

MATERIAL ORIENTATIVO

PLAZAS DE OPERARIOS/AS DE JARDINERÍA

El material que se acompaña tiene como objetivo facilitar la preparación de los temas. Tiene, por tanto, un carácter orientativo acerca de las preguntas que se puedan plantear en la fase de oposición.

No supone un compromiso de efectuar los test sobre dichas preguntas.

El Ayuntamiento de Alhaurín de la Torre no se responsabiliza de errores que puedan contener así como de las modificaciones normativas que puedan surgir.

1. Según prevé el artículo 1 de la Constitución Española, la forma política del Estado español es:

- a) **La Monarquía parlamentaria..**
- b) La soberanía nacional.
- c) El pluralismo político.

2. El Jefe de Estado, según indica el artículo 56 de la Constitución Española es:

- a) **El Rey.**
- b) El Presidente del Gobierno.
- c) El Presidente del Congreso.

3. Según prevé el artículo 57 de la Constitución Española, las abdicaciones y renunciaciones y cualquier duda de hecho o de derecho que ocurra en el orden de sucesión a la Corona se resolverán:

- a) Mediante Decreto-Ley.
- b) **Por Ley Orgánica.**
- c) Por el Presidente del Gobierno.

4. ¿Donde reside la soberanía nacional a tenor del contenido del art. 1.2 de la Constitución Española de 1978?

- a) En las distintas partes que forman el Estado español.
- b) **En el pueblo español.**
- c) En el Jefe del Estado y en el pueblo español.

5. A que materia está dedicado el Título IV de la Constitución Española de 1978.

- a) Al Gobierno y a las Cortes Generales.
- b) Al Gobierno
- d) **Al Gobierno y a la Administración.**

6. Corresponde proponer un candidato a la Presidencia del Gobierno, a través del Presidente del Congreso a :(artículo 99 de la Constitución Española)

- a) El Gobierno.
- b) **El Rey.**
- c) El Ministro de Interior.

7. El Gobierno se compone de (artículo 98 de la Constitución Española) :

- a) El Presidente y, en su caso, los Vicepresidentes.
- b) Los Ministros.
- c) **Todas son correctas.**

8. El Gobierno cesa (artículo 101 de la Constitución Española) :

- a) En los casos de pérdida de la confianza parlamentaria previstos en la Constitución.
- b) Por dimisión o fallecimiento de su Presidente.
- c) **Todas son correctas.**

9. En la Administración de Justicia, la función de Jurado es:

- a) Voluntaria
- b) Obligatoria**
- c) Obligatoria y gratuita

10. ¿Cuál es la lengua oficial del Estado español?

- a) El Castellano.**
- b) El español exclusivamente.
- c) El vascuence.

11. ¿Qué artículos comprende el Título Preliminar de la Constitución Española de 1978?

- a) Del 1 al 9**
- b) Del 1 al 12
- c) Del 1 al 14.

12. El Tribunal Constitucional se compone de 12 miembros nombrados por el Rey, de ellos (artículo 159 de la Constitución Española) :

- a) 4 a propuesta del Congreso por mayoría absoluta de sus miembros.
- b) 4 a propuesta del Senado por mayoría de dos tercios de sus miembros.
- c) Todas son incorrectas.**

13. El Estado se organiza territorialmente en, (artículo 137 de la Constitución Española):

- a) Cabildos, comarcas y las provincias que se constituyan.
- b) Municipios, comarcas y las provincias que se constituyan.
- c) Municipios, provincias y las Comunidades Autónomas que se constituyan.**

14. El gobierno y la administración autónoma de las provincias estarán encomendados a (artículo 141 de la Constitución Española):

- a) Cámaras de representación provincial.
- b) Diputaciones u otras Corporaciones de carácter representativo.**
- d) Los miembros del Consejo de gobierno correspondiente.

