



ENERGÍA

Formas y fuentes



Serie I

Instrucciones: Completa los textos eligiendo la palabra o palabras correctas de cada listado que aparecen en los espacios en blanco.

1. Se le llama a la capacidad que tienen los cuerpos de realizar un trabajo.
2. La energía se obtiene a partir de unos recursos llamados
3. Se dice que la no se solamente se .
4. En un tostador, la energía se transforma en energía .
5. En un automóvil, la energía del combustible se transforma en energía .

Serie II

Instrucciones: Coloca los nombres de las distintas energías en sus respectivas definiciones

Radiante

Eléctrica

Nuclear

Sonora

Química

Térmica



Produce transformaciones que cambian la naturaleza interna de los cuerpos

Produce cambios en la temperatura de los cuerpos

Produce transformaciones en la sonoridad o luminosidad de los objetos que la reciben

Se produce cuando los electrones viajan en materiales conductores

Producida por la vibración de los cuerpos

Se obtiene al separar o unir los núcleos de determinados elementos químicos



Recuerda: la energía es lo que hace que todo funcione. Se manifiesta en diversas formas como la luz, el calor, el sonido, el movimiento y muchas formas más. ¡Continuemos!



Serie III

Instrucciones: Completa las formas de energía correspondientes a cada caso presentado

1. La luz solar posee energía
2. Los cuerpos que están en movimiento poseen energía
3. La energía que se transmite de una hornilla encendida es energía
4. La computadora o el teléfono utilizan la energía
5. Cuando un balón está en reposo, se dice que tiene energía



Serie IV

Instrucciones: Arrastra cada dibujo hacia la descripción Renovable o No Renovable según sea el caso



RENOVABLE

NO RENOVABLE



iExcelente! Hemos terminado
nuestro trabajo. Espero que hayas
aprendido y, sobre todo, que te
hayas divertido. Hasta Pronto