

Jirol

el estrategia de la
eficiencia
energética, te
guiará hacia un
futuro sostenible



Grupo epm

Actividad

1

¡Saludos, intrépidos exploradores del conocimiento! Soy Jirol, tu incansable guía en el fascinante reino de la energía. Hoy, les traigo una misión que desafiará sus mentes y los sumergirá en el intrigante universo de las fuentes de energía.



¿Sabían que hay una fuente de energía que proviene del sol y es como la luz que nos da calorcito? También puede generar electricidad. ¿Cuál es esta fuente de energía mágica?



Hay una energía que viene del viento, como cuando soplamos para enfriar la sopa caliente. ¿Cómo se llama esta fuente de energía que aprovecha el poder del viento para hacernos luz?



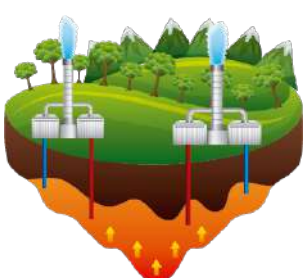
Es una fuente de energía que viene del interior de nuestro planeta, como el calor que sentimos cuando abrazamos a nuestra amiga Tierra. ¿Cómo se llama esta fuente de energía que aprovecha el calor de la Tierra?



Algunos átomos son como pequeñas bombas de energía. Hay una fuente de energía que aprovecha este poder atómico. ¿Cómo se llama esta energía que viene de cambios en el núcleo de los átomos?



Hay una fuente de energía que aprovecha el flujo del agua, como cuando jugamos con agua en la bañera. ¿Cuál es esta fuente de energía que convierte el agua en electricidad.



Algunas plantas y residuos pueden ser más útiles de lo que pensamos. Hay una fuente de energía que utiliza estos materiales para hacernos luz y calor. ¿Cuál es esta fuente de energía amigable con la naturaleza.

¡Construyamos un **superhéroe Jirol!**

Materiales: papel, Colores, pegamento y Tijeras

Pasos:

- Pídeles a los niños que dibujen y coloreen a Jirol, el superhéroe de las fuentes de energía.
- Después de dibujar y colorear a Jirol, escribe y dibuja alrededor del superhéroe las diferentes fuentes de energía renovable y no renovable que Jirol mencionó.
- Recorten estas fuentes de energía por separado.

Actividad adicional: Organiza un pequeño "desfile de fuentes de energía" donde Invitemos a los niños a participar en este divertido desfile donde podrán mostrar cuál de todas las diversas fuentes de energía les ha gustado más. Cada participante tendrá la oportunidad de explicar por qué ha elegido esa fuente en particular, compartiendo sus razones con entusiasmo. ¡Será una experiencia educativa y llena de diversión que nos permitirá aprender más sobre las preferencias de nuestros pequeños expertos en fuentes de energía.

¡Aventura Fuentes Energéticas!

Amigos, estoy en una misión crucial para enseñar y motivar a todos a adoptar fuentes de energía sostenibles. ¿Me acompañarán en esta travesía llena de descubrimientos y conocimientos? ¡Necesito su ayuda para responder estas preguntas sobre fuentes de energía y asegurarnos de que todos estén listos para un futuro más limpio y brillante!

¿Cuál es la fuente de energía que utiliza materiales orgánicos, como residuos agrícolas, para generar calor y electricidad?

¿Qué fuente de energía utiliza el flujo del agua para generar electricidad? Puede ser como una cascada de conocimiento.



¡A explorar las profundidades de la Tierra! ¿Cuál es la fuente de energía que proviene del calor interno de nuestro planeta? Imaginen que la Tierra es un horno gigante.

¿Cuál es la fuente de energía que proviene del sol y puede ser utilizada para generar electricidad o calentar agua? ¡Recuerden, es una fuente! ¡De energía renovable y limpia!



¿Cuál es la fuente de energía que proviene del sol y puede ser utilizada para generar electricidad o calentar agua? ¡Recuerden, es una fuente! ¡De energía renovable y limpia!

¡Poder atómico en acción! ¿Cómo se llama la fuente de energía que proviene de cambios en el núcleo de los átomos? Puede ser como una pequeña explosión de conocimiento.

