

EXAMEN ESTABILIZACIÓN DE EMPLEO TEMPORAL DEL GRUPO V (PEÓN/AYUDANTE PEÓN ESPECIALISTA) DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID (13-04-2024)

1.- ¿En qué consiste el barrido mixto?

- a) Consiste en realizar la limpieza de una zona determinada combinando el barrido y el riego o baldeo.
- b) Se denomina así a la limpieza efectuada por un equipo de trabajo formado por hombres y mujeres.
- c) Es la limpieza de una zona mediante un medio mecánico apoyado por un equipo de operarios.
- d) Es la limpieza de una zona mediante un medio mecánico que combina la aspiración y el arrastre.

2.- Según el Código Estructural, ¿cual es la cantidad máxima de cemento permitida por metro cúbico de hormigón?:

- a) 100 kg.
- b) 250 kg.
- c) 500 kg.
- d) 1.000 kg.

3.- La Ley de Castilla y León 3/1998 de 24 junio, de accesibilidad y supresión de barreras, considera mobiliario urbano únicamente:

- a) Quioscos y cabinas telefónicas.
- b) Semáforos y postes de señalización
- c) Papeleras, bancos y fuentes.
- d) Todas respuestas son correctas.

4.- Un peón de jardinería realizará las siguientes tareas:

- a) Cargar, descargar y trasladar los suministros, productos y equipos.
- b) Ayudar con la siembra y trasplante de flores, arbustos, árboles y césped.
- c) Realizar podas de formación.
- d) La respuesta a) y b) son correctas.

5.- Definición de "Residuo". ¿Cuál de las siguientes es la correcta?:

- a) Residuo es todo aquello de lo que nos deshacemos.
- b) Es la basura que se produce en las capitales, quedando excluida la generada en el medio rural.
- c) Cualquier sustancia u objeto que su poseedor deseche o tenga la intención o la obligación de desechar.
- d) Es todo aquello que no sirve para nada y no tiene ya ninguna otra utilidad.

6.- La Ley que tiene por objeto promover la seguridad y la salud de los trabajadores/as mediante la aplicación de medidas y el desarrollo de las actividades necesarias para la prevención de riesgos derivados del trabajo es:

- a) La Ley 23/1992, de 28 de septiembre, de Prevención de Riesgos Laborales.
- b) La Ley 17/1994, de 19 de diciembre, de Prevención de Riesgos Laborales.
- c) La Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.
- d) La Ley 4/1999, de 18 de octubre, de Prevención de Riesgos Laborales.

7.- El principio de “Mainstreaming” en las políticas públicas de Igualdad se refiere:

- a) A la estructura del Plan de Igualdad.
- b) A la transversalidad de las políticas de igualdad.
- c) A ninguna de las dos respuestas anteriores.
- d) Ambas repuestas son correctas.

8.- ¿Qué es un imbornal?

- a) Hoyo que se hace al pie de las plantas para retener el agua de riego.
- b) Es una abertura practicada en la calzada, normalmente debajo del bordillo de la acera para evacuar el agua de lluvia o de riego.
- c) Es una herramienta para la eliminación de chicles.
- d) Es un equipo de protección que nos protege de las salpicaduras de agua.

9.- Se define como la pasta muy fluida de cemento y agua:

- a) Clínter.
- b) Mortero de cemento.
- c) Lechada de cemento.
- d) Cemento armado.

10.- Según el artículo 25 de la Orden TMA/851/2021 de 23 Julio, que desarrolla el documento técnico de condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y utilización de espacios públicos urbanizados:

- a) El diseño y ubicación de mobiliario urbano se dispondrá preferentemente alineado junto a la banda exterior de la acera.
- b) El diseño y ubicación de mobiliario urbano se dispondrá preferentemente alineado junto a la banda interior de la acera.
- c) El diseño y ubicación de mobiliario urbano se dispondrá preferentemente a una distancia mínima de 30 cm. del límite entre el bordillo y la calzada.
- d) El diseño y ubicación de mobiliario urbano se dispondrá preferentemente a una distancia mínima de 1 metro del límite entre bordillo y la calzada.

11.- El mejor momento para realizar plantaciones en jardines de clima Atlántico y Oceánico es:

- a) Principio de otoño y principio de primavera.
- b) Finales de primavera y principios de verano.
- c) Finales de invierno.
- d) Finales de verano.

