

Plaza de Técnico Auxiliar Albañil

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, de ninguna de las maneras, 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.- De acuerdo con lo establecido en la Constitución Española de 1978 los partidos políticos expresan:

- a) El pluralismo político.
- b) La defensa de los intereses de los ciudadanos.
- c) La voluntad popular.
- d) Todas las respuestas son correctas.

2.- La Constitución Española de 1978 en su artículo 9.3 establece la garantía de una serie de principios, entre los que se puede citar:

- a) La libertad.
- b) La igualdad.
- c) La jerarquía normativa.
- d) El pluralismo político.

3.- Las medidas de las franjas horizontales de la bandera Española son:

- a) Las tres son iguales.
- b) La franja amarilla es de doble anchura que cada una de las franjas rojas.
- c) Cada una tiene una medida diferente.
- d) Las franjas rojas son de doble anchura que la amarilla.

4.- La Constitución Española de 1978 se fundamenta:

- a) En la soberanía nacional.
- b) En el pluralismo político.
- c) En la monarquía parlamentaria.
- d) En la indisoluble unidad de la Nación española.

5.- La Constitución Española de 1978 fue ratificada por el Pueblo Español en Referéndum celebrado el:

- a) 6 de Diciembre de 1978.
- b) 26 de Diciembre de 1978.
- c) 31 de Octubre de 1978.
- d) Ninguna de las respuestas es correcta.

6.- El Preámbulo de la Constitución Española de 1978 consta de:

- a) Un artículo.
- b) Tres artículos.
- c) Ningún artículo.
- d) Dos artículos.

7.- En el Estado Español, según dispone la Constitución, la Soberanía Nacional reside en:

- a) El Presidente/a de Gobierno.
- b) El Gobierno.
- c) El Pueblo español.
- d) Las Cortes Generales.

8.- La Constitución Española de 1978 considera como instrumento fundamental para la participación política:

- a) A los partidos políticos.
- b) A la institución del referéndum.

- c) A los sindicatos de trabajadores y asociaciones empresariales.
- d) A los poderes públicos.

9.- No es correcto afirmar que uno de los principios que inspiran nuestra actual Constitución contempla:

- a) La indivisibilidad de España.
- b) Los valores fundamentales de la organización del Estado son la justicia e igualdad.
- c) La aceptación de un modelo económico basado, entre otros, en la economía de mercado.
- d) La jefatura del Estado la ostenta el Rey.

10.- La justicia, de acuerdo con la Constitución Española de 1978 es:

- a) Un valor superior del ordenamiento jurídico.
- b) La base de la paz social.
- c) Uno de los derechos fundamentales.
- d) Todas las respuestas son correctas.

11.- La Constitución Española de 1978 atribuye el promover las condiciones para que la libertad y la igualdad del individuo y de los grupos que se integran sean reales y efectivas, a:

- a) Los Partidos Políticos.
- b) Al Gobierno.
- c) A los Jueces.
- d) A los poderes públicos.

12.- En relación con la estructura interna y funcionamiento de los sindicatos de trabajadores y asociaciones empresariales, la Constitución Española de 1978 les impone:

- a) Que no vayan contra el interés general.
- b) Que sean democráticos.
- c) Que sean pluralistas.
- d) Que sean solidarios.

13.- Según se desprende del artículo 9.1 de nuestra Constitución, los ciudadanos y los Poderes Públicos están sujetos a:

- a) Las Leyes.
- b) Las Disposiciones Reglamentarias que emanen del Gobierno.
- c) La Constitución.
- d) Todas las respuestas son correctas.

14.- De acuerdo con lo establecido en el Título preliminar de nuestra Constitución, la forma política del Estado español es:

- a) La monarquía presidencialista.
- b) La monarquía.
- c) La monarquía parlamentaria.
- d) La monarquía democrática.

15.- La Constitución Española de 1978 se estructura en:

- a) Un preámbulo, 10 títulos, 1 disposición final, 9 transitorias, 4 adicionales, 1 derogatoria.
- b) Un preámbulo, un título preliminar, 10 títulos, 1 disposición final, 9 transitorias, 4 adicionales, 1 derogatoria.
- c) Un título preliminar, 11 títulos, 1 disposición final, 4 transitorias, 9 adicionales, 1 derogatoria.
- d) Un preámbulo, 11 títulos, 1 disposición final, 8 transitorias, 4 adicionales, 1 derogatoria.

16.- En el art. 1.1 de la Constitución Española de 1978 es donde se enumeran:

- a) Los Poderes del Estado.
- b) Los valores superiores del ordenamiento jurídico.
- c) Las Comunidades Autónomas.
- d) Las Entidades Locales.

