

Prueba Tema 5 AcNS

1. Completa colocando la palabra correcta

1. La energía _____ se almacena en la madera, la comida o las pilas.
2. La energía _____ puede transformarse en luz, sonido, calor o movimiento.
3. La energía _____ es la más rápida de todas
4. La energía _____ fluye de los cuerpos calientes a los fríos

Luminosa Química Térmica Eléctrica

2. Marca las fuentes de energía renovable



3. Marca las frases que son verdad

- a) La luz no puede atravesar los cuerpos opacos
- b) Cuando la luz pasa del aire al agua se produce la reflexión
- c) La refracción ocurre cuando la luz cambia su velocidad y dirección al pasar de un medio a otro
- d) Se llama calor a la variación en la energía térmica
- e) El calor no produce cambios de estado, pero sí puede hacer que una materia se expanda

4. Une para construir frases correctas

Energía mecánica	es la más rápida
Energía sonora	se almacena en petróleo o pilas
Energía química	es producida por movimiento
Energía térmica	se puede transformar en luz o sonido
Energía luminosa	se produce por vibraciones
Energía eléctrica	la produce el fuego

5. Coloca en el lugar correcto

- La materia está hecha de _____ en constante movimiento
- Los _____ térmicos transmiten el calor
- Los cambios de _____ pueden hacer que la materia se expanda
- Los _____ térmicos no transmiten el calor

temperatura aislantes conductores partículas

6. Escribe REFRACCIÓN o REFLEXIÓN





7. Press the correct option

	Conductor	Insulator
Metal		
Madera		
Corcho		
Silicona		
Plata		