15. Son competencias compartidas de la Comunidad Autónoma (Artículo 47 Ley 2/2007 Estatuto de Autonomía):

- a) El régimen jurídico y régimen estatutario de su personal funcionario y estatutario.
- b) Los contratos y concesiones administrativas.
- c) Todas son correctas.**

16. Andalucía se organiza territorialmente en el Artículo 89 de la Ley 2/2007, Estatuto de Andalucía:

- a) Municipios, provincias y demás Entidades territoriales que puedan crearse por ley.**
- b) Municipios, provincias y pueblos.
- c) Provincias, pueblos y pedanías.

17. El municipio(Artículo 91.1 Ley 2/2007 Estatuto de Autonomía):

- a) No tiene personalidad jurídica propia.
- b) Goza de personalidad jurídica propia y de plena autonomía en el ámbito de sus intereses.**
- c) Tienen personalidad jurídica propia pero no plena autonomía en el ámbito de sus intereses.

18. La provincia:(Artículo 96.1 Ley 2/2007 Estatuto de Autonomía):

- a) Es una Entidad local sin personalidad jurídica propia.
- b) Cualquier alteración de los límites provinciales habrá de ser aprobada por las autonomías

implicadas.

c) Ninguna es correcta.

19. El Impuesto sobre Bienes Inmuebles (Art. 60 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales.) :

a) Es un tributo indirecto de carácter real que grava el incremento de valor de los bienes inmuebles.

b) Es un tributo directo de carácter real que grava el valor de los bienes inmuebles.

c) Es un tributo directo de carácter real que grava la posesión sobre los bienes inmuebles.

20. ¿Una donación, según el artículo 3 del Real Decreto Legislativo 2/2004 de 5 de marzo por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, es un ingreso?:

a) De derecho público.

b) De derecho privado.

c) No es un ingreso local.

21. Las Entidades Locales podrán exigir tasas por los servicios siguientes (artículo 21 del Real Decreto Legislativo 2/2004 de 5 de marzo, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales):

a) Limpieza de la vía pública.

b) Servicios de prevención y extinción de incendios.

c) Por ninguno de los servicios anteriores.

22. El nombramiento del personal eventual de las Corporaciones Locales es competencia.

a) Del pleno

b) Del Presidente de la Corporación.

c) Del Presidente o del Pleno, según los casos.

23. Señale la respuesta correcta. Los empleados públicos se clasifican en:

a) Funcionarios de carrera y Funcionarios interinos.

b) Personal eventual y Personal Laboral.

c) Funcionario de carrera, Funcionario interino, Personal laboral, y sea fijo, por tiempo indefinido o temporal y Personal eventual.

24. ¿Cual es la parte de la planta que fija la misma al suelo, absorbe los minerales y agua necesarios para la alimentación de la planta:

a) La raíz.

b) El tallo.

c) Las flores y frutos.

25. El ángulo de apertura de una escalera de tijeras es de

a) 25°

b) 35°

c) 30°

26. La lucha biológica contra la procesionaria (thaumetopoea pitycamp) suele realizarse en....

a) Octubre-Noviembre

b) Agosto-Septiembre

c) Septiembre-Octubre.

27. El oídio es:

- a) **Un hongo**
- b) Una bacteria.
- c) Un virus.

28. ¿Cómo desinfectaremos las herramientas de poda?

- a) Con alcohol desnaturalizado al 70%.
- b) Con blanqueador líquido doméstico en dilución 1 a 9 de agua.
- c) **a y b son correctas.**

29. Los principios elementos contenidos en todos los abonos son:

- a) Nitrógeno, carbono, potasio.
- b) Fósforo, manganeso, potasio.
- c) **Fósforo, potasio, nitrógeno.**

30. El sistema de riego que utilizaremos está en función de

- a) La climatología.
- b) El terreno.
- c) **La plantación.**

31. La poda de aclareo consiste en....

- a) **Reducir la densidad y/o el peso de la copa.**
- b) Cortar ramas.
- c) Realizar un terciado de la copa.

32. ¿Que es la fitopatología?

