Nombre y Apellido: **fecha:**

Evaluación Ciencias Naturales

Unidad Nº 5: "La energía"

Tema 1

1) Observa las siguientes imágenes y escribí el tipo de energía que cada una de ellas representa:



_____



_____



_____



_____

2) Marcá la alternativa correcta en cada caso:

- **Un ejemplo de energía cinética es:**
  a) Un ciclista andando en bicicleta.
  b) Una lámpara que se enciende.
  c) Ropa secándose al sol.
- **Si se enciende una linterna a pilas hay una:**
  a) Transferencia de energía eléctrica a sonora.
  b) Transferencia de energía química a eléctrica y de eléctrica a energía solar.
  c) Transferencia de energía potencial a eléctrica y de eléctrica a energía luminosa.

LIVEWORKSHEETS

- **Cuando una forma de energía se convierte en otra, decimos que ocurre:**
  a) Una pérdida de energía.
  b) Una transformación de la energía.
  c) Una liberación de energía.

3) Nombra y explica los dos tipos de energía.

4) Indica cuál de las siguientes fuentes de energía son no renovables:

- ☐ **gasóleo.**
- ☐ **luz del sol**
- ☐ **petróleo.**
- ☐ **gas natural**
- ☐ **viento**
- ☐ **carbón**

5) ¿Cuándo decimos qué un material es un buen conductor térmico? Ejemplifica.

LIVEWORKSHEETS