

TÍTULO

A1_ENERGÍA ELÉCTRICA

1. Empareja los siguientes electrodomésticos con su función, según su uso principal. (Une con flechas)

TIMBRE

PRODUCIR MOVIMIENTO

LAVADORA

DAR CALOR

RADIADOR

ILUMINAR

LÁMPARA

PRODUCIR UN SONIDO

2. Une cada tipo de energía con un ejemplo de uso:

(Arrastra los recuadros de la derecha hacia el rectángulo vacío)

Energía mecánica

Altavoces, micrófonos

Energía luminosa

Bombillas, fluorescentes

Energía sonora

Motores

Energía química

Resistencias

Energía calorífica

Pilas, baterías

TÍTULO

A1_ENERGÍA ELÉCTRICA

3. ¿En qué tipo de energía transforman la energía eléctrica los siguientes receptores?

Elige una opción de la lista:

mecánica, luminosa, sonora, química, calorífica.

a) Un zumbador transforma la energía eléctrica en energía

b) Un coche eléctrico transforma la energía eléctrica en energía

c) Una cocina eléctrica transforma la energía eléctrica en energía

d) Un ventilador transforma la energía eléctrica en energía

e) Un horno transforma la energía eléctrica en energía

f) Un timbre transforma la energía eléctrica en energía

g) Un televisor transforma la energía eléctrica en energía

h) Una radio transforma la energía eléctrica en energía