

Escucha cada audio y elige cual corresponde a cada concepto

Audio 1

Audio 2

Energía es:

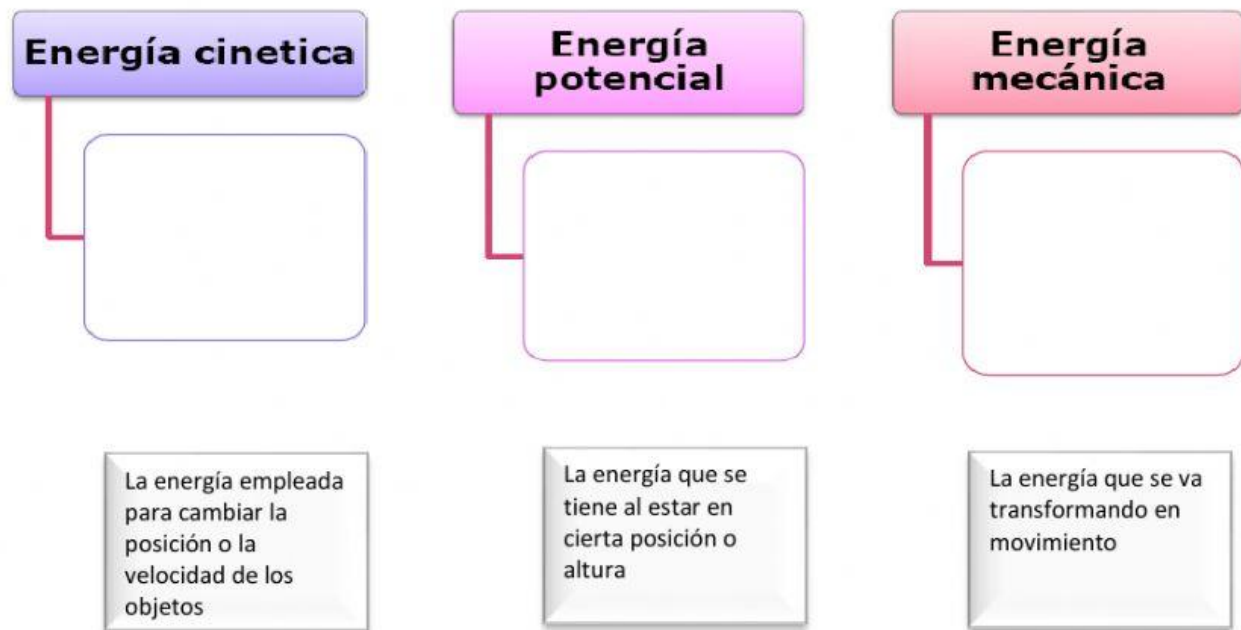
Principio de Energía

Escoge la descripción correcta de cada tipo de energía y elige la imagen que sea un ejemplo de ellas



TIPO DE ENERGÍA	DESCRIPCIÓN	EJEMPLO
LUMÍNICA		
QUÍMICA		
TÉRMICA		
SONORA		
POTENCIAL		
CINÉTICA		

Une con una línea el recuadro que llene el esquema



Escoge la solución correcta a cada problema

PROBLEMA	SOLUCIÓN		
Una pesa de 18kg se levanta hasta una altura de 12m y después se suelta en una caída libre. ¿Cuál es su energía potencial?	1296 J	2118.96 J	216 J
Determine la energía cinética de un auto que se desplaza a 3 m/s si su masa es de 345 kilos.	1552.5 J	1035 J	1255.5 J
A qué altura debe de estar elevado un costal de peso 840 kg para que su energía potencial sea de 34.354 J.	40.89 m	6.14 m	4.16 m
Una maceta se cae de un balcón a una velocidad de 9,81 m/s adquiriendo una energía cinética de 324 ¿cuál es su masa?	33.02 kg	6.73 kg	7.36 kg