



CUESTIONARIO DIAGNÓSTICO “TRANSFORMACIÓN DE ENERGÍA”

Elaborada por: M. en E. Ma. Elena Dávila Castillo. CCH. Plantel Naucalpan. 2017.

NOMBRE DEL ALUMNO: _____ GRUPO: _____..FECHA: _____

Propósito: Conocer las ideas previas de los alumnos acerca del tema, a través de preguntas generadoras, para que a partir de los preconceptos, se vincule la nueva información.

I. Instrucciones: Lee cuidadosamente las siguientes preguntas y contesta lo que se te pide

1. ¿Cuál es la molécula energética común en todos los sistemas biológicos?
2. ¿De dónde obtienes la energía para sobrevivir?
3. ¿De dónde obtienen las plantas la energía para sobrevivir?
4. ¿En qué consiste la 1ª Ley de la Termodinámica?
5. ¿Cómo se relaciona la 1ª Ley de la Termodinámica con los sistemas biológicos?