17.- Podemos decir que el Título Preliminar de la Constitución Española de 1978:

- a) Es donde se enumeran los Poderes del Estado.
- b) En él se contienen los principios fundamentales que sirven de base a toda la Constitución.
- c) En él se recogen los derechos fundamentales de los españoles.
- d) Todas las respuestas son correctas.

18.- Según dispone la actual Constitución, España es un Estado:

- a) Unitario.
- b) Democrático.
- c) Democrático de Derecho.
- d) Regional.

19.- La revisión total de la Constitución Española de 1978 exige:

- a) La aprobación de cada Cámara que integran las Cortes Generales por mayoría absoluta.
- b) La aprobación de cada Cámara que integran las Cortes Generales por mayoría de tres quintos.
- c) La aprobación de cada Cámara que integran las Cortes Generales por mayoría de dos tercios.
- d) Sólo exige la mayoría absoluta del Congreso de Diputados.

20.- En relación con la lengua española oficial, de acuerdo con lo dispuesto en la Constitución Española de 1978, es correcto afirmar:

- a) Es el español.
- b) Todos los españoles tienen el deber de emplearla.
- c) Todos los españoles tienen el deber de conocerla.
- d) Ninguna de las respuestas es correcta.

21.- La reforma constitucional se regula en la Constitución Española de 1978 en el Título:

- a) VII.
- b) X.
- c) IX.
- d) VIII.

22.- En relación con la bandera de España y las propias de las Comunidades Autónomas, la Constitución Española de 1978 establece:

- a) Que podrán ser utilizadas ambas en los actos públicos.
- b) Que se utilizarán ambas en todos los edificios públicos y cualquier clase de actos que se celebren
- c) Que se utilizarán con ocasión de actos que celebren las Comunidades Autónomas, si bien sólo en los de carácter oficial deberán utilizarse ambas.
- d) Ninguna de las respuestas es correcta.

23.- La actual Constitución española entró en vigor el:

- a) 30 de diciembre de 1978.
- b) 29 de diciembre de 1978.
- c) 26 de diciembre de 1978.

d) A los veinte días de su publicación en el BOE.

24.- La creación y ejercicio de la actividad sindical, según dispone nuestra Constitución:

- a) Es libre sin ningún tipo de limitación.
- b) No tiene otros límites que el respeto a la Constitución y a la Ley.
- c) Será necesario que previamente se registren en los términos que establezca la ley que regule la materia.
- d) Las respuestas b y c son correctas.

25.- La Constitución de 1978 en lo que respecta a la organización territorial, reconoce y garantiza:

- a) El derecho a la autonomía de las nacionalidades y regiones que integran el Estado español.
- b) El Estado Federal.
- c) El Estado Confederal.
- d) El derecho de autodeterminación de las distintas nacionalidades.

26.- El art. 137 de la Constitución Española de 1978 reconoce la autonomía para la gestión de sus respectivos intereses a:

- a) Municipios, Provincias, Islas y Comunidades Autónomas que se constituyan.
- b) Municipios, Provincias, y Comunidades Autónomas que se constituyan.
- c) Municipios, Provincias e Islas.
- d) Comunidades Autónomas que se constituyan.

27.- La vigente Ley Reguladora de las Haciendas Locales fue aprobada por:

- a) Real Decreto Legislativo 2/2003, de 5 de marzo.
- b) Ley 39/1989, de 29 de diciembre.
- c) Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo.
- d) Ley 39/1988, de 28 de diciembre.

28.- La Ley 7/1985, de 2 de abril, contiene el siguiente número de títulos:

- a) 8
- b) 9
- c) 7
- d) 11

29.- La integración del Régimen Especial de la Seguridad Social de los/as funcionarios/as de Administración Local en el Régimen General de la Seguridad Social se llevó a efecto en virtud de la siguiente norma:

- a) Ley 7/1985, de 2 de abril.
- b) R.D. 480/1993, de 2 de abril.
- c) R.D. 896/1991, de 7 de julio.
- d) Real Decreto Legislativo 1/1994, de 20 de junio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General de la Seguridad Social.

30.- La competencia de la Comunidad Autónoma de Andalucía en materia de Régimen Local se recoge expresamente en:

- a) El art. 60 del Estatuto de Autonomía aprobado por L.O.2/2007.
- b) El art. 1 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las bases del régimen local.
- c) El art. 137 de la Constitución.
- d) La Carta Europea de Autonomía Local.

