

CIENCIAS NATURALES

Actividad de la Energía

Relaciona con líneas la fuente de energía con el uso.

Petróleo
Gas natural
Solar
Carbón

Residencial
Transporte
Servicios
Industria

Mueve cada palabra a la ubicación correcta hasta completar la tabla.

Aprovechamiento de la energía		
Aparato	¿Con qué funciona?	¿Qué tipo de energía es?
Motor de automóvil		
Computadora		
Plancha		
Barco de vela		
Un árbol		
Tu cuerpo		

Electricidad	Eléctrica
Viento	Eólica
Sol	Solar
Alimentos	Química
Electricidad/baterías	Eléctrica/química
Gasolina	Química

Escribe el tipo de energía que se requiere sobre cada línea, de acuerdo con cada imagen.

Tormenta



Formación de viento



Energía mecánica → energía _____

Energía _____ → energía mecánica

Fotosíntesis



Caída de los frutos maduros



Energía luminosa → energía _____

Energía gravitacional → energía _____

Mueve las palabras a la posición correcta para completar las oraciones.

transforma eléctrica calor energía cinética luz energía química energía

- Toda la _____ se _____.
- La energía _____ puede transformarse en _____ y _____ en un foco.
- La _____ de la gasolina se transforma en _____ en un automóvil.

Relaciona con líneas las letras de la casa con el tipo de energía que emplea.



Lumínica

Térmica

Eléctrica

Química

Sonora

Mueve las palabras dentro del recuadro azul correspondiente para completar el esquema.

Viento (energía mecánica o de movimiento)	Lluvia, granizo y nevadas
Fotosíntesis (energía química)	Nubes

