

Actividad de Aprendizaje

Entalpía 1

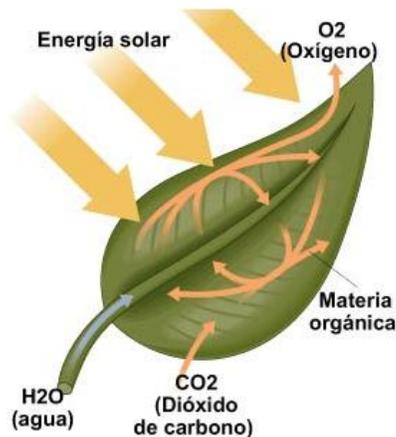
Concepto de entalpía aplicado a la vida cotidiana

1



Desde los primeros hombres se empezó a utilizar la manera para obtener fuego. ¿Cómo será esta reacción de combustión, endotérmica o exotérmica?

2



La fotosíntesis es un proceso que ocurre a diario en la naturaleza, para que se lleve a cabo se necesita energía solar, por lo tanto: ¿El proceso es endotérmico o exotérmico?

3



La fusión del agua consiste en pasar del estado sólido al líquido. ¿Este proceso liberará o necesita calor para que suceda?

4



¿Y la condensación? ¿Será endotérmica o exotérmica?

Respuestas: 1. Exotérmico, 2. Endotérmico, 3. Exotérmico, 4. Endotérmico