31.- El Reglamento de funcionarios/as de Administración Local, de 30 de mayo de 1952:

- a) Se encuentra vigente en su totalidad.
- b) Se derogó expresamente por el R.D.L. 781/1986, de 18 de abril.
- c) Fue objeto de refundición por el R.D.L. 781/1986, de 18 de abril.
- d) No ha sido derogado expresamente por norma alguna.

32.- El Reglamento de contratación de las Corporaciones Locales, de 9 de enero de 1953:

- a) Se encuentra vigente en su totalidad.
- b) Se derogó expresamente por la Ley 13/1995, de 18 de mayo.
- c) Fue objeto de refundición por el R.D.L. 781/1986, de 18 de abril.
- d) No ha sido derogado expresamente por norma alguna.

33.- El Real Decreto 500/1990, de 20 de abril, desarrolla:

- a) El art. 94 del Texto refundido aprobado por R.D.L. 781/1986, en materia de planes provinciales de obras y servicios.
- b) La Ley 39/1988, de 28 de diciembre, capítulo I del Título VI.
- c) El Título IX de la Ley 7/1985, de 2 de abril.
- d) La Ley 30/1984, de 2 de agosto, en materia de provisión de puestos de trabajo.

34.- La Ley 40/2015, de 1 de octubre:

- a) No es de aplicación a las entidades locales en lo que respecta al régimen de responsabilidad patrimonial.
- b) Establece los órganos de las entidades locales cuyos actos ponen fin a la vía administrativa.
- c) Deroga expresamente determinados preceptos de la Ley 7/1985, de 2 de abril.
- d) Recoge los principios de la potestad sancionadora de las Administraciones Públicas.

35.- La Constitución Española de 1978:

- a) Contempla expresamente la materia régimen local, para atribuir la competencia sobre la misma a las Comunidades Autónomas.
- b) Consagra la autonomía de las entidades locales menores.
- c) Dispone la elección de los Alcaldes por los Concejales o por los vecinos.
- d) Prohíbe crear agrupaciones de municipios distintas a la Comarca.

36.- La administración propia de las islas en los archipiélagos balear y canario, se encomienda por el art. 141.4 de la Constitución Española de 1978a:

- a) Las respectivas Comunidades Autónomas.
- b) Las Mancomunidades de Municipios.
- c) Los Consejos y Cabildos.
- d) Las Diputaciones Insulares.

37.- El art. 142 de la Constitución Española de 1978 se dedica a:

- a) La provincia.
- b) Las haciendas locales.
- c) El Municipio.
- d) La elección de los Alcaldes.

38.- La posibilidad crear agrupaciones de municipios distintas de la provincia:

- a) Se reconoce expresamente en la Constitución Española de 1978.
- b) Se reconoce exclusivamente en la Ley 7/1985, de 2 de abril.
- c) Se prohíbe implícitamente en la Constitución de 1978, al no mencionarse.
- d) No existe.

39.- El art. 142 de la Constitución Española de 1978:

- a) No es de aplicación a la Provincia.
- b) Se refiere al principio de elección democrática propio de las Provincias.
- c) Se refiere a las Haciendas Locales.
- d) Pertenece al Título IX de la misma.

40.- La atribución de concretas potestades administrativas a las entidades locales distintas al Municipio, Provincia e Isla se efectúa:

- a) Por la Ley 7/1985, de 2 de abril.
- b) Incondicionalmente por la legislación básica sobre régimen local.
- c) Carecen, en todo caso, de potestades.
- d) Por la legislación autonómica.

41.- Según la Constitución de 1978, las Haciendas Locales se nutrirán, fundamentalmente, de:

- a) De la participación en los tributos del Estado y de tributos cedidos.
- b) De tributos cedidos e impuestos de las Comunidades Autónomas.
- c) De tributos propios y participación en los del Estado y las CC.AA.
- d) De las asignaciones que efectúen los Presupuestos Generales del Estado y tributos cedidos.

42.- Las Áreas Metropolitanas, según la Ley 7/1985, de 2 de abril:

- a) Son de preceptiva creación en los términos fijados en la misma.
- b) Son entidades locales.
- c) Carecen de la consideración de entidad local.
- d) Equivalen a las Mancomunidades allí donde éstas no existen.

43.- Las entidades locales tiene obligación de remitir a las Administraciones estatal y autonómica, según la Ley 7/1985, de 2 de abril:

- a) Copia de todos los acuerdos de sus órganos colegiados.
- b) Copia o extracto de todos los actos y acuerdos.
- c) Un extracto de todos los actos y acuerdos.
- d) Las Ordenanzas y Reglamentos únicamente.

