



PRUEBAS SELECTIVAS PARA INGRESO POR ACCESO LIBRE COMO PERSONAL LABORAL FIJO.

Grupo Profesional E2

Especialidad “JARDINERÍA Y FLORISTERÍA”

CUESTIONARIO DE EXAMEN

INSTRUCCIONES:

1. No abra este cuestionario hasta que se le indique.
2. Este examen consta de un cuestionario de **100** preguntas con cuatro respuestas alternativas cada una, siendo sólo una de ellas la correcta y **6** preguntas adicionales de reserva que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las anteriores.
3. Recuerde que el tiempo de realización de este ejercicio es de **100 MINUTOS**. Si encuentra dificultad en alguna de ellas **NO SE DETENGA Y CONTINÚE** contestando las restantes.
4. Sólo se calificarán las respuestas marcadas en la “Hoja de Examen” y siempre que se tengan en cuenta estas instrucciones y las contenidas en la propia “Hoja de Examen”.
5. **Compruebe siempre** que la marca que va a señalar en la “Hoja de Examen” corresponde al número de pregunta del cuestionario.
6. Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor y una sola respuesta correcta.
7. No serán valoradas las preguntas no contestadas. Las contestaciones erróneas serán penalizadas descontando **1/3** del valor de la respuesta correcta. Las respuestas en blanco no penalizan.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

1.- La Constitución española fue sancionada y promulgada por el Rey:

- a) El 31 de octubre de 1978.
- b) El 6 de diciembre de 1978.
- c) El 27 de diciembre de 1978.
- d) El 29 de diciembre de 1978.

2.- No es una característica de la Constitución española de 1978.

- a) Es una norma escrita.
- b) Flexible en cuanto a su reforma.
- c) De origen popular.
- d) Norma consensuada.

3.- ¿Cómo se denomina el Capítulo segundo, de la Sección primera del Título I de la Constitución española (en adelante CE)?

- a) De los derechos y deberes fundamentales.
- b) Derechos y Libertades.
- c) De los derechos fundamentales y de las libertades públicas.
- d) De los derechos y deberes de los ciudadanos.

4.- Señale la incorrecta. El artículo 18.3 de la CE garantiza el secreto de las comunicaciones y en especial de:

- a) Las postales.
- b) Las telegráficas.
- c) Las telefónicas.
- d) Las telemáticas.

5.- Cualquier ciudadano podrá recabar la tutela ante los Tribunales ordinarios por un procedimiento basado en los principios de preferencia y sumariedad de los derechos reconocidos:

- a) En el artículo 30.
- b) En el artículo 14.
- c) En la Sección segunda, del Capítulo segundo del Título I de la Constitución.
- d) En el Capítulo tercero de la Constitución.

6.- De acuerdo con el artículo 54 de la Ley 40/2015 de Régimen Jurídico del Sector Público, la Administración General del Estado actúa y se organiza de acuerdo con el principio de:

- a) Desconcentración funcional y territorial.
- b) Eficiencia en el cumplimiento de los objetivos fijados.
- c) Eficacia en la asignación y utilización de los recursos públicos.
- d) Armonización entre las Administraciones Públicas.

7.- Corresponde dirigir la política de defensa y ejercer respecto de las Fuerzas Armadas las funciones previstas en la legislación reguladora de la defensa nacional y de la organización militar.

- a) Al Consejo de Ministros.
- b) Al Presidente del Gobierno.
- c) Al Ministro de la Presidencia.
- d) A la Ministra de Defensa.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

8.- ¿A quién corresponde crear, modificar y suprimir los órganos directivos de los Departamentos Ministeriales?

- a) Al Presidente del Gobierno.
- b) Al Consejo de Ministros.
- c) A los Ministros.
- d) Al Ministro de la Presidencia.

9.- Los órganos directivos se ordenan jerárquicamente entre sí de la siguiente manera:

- a) Secretario de Estado, Subsecretario y Director General.
- b) Secretario General, Director General y Subsecretario.
- c) Subsecretario, Director general y Subdirector general.
- d) Director General, Subdirector General y Subsecretario.

10.- Según la Ley 50/1997, del Gobierno, las deliberaciones del Consejo de Ministros serán:

- a) Pùblicas.
- b) De carácter reservado.
- c) Secretas.
- d) Confidenciales.

