



ESTUDIANTE: \_\_\_\_\_ GRADO 5°: \_\_\_\_\_ N°: \_\_\_\_\_

**LA NUTRICIÓN EN LOS SERES VIVOS. (Células y plantas)**

De acuerdo con la información de la guía, relaciona las columnas: (Cada una vale 1 punto).

**A.DIFUSION**

☐

Proceso mediante el cual ingresan a la célula partículas grandes.

**B.FAGOCITOSIS**

☐

Proceso mediante el cual ingresan a la célula sustancias disueltas en un medio líquido.

**C.ÓSMOSIS**

☐

Proceso que consiste en el movimiento de agua a través de la membrana celular.

**D. PINOCITOSIS**

☐

Proceso que consiste en el movimiento de partículas de un medio de mayor concentración a otro de menor concentración.

**E. ENDOCITOSIS**

☐

Proceso mediante el cual penetran a la célula partículas alimenticias grandes en estado sólido.



Escribe falso o verdadero en los siguientes enunciados.

a. Las plantas son organismos autótrofos.

☐

b. La savia elaborada se distribuye por toda la planta a través del xilema.

☐

c. La Absorción, es el proceso a través del cual los minerales del suelo entran por los pelos absorbentes de las raíces.

☐

d. La savia bruta asciende por el tallo a través del tejido de conducción llamado floema.

☐

e. La savia elaborada y el oxígeno es distribuido a todos los órganos de la planta a través del floema.

☐

**ÉXITOS.**