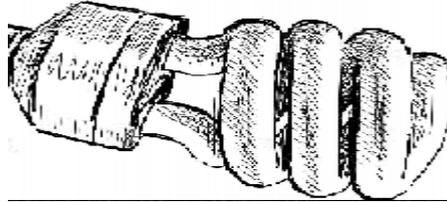


¿SABES QUÉ ES LA CORRIENTE ELÉCTRICA?

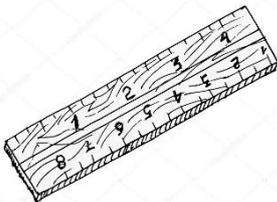
La corriente eléctrica es el paso de la electricidad de unos cuerpos a otros. Este paso de la electricidad puede ser casi instantáneo y en forma de descarga, como sucede con las chispas que se generan cuando se produce un corto circuito; o bien puede circular durante algún tiempo, como sucede con la electricidad que pasa por un bombillo.



Los cuerpos pueden ser conductores o aislantes de la electricidad. Los cuerpos conductores permiten el paso de la corriente eléctrica; por ejemplo, los objetos metálicos. Los cuerpos aislantes impiden el paso de la corriente eléctrica; por ejemplo, los objetos de plástico o de madera. Por lo anterior, ¡ten cuidado con la electricidad!; y recuerda que ¡antes de tocar, siempre debes preguntar!

Tomado y adaptado de: Benavides, O. (1999). Ciencias Naturales 5. Bogotá: Santillana. p. 144.

1. Por la manera como se presenta la información, se puede afirmar que el texto es
 - A. narrativo.
 - B. explicativo.
 - C. argumentativo.
 - D. publicitario.
2. Del texto se puede concluir que
 - A. la madera es mejor conductor de electricidad que el plástico.
 - B. la corriente eléctrica es útil pero puede ser peligrosa.
 - C. la corriente eléctrica se genera cuando hay dos objetos cercanos.
 - D. la madera es más aislante que el plástico.
3. El texto se compone de los siguientes elementos en el mismo orden
 - A. una definición, una explicación, una clasificación y una recomendación.
 - B. una definición, un argumento, una descripción y una conclusión.
 - C. una introducción, una ejemplificación, una caracterización y una comparación.
 - D. una introducción, un argumento, una descripción y una ejemplificación.
4. Según el texto, uno de los cuerpos conductores de la energía eléctrica puede ser



A. una regla de madera.



B. una peinilla de plástico.



C. un clip de metal.

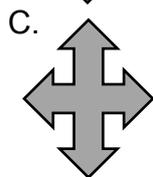
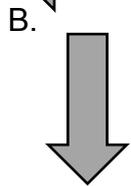
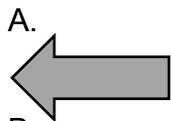


D. un lápiz de madera.

5. El autor del texto, con las frases “¡ten cuidado con la electricidad!; y recuerda que ¡antes de tocar, siempre debes preguntar!”, busca

- A. aconsejar y ordenar.
- B. advertir y aconsejar.
- C. recordar y preguntar.
- D. advertir y mencionar.

6. La imagen que mejor ilustra el paso de la electricidad a través de un bombillo como el que aparece en el texto es:



D.