11.- El orden del día de las reuniones del Consejo de Ministros se fijará por:

- a) El Secretariado del Gobierno.
- b) El Ministro de la Presidencia.
- c) El Vicepresidente del Gobierno.
- d) El Presidente del Gobierno.

12.- Los Secretarios Generales tienen categoría de:

- a) Secretario de Estado
- b) Subsecretario.
- c) Director General.
- d) Subdirector General.

13.- ¿El nombramiento de qué órgano directivo deberá efectuarse, con carácter general, entre funcionarios de carrera del Estado, de las Comunidades Autónomas o de las Entidades locales, pertenecientes al Subgrupo A1, salvo que el Real Decreto de estructura permita que, en atención a las características específicas de las funciones del órgano directivo, su titular no reúna dicha condición de funcionario?

- a) Secretario de Estado.
- b) Subsecretario.
- c) Director General.
- d) Subdirector General.

14.- Señale de entre los siguientes órganos superiores y directivos quien no tiene la condición de alto cargo:

- a) Secretario de Estado.
- b) Delegado de Gobierno.
- c) Subdirector General.
- d) Subsecretario.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

15.- De conformidad con el artículo 99.3, si el Congreso de los Diputados en una primera votación de investidura no otorgase su confianza al candidato a la Presidencia del Gobierno, se someterá a una segunda votación transcurrido el plazo de:

- a) 24 horas.
- b) 48 horas.
- c) 72 horas.
- d) 2 meses.

16.- El Gobierno elaborará un informe periódico sobre el conjunto de sus actuaciones en relación con la efectividad del principio de igualdad entre mujeres y hombres. De este informe se dará cuenta:

- a) Al Presidente del Gobierno.
- b) Al Defensor del Pueblo.
- c) A las Cortes Generales.
- d) Al Tribunal Constitucional.

17.- Cuál de las siguientes afirmaciones no es correcta:

- a) El contrato de trabajo del personal laboral de las administraciones públicas no se formaliza por escrito.
- b) Los procedimientos de selección del personal laboral serán públicos, rigiéndose en todo caso por los principios de igualdad, mérito y capacidad.
- c) En función de la duración, el contrato del personal laboral de las administraciones públicas podrá ser fijo, por tiempo indefinido o temporal.
- d) Se puede contratar personal laboral en las administraciones públicas en cualquiera de las modalidades de contratación de personal previstas en la legislación laboral.

18.- Son funcionarios de carrera:

- a) Quienes, en virtud de nombramiento legal, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Administrativo para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.
- b) Quienes, en virtud de contrato de trabajo, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Administrativo para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.
- c) Quienes, en virtud de nombramiento legal, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Laboral para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.
- d) Quienes, en virtud de contrato de trabajo, están vinculados a una Administración Pública por una relación estatutaria regulada por el Derecho Laboral para el desempeño de servicios profesionales retribuidos de carácter permanente.

19.- Corresponden exclusivamente a funcionarios públicos las siguientes funciones:

- a) Únicamente las que se ejerciten en salvaguardia de los intereses generales del Estado y de las Administraciones Públicas.
- b) Únicamente las que impliquen la participación directa en el ejercicio de las potestades públicas.
- c) Las que impliquen la participación directa o indirecta en el ejercicio de las potestades públicas o en la salvaguardia de los intereses generales del Estado y de las Administraciones Públicas.
- d) Únicamente las que impliquen la participación directa en el ejercicio de las potestades públicas o en la salvaguardia de los intereses generales del Estado y de las Administraciones Públicas.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

20.- Son funcionarios interinos los que, por razones expresamente justificadas de necesidad y urgencia, son nombrados como tales con carácter temporal para el desempeño de funciones propias de funcionarios de carrera, cuando se dé alguna de las siguientes circunstancias:

- a) La existencia de plazas vacantes, aun cuando sea posible su cobertura por funcionarios de carrera, por un máximo de tres años.
- b) La sustitución transitoria de los titulares, durante el tiempo estrictamente necesario.
- c) La ejecución de programas de carácter temporal, que no podrán tener una duración superior a cinco años, ampliable hasta doce meses más.
- d) El exceso o acumulación de tareas por plazo máximo de doce meses, dentro de un periodo de dieciocho meses

21.- De los siguientes ¿Cuál no es un derecho de los empleados públicos ejercido individualmente?