44.- Cuando la Administración del Estado conforme al art. 65 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, considere que un acto de alguna entidad local infringe el ordenamiento jurídico:

- a) Podrá requerirla de anulación, invocando expresamente dicho precepto.
- b) Deberá requerirle de anulación, invocando expresamente dicho precepto.
- c) Podrá anular dicho acuerdo, comunicándolo previamente al ente local.
- d) Podrá desconocer dicho acuerdo, comunicándolo así al ente local.

45.- El plazo para formular requerimiento de anulación por la Administración de la Comunidad Autónoma al ente local en casos de actos que infrinjan el ordenamiento jurídico es de:

- a) 15 días hábiles.
- b) 20 días hábiles.
- c) Un mes.
- d) 7 días hábiles.

46.- La competencia para la alteración de los límites provinciales corresponde a:

- a) Las Comunidades Autónomas, siempre que así lo tengan recogido en sus Estatutos de Autonomía.

- b) Las Cortes Generales, mediante Ley Orgánica.
- c) Los Parlamentos Autónomos, previo informe de las Diputaciones Provinciales interesadas.
- d) Las Comunidades Autónomas, por Ley de su Parlamento, ratificada en referéndum por los vecinos de los Municipios afectados por la alteración.

47.- Las Diputaciones Provinciales se mencionan expresamente en la Constitución, artículo:

- a) 137
- b) 140
- c) 141
- d) 142

48.- La provincia es:

- a) Una entidad local de carácter sectorial.
- b) Equivalente a Diputación.
- c) Una entidad local de carácter territorial.
- d) Equivalente a Isla en los archipiélagos balear y canario.

49.- El art. 137 de la Constitución Española de 1978 recoge:

- a) La autonomía de Municipios, Provincias y Comunidades Autónomas.
- b) La regulación esencial de las Diputaciones Provinciales.
- c) La consideración de la Isla como entidad local.
- d) Las fuentes de la hacienda provincial.

50.- La Provincia es:

- a) Una entidad local básica.
- b) Una entidad local territorial.
- c) El órgano de administración de las Diputaciones.
- d) El equivalente a Comunidad Autónoma.

51.- La indemnización a percibir por el/la trabajador/a en caso de dimisión de éste es de:

- a) No tiene derecho a indemnización.
- b) 12 mensualidades de salario.
- c) 45 días de salario por año de servicio, con un máximo de 42 mensualidades.
- d) 20 días de salario por año de servicio, con un máximo de 12 mensualidades.

52.- La ineptitud del/la trabajador/a, para poder ser causa de extinción del contrato por causas objetivas, según el Estatuto de los Trabajadores, ha de ser:

- a) Sobrevenida con posterioridad a su colocación efectiva en le empresa.
- b) Manifiesta en relación con el trabajo a desarrollar.
- c) Durante el cumplimiento del período de prueba.
- d) Declarada por los Juzgados de lo Social, a petición del empresario.

53.- La indemnización a abonar el/la trabajador/a en caso de despido por causas objetivas, es de:

- a) No tiene derecho a indemnización.
- b) 12 mensualidades de salario.
- c) 45 días de salario por año de servicio, con un máximo de 42 mensualidades.
- d) 20 días de salario por año de servicio, con un máximo de 12 mensualidades.

54.- Los comités de empresa deberán elegir de entre sus miembros:

- a) Un/a Presidente/a.
- b) Un/a Secretario/a que levante acta de las sesiones que celebre.

- c) Un/a Presidente/a y un Un/a Secretario/a.
- d) A un/a delegado/a.

55.- El derecho a la huelga se recoge en el artículo de la Constitución:

- a) 7
- b) 28
- c) 37
- d) 106

56.- Las retribuciones básicas de los/as funcionarios/as de administración local, respecto de las de los/as funcionarios/as de la Administración del Estado:

- a) Son las mismas.
- b) Tienen la misma estructura.
- c) Son distintas.
- d) Coinciden sólo en el sueldo.

57.- La cuantía de las retribuciones básicas de los/as funcionarios/as de administración local, respecto de las de los/as funcionarios/as de la Administración del Estado:

- a) Es la misma.
- b) Tiene la misma estructura.
- c) Es distinta.
- d) Coinciden sólo en el sueldo.

58.- Las retribuciones complementarias de los/as funcionarios/as de administración local, respecto de las de los/as funcionarios/as de la Administración del Estado:

- a) Son las mismas.
- b) Tienen la misma estructura.
- c) Son distintas.
- d) Coinciden sólo en el sueldo.

