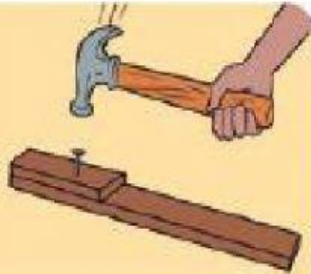


FORMAS Y TRANSFORMACIONES DE LA ENERGÍA

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

Energía
mecánica



Energía
que necesitan
los aparatos
eléctricos.

Energía
química



Energía
que posee
la luz.

Energía
eléctrica



Energía
que genera
movimiento.

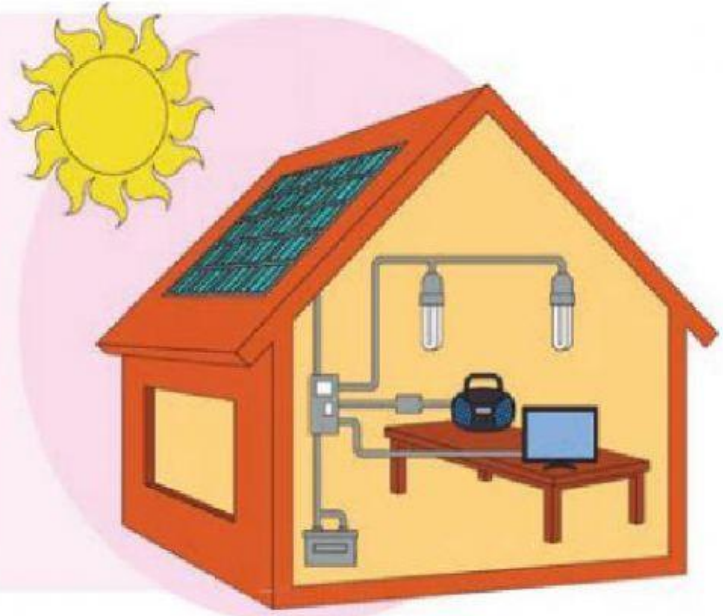
Energía
luminosa



Energía que
proveen los
combustibles.

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

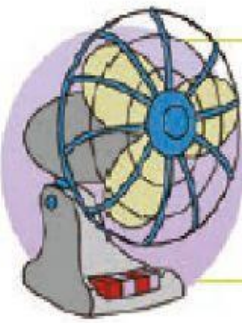
- Energía del sol (energía solar)
- Energía del viento (energía eólica)



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

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

Observamos y seleccionamos indicando la transformación que experimenta la energía.



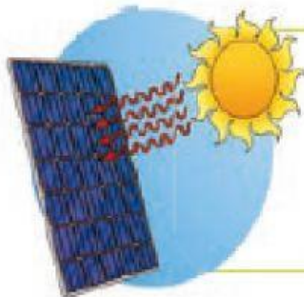
La energía eléctrica del ventilador se transforma en energía _____.



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 _____.