

Energía

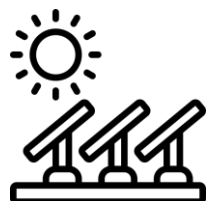
Nombre: _____ Fecha: _____

Ordena los pasos de los siguientes procesos:

- El viento mueve las aspas gigantes del molino en la montaña.
- La electricidad baja del molino y entra en cables que van por debajo de la tierra o por torres muy altas.
- El aire se calienta con el sol y empieza a moverse muy rápido.
- Enchufas tu cargador o la televisión en el salón de tu casa.
- Dentro del molino hay una máquina que transforma ese giro en corriente eléctrica.



- La electricidad se reparte por toda la casa a través de cables escondidos en las paredes.
- El material del panel transforma la luz solar en corriente eléctrica.
- Enciendes una lámpara usando la fuerza que llegó desde el Sol.
- El Sol brilla con mucha fuerza y lanza su luz hacia nuestro planeta.
- Los paneles de cristal oscuro que hay en el tejado atrapan los rayos del Sol.





Energía

Nombre: _____ Fecha: _____

Ordena los pasos de los siguientes procesos:

- La electricidad viaja por cables y torres de alta tensión hasta llegar a tu ciudad.
- El agua cae con mucha fuerza desde lo alto de la presa por unos tubos grandes.
- La lluvia y el agua de los ríos se acumulan en un gran embalse o pantano.
- Usas la energía para cargar un coche eléctrico o encender el televisor.
- La fuerza del agua hace girar unas turbinas que generan corriente eléctrica.
- Unas máquinas llamadas generadores convierten ese movimiento en electricidad.
- En el corazón de la central, se dividen partes minúsculas de uranio para soltar mucho calor.
- La electricidad sale de la central hacia los cables que vemos en las carreteras.
- El calor calienta agua hasta que sale vapor con muchísima fuerza.
- Ese vapor mueve unas ruedas llamadas turbinas a gran velocidad.
- Pulsas el interruptor y la luz de tu lámpara se enciende al instante.