59.- La cuantía global de las retribuciones complementarias de los/as funcionarios/as de administración local, respecto de las de los/as funcionarios/as de la Administración del Estado:

- a) Es la misma.
- b) Tiene la misma estructura.
- c) No existen.
- d) La fija el Pleno de la entidad.

60.- Las retribuciones de los/as funcionarios/as, a tenor 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, son:

- a) Sueldo, trienio y complementarias.
- b) Básicas y complementarias.
- c) Salariales y complementarias.
- d) Sueldo y complementos.

61.- Los conceptos retributivos de los/as funcionarios/as públicos son los que fija:

- a) La legislación básica en materia de función pública.
- b) La legislación autonómica en materia de función pública.
- c) La Constitución.
- d) Cada Administración Pública para sí.

62.- Las retribuciones básicas de los/as funcionarios/as, según la normativa vigente, son:

- a) Sueldo y paga extraordinaria.
- b) Sueldo y trienios.
- c) Sueldo, trienios y pagas extraordinarias.
- d) Sueldo, trienios y complementos.

63.- El Estatuto Básico del Empleado Público:

- a) Sólo se aplicará al personal de las Administraciones Públicas incluido en su ámbito de aplicación.
- b) Se aplicará con carácter supletorio a todo el personal de las Administraciones Públicas no incluido en su ámbito de aplicación.
- c) Se aplicará con carácter supletorio al personal laboral al servicio de la Administración General del Estado.
- d) Se aplicará con carácter supletorio al personal laboral al servicio de las Administraciones de las Entidades Locales.

64.- Con respecto a la autonomía local, el personal funcionario/a de las Entidades Locales se rige:

- a) Por la legislación estatal que resulte de aplicación, de la que forma parte el Estatuto Básico del Empleado Público y por la legislación local.
- b) Por la legislación de las Comunidades Autónomas, de la que forma parte el Estatuto Básico del Empleado Público.
- c) Por la legislación de las Entidades Locales, de la que forma parte el Estatuto Básico del Empleado Público.
- d) Por la legislación estatal que resulte de aplicación, de la que forma parte el Estatuto Básico del Empleado Público y por la legislación de las Comunidades Autónomas.

65.- El Estatuto Básico del Empleado Público es aplicable a:

- a) El personal laboral al servicio de las Administraciones Públicas.
- b) El personal funcionario/a al servicio de las Administraciones Públicas.
- c) Las respuestas a) y b) son correctas.
- d) Las respuestas a) y b) son excluyentes.

66.- El Estatuto Básico del Empleado Público clasifica a los empleados públicos en:

- a) Funcionarios/as y personal laboral.
- b) Funcionarios/as y personal temporal.
- c) Funcionarios/as de carrera, funcionarios/as interinos/as, personal laboral y personal eventual.
- d) Funcionarios/as de carrera y funcionarios/as interinos/as.

67.- No es correcto afirmar que para poder ser admitido a pruebas de acceso a la función pública local sea necesario:

- a) Tener cumplidos 16 años.
- b) Padecer enfermedad o defecto físico.
- c) No haber sido separado, mediante expediente disciplinario, del servicio de cualquier Administración Pública.
- d) No hallarse inhabilitado para el ejercicio de funciones públicas.

68.- El personal laboral al servicio de una Administración Local puede ser:

- a) Exclusivamente personal fijo.
- b) Personal fijo exclusivamente, ya sea continuo o discontinuo.
- c) Personal laboral fijo, por tiempo indefinido o temporal.
- d) Personal laboral fijo o indefinido.

69.- Los/as funcionarios/as de carrera se rigen en sus relaciones con la Administración por lo dispuesto en:

- a) El derecho administrativo.
- b) El derecho mercantil y administrativo.
- c) El derecho laboral.
- d) Todo el ordenamiento jurídico.

70.- ¿Cuál de los siguientes principios ha de regir el procedimiento de selección de un/a funcionario/a interino/a en la Administración Local?

- a) Mérito y antigüedad.
- b) Igualdad, mérito, capacidad y publicidad.
- c) Igualdad, capacidad, responsabilidad y publicidad.
- d) Igualdad, mérito, responsabilidad, capacidad y publicidad.

71.- Por regla general, ¿qué régimen jurídico es el aplicable al personal funcionario interino?

- a) Un régimen propio sui generis.
- b) El régimen general de los funcionarios de carrera.
- c) El régimen del personal laboral.
- d) El régimen general del empleado público temporal.

72.- ¿Cuál de los siguientes criterios se han de tener en cuenta para la designación de personal directivo profesional al servicio de la Administración Pública?

