



HOJA DE ACTIVIDADES SOBRE SEGURIDAD ELÉCTRICA

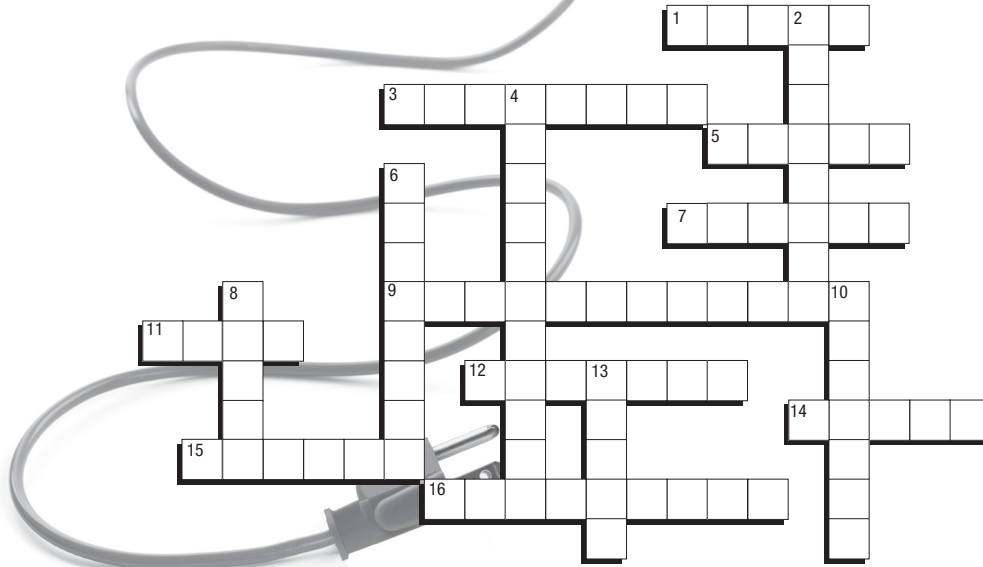
Recomendado para Grados 3--6

Visítanos en Internet en: xcelenergy.e-smartkids.com

Presentado por:



Completa las frases debajo con la palabra correcta y luego completa el crucigrama.
Si necesitas ayuda, usa las palabras invertidas que aparecen al final de esta página.



Vertical

- 2 Entrar en contacto con la electricidad puede provocar una _____, quemaduras o la muerte.
- 4 La electricidad fluye fácilmente por los _____. Los metales, el agua y los humanos son ejemplos de ellos.
- 6 Vuela los papalotes o cometas en espacios _____, lejos de líneas eléctricas aéreas.
- 8 Si, debido a un incendio, debes salir de un auto con un cable caído sobre él, nunca toques el auto y el _____ al mismo tiempo.
- 10 Los cables eléctricos _____ pueden provocar descargas e incendios.
- 13 Los _____ sobrecargados pueden causar incendios eléctricos.

Horizontal

- 1 Lo más seguro que puedes hacer en una emergencia eléctrica es llamar para pedir _____.
- 3 El camino por el cual viaja la electricidad se llama _____.
- 5 La electricidad siempre busca el camino más _____ para llegar a la tierra.
- 7 Si pones tu _____ entre la electricidad y la tierra, la electricidad te atravesará.
- 9 Puedes estar seguro cerca de la _____ si tomas las precauciones necesarias.
- 11 Entre el 60 y el 70% del cuerpo humano es _____.
- 12 Obedece los carteles de advertencia como Peligro Alto _____.
- 14 Los GFCIs son interruptores de circuito con _____ a tierra.
- 15 No te subas o trepes a _____ de transmisión, postes de servicios públicos o cercas de subestaciones.
- 16 Los _____ evitan que pase la electricidad. Hacen que la electricidad fluya por los cables.

Consejos de seguridad eléctrica

Siempre mantén distancia de las líneas eléctricas. Si tocas una línea eléctrica con el cuerpo o algo que tengas en la mano, la electricidad viajará a través de ti. Podrías sufrir lesiones graves o incluso la muerte.



iColoréame!

Respuestas a las actividades de seguridad eléctrica

- Abiertos, Agua, Aislantes, Ayuda, Circuito, Conductores, Cuerpo, Dañados, Descarga, Electricidad, Fácil, Falla, Suelo, Tomas, Torres, Voltaje.



Determina lo que está bajo tierra.
Llama antes de excavar.



SI HUELES GAS

El gas natural suele tener un olor similar al azufre o huevo podrido. Si hay olor a gas en tu casa, avísale a un adulto. Si no hay un adulto en casa, saca a todos de la casa. No uses llaves o interruptores de luz, velas, linternas, TV, radios, controles de la puerta de la cochera ni teléfonos, ya que cualquier chispa podría encender el gas. Ve a un lugar seguro y pídele a un adulto que reporte la fuga de gas al 911 y a Xcel Energy.

Instrucciones:

Comienza con la letra "S" en la parte superior del círculo, sigue la rueda en el sentido del reloj, y anota cada tercera letra de la rueda en los espacios a continuación.



S A
1 2

Consejos de seguridad con el gas natural

Las pérdidas de gas en las tuberías representan un peligro de incendio. Si hay una fuga de gas, es posible que notes un olor a azufre o huevo podrido; un sonido similar a un silbido o rugido; polvo que se levanta y vuela por el aire; burbujeo en el agua; o césped o plantas muertas o moribundas sin motivo aparente.

Si sospechas que hay una fuga de gas, no uses fuego ni electricidad. Aléjate del lugar de inmediato y NO regreses hasta que los funcionarios de seguridad indiquen que es seguro hacerlo. Pídele a un adulto que reporte la fuga de gas al 911 y a Xcel Energy.



¡Coloréame!

Llama antes de excavar: Llama al 811 si planeas excavar o hacer cualquier movimiento de tierra, incluso para plantar un árbol o arbusto. Este servicio gratuito se encargará de marcar las líneas eléctricas y tuberías de gas natural subterráneas para que puedas excavar a una distancia segura. Después de llamar, debes esperar el tiempo requerido en tu estado para excavar, como mínimo entre dos y tres días hábiles.



Determina lo que está bajo tierra.
Llama antes de excavar.

Respuestas a las actividades de seguridad con el gas natural

• El mensaje oculto es "Sal rápido de casa!"