- a) El estudio del clima y la fertilidad del suelo.
- b) El estudio de las raíces de las plantas.
- c) **El estudio de la enfermedades de las plantas.**

33. Los restos de la poda se pueden utilizar para

- a) Acolchado.
- b) **Compostaje.**
- c) Combustión en calderas para la calefacción de edificios.

34. Si las hormigas suben a un limonero habría que...

- a) Talar el limoner.
- b) **Fumigar el limonero para evitar la presencia de pulgones que buscan las hormigas.**
- c) Pintar de cal el limonero.

35. En jardinería, el descabezado es:

- a) La eliminación de las flores laterales para reducir el ancho de la copa.
- b) **La eliminación de la copa del árbol.**
- c) La eliminación de las ramas laterales entre nudos para reducir el ancho de la copa.

36. ¿Qué herramienta utilizarías para la poda de ramas de diámetro superior de 30 mm o de difícil acceso?

- a) Las tijeras de podar.
- b) Una desbrozadora.
- c) Un serrucho de poda.**

37. Si los árboles tienen pulgones.¿Qué utilizaremos para combatirlos?

- a) Herbicida
- b) Insecticida**
- c) Fungicida.

38. Para cortar ramas de menos de 2 cm, utilizaremos:

- a) Tijeras de uñas.
- b) Tijera de mano o podadera.**
- c) Serrucho.

39. ¿Que sistema de riego ahorra mas agua?

- a)Por goteo.**
- b)Por aspersión.
- c)Por surcos.

40. Podar es:

- a) Cortar las masas de árboles por el pie.
- b)Un medio artificial de regular el desarrollo de un árbol o planta, eliminando vegetación de ésta sin perjudicarla.**
- c)Sinónimo de talar.

41. Una buena poda, ¿en que puede repercutir en las plantas?

- a) En que suele acrecentar la vida de la planta.
- b) En potenciar su valor ornamental.
- c) Ambas respuestas son correctas.**

42. Indique cuál de los siguientes razones no se utiliza para justificar hoy en día la poda:

- a) Razones estéticas.
- b)Razones económicas.**
- c) Razones de seguridad.

43. La poda de formación se realiza mediante:

- a)Cortes profundos.
- b)Cortes muy espaciados en el tiempo.
- c)Cortes que permitan una buena estructura del árbol.**

44. ¿En que época tiene lugar la poda de mantenimiento?

- a)En la fase de nacimiento de la planta.
- b)En la fase juvenil de la planta cuando está en el vivero.
- c)En la fase madura de la planta.**

45. ¿Qué nombre recibe la poda que es meramente artística y ornamental?

- a) Poda de lucimiento.
- b) Poda estética
- c) Poda topiaria.**

46. ¿Que motiva la realización de una “poda de renovación”?

- a) **La presencia de ramas viejas y débiles.**
- b) La llegada de la época de floración.
- c) La necesidad de guiar la planta en la fase juvenil

47.- ¿Cual es el fundamento de la poda de trasplante?

- a) Acortar las raíces para facilitar el trasplante.
- b) Reducir el tamaño de la planta para facilitar el manejo de la planta durante el trasplante.
- c) **Compensar la planta mediante una poda de su parte aérea.**

48.- Indique en cuál de las siguientes épocas del año es comunmente aceptado que no conviene podar:

- a) En la primavera exclusivamente.
- b) **En primavera y otoño.**
- c) En primavera e invierno.

49.- ¿Existe algún motivo para que se realice la poda en primavera?

- a) Sí, hay menos agentes patógenos.
- b) Sí, la savia circula con fluidez.
- c) **No, porque es cuando se produce la floración.**

50.- ¿En qué época del año puede decirse que prácticamente no circula la savia y por tanto no se producirá sangrado de la planta durante la poda?

- a) En primavera.
- b) En verano
- c) **En Invierno.**

51.- ¿En que época del año se realiza la poda de los árboles de hoja caduca?

- a) En primavera.
- b) En cualquier época del año.
- c) **En invierno.**

52.- ¿En que época del año conviene realizar la poda de los árboles de hoja perenne?