- a) Los principios de mérito y capacidad.
- b) Criterios de idoneidad.
- c) Procedimientos que garanticen la publicidad y concurrencia.
- d) Todas las respuestas son correctas.

73.- La condición de personal eventual:

- a) Constituye mérito para el acceso a la Función Pública.
- b) Constituye mérito para la promoción interna.
- c) Se obtiene en virtud de nombramiento libre.
- d) Ninguna es correcta.

74.- En una unidad electoral de 35 funcionarios/as, ¿cuántos Delegados/as de Personal se elegirán?

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

75.-Cuál de las siguientes no es una función de las Juntas de Personal:

- a) Ser oídas en el establecimiento de la jornada laboral y horario de trabajo.
- b) Vigilar el cumplimiento de las normas en materia de condiciones de trabajo.
- c) Emitir informe, a solicitud de la Administración correspondiente, sobre el traslado total o parcial de las instalaciones e implantación o revisión de sus sistemas de organización y métodos de trabajo.
- d) Todas las anteriores son funciones de las Juntas de Personal.

76.- La LOPDCP tiene por objeto

- a) Garantizar y proteger en lo que concierne a la recogida de datos personales.

- b) Garantizar y proteger en lo que concierne al tratamiento de los datos personales.
- c) Garantizar y proteger en lo que concierne a la publicación de datos personales.
- d) Garantizar y proteger en lo que concierne a los datos personales custodiados por la Administración.

77.- Se entiende por cesión o comunicación de datos, según la LOPDCP:

- a) La capacidad de las instituciones públicas para trasladar datos a otras instancias
- b) Toda revelación de datos realizada por una persona distinta del interesado
- c) La posibilidad de dar acceso a datos de utilidad pública
- d) Toda revelación de datos realizada a una persona distinta del interesado

78.- Según la LOPDCP tienen la consideración de fuentes de acceso público:

- a) Los diarios y boletines oficiales
- b) Los medios de comunicación
- c) Los derivados del Registro Civil
- d) A y B son correctas

79.- De acuerdo con la LOPDCP, el tratamiento de datos de carácter personal requerirá el consentimiento inequívoco del afectado:

- a) En todos los casos
- b) En todos los casos y, especialmente, en lo referido a menores
- c) Excepto cuando se trate de datos de uso administrativo
- d) Ninguna respuesta es correcta

80.- Según la LOPDCP tienen la consideración de fuentes de acceso público:

- a) El Censo Promocional
- b) El Censo Electoral
- c) El Censo Catastral
- d) El Censo Penal

81.- Según la LOPDCP quedan prohibidos los ficheros de datos de carácter personal que revelen ideología, afiliación sindical, religión, creencias, origen racial o étnico, o vida sexual:

- a) Salvo que los afectados lo autoricen expresamente
- b) Creados con la finalidad exclusiva de almacenar datos
- c) Cuando se recaban por medios fraudulentos
- d) A y B son correctas

82.- Se entiende por encargado del tratamiento, según la LOPDCP:

- a) Administración pública o cualquier otro organismo facultado que, sólo o conjuntamente con otros, trate datos personales por cuenta del responsable del tratamiento
- b) La persona física o jurídica, autoridad pública, servicio o cualquier otro organismo que, sólo o conjuntamente con otros, trate datos personales por cuenta del responsable del tratamiento
- c) La persona física que, sólo o conjuntamente con otros, trate datos personales por cuenta propia o por encomienda administrativa
- d) Autoridad pública, servicio o cualquier otro organismo que, sólo o conjuntamente con otros, responda de los datos personales objeto del tratamiento.

83.- Según la LOPDCP, los datos de carácter personal no serán conservados cuando haya transcurrido, desde su registro y tratamiento, un periodo superior a:

- a) 5 años
- b) 3 años

- c) 5 años, salvo para los señalados específicamente por la ley
- d) Ninguna de las anteriores es correcta

84.- Según la LOPDCP, los datos de carácter personal serán almacenados de forma que permitan el ejercicio del derecho de acceso:

- a) Salvo que sean legalmente cancelados
- b) Salvo consentimiento expreso e inequívoco del afectado
- c) Salvo que haya transcurrido el periodo determinado para su cancelación
- d) Salvo que hayan disociado

85.- Según la LOPDCP tienen la consideración de fuentes de acceso público las listas de personas pertenecientes a grupos profesionales que contengan:

