

RIESGOS ELÉCTRICOS:
Uno de los Cuatro Fatales de la Construcción

RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS DE REVISION

1. c
2. b
3. b
4. d
5. c
6. a
7. a
8. c
9. b
10. c
11. a

RIESGOS ELÉCTRICOS: Uno de los Cuatro Fatales de la Construcción
CUESTIONARIO DE REVISIÓN

Nombre _____ Fecha _____

Las siguientes preguntas se proporcionan para determinar qué tan bien comprende la información presentada en este programa.

1. Para mantener una distancia segura de líneas eléctricas energizadas de 50,000 voltios o menos, debe conservar al menos _____ de distancia
 - a. 3 pies
 - b. 5 pies
 - c. 10 pies
2. La forma más confiable de conocer el voltaje de cualquier línea eléctrica es _____.
 - a. Contar el número de aisladores de disco en la línea
 - b. Contactar a la empresa de servicios propietaria de la línea
 - c. Checar la línea con un multímetro aprobado
3. Usted debe hacer contacto con un objeto conductor para electrocutarse.
 - a. Verdadero
 - b. Falso
4. La gravedad de un choque o descarga eléctrica depende de _____.
 - a. La cantidad de corriente que fluye
 - b. Su recorrido a través del cuerpo
 - c. La duración de la exposición
 - d. Todas las anteriores
 - e. Ninguna de las anteriores
5. Sólo se necesita alrededor de _____ de corriente eléctrica para detener su corazón.
 - a. 10 miliamperios
 - b. 15 miliamperios
 - c. 25 miliamperios
6. Las quemaduras eléctricas y otros daños debidos al flujo de corriente pueden ser tanto externas como internas.
 - a. Verdadero
 - b. Falso
7. Usted nunca debe realizar un trabajo eléctrico si no es un trabajador eléctrico calificado.
 - a. Verdadero
 - b. Falso
8. Un interruptor de circuito por falla a tierra o GFCI protege al trabajador limitando _____ de una descarga eléctrica.
 - a. La cantidad de corriente
 - b. El camino
 - c. La duración
9. Un _____ es, con frecuencia, un requisito obligatorio para usarlo con cables de extensión en construcciones.
 - a. Receptáculo GFCI
 - b. GFCI portátil o temporal
 - c. Interruptor de circuito GFCI
10. Las herramientas de doble aislamiento mostrarán un _____.
 - a. Triángulo dentro de un símbolo triangular

- b. Círculo dentro de un símbolo circular
 - c. Cuadrado dentro de un símbolo cuadrado
11. Siempre debe inspeccionar los cables de extensión y los cables flexibles antes de cada uso.
- a. Verdadero
 - b. Falso