

FORMAS DE LA ENERGÍA.

1. Completa esta tabla con las formas de energía que ya conoces (escribelas en minúsculas).

Forma de energía	
Energía.....	La poseen los cuerpos en movimiento, como el viento.
Energía.....	La poseen los cuerpos que emiten energía en forma de luz.
Energía.....	La transmiten en forma de calor algunos cuerpos el sol o la lava de un volcán.
Energía.....	Está almacenada en algunas sustancias como, por ejemplo, en los alimentos que tomamos, el petróleo o el carbón.
Energía.....	Se manifiesta de forma natural en los rayos de tormenta. De modo artificial, se obtiene a partir de saltos de agua, energía del viento o la luz solar.

PROPIEDADES DE LA ENERGÍA.

2. Une con flechas:

- La energía se transfiere. >La energía puede llevarse de unos lugares a otros.
- La energía se transforma. > La energía puede pasar de unos cuerpos a otros.
- La energía se transporta. >Una forma de energía puede transformarse en otras
- La energía se almacena. >La energía puede guardarse y ser utilizada después.

3. Verdadero o falso

- La energía eléctrica puede transportarse por cables, desde donde se genera hasta donde se consume.
- Las pilas y las baterías de los coches almacenan la energía luminosa.
- Una bombilla transforma la energía eléctrica en luminosa.
- Mi mano se calienta al tocar la calefacción porque la energía térmica se transfiere de la calefacción a mi mano.

FUENTES DE ENERGÍA.

4. Completa las definiciones:

1. Las fuentes de energía que son recursos de la naturaleza inagotables, que se generan más rápidamente de lo que se consumen, se llaman
2. Las fuentes de energía que son recursos de la naturaleza limitados, que se consumen más rápido de lo que se generan se llaman

5. Completa este texto con las fuentes de energía renovables y no renovables

