

PRÁCTICAS LABORALES DE SEGURIDAD ELÉCTRICA Y NFPA 70E® 2018
REVIEW QUIZ

Name _____ Date _____

Las siguientes preguntas se realizan para comprobar qué tan bien comprendió la información presentada en este programa.

1. Un trabajador calificado debe ser capaz de determinar las distancias límites de aproximación.
 - a. Verdadero
 - b. Falso
2. ¿Cuál es el primer paso para crear una condición de trabajo eléctricamente segura?
 - a. Desconectar cualquier carga active
 - b. Determinar todas las fuentes posibles de electricidad que alimenten al equipo
 - c. Abrir el dispositivo de interrupción para cada una de las fuentes de electricidad
3. ¿Cuándo debe verificarse que el instrumento de prueba de voltaje está funcionando apropiadamente?
 - a. Inmediatamente antes de la prueba
 - b. Inmediatamente después de la prueba
 - c. Ambos: inmediatamente antes de la prueba e inmediatamente después de la prueba
4. ¿Qué límite de aproximación es el más cercano a las partes expuestas energizadas?
 - a. El límite de aproximación restringida
 - b. El límite de aproximación limitada
5. El EPP contra choque que incluye guantes calificados contra voltaje no es requerido a menos que el voltaje nominal sea mayor a 120 voltios.
 - a. Verdadero
 - b. Falso
6. Si su equipo no coincide con la corriente de falla disponible y con los tiempos de despeje de falla señalados en las tablas de la NFPA 70E 2018, NO debe usar estas tablas para determinar el límite de distancia para descarga de arco o el EPP apropiado contra descarga de arco.
 - a. Verdadero
 - b. Falso
7. El límite para descarga de arco es normalmente el más alejado de todos los límites de aproximación y debe ser marcado con una barricada y señalamiento de peligro.
 - a. Verdadero
 - b. Falso
8. La _____ de EPP contra descarga de arco requiere un sistema de ropa calificada contra arco que proporcione un mínimo de 25 calorías por centímetro cuadrado ó 104.7 joules por centímetro cuadrado.
 - a. Categoría 1
 - b. Categoría 2
 - c. Categoría 3
 - d. Categoría 4
9. La NFPA 70E NO requiere la colocación de etiquetas de campo en el equipo eléctrico.
 - a. Verdadero
 - b. Falso
10. No se requiere un permiso para trabajo eléctrico energizado para labores de limpieza general y tareas no eléctricas siempre y cuando no se cruce el límite de _____.
 - a. Descarga de arco
 - b. Aproximación limitado
 - c. Aproximación restringido

RESPUESTAS DEL CUESTIONARIO DE REVISIÓN

1. a

2. b

3. c

4. a

5. b

6. a

7. a

8. c

9. b

10. c