

# Pre-Prueba sobre el Entrenamiento de Arco Eléctrico

Esta prueba tiene que estar completado antes del entrenamiento,

Favor de usar letras  
de molde en sus  
Respuestas abajo:

1. ¿Cuál de las siguientes cosas es un aislador de electricidad?
  - a) Oro
  - b) Cobre
  - c) Sudor
  - d) Agua pura1. \_\_\_\_\_
  
2. ¿Cuál de los siguientes aumentaría la corriente dentro de un circuito?
  - a) Calentando los conductores
  - b) Diminuyendo el voltaje
  - c) Disminuyendo la distancia de trabajo
  - d) Diminuyendo la resistencia2. \_\_\_\_\_
  
3. ¿Qué es lo que hace un cortocircuito peligroso?
  - a) Una carga más grande en el circuito
  - b) Poca a ninguna resistencia
  - c) Menos voltaje
  - d) Corriente reducido/disminuido3. \_\_\_\_\_
  
4. ¿Qué es la electrocución?
  - a) Un choque eléctrico que le mata a alguien
  - b) Un choque ligero
  - c) Un flash de arco eléctrico que le hace daño al trabajador
  - d) Electricidad que existe en condensadores4. \_\_\_\_\_
  
5. Todos de los siguientes son verdaderos en cuanto al flash de arco eléctricos menos:
  - a) Temperaturas calientes
  - b) Ruidos altos
  - c) Luz cegadora
  - d) Corrientes bajas5. \_\_\_\_\_
  
6. ¿Qué determina la intensidad del arco eléctrico?
  - a) La corriente disponible y la duración
  - b) El voltaje y el nivel de humedad
  - c) La presión de aire y el nivel de voltaje en los sensores
  - d) Energía y líneas de averías6. \_\_\_\_\_
  
7. ¿Qué tiene que estar ubicado en todo el equipo que tiene riesgo de arco eléctrico?
  - a) Una etiqueta de advertencia o peligro contra el arco eléctrico
  - b) Una señal de protección contra el choque
  - c) Una etiqueta azul de arco eléctrico con un triángulo amarillo de advertencia
  - d) Una estampilla verde de riesgo de arco eléctrico7. \_\_\_\_\_
  
8. ¿Qué ocurre normalmente a EPP durante un flash de arco eléctrico?
  - a) Hace sonar una alarma
  - b) Está destruido en vez de la piel
  - c) Quema limpiamente sin mucho calor
  - d) Se escoge y le queda mejor8. \_\_\_\_\_
  
9. ¿Qué apariencia tendría un trabajador calificado que lleva el EPP de Nivel 4?
  - a) Como si llevara un traje de astronauta
  - b) Como si llevara un traje de armadura
  - c) Como si llevara equipo de buceo
  - d) Como si estuviera corriendo afuera9. \_\_\_\_\_
  
10. ¿Qué se encuentra usualmente en una etiqueta de arco eléctrico?
  - a) Panel de destinación y la fuente de la corriente
  - b) El nivel de EPP requerido y la barrera de protección contra el flash
  - c) El nivel de protección contra la sobrecarga y la barrera de relé secundaria
  - d) PC3 datos sobre el voltaje y vataje10. \_\_\_\_\_

# Pre-Prueba sobre el Entrenamiento de Arco Eléctrico