12.- Para ser considerado gestor de residuos:

- a) Se necesita autorización y no es necesario ser el productor de los residuos.
- b) No se necesita autorización.
- c) Es necesario tomar posesión física de los residuos.
- d) No se necesita autorización y es preciso tomar posesión física de los residuos.

13.- El Comité de Seguridad y Salud se constituirá en todas las empresas o centros de trabajo que cuenten con:

- a) 50 o más trabajadores/as.
- b) 75 o más trabajadores/as.
- c) 25 o más trabajadores/as.
- d) 100 o más trabajadores/as.

14.- Los planes de igualdad persiguen:

- a) La igualdad legal entre mujeres y hombres.
- b) La igualdad real entre mujeres y hombres.
- c) La igualdad real y efectiva entre mujeres y hombres.
- d) La igualdad legal y formal entre mujeres y hombres.

15.- ¿A cuál de los siguientes utensilios de limpieza se le denomina “snack”?

- a) Cepillo de púas.
- b) Capazo.
- c) Pinza recoge objetos.
- d) Lanza de latón.

16.- ¿De que materia prima procede el betún?:

- a) Del carbón vegetal.
- b) Del petróleo.
- c) Del alquitrán.
- d) De la hulla.

17.- Se recomienda que los contenedores para depósito y recogida de residuos:

- a) No dispongan de un espacio fijo de ubicación.
- b) Dispongan de un espacio fijo de ubicación solo los contenedores de uso público.
- c) Dispongan de un espacio fijo de ubicación tanto los contenedores de uso público como privado.
- d) Dispongan de un espacio fijo de ubicación solo los contenedores de recogida selectiva.

18.- Un abono foliar se aplica:

- a) Directamente al suelo.
- b) Por medio del riego a goteo.
- c) Pulverizándolo.
- d) Aplicación con medios aéreos.

19.- Cualquier operación cuyo resultado sea que el residuo sirva a una finalidad útil al sustituir a otros materiales, se denomina:

- a) Tratamiento.
- b) Recogida.
- c) Valorización.
- d) Reutilización.

20.- La posibilidad de que un trabajador/a sufra un determinado daño en el trabajo se denomina:

- a) Evaluación de riesgos.
- b) Vigilancia de la salud.
- c) Plan de prevención.
- d) Riesgo laboral.

21.- El plan municipal que contiene las políticas públicas de igualdad:

- a) Contiene acciones positivas exclusivamente para alcanzar la igualdad.
- b) Contiene acciones positivas para alcanzar la igualdad y de actuación contra la violencia de género.
- c) Contiene acciones positivas únicamente para alcanzar la tolerancia cero ante la violencia de género.
- d) Ninguna de ellas es correcta.

22.- ¿Cuál es la diferencia principal entre una máquina barredora por aspiración y una por arrastre?

- a) Las barredoras de arrastre no disponen de cepillos laterales.
- b) Las barredoras de aspiración no disponen de cepillo central o posterior ni cinta transportadora para depositar los residuos en la tolva.
- c) Las barredoras de aspiración son apropiadas para recoger residuos muy voluminosos.
- d) Las barredoras de aspiración generan menos polvo que las de arrastre.

23.- El material granular, de granulometría continua, constituido por partículas total o parcialmente trituradas, en la proporción mínima que se especifique en cada caso y que es utilizado como capa de firme, se denomina:

- a) Conglomerante.
- b) Zahorra.
- c) Emulsión bituminosa.
- d) Aglomerante.

24.- El transporte de una planta será más fácil y tendrá mayor posibilidad de éxito:

- a) Cuanto más joven sea la planta y menor su desarrollo y dimensiones.
- b) Cuanto más desarrollada y robusta esté la planta.
- c) Cuanto mayor sea el grosor y largura de sus raíces.
- d) Cuantos más largos sean, sus ramas y tallos.

25.- Los residuos alimenticios y de cocina procedentes de plantas de procesado de alimentos son:

- a) Biorresiduos.
- b) Residuos comerciales.
- c) Residuos domésticos.
- d) Residuos industriales.

