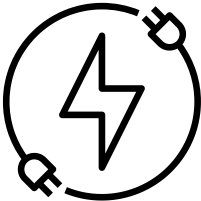


La importancia de la energía eléctrica



1. Observa la siguiente imagen y luego señala los elementos que produzcan las energías que aparecen en el cuadro.



ENERGÍA SONORA	ENERGÍA ELÉCTRICA	ENERGÍA LUMÍNICA	ENERGÍA TÉRMICA	ENERGÍA MECÁNICA
Guitarra				

2. ¿Por qué es particularmente peligroso el efecto de la electricidad sobre los músculos de la mano al tomar un componente electrizado?

3. ¿Cuál es el daño más frecuente de la electricidad sobre el cuerpo humano?

Resultados:

1.

ENERGÍA SONORA	ENERGÍA ELÉCTRICA	ENERGÍA LUMÍNICA	ENERGÍA TÉRMICA	ENERGÍA MECÁNICA
Guitarra	faros	faros y fuego	fuego	barco

2. Porque al producir una contracción descontrolada de los músculos, no permite soltar el elemento electrizado prolongando la electrocución.

3. La corriente eléctrica frecuentemente produce quemadura en los puntos de entrada y salida por la alta resistencia de la piel.