- a) El derecho a la inamovilidad en la condición de funcionario de carrera.
- b) El derecho al ejercicio de la huelga.
- c) El derecho a la libertad de expresión dentro de los límites del ordenamiento jurídico.
- d) El derecho a la libre asociación profesional.

22.- De acuerdo con el artículo 31 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, se entiende por participación institucional:

- a) El derecho a negociar la determinación de condiciones de trabajo de los empleados de la Administración Pública.
- b) La facultad de elegir representantes y constituir órganos unitarios a través de los cuales se instrumente la interlocución entre las Administraciones Públicas y sus empleados.
- c) El derecho a participar, a través de las organizaciones sindicales, en los órganos de control y seguimiento de las entidades u organismos que legalmente se determine.
- d) El derecho a la interposición de recursos en vía administrativa y jurisdiccional contra las resoluciones de los órganos de la administración.

23.- Los empleados públicos tienen el derecho a percibir las retribuciones que les correspondan. Las retribuciones del personal laboral se determinarán:

- a) Únicamente de acuerdo con la legislación laboral y el convenio colectivo que sea aplicable, sin limitación alguna.
- b) Únicamente de acuerdo con la legislación laboral y el convenio colectivo que sea aplicable, con los límites fijados anualmente en la Ley de Presupuestos Generales del Estado para el personal.
- c) De acuerdo con la legislación laboral, el convenio colectivo que sea aplicable y el contrato de trabajo, sin limitación alguna.
- d) De acuerdo con la legislación laboral, el convenio colectivo que sea aplicable y el contrato de trabajo, sin limitación alguna, con los límites fijados anualmente en la Ley de Presupuestos Generales del Estado para el personal.

24.- Según el artículo 11 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, en función de su duración, el contrato de trabajo del personal laboral de las administraciones públicas podrá ser:

- a) Fijo, a tiempo parcial o de duración determinada.
- b) Fijo, por tiempo indefinido o temporal.
- c) Fijo, de duración determinada o fijo discontinuo.
- d) Fijo o temporal.

25.- De las siguientes, ¿cuál no es causa de suspensión del contrato de trabajo?

- a) El mutuo acuerdo de las partes.
- b) El ejercicio del derecho de huelga.
- c) Incapacidad temporal.
- d) El cierre ilegal de la empresa.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

26.- Es una causa de extinción del contrato de trabajo:

- a) La fuerza mayor temporal.
- b) El nombramiento como alto cargo por el Gobierno de la Nación.
- c) El nombramiento como personal eventual para ocupar puestos de trabajo con funciones expresamente calificadas como de confianza o asesoramiento político.
- d) La dimisión del trabajador.

27.- De acuerdo a lo establecido en el artículo 96 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público no puede sancionarse con el despido disciplinario del personal laboral:

- a) La falta de asistencia al trabajo sin causa justificada de tres o cuatro días en el período de un mes.
- b) La prevalencia de la condición de empleado público para obtener un beneficio indebido para sí o para otro.
- c) El incumplimiento de la obligación de atender los servicios esenciales en caso de huelga.
- d) El incumplimiento de las normas sobre incompatibilidades cuando ello dé lugar a una situación de incompatibilidad.

28.- La consecuencia de la declaración de improcedencia el despido del personal laboral fijo, acordado como consecuencia de la incoación de un expediente disciplinario es:

- a) La readmisión.
- b) La sanción a la autoridad que acordó el despido declarado improcedente.
- c) La reincorporación del trabajador, con traslado forzoso para evitar que puedan volver a producirse los hechos.
- d) La reincorporación del trabajador, con la penalización a efectos de carrera, promoción o movilidad voluntaria.

29.- Según el artículo 19 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, el derecho a la carrera profesional y la promoción del personal laboral de las administraciones públicas se hará efectivo a través de:

- a) Los procedimientos previstos en el Estatuto de los Trabajadores exclusivamente.
- b) Los procedimientos previstos exclusivamente en los convenios colectivos.
- c) Los procedimientos previstos en el Estatuto de los Trabajadores o en los convenios colectivos.
- d) Los procedimientos de carrera y promoción interna regulados en el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público para los funcionarios de carrera.

