



GIMNASIO REAL

HACIA LA EXCELENCIA EDUCATIVA

Docente	Janed Chamorro Solís	Semana: Del 16 al 20 de Marzo
Asignatura	Ciencias Naturales	TALLER No. 1
Grado: Tercero	Periodo:1	Tema: La Energía y sus transformaciones

PARA EL DIA 18 DE MARZO se realizarán las siguientes actividades:

1. Consulto que son fuentes de energías no renovable y explico cuáles son las mas Comunes, ilustro.
2. Explico ¿Por qué es tan importante la energía para los seres vivos?
3. ¿Cuál es la diferencia entre energía química y energía eléctrica?

PARA EL DIA 19 SE MARZO se realizará las siguientes actividades:

4. Elaboro un collage sobre las fuentes de energía.

Utilizo recortes e imágenes bonitas y claras, en un octavo de cartulina.

5. ¿De dónde proviene la energía que consumimos en forma de electricidad?
6. Escribo al frente de cada frase, si se trata de una fuente renovable o no renovable.
 - a) Un auto que funciona con gas natural -----
 - b) El movimiento de las olas -----
 - c) Una calculadora con paneles solares-----
 - d) Energía eléctrica que proviene del movimiento del viento-----

PARA EL DIA 20 DE MARZO se realizará las siguientes actividades:

7. ¿Cuáles son las consecuencias para el ambiente, el uso de combustibles fósiles?
¿Cómo podríamos remplazarla en casa?

8. Consulto que es la radiactividad.

9. Indago.

Pablo registro en la siguiente tabla, los resultados que obtuvo después de preguntar a tres personas, si usan energía limpia y cuales son.



GIMNASIO REAL

HACIA LA EXCELENCIA EDUCATIVA

Personas	Respuestas
1	El gas natural es la mejor, porque se halla en cantidades y solo se usa para cocinar.
2	El petróleo es la mejor fuente, porque es muy eficiente y se usa para todo.
3	La electricidad es la mejor fuente, porque es eficiente, es limpia y puede obtenerse del agua, del viento y del sol.

- ¿Cuáles personas proponen fuentes limpias? ¿Por qué?
- ¿Qué fuentes son no renovable?
- ¿Qué personas tienen una opinión equivocada, ¿Por qué?

NOTA

FECHA DE ENTREGA DEL 18 AL 20 DE MARZO.