- a) Únicamente los datos de nombre, D.N.I, título, profesión, actividad, grado académico, dirección e indicación de pertenencia al grupo
- b) Los datos de nombre, título, profesión, actividad, grado académico y dirección
- c) Únicamente los datos de nombre, profesión, actividad, grado académico y dirección
- d) Únicamente los datos de nombre, título, profesión, actividad, grado académico, dirección e indicación de pertenencia al grupo

86.- Según la LOPDCP, se prohíbe la recogida de datos:

- a) Por medios fraudulentos, desleales o ilícitos
- b) Por medios inexactos, desleales o ilícitos
- c) Por medios ilegales, fraudulentos y desleales
- d) Por medios no recogidos por la ley

87.- Según la LOPDCP, los interesados a los que se soliciten datos personales deberán ser previamente informados:

- a) Del carácter obligatorio o facultativo de su respuesta a las preguntas que les sean planteadas
- b) De la consecuencia de la obtención de los datos o de la negativa a suministrarlos
- c) De la identidad del responsable del tratamiento o, en su caso, de su representante
- d) A, B, y C son correctas

88.- Según la LOPDCP, el responsable del fichero, respecto de los datos de carácter personal recogidos en el mismo, está obligado al secreto profesional

- a) En la fase de recogida
- b) En lo referente a cesión y comunicación a terceros
- c) En cualquier fase del tratamiento
- d) En cualquier fase del tratamiento, hasta finalizar sus relaciones con el titular del fichero

89.- Según la LOPDCP, el consentimiento para la comunicación de los datos de carácter personal, tiene un carácter:

- a) Intransferible
- b) Revocable
- c) Irrevocable
- d) Transferible

90.- No se considerará, según la LOPDCP, comunicación de datos el acceso de un tercero a los datos:

- a) Cuando dicho acceso reúna los requisitos establecidos por la ley
- b) En ningún caso
- c) En los casos previstos por la ley
- d) Cuando dicho acceso sea necesario para la prestación de un servicio al responsable del

tratamiento

91.- Según la LOPDCP, el Registro General de Protección de Datos:

- a) Será de consulta pública y gratuita
- b) Será accesible en cualquier fase del tratamiento
- c) Será accesible a terceros
- d) A, B y C son correctas

92.- Según la LOPDCP, el interesado tendrá derecho a solicitar y obtener información de sus datos de carácter personal sometidos a tratamiento:

- a) En los casos previstos por la ley
- b) Previo abono de las tasas que legalmente se determinen
- c) Gratuitamente
- d) Mediante escrito, copia, telecopia o fotocopia.

93.- Según la LOPDCP, el responsable del tratamiento tendrá la obligación de hacer efectivo el derecho de rectificación o cancelación del interesado en el plazo de:

- a) Quince días
- b) Diez días
- c) Un mes
- d) Tres meses

94.- Según la LOPDCP, la creación, modificación o supresión de los ficheros de las administraciones públicas, sólo podrán hacerse por medio de disposición general publicada en:

- a) No es cierto que deba mediar una publicación oficial
- b) El diario oficial correspondiente
- c) El Boletín Oficial de la Comunidad Autónoma o diario oficial correspondiente
- d) El Boletín Oficial del Estado o diario oficial correspondiente

95.- Según la LOPDCP, toda persona o entidad que proceda a la creación de ficheros de datos de carácter personal lo notificará previamente:

- a) A la Administración correspondiente
- b) A la Agencia de Protección de Datos y a la Administración correspondiente
- c) A la Agencia de Protección de Datos
- d) No es obligatoria la notificación

96.- Según la LOPDCP, son funciones de la Agencia de Protección de Datos:

- a) Atender las peticiones y reclamaciones formuladas por las personas afectadas
- b) Recabar de los responsables de los ficheros cuanta ayuda e información estime necesaria para el desempeño de sus funciones
- c) Emitir las autorizaciones previstas en la Ley o en sus disposiciones reglamentarias
- d) A, B y C son correctas

97.- No es miembro del Consejo Consultivo de la Agencia de Protección de Datos, según la LOPDCP:

- a) Un representante de la Administración Central, designado por el Gobierno
- b) Un miembro de la Real Academia de la Historia, propuesto por la misma
- c) Un miembro de la Confederación Española de Empresarios, propuesto por la misma
- d) Un Senador, propuesto por el Senado

98.- A efectos de protección de datos, las infracciones se calificarán, según la LOPDCP:

- a) Como leves, graves o muy graves
- b) Como leves o graves
- c) Como leves, menos leves, graves o muy graves
- d) No hay clasificación en materia de infracciones

99.- Según la LOPDCP, los datos de carácter personal serán:

- a) Reales
- b) Lícitos y reales
- c) Exactos y lícitos
- d) Exactos y puestos al día