30.- Indique la afirmación correcta en relación a la sindicación del personal laboral:

- a) Está exceptuado del ejercicio de este derecho el personal laboral que presta servicios en las administraciones públicas.
- b) El personal laboral de las administraciones públicas no podrán pertenecer a sindicato alguno mientras se hallen en activo.
- c) Todos los trabajadores tienen derecho a sindicarse libremente para la promoción y defensa de sus intereses económicos y sociales.
- d) Se regirá por su normativa específica, dado el carácter de imparcialidad de las administraciones públicas.

31.- De acuerdo a la Ley Orgánica 11/1985, de 2 de agosto, de Libertad Sindical el personal laboral de las administraciones públicas:

- a) No puede fundar sindicatos sin autorización previa.
- b) Únicamente puede afiliarse a sindicatos que restrinjan su ámbito de actuación a las administraciones públicas.
- c) Está obligado a afiliarse a un sindicato del ámbito de las administraciones públicas.
- d) Tiene el derecho a afiliarse al sindicato de su elección con la sola condición de observar los estatutos del mismo.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

32.- Conforme al artículo 8 de la Ley Orgánica 11/1985, de 2 de agosto, de Libertad Sindical, los trabajadores afiliados a un sindicato pueden en el ámbito del centro de trabajo:

- a) Celebrar reuniones, sin necesidad de notificación previa, dentro del horario de trabajo.
- b) Distribuir información sindical, dentro del horario de trabajo y sin limitación alguna.
- c) Recaudar cuotas perturbando la actividad normal de la empresa.
- d) Constituir Secciones Sindicales de conformidad con lo establecido en los Estatutos del Sindicato.

33.- Con el fin de facilitar la promoción profesional de las empleadas públicas y su acceso a puestos directivos en la Administración General del Estado y en los organismos públicos vinculados o dependientes de ella, en las convocatorias de los correspondientes cursos de formación, qué porcentaje de las plazas se reservará para aquéllas que reúnan los requisitos establecidos:

- a) Al menos un 33%.
- b) Al menos un 40%.
- c) Al menos un 50%.
- d) Al menos un 65%.

34.- La Ley Orgánica 3/2007, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, en el capítulo II del título V, reconoce el principio de presencia equilibrada en la Administración General del Estado y en los Organismos públicos vinculados o dependientes de ella. Señale la incorrecta:

- a) Los tribunales y órganos de selección del personal de la Administración General del Estado y de los organismos públicos vinculados o dependientes de ella responderán al principio de presencia equilibrada de mujeres y hombres, salvo por razones fundadas y objetivas, debidamente motivadas.
- b) El Gobierno atenderá al principio de presencia equilibrada de mujeres y hombres en el nombramiento de las personas titulares de los órganos directivos de la Administración General del Estado y de los organismos públicos vinculados o dependientes de ella, considerados en su conjunto, cuya designación le corresponda.
- c) La representación de la Administración General del Estado y de los organismos públicos vinculados o dependientes de ella en las comisiones de valoración de méritos para la provisión de puestos de trabajo procurará atender al principio de composición equilibrada de ambos性.
- d) La Administración General del Estado y los organismos públicos vinculados o dependientes de ella observarán el principio de presencia equilibrada en los nombramientos que le corresponda efectuar en los consejos de administración de las empresas en cuyo capital participe.

35.- De conformidad con el artículo 42 de la Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, realizará programas específicos para internos condenados por delitos relacionados con la violencia de género:

- a) Los Juzgados de violencia sobre la mujer.
- b) Los Juzgados de Primera Instancia e Instrucción.
- c) La Administración penitenciaria.
- d) La Junta de Tratamiento.

36.- La Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, tiene por objeto actuar contra la violencia que, como manifestación de la discriminación, la situación de desigualdad y las relaciones de poder de los hombres sobre las mujeres, se ejerce sobre éstas por parte de:

- a) De quienes sean sus cónyuges.
- b) De quienes hayan sido sus cónyuges.
- c) De quienes estén o hayan estado ligados a ellas por relaciones similares de afectividad, aun sin convivencia.
- d) Todas son correctas.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

37.- Señale la incorrecta. Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, establece en su artículo 1 que esta Ley tiene por objeto:

- a) La promoción de la autonomía personal.
- b) La accesibilidad universal.
- c) La vida independiente.
- d) El desarrollo de las actividades básicas de la vida diaria.

