¿Cuáles son los tipos de energía que existen?

Generado por IA — Nueva Escuela Mexicana Digital

Flashcards

PREGUNTA

¿Qué es la energía térmica?

RESPUESTA

Es la energía que se manifiesta en forma de calor.

PREGUNTA

¿Cómo se manifiesta la energía eléctrica?

RESPUESTA

Circula por cables y en rayos de tormenta.

PREGUNTA

¿De dónde proviene la energía nuclear?

RESPUESTA

Se genera del núcleo de los átomos.

PREGUNTA

¿Qué es la energía química?

RESPUESTA

Es la energía que genera reacciones químicas, como transformar los nutrientes de los alimentos.

PREGUNTA

¿Cómo se observa la energía lumínica?

RESPUESTA

Se observa en forma de luz.

PREGUNTA

¿Qué es la energía sonora?

RESPUESTA

Son impulsos eléctricos que se escuchan como sonidos.

PREGUNTA

¿Qué relación tiene la energía mecánica con el movimiento?

RESPUESTA

Es la energía asociada al movimiento de objetos mediante la aplicación de una fuerza.

PREGUNTA

¿Qué institución proporcionó la información sobre los tipos de energía?

RESPUESTA

La Comisión Federal de Electricidad (CFE).

Resumen: Tipos de energía y sus características principales

Nivel: primaria

- La energía térmica se manifiesta en forma de calor.
- La energía eléctrica se encuentra en cables y rayos durante tormentas.
- La energía nuclear proviene del núcleo de los átomos.
- La energía química permite reacciones como la transformación de nutrientes en los alimentos.
- Existen otros tipos de energía como la lumínica (luz), sonora (sonidos) y mecánica (movimiento de objetos por fuerza).

Mapa Conceptual

Tipos de energía

Térmica

Se manifiesta en forma de calor

Eléctrica

Circula por cables

Se encuentra en rayos de tormenta

Nuclear

Se genera del núcleo de los átomos

Química

Genera reacciones químicas

Transforma nutrientes de los alimentos

Lumínica

Se observa en forma de luz

Sonora

Son impulsos eléctricos

Se escuchan como sonidos

Mecánica

Los objetos se mueven al aplicar una fuerza