

Evaluación

- Pregunta 1

Selecciona la opción que mejor describa el carácter del mantenimiento correctivo.

Anticipado

Previsorio

Urgente

- Pregunta 2

Selecciona el nombre del proceso que evita que el personal no autorizado manipule fuentes de energía mientras trabajas.

Tarjeta-candado-despeje-prueba

Tarjeta-despeje-candado-prueba

Tarjeta-candado-liberación-prueba

- Pregunta 3

Ordena los pasos del proceso de tarjeta-candado-despeje-prueba.

Bajar los interruptores

Realizar una prueba de voltaje

Despejar el área de trabajo.

Colocar la tarjeta y el candado en la fuente de energía

Identificar la fuente de energía

Decirle a las personas que se cortará la energía

- Pregunta 4

Selecciona la función de la caja de medición eléctrica.

Indica la resistencia en Ohms en el circuito eléctrico

Indica la cantidad de componentes conectados a la red eléctrica

Indica el consumo de energía en unidades de kilowatt-hora (kWh)

- Pregunta 5

Las cajas de medición eléctrica constan de:

Un cable aterrizado llamado conexión a tierra y un neutro

Un cable aterrizado llamado fase y un neutro

Un cable aterrizado llamado neutro y una fase

- **Pregunta 6**

Elige la opción que mencione la forma correcta de comprobar que los enchufes transmitan energía eléctrica.

Colocar un multímetro

Conectar un aparato eléctrico

Tocarlo para sentir si emite calor

- **Pregunta 7**

Arturo calcula los consumos de los aparatos eléctricos de una vivienda y obtiene como resultado 15 kW, ¿cómo debe ser la instalación de la caja de medición eléctrica en la vivienda?

Deben ser tres instalaciones monofásicas de 5 kW por fase

Debe ser una instalación trifásica de 5 kW por fase

Deben ser 2 instalaciones bifásicas de 5 kW por fase

- **Pregunta 8**

Armando tiene una televisión que no enciende al conectarla al tomacorrientes, ¿qué debe hacer primero?

Repararla siguiendo las instrucciones del manual del fabricante

Conectarla en otro tomacorrientes para verificar el origen de la falla

Verificar con un multímetro que el tomacorrientes funcione

- **Pregunta 9**

Selecciona uno de los datos que deben señalarse en la tarjeta.

Dirección

Fecha y hora

Teléfono

- **Pregunta 10**

Ernesto cubre los cables pelados con cinta aislante y los enreda, ¿actúa correctamente?

Sí, debe doblarlos y enredarlos en forma circular

No, no se deben enredar para evitar dañarlos

Sí, debe desdoblarlos y enredarlos en forma circular