38.- De conformidad con lo establecido en el artículo 14.1 de la Ley 39/2006, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las Personas en Situación de Dependencia (en adelante Ley de Dependencia), las prestaciones de atención a la dependencia podrán tener la naturaleza de:

- a) Servicios y prestaciones económicas.
- b) Pensiones asistenciales.
- c) Becas de apoyo educativo.
- d) De exenciones fiscales.

39.- El reconocimiento de la situación de dependencia se efectuará mediante:

- a) Resolución expedida por la Administración Autonómica correspondiente a la residencia del solicitante.
- b) Resolución expedida por la Entidad Local correspondiente a la residencia del solicitante, a propuesta de los servicios sociales.
- c) Dictamen técnico de los servicios sociales y sanitarios.
- d) Resolución expedida por la Administración Central y tendrá validez en todo el territorio nacional.

40.- La situación de dependencia se clasificará en:

- a) Grados.
- b) Porcentajes.
- c) Grados y porcentajes.
- d) Niveles e intervalos.

41.- Las desbrozadoras utilizadas habitualmente en jardinería, ¿qué tipo de embrague llevan?

- a) Hidráulico.
- b) De membrana.
- c) De garras.
- d) Centrífugo.

42.- De las siguientes plantas utilizadas en jardinería, ¿cuál corresponde a un bulbo?

- a) Hortensia.
- b) Aloe.
- c) Narciso.
- d) Azalea.

43.- Si el suelo de un jardín presenta un pH de 8,5 podemos afirmar que se trata de un suelo:

- a) Básico.
- b) Neutro.
- c) Ácido.
- d) Medio.

44.- Cuando conectamos una ahoyadora a un tractor, esta recibe el movimiento circular de:

- a) La correa de distribución.
- b) La toma de fuerza.
- c) El tripuntal.
- d) La barra de tiro.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

45.- Nos encontramos en una zona de clima Mediterráneo y una altitud de 450 m. ¿Cuál de las siguientes especies sería la más indicada para esta zona?

- a) Roble.
- b) Abeto.
- c) Picea.
- d) Olivo.

46.- El fruto de un olmo se conoce como:

- a) Sámaras.
- b) Baya.
- c) Drupa.
- d) Aquenio.

47.- ¿Cuál de las siguientes especies presenta hoja acicular?

- a) Aliso.
- b) Sauce.
- c) Cedro.
- d) Almez.

48.- ¿Cuánta cantidad de tierra vegetal será necesaria para un jardín de 1,5 hectáreas, si queremos aplicar una dosis de 0.5 kg/m²?

- a) 1500 kg.
- b) 750 kg.
- c) 7500 kg.
- d) 15000 kg.

49.- ¿En qué órgano de la planta se encuentran los estomas?

- a) En el fruto.
- b) En la hoja.
- c) En la raíz.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

50.- El motor de una motosierra es un motor de:

- a) Gasoil.
- b) Gasolina.
- c) De dos tiempos.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

51.- ¿Cuál es la parte que no corresponde a una cadena de motosierra?

- a) Eslabón de unión.
- b) Eslabón de corte.
- c) Eslabón de guía.
- d) Eslabón de tensado.

52.- ¿Qué cantidad aproximada de aceite se debe mezclar con la gasolina en un motor de dos tiempos?

- a) Una parte de aceite por cada 50 partes de gasolina.
- b) Dos partes de aceite por cada 50 partes de gasolina.
- c) Un 25% de aceite y el resto de gasolina.
- d) Los motores de dos tiempos no llevan aceite mezclado con la gasolina.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

53.- El *Iolium perenne* es conocido vulgarmente como:

- a) Festuca.
- b) Ray-Grass inglés.
- c) Poa.
- d) Grama.

54.- Los jardines podados en topiario requieren de podas:

- a) Frecuentes.
- b) Ocasionales para no perder la forma establecida.
- c) Cada dos años con objeto de que sea una poda sanitaria.
- d) En topiario solamente se poda para evitar caídas de ramas.

55.- ¿Cómo se conocen los elementos N P K?

