

# LAS FUERZAS Y LA ENERGÍA

Las fuerzas hacen que los objetos cambien de  o que se rompan, hacen que un cuerpo comience a moverse o hace que un cuerpo en  se detenga.

Las fuerzas pueden actuar por contacto o a  y pueden ser de  o de repulsión.

La  es la causa de que ocurran cambios en la materia.

En las centrales eléctricas se transforman diversas formas de energía en energía .

Las personas empleamos la energía en multitud de usos, por eso es necesario que hagamos un uso , para no derrocharla.

El  es una forma de energía que pasa de unos cuerpos a otros.

La temperatura es una propiedad de la materia y se mide en .

El calor provoca cambios en los cuerpos: aumento de temperatura, cambio de estado y .

Según como dejan pasar la luz, los objetos pueden ser transparentes, y .

La refracción es el cambio de  dirección que experimenta la luz al pasar de un material a otro material distinto.