- a) Durante su periodo de floración.
- b) **En cualquier época del año.**
- c) Sólo en otoño.

53.- Señale cuál de las siguientes herramientas no están indicadas para realizar la poda:

- a) Las tijeras de podar o Podaderas.
- b) Serruchos.
- c) **Las palas.**

54.- Las tijeras de yunque se caracterizan por:

- a) Tener dos hojas
- b) **Tener una sola cuchilla que cortes contra la otra parte que es fija.**
- c) Tener dos cuchillas con dientes de sierra.

55.- Indique cuál de los siguientes elementos deberá formar parte del equipo de quien realice la poda:

- a) Pantalla protectora de los ojos.
- b) Botas de seguridad.
- c) **Ambas respuestas son correctas.**

56.-En la poda para acortar una rama fina el corte deberá realizarse:

- a) Justo encima de la yema sin dejarle ningun espacio.
- b) A unos seis o diez milímetros de la yema**
- c) Mediante la técnica de sacasavia.

57.- En la poda para eliminar una rama el corte deberá hacerse:

- a) A ras del tronco.
- b) Muy cerca de la rama de la que salga o en su caso del tronco, pero nunca a ras manteniendo la arruga de la corteza y el engrosamiento de la rama.**
- c) Siempre a una distancia no menor a 50 cm de su base.

58.- Para eliminar los chupones de los árboles el corte deberá hacerse:

- a) Siempre cortando a ras.**
- b) No contando el chupón sino tronchándolo siempre.
- c) Cortándolo a no más de 10 cm del tronco.

59- La poda realizada para eliminar ramas muertas o toconos,¿cómo se lleva a cabo?

- a) Deberá cortarse desde la parte sana de la rama a la que pertenecen, respetando el anillo formado por la propia planta para tratar de cubrir la parte muerta.**
- b) Deberán eliminarse las ramas que tengan alguna parte muerta contándola a ras.
- c) Deberán realizarse el corte justo encima de la parte muerta de la yema, a unos seis o diez milímetros.

60.- En la poda de los arbustos influye la floración, por lo que se debe realizar.

- a) Durante la floración.
- b) Después de la floración.**
- c) En Otoño.

61.- La poda de los setos:

- a) Deberá realizarse con frecuencia para evitar que la base se desnude.**
- b) Deberá realizarse cada dos años.
- c) Deberá ser muy ligera y espaciada.

62.-Con la poda se controla el crecimiento de los setos, éste debería ser en torno a:

- a) 5 o 10 cm al año.
- b) 20 30 cm al año.**
- c) 5 o 10 cm al mes.

63.- En zonas benignas, como la zona mediterránea ¿cuándo se podan los rosales?

- a) En la primera quincena de marzo.
- b) En Enero.**
- c) En la primera quincena de Mayo.

64.- La “poda corta” de rosales consiste en cortar las ramas:

- a) Por encima del sexto o quinto nudo.**
- b) Por encima del segundo o tercer nudo.
- c) Por encima del duidécimo nudo.

65.- La poda de los rosales trepadores que no sean ascendentes debe realizarse:

- a) A principios de marzo.
- b) A finales de mayo.

c) **En cualquier época del año.**

66.- Los distintos tipos de plantas:

- a) **Tienen diferentes preferencias en cuanto a la época de plantación.**
- b) Se pueden regar con la misma cantidad de agua.
- c) Utilizan los mismos abonos.

67.- ¿Cuándo se deben transplantar las palmeras grandes?

- a) En Otoño.
- b) En invierno.
- c) **En verano**

68.- ¿Cuándo se deben transplantar los árboles y arbustos a raíz desnuda?

- a) En cualquier época del año.
- b) En verano.
- c) **En invierno, imprescindible.**

69.- ¿Cuándo tardan más las praderas de esquejes en crecer, en otoño o en primavera?

- a) En primavera, porque hay menos humedad.
- b) **En otoño.**
- c) Realmente cuando más tardan es en verano.

