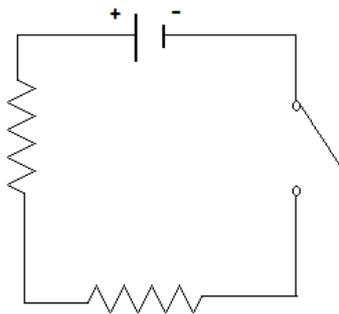


TEMA 16 LA ENERGÍA Y LA PRESERVACIÓN DEL MEDIOAMBIENTE

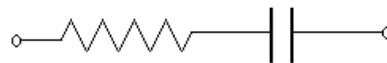
Actividades del 30 de marzo al 10 de abril

- 1) El carbón, el gas y el petróleo, cuando se queman, emiten gases a la atmósfera como el CO_2 , principal responsable del incremento del efecto invernadero, que produce el calentamiento del planeta y el cambio climático, y óxidos de azufre, responsables de la lluvia ácida, que destruye bosques y fauna de ríos y lagos.
- 2) Energías renovables:
 - La energía eólica aprovecha la energía cinética del viento que se transforma en energía eléctrica.
 - La energía geotérmica aprovecha el calor interno de la Tierra para transformar el agua en vapor de agua y generar electricidad.
- 3) a) Batería o pila. Proporciona corriente continua.
Amperímetro. Mide la intensidad de la corriente.
Interruptor. Interrumpe el circuito y deja de circular corriente.
b) Resistencia (en paralelo). Dificulta el movimiento de las cargas.
Generador de corriente alterna. Proporciona corriente alterna.
Bombilla. Proporciona luz, sirve de testigo del paso de corriente.
- 4) Dibuja los siguientes elementos:

a)



b)



c)

