



PRUEBA DE CONOCIMIENTOS GENERALES BOLSA DE TRABAJO DE PEÓN DE MANTENIMIENTO

IMPORTANTE, LEER ANTES DE COMENZAR:

INSTRUCCIONES:

- Para la realización de la prueba tipo test, se dispondrá de 60 minutos.
- El ejercicio será calificado de 0 a 10 puntos, debiendo las personas aspirantes alcanzar un mínimo de 5 puntos para superarlo.
- Prueba de 40 preguntas de respuesta alternativa más 5 preguntas de reserva, con cuatro opciones de respuesta, siendo sólo una la correcta.
- Deberá utilizarse bolígrafo de tinta azul.
- Las personas opositoras serán convocadas en llamamiento **ÚNICO**.
- No se permitirá el acceso de enseres personales (mochilas, bolsos, etc.) ni de dispositivos electrónicos (incluidos relojes inteligentes tipo Smartwatch o similar), ni auriculares ni dispositivos auditivos de ningún tipo. Los móviles deberán permanecer apagados desde el acceso a la prueba.
- **IMPORTANTE:** Poner nombre, apellidos y firma junto con el código identificativo de la última hoja del examen (en el recuadro para ello). A continuación introducirlo en el sobre facilitado y cerrar el mismo. Al finalizar la prueba hay que introducir el sobre cerrado en una urna.
- Forma de señalar la respuesta correcta: Rodear con un círculo la letra de la respuesta correcta en el propio examen. En caso de equivocación, marcar con una cruz la respuesta incorrecta y volver a señalar con un círculo la respuesta correcta. En caso de volver a equivocarse, volver a marca con una cruz la respuesta incorrecta y marcar y rodear de nuevo con un círculo la correcta. En el supuesto de que a la Comisión de Selección no le quede claro cuál es la opción seleccionada, ésta se considerará mal contestada.

En Dos Hermanas, a 30 de octubre de 2024

1. La llave Allen se usa cuando el cabezal del tornillo es:

- a) Redondo.
- b) Pentagonal.
- c) Hexagonal.
- d) Octogonal.

2. Una tubería de polietileno:

- a) Aguanta un peso de hasta 20 kilos.
- b) Resiste los ácidos y el calor.
- c) No se puede utilizar para el riego.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

3. En caso de quemadura. ¿Que debe hacer?:

- a) Lavar con agua templada.
- b) Pinchar la ampolla.
- c) Refrescar con agua abundante un mínimo de 10 minutos.
- d) Echar pasta de dientes en la zona quemada.

4. Un aspersor es:

- a) Un tanque de fibra con entrada por debajo y salida por arriba donde se sitúan los abonos que se mezclarán con el agua que corre por su interior.
- b) Un emisor que distribuye el agua en forma de gotas o pequeños chorros.
- c) Una maquinaria que amontona la suciedad empujándola por medio de un chorro.
- d) Ninguna de las anteriores son correctas.

5. ¿Qué tipo de detergente usaremos para eliminar los restos de cemento que quedan tras la realización de una obra?

- a) Un detergente sin PH.
- b) Agua mezclada con lejía.
- c) Un detergente ácido.
- d) Un detergente neutro

6. De las siguientes herramientas, señale cuál de ellas NO es propia el oficio de pintor:

- a) Cinta Krepp.
- b) Espátula.
- c) Escalera de tijera.
- d) Crimpadora.

- 7. Su superior inmediato expresa su deseo de pintar el interior de la piscina municipal. Escoja de los siguientes tipos de pintura la más adecuada para este propósito:**
- a) Acrílico.
 - b) Aerosol.
 - c) Clorocaucho.
 - d) Estuco.
- 8. De entre estos tipos de colas de contacto, indica la más adecuada para madera:**
- a) Pegamento de barra.
 - b) Cianocrilato.
 - c) Cola blanca.
 - d) Pegamentos bicomponentes.
- 9. El baldeo es un sistema de limpieza que se basa en:**
- a) Proyectar agua a presión contra los restos de suciedad depositada en la superficie.
 - b) Proyectar agua sobre la superficie para refrescarla.
 - c) El fregado a mano.
 - d) El fregado con máquina.
- 10. Cómo se conoce popularmente la llave Stillson:**
- a) Llave ajustable.
 - b) Llave inglesa.
 - c) Llave grifa.
 - d) Llave autoajustable.
- 11. Según la Ley de Prevención de Riesgos los trabajadores deberán:**
- a) Utilizar correctamente los medios y equipos de protección que se les entregue.
 - b) Coordinar las actividades de prevención de riesgos.
 - c) Elaborar estudios básicos de seguridad y salud.
 - d) Realizar los reconocimientos médicos pertinentes.
- 12. El mandril es:**
- a) Una herramienta para doblar tubos.
 - b) Una herramienta para igualar setos.
 - c) Una herramienta para enderezar tubos.
 - d) Una herramienta usada en fontanería.

