



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).

- |                       |                          |   |
|-----------------------|--------------------------|---|
| <b>A. DIFUSIÓN</b>    | <input type="checkbox"/> | Proceso mediante el cual ingresan a la célula partículas grandes.   |
| <b>B. FAGOCITOSIS</b> | <input type="checkbox"/> | Proceso mediante el cual ingresan a la célula sustancias disueltas en un medio líquido.                               |
| <b>C. ÓSMOSIS</b>     | <input type="checkbox"/> | Proceso que consiste en el movimiento de agua a través de la membrana celular.  |
| <b>D. PINOCITOSIS</b> | <input type="checkbox"/> | Proceso que consiste en el movimiento de partículas de un medio de mayor concentración a otro de menor concentración. |
| <b>E. ENDOCITOSIS</b> | <input type="checkbox"/> | 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.**