70.- ¿A qué profundidad hay que labrar las tierras para prepararlas para la plantación?

- a) A 50 cm como mínimo.
- b) A 1 metro como mínimo.
- c) **A unos 30 cm.**

71.- La estercoladura consiste en:

- a) **Aportar materia orgánica.**
- b) Aportar minerales.
- c) Aportar material inorgánica.

72 Tras fertilizar las tierras debemos:

- a) Abonar profusamente.
- b) **Regar con insistencia.**
- c) Eliminar de la capa superficial las malas hierbas.

73.- En los hoyos de árboles debemos aportar:

- a) 1 Kilo de estiércol.
- b) **10 Kilos de estiércol.**
- c) 100 Kilos de estiércol.

74.- Los esquejes se pueden tomar de los:

- a) Bulbos.
- b) Floripondios.
- c) **Tallos.**

75.Los esquejes son formas:

- a) **Incompletas.**

- b) Inertes.
- c) Verdes.

76 Cuando un esqueje alcanza su pleno desarrollo es igual a :

- a) La hoja virgen.
- b) El tallo original.
- c) **La planta madre.**

77 Señale cuál de los siguientes esquejes no es de tallo:

- a) Semileñoso.
- b) Leñoso.
- c) **Duro.**

78.- La dureza del tallo de un esqueje depende de:

- a) **La etapa de desarrollo en que se encuentran cuando son recogidos.**
- b) La dureza de la planta madre.
- c) Si pertenece a un árbol adulto.

79.- Los esquejes de raiz se realizan a mediados de:

- a) Primavera.
- b) Verano.
- c) **Invierno.**

80.- Si nos encontramos un suelo de textura demasiado arenosa o arcillosa deberemos:

- a) Arcilla.
- b) Limos.
- c) **Humus.**

81.- ¿Cuántos elementos químicos esenciales suministra el suelo a la planta?

- a) Infinitos.
- b) Cinco.
- c) **Dieciocho.**

82.- ¿Qué es el PH?

- a) **El grado de alcalinidad o acidez del suelo.**
- b) El grado de aridez del suelo.
- c) El número de componentes del suelo.

83.- El poder de retención del agua es:

- a) Un aspecto físico del suelo.
- b) La capacidad de encharcarse que posee el suelo.
- c) **Un aspecto químico del suelo.**

84.- ¿Cuál de los siguientes tipos de estiércol animal es de acción mas lenta y duradera?

- a) **El estiércol de vaca.**
- b) El estiércol de cuadra.
- c) El estiércol de gallinaza.

85.- La turba rubia o clara tiene un ph de:

- a) 4-6.

- b) 3-5
- c) 5-7

86.- ¿Cual de los siguientes tipos de turba es rica en nitrógeno y calcio?

- a) La turba clara.
- b) La turba negra.**
- c) La turba rubia.

87.- ¿Cuántos Kilos por metro lineal de estiércol son necesarios en las zanjas para setos?

- a) Dos kg/metros lineal.
- b) Cinco kg/metro lineal.
- c) Tres kg/metro lineal.**

88.- ¿Qué medidas deberá tener el hoyo abierto para plantar árboles grandes?

- a) 120x100x120 cm
- b) 100x100x100 cm**
- c) 150x150x150 cm.

89.- ¿Qué nombre recibe el método de propagación por el cual se estimula a que el tallo produzca raíces, de manera que la nueva planta se forme cuando el tallo aún sigue unido a la planta madre y nutriéndose de ella ?

- a) Acodo.**
- b) Hijuelo.
- c) Humidificador.

90.- La propagación con humidificador es:

- a) Un método de cultivo de esquejes leñosos desarraigados.
- b) Un sistema útil para el crecimiento de esquejes de arraigo lento.**
- c) Un sistema de riego de esquejes de arraigo lento.

91.- El humidificador:

- a) Humedece el suelo antes de trasladar el esqueje.
- b) Es una bandeja o armazón dotado de agua.
- c) Expulsa una fina llovizna sobre los plantones.**

92.- El humidificador favorece:

- a) Enraizamiento.**
- b) Goteo constante y por lo tanto el riego.
- c) Verdor de las Hojas.