- a) Oligoelementos.
- b) Macroelementos.
- c) Elementos antagonistas.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

56.- ¿Qué causa una enfermedad criptogámica?

- a) Virus.
- b) Hongo.
- c) Insecto.
- d) Exceso de abonado.

57.- ¿Cuál de las siguientes especies vegetales es muy utilizada en jardinería para la formación de setos?

- a) *Prunus cerasifera*.
- b) *Prunus laurocerasus*.
- c) *Pistacia lentiscus*.
- d) *Pistacia terebinthus*.

58.- ¿Con qué nombre se conoce el proceso por el cual una flor se introduce en una cámara frigorífica que hace que su cuerpo se congele y la planta se deshidrate, con el objetivo de poder conservarse imperecedera durante mucho tiempo?

- a) Liofilización.
- b) Secado.
- c) Estabilización.
- d) Desionización.

59.- Cuando una planta tiene deficiencia de nitrógeno, esta se presentará habitualmente en forma de:

- a) Desarrollo descontrolado.
- b) Aumento de la pigmentación verde.
- c) Clorosis.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

60.- ¿Cuál es el tipo de señalización en materia de prevención de riesgos laborales que tiene forma redonda, pictograma negro sobre fondo blanco y bordes y banda transversal rojos?

- a) De información.
- b) De advertencia.
- c) De obligación.
- d) De prohibición.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

61.- El escarificado es una labor que se lleva a cabo en:

- a) Un césped.
- b) Un seto.
- c) Un alcorque.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

62.- ¿Cuál es la forma más usual de medir la salinidad del suelo de un jardín?

- a) Midiendo su pH.
- b) Midiendo su conductividad eléctrica.
- c) Midiendo la cantidad de materia orgánica.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

63.- Un material muy utilizado en jardinería y horticultura para aportar ligereza y porosidad al sustrato, compuesto de roca volcánica expandida y calentada a altas temperaturas y tiene una apariencia blanca y esponjosa, que retiene el agua y permite el flujo de aire y nutrientes es la definición de:

- a) Arlita.
- b) Vermiculita.
- c) Perlita.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

64.- Un jardinero va a realizar la siembra de un césped y el cliente le indica lo siguiente: "Del total del jardín, que tiene una superficie de 0,1 hectáreas, solamente quiero que se siembre césped en 1 área y 50 centiáreas". ¿Para qué superficie debe comprar semilla?

- a) 150 m².
- b) 1.500 m².
- c) 15.000 m².
- d) 15 m².

65.- ¿Qué escala sería recomendable usar, si queremos representar en un plano el jardín de una vivienda unifamiliar?

- a) E 1/5.
- b) E 1/250.
- c) E 1/2500.
- d) E 1/50000.

66.- De las siguientes especies, indica la que tiene menos necesidades hídricas:

- a) Tilo.
- b) Madroño.
- c) Agave.
- d) Arce.

67.- ¿Qué tipo de abono es el estiércol utilizado como fertilizante en jardinería?

- a) Inorgánico.
- b) Orgánico.
- c) Dependiendo de su composición físico-química puede ser orgánico o inorgánico.
- d) No se puede utilizar el estiércol en jardinería debido a que la legislación lo prohíbe por el mal olor que produce.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

68.- En el motor de una motosierra de dos tiempos, ¿cómo se llama la pieza que une el cigüeñal con el pistón?

- a) Cilindro.
- b) Lumbreña.
- c) Biela.
- d) Manivela.

69.- Los aperos suspendidos que van enganchados al tractor, se enganchan mediante lo que conocemos como:

- a) Sistema de aperos.
- b) Tripuntal.
- c) Polea de accionamiento.
- d) Eje de suspensión.

70.- ¿Qué elemento es imprescindible para poder soldar con un equipo de soldadura por arco eléctrico?

- a) Electrodo.
- b) Regulador de presión.
- c) Bombona de gas.
- d) Oxiacetileno.

71.- ¿Cuál de los siguientes sistemas no es un sistema de riego?

- a) Sistema de riego subterráneo.
- b) Sistema de riego por exudación.
- c) Sistema de riego por cavitación.
- d) Sistema de riego a manta.

