## Plan de Continuidad Pedagógica "Introducción a la física"

Fecha: 16/11/2020

4° Sociales.

Profesora: Patricia Neira

Tema: Termodinámica, Sistemas

Actividades:

Lea el material bibliográfico y responda:

- 1) Describa cómo estaba formado el primer vehículo impulsado a vapor.
- 2) ¿Cuál era el principio de funcionamiento de los primeros automóviles? Escriba su explicación.
- 3) Defina sistema.
- 4) Describa los tres tipos de sistemas y dibújelos.
- 5) ¿Qué estudia la termodinámica y qué es lo que lleva a su cambio?
- 6) ¿Qué es la energía de un sistema?
- 7) La energía no se crea ni se destruye sólo se \_\_\_\_\_\_(complete con lo que corresponda)