93.- Los elementos que forman el suelo son:

- a) Partículas minerales, materia orgánica, aire, agua, microorganismos y elementos nutritivos.**
- b) Minerales, compost, agua y elementos nutritivos.
- c) Arena, limo, arcilla, nitrógeno y fósforo.

94.- La textura de un suelo se define como:

- a) La forma en que se unen las partículas minerales del suelo.
- b) La porción relativa de partículas o grupos de partículas de diferentes tamaños.**
- c) La cantidad de nutrientes de un suelo.

95.- Los factores que favorecen la descomposición completa de la materia orgánica son:

- a) Un PH ácido, buena aireación y humedad suficiente.
- b) Temperaturas bajas, buena aireación y humedad suficiente.
- c) **Temperatura elevada, buena aireación y humedad suficiente.**

96.-Las labores que se realizan en un suelo se pueden clasificar en:

- a) **Labores preparatorios (laboreo primario y laboreo secundario) y labores de cultivo.**
- b) Labores profundas y labores superficiales.
- c) Labores de fondo y labores de cultivo.

97.- De los siguientes esquemas marca el correcto:

- a) De 1 al 6,9 ácido, de 7,1 a 14 básico. 7 normal.
- b) **De 1 al 6,9 ácido, de 7,1 a 14 básico. 7 neutro.**
- c) De 1 al 6,8 ácido, de 7,1 a 14 básico. 7 normal.

98.- El jardín paisajista ingles es un jardín que:

- a) **Imita el paisaje basándose en la observación directa de la naturaleza.**
- b) Trata de satisfacer la necesidad de zonas verdes en las ciudades.
- c) Persigue el aislamiento y la intimidad.

99.- El jardín Barroco Francés:

- a) Un estilo de jardinería que emplea como motivo ornamental la piedra y el agua.
- b) Un estilo de jardinería que emplea la arquitectura como elemento decorativo.
- c) **Un jardín formal en el que predomina la perspectiva y las formas geométricas.**

100.- Zonificar un jardín es:

- a) Analizar los factores que determinen el diseño del jardín.
- b) Conseguir que la composición global del jardín sea coherente.
- c) **Marcar sobre el plano las diferentes zonas que compondrán el jardín.**

101.- La técnica shakkei consiste:

- a) Introducir elementos repetitivos en nuestro jardín para darle proporcionalidad.
- b) Usar elementos arquitectónicos semiescondidos para dar sensación de profundidad.
- c) **Utilizar el paisaje que está en el exterior como si formara parte del jardín.**

102.- El replanteo consiste en:

- a) Volver a plantar un árbol después de sacarlo de su emplazamiento original.
- b) **Trasladar las figuras, relieves y elementos del plano al terreno.**
- c) Dibujar en un plano el terreno donde queremos diseñar un jardín.

103- Qué es el calibre de un árbol de hoja caduca:

- a) La medida de la altura de la copa del árbol cuando no tiene hojas.
- b) La medida del diámetro del cepellón del árbol.
- c) **La medida de la longitud de la circunferencia, perímetro del tronco a 1 metro de la altura sobre el suelo.**

104.- ¿Qué plantas se pueden transplantar a raíz desnuda?

- a) Los árboles de hoja caduca en cualquier época del año.
- b) **Los árboles de hoja caduca en el período de descanso invernal.**
- c) Cualquier árbol siempre que no sea de gran tamaño.

105.- Uno de los criterios más importantes al elegir la especie de árboles para plantar en un jardín es:

- a) **El tamaño que alcanzara el árbol cuando sea adulto.**
- b) El tamaño del cepellón con el que vienen de los viveros.
- c) Si el color de la floración es acorde con el resto del diseño.

106.- ¿Qué es un arriate?