13. Para hacer una mezcla de hormigón emplearía...

- a) Agua, cemento y arena.
- b) Agua y cemento.
- c) Agua y arena.
- d) Agua, cemento, arena y gravilla.

14. La pintura que tiene como características: aspecto mate; acabado liso, rugoso o goteado; coloraciones pálidas, porosas y permeables y poca resistencia al agua y al roce, se la conoce con el nombre de:

- a) Pintura al silicato.
- b) Pintura plástica.
- c) Pintura a la cal.
- d) Pintura al temple.

15. Para levantamiento de cargas la posición correcta es:

- a) Aquella que permita levantar la carga
- b) Doblar las piernas manteniendo la espalda recta y el mentón metido.
- c) Flexionando mucho las rodillas manteniendo la espalda curva.
- d) Girando el tronco inclinándose a la altura de la carga.

16. ¿Cómo se llama el descargador de una cisterna?

- a) Descargador.
- b) Forminaya.
- c) Fluxor.
- d) Todas las respuestas son incorrectas.

17. ¿Para extender mortero en una superficie que herramienta utilizaría?

- a) Una maceta.
- b) Una escoba.
- c) Una llana.
- d) Una espuerta.

18. El ancho mínimo de una plataforma de andamio será al menos de:

- a) 50 cm.
- b) 70 cm.
- c) 80 cm.
- d) El ancho del andamio.

19. La arista mayor de un ladrillo se llama:

- a) Soga.
- b) Testa.
- c) Tizón.
- d) Merlo.

20. Un tubo de pulgada y media equivale a:

- a) 2,54 cm.
- b) 3,81 cm.
- c) 5,08 cm.
- d) 4,69 cm.

21. ¿Qué es una ingletadora y para qué sirve?

- a) Maquinaria propia de carpinteros y obreros metalúrgicos, muy útil para hacer cortes transversales y en ángulo.
- b) Nivel láser usado en albañilería que permite definir sin error los 90 grados de las esquinas.
- c) Es un tipo de sierra de mano de precisión usada por un carpintero.
- d) Cincel de desbaste para madera.

22. Se le requiere para lijar y barnizar una puerta. De los siguientes elementos, ¿cuál no escogería?

- a) Lijadora mouse.
- b) Barniz sintético.
- c) Brocha.
- d) Torno de madera.

23. ¿Qué es un decapante?

- a) Cola de contacto usada en fontanería para conexiones a la red general de agua.
- b) Material ignífugo para acometidas eléctricas.
- c) Alicata pelacables.
- d) Eliminador de pinturas, barnices, etc

24. ¿Cuál de estas tareas es específica de un peón en el ámbito de la herrería?

- a) Fundición de hierro.
- b) Dar forma a un acabado en yunque.
- c) Limpieza, tratamiento anti-oxidación y conservación de los elementos acabados.
- d) Compra de materiales.

- 25. ¿Cuál de las siguientes instalaciones tiene menor probabilidad de proliferación de Legionela?**
- a) Torres de refrigeración.
 - b) Condensadores Evaporativos.
 - c) Sistemas de agua caliente sanitaria sin circuito de retorno.
 - d) Todas las anteriores son correctas.
- 26. ¿Cómo se llaman los pinceles o paletinas que se usan para llegar a sitios de difícil acceso?**
- a) Desdoblados.
 - b) Inclutados.
 - c) Acodados.
 - d) Angulados.
- 27. ¿Qué nombre recibe la llave que abre todas las cerraduras de una misma serie?**
- a) Llave inteligente.
 - b) Llave maestra.
 - c) Llave de seguridad.
 - d) Ganzúa.
- 28. ¿Cuál de las siguientes es una herramienta de sujeción?**
- a) Cabo.
 - b) Sargento.
 - c) Plantoner.
 - d) Todas las respuestas son correctas.
- 29. ¿Qué peso máximo, con carácter general, se recomienda para una carga en condiciones ideales de levantamiento?**
- a) 15 kilos.
 - b) 25 kilos.
 - c) 20 kilos.
 - d) Debe ser proporcionada al peso de la persona.
- 30. Al finalizar la jornada de trabajo y antes de cerrar el edificio, ¿cuál es la principal comprobación que se deberá hacer?**
- a) Que se ha conectado la alarma después de cerrar puertas.
 - b) Que se han cerrados las ventanas que generan corrientes de aire.
 - c) Que están todos los grifos cerrados.
 - c) Que no queda ninguna persona ajena en el interior de las dependencias.

