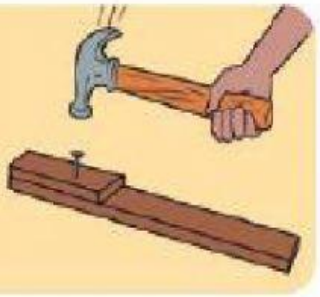
Colegio Adventista | UNIÓN DE ÑAÑA

FORMAS Y TRANSFORMACIONES DE LA ENERGIA

***Observamos** las imágenes y **relacionamos** las formas de energía con sus manifestaciones.*

Energía mecánica



Energía química

Energía eléctrica

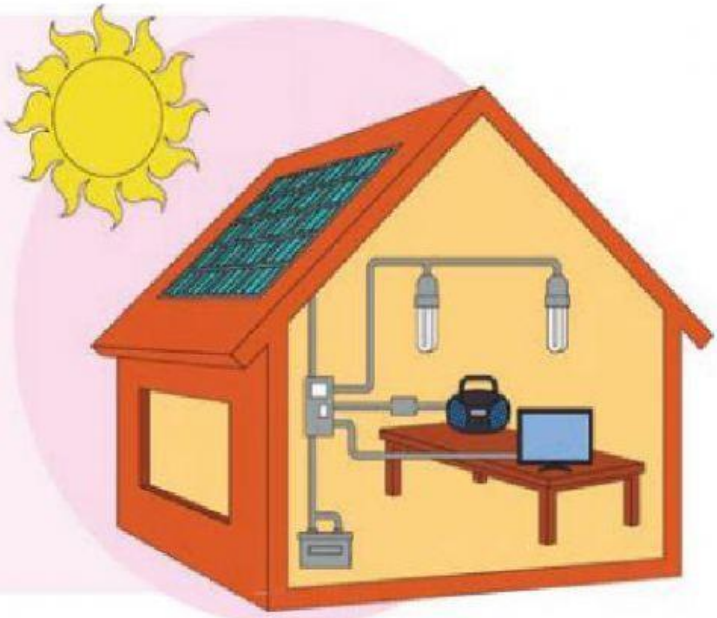
Energía luminosa

- Energía que necesitan los aparatos eléctricos.
- Energía que posee la luz.
- Energía que genera movimiento.
- Energía que proveen los combustibles.

LIVEWORKSHEETS

Las energías renovables también pueden ser transformadas en energía eléctrica. Las más utilizadas son las siguientes:

- Energía del sol (energía solar)
- Energía del viento (energía eólica)



a. ¿Cuál es la fuente de energía en la imagen?

_____

_____

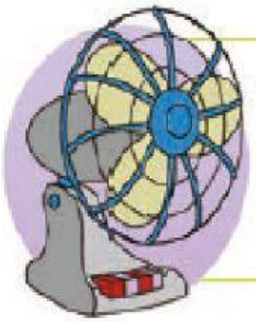
b. Según la imagen, ¿qué cosas pueden funcionar con energía solar?

_____

_____

LIVEWORKSHEETS

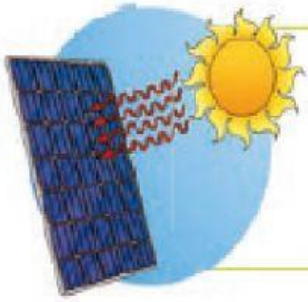
***Observamos** y **seleccionamos** indicando la transformación que experimenta la energía.*



La energía eléctrica del ventilador se transforma en energía _____.

La energía eléctrica del foco se transforma en energía _____.

Cuando el tractor está en movimiento, la energía química del combustible se transforma en energía _____.



Los paneles solares transforman la energía solar en energía _____.

LIVEWORKSHEETS