



## QUIZ N°2 DE CIENCIAS NATURALES

### "La fotosíntesis"

Observa y escucha el siguiente video, luego responde según se indique:



Lee y luego haz clic en la alternativa correcta:

1. El proceso de fotosíntesis se puede **resumir** en:

- |          |  |
|----------|--|
| <b>A</b> | Proceso a través del cual las plantas elaboran su propio alimento a partir de agua, monóxido de carbono, sales minerales, clorofila y luz solar. |
| <b>B</b> | Proceso a través del cual las plantas elaboran su propio alimento a partir de agua, dióxido de carbono, sales minerales, clorofila y luz solar.  |
| <b>C</b> | Proceso a través del cual las plantas elaboran su propio alimento a partir de agua, dióxido de carbono, ozono, materia orgánica y luz solar.     |

2. Indica cuál de estas afirmaciones es **correcta**:

- |          |   |
|----------|---|
| <b>A</b> | La savia bruta es la combinación de luz solar, clorofila y sales minerales.     |
| <b>B</b> | La savia bruta es la combinación de oxígeno, savia elaborada y agua.            |
| <b>C</b> | La savia bruta es la combinación de agua, sales minerales y dióxido de carbono. |

3. Las plantas **realizan la fotosíntesis**...

- |          |                               |
|----------|-------------------------------|
| <b>A</b> | principalmente en las hojas.  |
| <b>B</b> | principalmente en las raíces. |
| <b>C</b> | principalmente en el tallo.   |

4. Los **estomas** absorben ...

- |          |                       |
|----------|-----------------------|
| <b>A</b> | el agua.              |
| <b>B</b> | el dióxido de carbono |
| <b>C</b> | la luz solar.         |

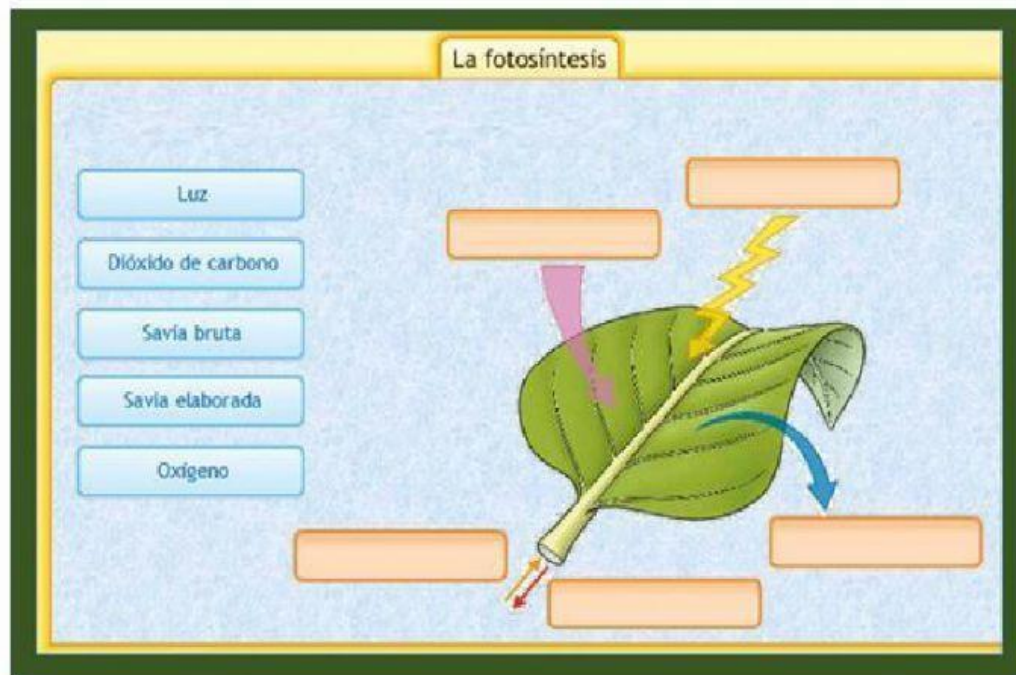
5. La **savia elaborada** ...

- |          |                                |
|----------|--------------------------------|
| <b>A</b> | se acumula en raíces y frutos. |
| <b>B</b> | se acumula en flores y frutos. |
| <b>C</b> | se acumula en tallos y hojas.  |

6. Es **fundamental** para la fotosíntesis.

- |          |              |
|----------|--------------|
| <b>A</b> | Los estomas  |
| <b>B</b> | La savia     |
| <b>C</b> | La clorofila |

Observa la imagen y completa el diagrama, arrastrando hacia los recuadros vacíos los textos correspondientes.



Completa el siguiente mapa con los conceptos que faltan.

