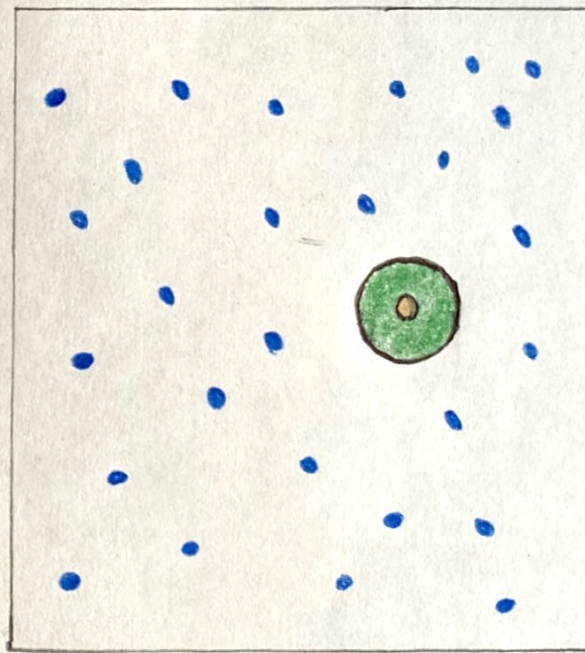
# Tonicidad Celular



Isotónico



Hipotónico



Hipertónico

Molécula transportadora

Canal

Transportador

Bomba

Membrana Plasmática

Alta

Bajo

Gradiente de potencial electroquímico.

Disfunción simple

Transporte pasivo (a favor de gradiente electroquímico).

Transporte activo primario (en contra de gradiente electroquímico).