31. La apertura máxima de una escalera de tijera es de:

- a) 30 grados.
- b) 45 grados.
- c) 60 grados.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

32. Para realizar un barrido húmedo, necesitamos:

- a) Un cepillo duro y cubo con agua.
- b) Una mopa plana y producto capta-polvo.
- c) Fregona muy escurrida y cubo con agua.
- d) Escoba y cubo con agua.

33. En beneficio del mantenimiento de pavimentos deportivos de madera:

- a) Se utilizará únicamente la limpieza en seco.
- b) En el fregado se usará agua y jabón con PH neutro.
- c) No debe permitirse el uso de estos con calzado de calle u otro no adecuado.
- d) b) y c) son correctas.

34. Respecto a los vestuarios y baños:

- a) Ha de comprobarse regularmente la estabilidad y anclaje de las taquillas.
- b) El material de limpieza o desinfectante estará relacionado con la superficie a tratar.
- c) Su limpieza no está dentro de las funciones a desarrollar.
- d) a) y b) son correctas.

35. ¿Es conveniente el tratamiento químico de las piscinas?:

- a) No, porque pone en riesgo a la salud de las personas.
- b) Es obligatorio según la normativa vigente.
- c) No es obligatorio pero es conveniente.
- d) Todas las respuestas son incorrectas.

36. En el uso de herramientas es importante:

- a) Conocer la utilidad y funcionamiento de las mismas.
- b) Observar los principios y medidas de prevención de riesgos laborales.
- c) Realizar un adecuado uso de estas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

37. ¿Qué características tiene el amoníaco?

- a) No se puede mezclar con el hipoclorito de sodio.
- b) Es un producto neutro.
- c) No se disuelve en agua.
- d) Todas las respuestas son incorrectas.

38. El control de los niveles de cloro del agua de uso público de instalaciones municipales:

- a) Es fundamental para el control de la legionela.
- b) No debe revisarse al ser responsabilidad de la empresa suministradora de aguas.
- c) Debe revisarse únicamente una vez al año.
- d) y b) son correctas.

39. En el riego de zonas verdes:

- a) Ha de tenerse en cuenta las necesidades de las especies que las componen.
- b) Ha de observarse las limitaciones que puedan establecer los decretos de sequía.
- c) Hay que tener en cuenta las condiciones climáticas y de humedad.
- d) Todas las respuestas son correctas.

40. Un metro cúbico equivale a:

- a) 1.000 litros.
- b) 100 litros.
- c) 10 litros.
- d) 10.000 litros.

PREGUNTAS RESERVA**I. ¿Cómo se denomina el componente utilizado para dar color a la pintura?**

- a) Aditivo.
- b) Colorante.
- c) Pigmento.
- d) Ninguna de las anteriores son correctas.

II. ¿Qué precauciones se deben tomar al almacenar productos inflamables y volátiles?

- a) Guardarlos siempre en sótanos.
- b) Guardarlos en estancias estancas.
- c) Utilizar una habitación que preserve un alto grado de humedad.
- d) Una adecuada y constante ventilación.

III. Si los árboles tienen pulgones, que productos utilizaremos para combatirlos:

- a) Herbicida.
- b) Insecticida.
- c) Fungicida.
- d) Acaricida.

IV. - El ascenso, el descenso y los trabajos desde escaleras, se efectuarán:

- a) Según resulte más cómodo.
- b) De frente a éstas.
- c) De espaldas a éstas.
- d) De lado a éstas.

V. ¿Cuál de las siguientes opciones No es un elemento de un andamio?:

- a) Mamperlán.
- b) Barras horizontales y verticales.
- c) Travesaño.
- d) Plataforma.

CÓDIGO

**PRUEBA DE CONOCIMIENTOS GENERALES: BOLSA DE TRABAJO DE PEÓN
DE MANTENIMIENTO**

NOMBRE Y APELLIDOS: _____

DNI: _____

FIRMA: _____