

LA ENERGÍA Y EL CAMBIO

1) Relaciona cada término con su definición, poniendo una "x" en la casilla correspondiente:

Todo lo que produce cambios o transforma objetos	Energía eléctrica Energía Energía química Energía luminosa Energía mecánica Energía térmica
Energía de la luz (del sol, de bombillas...)	
Energía relacionada con el movimiento o cambio de posición de algo	
Energía relacionada con una reacción química (combustión, energía de alimentos, energía de las pilas)	
Energía relacionada con el paso de calor de un objeto a otro	
Energía relacionada con el paso de electricidad.	

2) Aquí ves algunos subtipos de energía mecánica. Relaciónalos con su definición:

Energía relacionada con las mareas (movimiento periódico de las aguas de mar)	Energía eólica Energía hidráulica Energía mareomotriz	Energía mecánica
Energía relacionada con el movimiento de agua (ej: de un río, de una presa...)		
Energía relacionada con el viento (movimiento del aire)		

3) Relaciona:

Encendemos una bombilla

Quemamos un tronco

El viento mueve un molino de viento

El agua del río mueve un molino de agua

- Energía eléctrica
Energía mecánica (eólica)
Energía química
Energía mecánica (hidráulica)