72.- Para replantear en un jardín ángulos rectos o de 90 grados, utilizamos de forma sencilla el método conocido como:

- a) 3, 4, 5.
- b) 4, 5, 6.
- c) 6, 7, 8.
- d) 8, 9, 10.

73.- ¿Cuál es el color del fruto maduro del *Arbutus Unedo*?

- a) Rojo.
- b) Azulado.
- c) Amarillo.
- d) Marrón.

74.- ¿Cuál de las siguientes especies no se puede reproducir por esquejes?

- a) La morera.
- b) El plátano de sombra.
- c) El sauce.
- d) Todas las anteriores se reproducen por esquejes.

75.- La reproducción de las plantas por semilla es una forma de reproducción:

- a) Asexual.
- b) Sexual
- c) Mixta.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

76.- Indica el diámetro exterior de las tuberías de PE para riego, que no está estandarizado:

- a) 16 mm.
- b) 20 mm.
- c) 26 mm.
- d) 32 mm.

77.- Si un tractor lleva dos palancas de cambios, una en la que indica 4 marchas y R y otra en la que indica Largas y Cortas ¿Cuántas marchas lleva en total?

- a) 10 marchas.
- b) 8 marchas.
- c) 12 marchas.
- d) 16 marchas.

78.- En un suelo, ¿cuál es el componente más grueso de los que se muestran?

- a) Limos.
- b) Arenas.
- c) Arcillas.
- d) Arcillas rojas.

79.- ¿Cuál de las siguientes especies se utiliza para fungicidas ecológicos?

- a) La genista.
- b) El romero.
- c) La ortiga.
- d) La amapola.

80.- ¿A qué es debido la grafiosis del olmo?

- a) Una bacteria.
- b) Un virus.
- c) Un hongo.
- d) Un insecto.

81.- ¿Cuál de las siguientes especies presenta un porte columnar?

- a) Pinus pinea.
- b) Pinus halepensis.
- c) Abies alba.
- d) Cupressus sempervirens.

82.- ¿Cuál es el ángulo de afilado de la cadena de motosierra?

- a) 30-35 grados.
- b) 40-45 grados.
- c) 50-55 grados.
- d) 85-90 grados.

83.- Si a la hora de cortar una rama gruesa no se lleva a cabo la técnica de los tres cortes, ¿qué se produce?

- a) Deslizamiento de la rama.
- b) Desgarro.
- c) Escalón de corte.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

84.- Para aplicar un herbicida hay que echar una dosis de 600 g /hl. ¿Cuántos gramos se necesitan para una mochila de 12 litros?

- a) 72 gramos.
- b) 720 gramos.
- c) 7,20 gramos.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

85.- La procesionaria del pino es una especie:

- a) Perforadora.
- b) Chupadora.
- c) Succionadora.
- d) Defoliadora.

86.- De las siguientes plantas, indica la que es parásita:

- a) La hiedra.
- b) La madreselva.
- c) El muérdago.
- d) La genista.

87.- El acebo es una especie:

- a) Monoica.
- b) Dioica.
- c) Vecera.
- d) Ninguna de las anteriores es cierta.

88.- Indica cuál de las siguientes especies es una gimnosperma:

- a) El plátano de sombra.
- b) El aliso.
- c) El pino.
- d) El castaño de indias.

89.- ¿Cómo se denomina a la operación de aplicar en la superficie del césped un volumen de material, principalmente mantillo o arena?

- a) Manteado.
- b) Recebo.
- c) Aportación.
- d) Cobertura.

90.- ¿Cómo se denominan los herbicidas que una vez aplicados se absorben y a través de la savia se traslocan por el vegetal?

- a) De contacto.
- b) Sistémicos.
- c) De preemergencia.
- d) De postemergencia.

91.- De las siguientes plantas indica cuál es tapizante:

- a) Vinca.
- b) Wisteria.
- c) Adelfa.
- d) Camelia.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

92.- Cuando hablamos de tepe, nos referimos a:

- a) Un arbusto.
- b) Un césped.
- c) Un tipo de composición floral.
- d) Una labor de jardinería.

93.- ¿Qué son las leguminosas?

- a) Dicotiledóneas.
- b) Monocotiledóneas.
- c) Son todos plantas herbáceas.
- d) Gimnospermas.

94.- ¿Cuántos depósitos lleva una motosierra de 2 tiempos?