26.- Se considera trabajo en altura aquel que se realiza a partir de:

- a) 1 metro del suelo.
- b) 2 metros del suelo.
- c) 3 metros del suelo.
- d) 4 metros del suelo.

27.- El compromiso con la efectividad del derecho a la igualdad entre mujeres y hombres:

- a) Corresponde a todas las Administraciones Públicas.
- b) Únicamente corresponde a los Ayuntamientos y Diputaciones.
- c) Corresponde tan sólo a las Comunidades Autónomas, Ayuntamientos y Diputaciones.
- d) Corresponde de forma exclusiva al Estado.

28.- ¿Cuál es el objetivo principal del dispositivo de humectación de las máquinas barredoras mecánicas autopropulsadas?

- a) Baldear el suelo a la vez que barren.
- b) Refrescar el ambiente.
- c) Evitar la formación de polvo por la acción de los cepillos.
- d) Refrigerar la máquina.

29.- En un vehículo hidrolimpiador con agua caliente, ¿a qué se denomina tobera?

- a) A la empuñadura de la lanza.
- b) A la pieza situada en el extremo de la lanza que reduce el paso del agua.
- c) A la caldera donde se calienta el agua.
- d) Al serpentín.

30.- ¿Cuál de los siguientes tipos de compactadores es el más adecuado para compactar terrenos arcillosos?

- a) Compactador vibratorio.
- b) Compactador de alta velocidad.
- c) Compactador de neumáticos.
- d) Compactador de pata de cabra.

31.- En construcción de carreteras la cal se utiliza para:

- a) Encalar superficies de hormigón.
- b) Estabilizar suelos.
- c) Mezclarla con cemento para obtener hormigón más resistente.
- d) Adicionarla al hormigón.

32.- En la construcción de pavimentos, una vez aceptada la superficie de asiento se procederá al vertido y extensión de la zahorra, en tongadas de espesor no superior a:

- a) 15 cm.
- b) 30 cm.
- c) 50 cm.
- d) 60 cm.

33.- El hormigón que no contiene armaduras se llama:

- a) Hormigón pretensado.
- b) Hormigón drenante.
- c) Hormigón estructural.
- d) Hormigón en masa.

34.- Los sanecanes son:

- a) Papeleras específicas con expendedores de bolsas vacías, para la recogida de excrementos de perros.
- b) Paletas para facilitar la retirada de heces de las mascotas.
- c) Áreas acotadas dentro de un parque con el suelo de arena absorbente.
- d) Fuentes junto parques caninos para uso exclusivo de los mismos.

35.- Las fuentes de agua potable vinculadas a un entorno peatonal accesible, dispondrán de al menos un grifo:

- a) Situado a una altura inferior a 80 cm.
- b) Situado a una altura mínima de 90 cm.
- c) Situado a una altura comprendida entre 80 cm. y 1 metro. Y con espacio superior de 70 cm. de altura libre de obstáculos.
- d) Con mecanismo de accionamiento de fácil manejo, permitiendo su accionamiento con el puño o el codo.

36.- En una luminaria, la carcasa de cierre de la lámpara, que difunde el haz de luz y evita deslumbramiento se denomina:

- a) Filtro.
- b) Reflectores.
- c) Difusor.
- d) Carcasa o armadura.

37.- En la ciudad de Valladolid podemos encontrar los siguientes tipos de fuentes

- a) Atlántica, Galdana y Románica.
- b) Atlántida, Galdana y Barcino Romántica.
- c) Continental, Maldana y Románica.
- d) Ninguna es correcta.

38.- Después de realizar la plantación los cuidados a realizar:

- a) Mantener bajo control el desarrollo de malas hierbas alrededor de la planta.
- b) Proporcionar riego a la planta durante los periodos de sequía.
- c) Pulverizar vitaminas para fortalecer su crecimiento.
- d) Las respuestas a) y b) son correctas.

39.- Las podas de formación se realizan para crear formas o estructuras concretas cuando:

- a) El árbol o arbusto es joven.
- b) El árbol o arbusto está totalmente desarrollado.
- c) El árbol o arbusto alcance una altura mínima de 50 cm.
- d) El árbol o arbusto tenga una altura máxima de 1 m.

