

La energía y sus transformaciones

UNE EL TIPO DE ENERGÍA CON SU IMAGEN.



ENERGÍA
LUMINOSA

ENERGÍA
TÉRMICA

ENERGÍA
ELÉCTRICA

ENERGÍA
SONORA

COMPLETA EL TEXTO CON LAS PALABRAS.

escasez hidrocarburos Sol alterado contaminantes desaparición

La combustión de _____ para obtener energía eléctrica ha ocasionado altos niveles de emisiones de gases _____ que han _____ la composición de la atmósfera. La explotación intensiva de los yacimientos petrolíferos y su uso desmedido provocan la _____ de recursos. La erosión de la tierra, la _____ de muchas especies y el deterioro de nuestra salud. Por lo anterior, es necesario utilizar energías que provengan de fuentes limpias como el _____ o el viento.

ELIGE LA OPCIÓN CORRECTA QUE COMPLETE LAS ORACIONES.

a) En las presas la energía _____ se transforma en energía eléctrica.



b) En un foco LED la energía eléctrica se transforma en energía _____.



c) En una vela la energía química se transforma en energía luminosa y energía _____.



d) Un panel solar transforma la energía _____ en energía _____.



e) El motor de un automóvil transforma la energía química en energía _____.



f) Una turbina de viento transforma la energía _____ en energía eléctrica.

