Módulo ES19305 Examen

ES19305 - Sistemas de Vapor, Condensación y Agua de Elaboración

Nombre del alumno: _____

Número de identificación: _____ Fecha: _____

OPCIÓN MÚLTIPLE. Seleccionar la opción que mejor complete el enunciado o responda la pregunta.

1. El vapor _____.
   a. es agua muy caliente
   b. se produce por agua que hierve
   c. es bruma
   d. es humo

2. ¿Cuál de los siguientes elementos no describe una ubicación de tubería de vapor elevada?
   a. Tubo elevado
   b. Tubo de subida
   c. PRV
   d. Bastidor para tuberías

3. Las tuberías de vapor que se conectan con calderas se llaman _____ de caldera.
   a. conducto
   b. colector
   c. descarga
   d. suministro

4. Los colectores de vapor suelen ubicarse _____.
   a. bajo tierra
   b. en el ático
   c. cerca de la caldera
   d. sobre la pila

5. ¿Cuál de las siguientes es una aplicación común de las turbinas de vapor?
   a. Calefacción de un edificio
   b. Producción de vapor
   c. Activación de bombas
   d. Enfriamiento de vapor

6. ¿En qué lugar de la tubería de vapor podría ubicarse una columna de vapor?
   a. Cerca de la caldera
   b. En los puntos bajos
   c. En los puntos elevados
   d. Cerca del serpentín

Copyright © 1999 NCCER. Está permitida la reproducción de esta página siempre que las copias sean exclusivamente para uso local y que cada copia contenga este aviso.

7. ¿Por qué se utilizan soportes de rodillo en las tuberías de vapor?
   a. Por la facilidad de su aplicación.
   b. Porque pueden utilizarse tuberías de diferentes tamaños.
   c. Porque es fácil sacar la tubería.
   d. Porque permiten el movimiento de la tubería.

8. En las tuberías de vapor se instalan curvas de dilatación para _____.
   a. tener en cuenta su dilatación cuando la tubería se enfría
   b. que el flujo de vapor sea lento
   c. tener en cuenta su dilatación cuando la tubería se calienta
   d. tener en cuenta el movimiento del edificio

9. ¿En qué lugar de la tubería de vapor podría ubicarse un anclaje?
   a. Cerca de la caldera
   b. Lejos de la curva de dilatación
   c. En el punto bajo
   d. En la unión de expansión

10. ¿Cuál de las siguientes no es una manera de identificar una tubería de vapor?
    a. Soportes de tubería soldados con rodillos
    b. Columnas de condensación en los puntos bajos de la tubería
    c. Curvas de dilatación en tramos largos de la tubería
    d. Soportes de tubería soldados que no permiten el movimiento

Copyright © 1999 NCCER. Está permitida la reproducción de esta página siempre que las copias sean exclusivamente para uso local y que cada copia contenga este aviso.