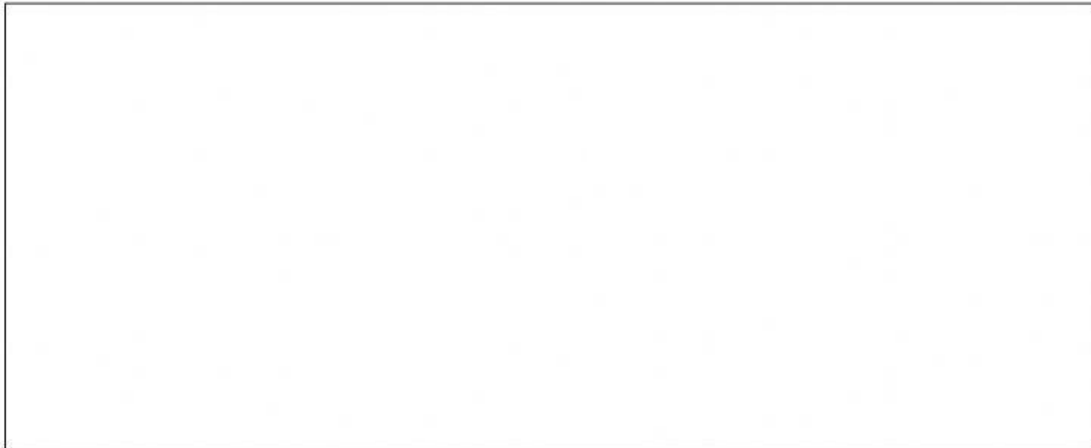


El funcionamiento del circuito eléctrico y su aprovechamiento

Observa el siguiente video y responde las preguntas.



- 1.-¿Por qué en una tormenta primero percibes el rayo y después escuchas el trueno?
- 2.-¿De qué parte consta un circuito eléctrico?
- 3.-¿Cómo se clasifican los materiales de acuerdo a su propiedad de transmitir o no la corriente eléctrica?

Selecciona algunos ejemplos de conductores y aislantes

Conductores	Aislantes

Materiales que no permiten el paso de la electricidad tales como la madera, hule, vidrio entre otros.	Facilitan la transmisión de corriente eléctrica tales como los metales: oro, plata, cobre, aluminio, zinc, latón, el hierro entre otros.
---	--

4.-¿Dónde se genera la corriente eléctrica que se utiliza en la casa en la escuela y en otros diferentes lugares?

5.-¿Cómo se llama el aparato que libera una descarga eléctrica controlada en el paciente con problemas cardíacos?