40.- Las podas de mantenimiento pueden realizarse:

- a) En cualquier tipo de planta y en cualquier época del año.
- b) En cualquier tipo de planta solo en primavera y otoño.
- c) En cualquier tipo de planta solo al comienzo del verano y del invierno.
- d) Solo se realiza en plantas frutales.

41.- Los aceites usados de motores de combustión y los aceites de cajas de cambios se clasifican como:

- a) Residuos industriales.
- b) Aceites usados.
- c) Peligrosos.
- d) No son residuos propiamente dichos.

42.- La principal diferencia entre las figuras del “negociante” y del “agente” como gestores de residuos radica en:

- a) La tenencia o no de la posesión de los residuos.
- b) Que sean productores o no de los residuos.
- c) Que gestionen por cuenta propia o ajena.
- d) Su personalidad jurídica pública o privada.

43.- La recogida, el transporte y tratamiento de los residuos, incluida la vigilancia de estas operaciones, así como el mantenimiento posterior al cierre de los vertederos, incluidas las actuaciones realizadas en calidad de negociante o agente, se denomina:

- a) Producción de residuos.
- b) Tratamiento de residuos.
- c) Gestión de residuos.
- d) Valorización de residuos.

44.- Las lesiones músculo-esqueléticas causadas por un sobreesfuerzo físico se pueden producir en cualquier parte del cuerpo, pero en especial es más sensible la zona:

- a) Dorsolumbar.
- b) Abdominal.
- c) Perineal.
- d) Cervical.

45.- Las Barandillas empleadas como Medidas de Protección Colectiva serán de materiales rígidos y tendrán una altura mínima de:

- a) 70 Centímetros.
- b) 90 Centímetros.
- c) 60 Centímetros.
- d) 80 Centímetros.

46.- Las redes de seguridad destinadas a evitar la caída de operarios/as y materiales por los huecos de los forjados se denominan:

- a) Redes tipo horca.
- b) Redes verticales de fachada.
- c) Redes tipo tenis.
- d) Ninguna de las tres respuestas anteriores es correcta.

47.-Cuál de las siguientes opciones no es un Equipo de Protección Individual:

- a) Guantes de protección.
- b) Botiquín.
- c) Tapones para los oídos.
- d) Casco de seguridad.

48.- En cuántas categorías en función del riesgo se clasifican los Equipos de Protección Individual:

- a) 2.
- b) 4.
- c) 5.
- d) 3.

49.- Cualquier operación mediante la cual productos o componentes de productos que no sean residuos se utilizan de nuevo con la misma finalidad para la que fueron concebidos, se llama:

- a) Reutilización.
- b) Reciclaje.
- c) Tratamiento.
- d) Valorización.

50.- Señale cuál de las siguientes afirmaciones sobre el mantenimiento y limpieza de las hormigoneras es falsa:

- a) Es necesario engrasar frecuentemente el piñón y la corona de la hormigonera.
- b) Limpiar con agua el interior de la cubeta al terminar el trabajo.
- c) Guardar en un lugar seco y lejos del alcance de los niños.
- d) Realizar la puesta a punto del motor cada vez que lo contemple el fabricante.

PREGUNTAS EN RESERVA

51.- En la poda de árboles hay que tener en cuenta:

- a) Que el árbol esté en periodo vegetativo y la sabia apenas circule.
- b) Que los periodos de máximo calor son más adecuados para realizar la poda.
- c) Que el árbol no esté en periodo vegetativo.
- d) Que la sabia en ese momento esté en plena circulación.

52.- La anchura máxima del rebaje en los fresados de pavimentos puede ser hasta:

- a) 32 cm.
- b) 35 cm.
- c) 50 cm.
- d) 200 cm.

53.- La calzada en la zona de encuentro con el vado peatonal tendrá una contrapendiente máxima del:

- a) 1 %.
- b) 2 %.
- c) 7 %.
- d) 14 %.

54.- ¿Cuál de los siguientes elementos de mobiliario urbano es un elemento de información y publicidad?:

- a) Mupi.
- b) Alcorque.
- c) Bolardo.
- d) Pony.

55.- Uno de los principios rectores que inspiran el VI Plan Municipal Integral de igualdad y contra la Violencia de Género es:

- a) El empoderamiento y las nuevas masculinidades.
- b) La participación ciudadana.
- c) La Gobernanza local paritaria.
- d) Todas las respuestas son correctas.