- a) Ninguno.
- b) Uno.
- c) Dos.
- d) Tres.

95.- En un motor diésel de cuatro tiempos, ¿dónde van alojadas las bujías?

- a) La parte alta del cilindro.
- b) En un lateral del cilindro.
- c) Fuera del cilindro.
- d) Un motor diésel no lleva bujías.

96.- La poda destinada a los árboles y arbustos jóvenes que busca crear una estructura vegetal concreta y dar a la planta la forma que nosotros deseemos, se conoce como:

- a) Poda de rejuvenecimiento.
- b) Poda de floración.
- c) Poda de conservación.
- d) Poda de formación.

97.- ¿A qué es debido el encharcamiento del suelo?

- a) Que se trate de un suelo franco arenoso.
- b) Que se trate de un suelo arcilloso.
- c) Que se trate de un suelo rico en materia orgánica.
- d) Que se trate de un suelo calizo.

98.- Para que la flor de pascua adquiera el color rojo característico de sus hojas hay que:

- a) Regar abundantemente durante periodos largos antes de que llegue el invierno.
- b) Reducir las horas de luz natural.
- c) Abonar con fertilizantes ricos en Nitrógeno.
- d) Procurar que el sustrato sea ácido, ya que eso fomenta la pigmentación roja de sus hojas.

99.- ¿Cuál de las siguientes especies se asocia a zonas húmedas de las orillas de los ríos?

- a) Pino piñonero.
- b) Castaño de indias.
- c) Sauce.
- d) Acacia.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

100.- ¿Qué especie ornamental presenta graves problemas de alergias debido a la gran cantidad de polen que produce en los meses de marzo y abril?

- a) El plátano de sombra.
- b) El olmo.
- c) El ficus.
- d) El pino.

PREGUNTAS DE RESERVA:

101.- Señale la correcta. Con la finalidad garantizar y promover el derecho a la igualdad real y efectiva de las personas LGTBI, en lo referente al empleo público, las Administraciones Públicas, en el ámbito de sus competencias, prevé las siguientes medidas:

- a) Implantarán medidas para la promoción y defensa de la igualdad de trato y no discriminación de las personas LGTBI en el acceso al empleo público y carrera profesional, previa negociación con las organizaciones sindicales de conformidad con la normativa aplicable.
- b) Incluirán en los programas de las pruebas selectivas de acceso al empleo público formación y conocimientos sobre igualdad de trato y no discriminación de las personas LGTBI.
- c) Procurar que la documentación administrativa y los formularios sean adecuados a la diversidad en materia de orientación sexual, identidad sexual, expresión de género y características sexuales y a la diversidad familiar.
- d) Todas son correctas.

102.- De conformidad con lo establecido en artículo 11 de la Ley Orgánica 11/1985, de 2 de agosto, de Libertad Sindical, las administraciones públicas procederán al descuento de la cuota sindical sobre los salarios y a la correspondiente transferencia al sindicato del trabajador afiliado:

- a) Siempre que lo solicite el sindicato.
- b) Siempre que lo solicite el trabajador.
- c) A solicitud del sindicato del trabajador afiliado y previa conformidad, siempre, de éste.
- d) En ningún caso puede procederse al descuento de la cuota sindical en las administraciones públicas.

103.- Las aletas de un motor de dos tiempos ayudan a:

- a) La combustión.
- b) La refrigeración.
- c) La uniformidad del movimiento del motor.
- d) El anclaje del motor.

104.- ¿Cuál es la operación de mantenimiento más común en una motosierra?

- a) La limpieza del filtro de combustible.
- b) La limpieza del filtro del aire.
- c) La regulación del tornillo H.
- d) La regulación del tornillo L.

105.- ¿Qué se entiende por EPI?

- a) Equipo de prevención de incendios.
- b) Equipo de prevención de incidentes.
- c) Equipo de prevención de intoxicaciones.
- d) Equipo de protección individual.

ACCESO LIBRE. E2 – JARDINERÍA Y FLORISTERÍA.

106.- A la hora de regar, debemos regar como máximo hasta:

- a) Capacidad de campo.
- b) Hasta que el suelo tenga un buen tempero.
- c) Hasta que veamos que la planta deja de estar en punto de marchitez permanente.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.