- a) Son manchas de flores que se pueden observar desde todos los ángulos del jardín.
- b) Son grupos de plantas delimitados por una bordura.
- c) **Son grupos de plantas o flores con un muro o seto de fondo.**

107.- ¿Cuál de éstos árboles es de hoja perenne?

- a) Castaño de indias.
- b) Platanus x hispanica.
- c) **Ficus nitida.**

108.- ¿Qué proporción de aceite se añade a la gasolina de una máquina de cuatro tiempos?

- a) 2%
- b) 4%
- c) **Nada**

109.- ¿Cuál de estas coníferas es de hoja caduca?

- a) **Ciprés de los pantanos.**
- b) Secuoya.
- c) Ciprés.

110.- Las hojas de los pinos se llaman:

- a) **Acículas**
- b) Filantros.
- c) Pinochas.

111.- Para la eliminación de los áfidos se utiliza:

- a) Fungicida.
- b) Nematicida.
- c) **Insectida**

112.- Para la vida de las plantas, ¿Cuál de los siguientes es un macroelemento?

- a) **N**
- b) Mg
- c) Al

113.- El llamado “picudo rojo”, ¿a qué vegetal ataca principalmente?

- a) Ciprés.
- b) **Palmera**
- c) Nenúfar.

114.- ¿Que EPIS son imprescindibles para la siega con cortacésped?

- a) **Botas de seguridad, protección auditiva y guantes.**
- b) Guantes de resistencia química, casco y mascarilla.
- c) Chaleco reflectante y arnés de seguridad.

115.- El refaldado consiste en una técnica de poda para:

- a) **Elevar la base de la copa de los árboles.**
- b) Eliminar ramas interiores con el fin de aclarar el centro de la copa.
- c) Reducir en $\frac{2}{3}$ la altura de la copa para modificar su tamaño.

116.- La cantidad de agua que facilitan los goteros utilizados en jardinería es de:

- a) 8 a 10 litros por hora
- b) 10 a 20 litros por hora.
- c) **2 a 4 litros por hora.**

117. En que se diferencian principalmente las gimnospermas de las angiospermas:

- a) Sus óvulos están encerrados en estructuras protegidas.
- b) **Sus óvulos están desnudos.**
- c) No tienen óvulos.

118. La poda de ramas de gran diámetro se realizarán por el procedimiento de:

- a) **Regla de los tres cortes.**
- b) Corte a los 45 grados.
- c) Dos cortes contrapuestos.

119. En el riego de una pradera de césped cuál es la distancia adecuada entre dos aspersores cuyo radio de alcance de riego es de 10 m:

- a) 5 m.
- b) **10 m.**
- c) 15 m.

120. Una horquilla se utiliza para:

- a) **Cavar.**
- b) Podar.
- c) Nivelar.

121. La época de poda más adecuada de ramas muertas, débiles o afectadas es:

- a) Período de letargo.
- b) **Cualquier época del año.**
- c) En otoño.

122. Señalar cuál de las siguientes afirmaciones es falsa:

- a) La higiene laboral es fundamental en la prevención.
- b) **Un accidente laboral no tiene que conllevar una lesión física y moral.**
- c) La prevención debe llevarse a cabo en todas las fases de la actividad de la empresa.

123. La eliminación de tocones está recomendada:

- a) Cuando impide una nueva plantación u obstaculiza construcciones o elementos de urbanización.
- b) Cuando se precisa evitar la programación de enfermedades infecciosas.
- c) **Ambas son correctas.**

124. No es una norma de prevención:

- a) **Colocar los dedos entre los mangos.**
- b) Tornillo o pasados en buen estado.
- c) Herramienta sin grasas o aceites.

125. En la utilización de una sierra es conveniente:

- a) Fijar firmemente la pieza antes de empezar a serrar.**
- b) Que los dientes no estén muy afilados.
- c) Que la hoja esté poca tensada.

126. ¿Cuál de los siguientes géneros de plantas necesitan pasaporte fitosanitario para su comercialización?

