

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			Electricidad	Eléctrica
Computadora			Viento	Eólica
Plancha			Sol	Solar
Barco de vela			Alimentos	Química
Un árbol			Electricidad/baterías	Eléctrica/química
Tu cuerpo			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