- a) Malus sp.
- b) Cotoneaster sp.
- c) Todas las plantas.**

127. Es una especie cespitosa no gramínea:

- a) Agrostis.
- b) Festuca.
- c) Dichondra.**

128. ¿Cuál de las siguientes especies no es adecuada para formar un seto?

- a) Ciprés mediterráneo.
- b) Boj.
- c) Sauce.**

129. Para la elección de maquinaria de siega se deberá tener en cuenta:

- a) Dimensión del área a segar.
- b) Frecuencia y altura de la siega.
- c) Todas son correctas.**

130. ¿Cuál es la característica de los setos formales?

- a) Son monoespecíficos.
- b) Son de baja altura.
- c) Tienen forma asimétrica**

131. El Picudo (*Rhynchophorus ferrugineus*) es una plaga de:

- a) Cordyline,
- b) Varias especies de palmeras.**
- c) Palmera datilera.

132. El control de enfermedades criptogámicas en césped se realiza:

- a) Eligiendo especies y variedades resistentes a enfermedades.
- b) Cuidando el drenaje y aireación del césped.
- c) a y b son correctas.**

133. El herbicida sistémico debe aplicarse:

- a) Con pulverizador media y ausencia de viento.**
- b) Con pulverizador muy fina y sin viento.
- c) Con pulverizador muy fina y con viento.

134. Entre las fórmulas de mezcla de semillas para césped se encuentra:

- a) Festuca, Lolium, Poa
- b) Festuca, Lolium, Cynodon,
- c) Todas son correctas.**

135. El riego enterrado para áreas de césped presenta las siguientes ventajas:

- a) Mayor eficiencia de riego.
- b) Ahorro de agua.
- c) **Todas son correctas.**

136. En un abonado mineral de otoño para césped, ¿cuál es la fórmula NPK más idónea?

- a) **14-14-21**
- b) 15-15-15
- c) 20-3-9

137. La presencia de musgo en el césped se puede deber a:

- a) Exceso de sombra.
- b) PH ácido en superficie.
- c) **Todas son correctas.**

138. Los pulverizadores portátiles son:

- a) **Equipos para tratamientos.**
- b) Segadores manuales.
- c) Motocultores.

139. El control de las enfermedades criptogámicas del césped se realizará con:

- a) **Fungicida.**
- b) Herbicida.
- c) Insecticida.

140. La recortadora de hilos de nylon funciona:

- a) Con gasolina.
- b) Con electricidad a la red.
- c) **Todas son correctas.**

141. Se trata de un tipo de reproducción sexual de los vegetales:

- a) La estaquilla.
- b) **La semilla.**
- c) El acodo.

142. Es una especie dioica:

- a) El manzano.
- b) El caqui.
- c) **El Kiwi.**

143. Está considerada especie invasora en la comunidad de Andalucía:

- a) **Carpobrotus edulis (uña de león)**
- b) Pelargonium peltatum (gitanilla)
- c) Juniperus communis (enebro rastrero).

144. ¿Qué es una planta acaule?

- a) Planta sin espinas.
- b) **Planta sin tallo visible.**
- c) Planta sin hojas.

145. ¿Cómo deben de regarse los semilleros?

- a) **Con manguera.**

- b) Con agua pulverizada.**
- c) Por capilaridad.

146. ¿Cual de los siguientes elementos es adecuado para riego localizado?

- a) Gotero
- b) Microdifusor
- c) a y b son correctas.**

147. ¿Cuál es la presión de trabajo de un sistema de riego por goteo?

- a) Menos de 1 bar.
- b) Entre 1 y 4 bar.**
- c) Mas de 9 bar.

148. De las siguientes especies la más tolelante a la sombra es:

- a) Lampranthus spectabilis.
- b) Tagete patula.
- c) Impatiens walleriana.**

149. Una rotobinadora es:

- a) Una segadora.
- b) Un motocultor.**
- c) Una mochila para tratamientos.

150. En un suelo arenoso:

- a) Sus partículas son muy pequeñas.
- b) Sus partículas se consideran grandes.**
- c) Sus partículas son mezcla de distinto tamaño.