100.- Según la LOPDCP, los datos de carácter personal recogidos por las Administraciones Públicas, para el desempeño de sus atribuciones:

- a) No serán comunicados a otras Administraciones Públicas para el ejercicio de competencias diferentes o de competencias que versen sobre materias distintas
- b) Podrán ser comunicados a otras Administraciones Públicas para el ejercicio de competencias diferentes o de competencias que versen sobre materias distintas, si el tratamiento lo requiere
- c) No serán comunicados a otras Administraciones Públicas si dicha comunicación no estuviere prevista por las disposiciones de creación del fichero
- d) Podrán ser comunicados a otras Administraciones Públicas si dicha comunicación estuviere prevista por las disposiciones de creación del fichero

101.- La ley de Prevención de Riesgos Laborales de 1995, en la actualidad se encuentra:

- a) En aplicación
- b) Derogada
- c) En desarrollo
- d) La respuesta a y c son correctas

102.- La Ley de Prevención de Riesgos Laborales de 1995 afecta a todos los trabajadores de cualquier actividad, incluido:

- a) La Policía Nacional
- b) La Guardia Civil
- c) El Ejército Español
- d) Ninguna de las anteriores es correcta

103.- La Prevención de Riesgos Laborales deberá formar parte del área:

- a) De Recursos Humanos de la empresa
- b) De Finanzas y Tesorería
- c) De Calidad y Medio Ambiente
- d) Podrá depender de cualquiera de las anteriores pero afectará a todas las áreas de la empresa

104.- La gestión en la Prevención de Riesgos Laborales consiste fundamentalmente en:

- a) Informatizar toda la información para tomar decisiones con agilidad
- b) Establecer una comunicación eficaz entre todas las áreas de la empresa
- c) Aplicar la Ley de Prevención de Riesgos Laborales a las circunstancias, tamaño y actividad de la empresa
- d) La respuesta c y optimizar los recursos humanos y materiales destinados a Prevención de Riesgos Laborales

105.- Un delegado de Prevención no debe ser el responsable de:

- a) Vigilar que se cumplan las actividades preventivas en la empresa

- b) Acompañar a los técnicos de Prevención en sus visitas de seguridad
- c) Participar en los Comités de seguridad y salud de la empresa
- d) Firmar las evaluaciones de riesgos de la empresa

106.- En materia de prevención de Riesgos, en relación con la designación del nº de delegados de prevención, una empresa tendrá que contar con seis delegados de prevención si tiene en su plantilla

- a) Entre 101 y 600 trabajadores
- b) Entre 1.001 y 2.000 trabajadores
- c) Entre 2.001 y 3.000 trabajadores
- d) A partir de 3.000

107.- Los únicos empresarios que no están obligados a cumplir la normativa en Prevención de Riesgos laborales son:

- a) Los Autónomos
- b) Los taurinos
- c) Los alcaldes
- d) Ninguno de los anteriores

108.- Un servicio de prevención "ajeno" es aquel que:

- a) Esta integrado en otra área de la empresa
- b) No tiene nada que ver con la empresa
- c) No es de la misma actividad de la empresa
- d) Es un servicio de auditoria de empresas en materia de Prevención

109.- Un servicio de prevención "mancomunado" es aquel que:

- a) Da servicio a empresas de un mismo grupo y forma parte de él
- b) No tiene nada que ver con la empresa
- c) Es de la misma actividad de la empresa
- d) Es un servicio de auditoria de empresas en materia de Prevención

110.- Una barandilla situada en el segundo piso de un edificio en construcción es:

- a) Una protección colectiva
- b) Una protección individual
- c) Una protección mancomunada
- d) Un objeto obligatorio a partir del segundo piso

111.- Una mujer embarazada que ha sido contratada en una empresa a través de una empresa de trabajo temporal, es una persona especialmente sensible en materia de prevención porque:

- a) Está embarazada
- b) Proviene de una Empresa de Trabajo Temporal
- c) Porque es mujer
- d) La respuesta a y b son correctas

112.- Las especialidades en las que se subdivide la Prevención de Riesgos Laborales son

- a) Higiene, Seguridad, Medicina del Trabajo, Ergonomía y Psicosociología
- b) Construcción, Industria, Comercio y Hostelería
- c) Medicina general, especializada y del trabajo
- d) La respuesta A más los exámenes de salud

113.- ¿Es necesario acreditar algún recurso humano para que un Servicio de Prevención sea

acreditado por la autoridad laboral?

- a) No, pueden ser solo recursos materiales
- b) No, es voluntario
- c) Sí, con la formación de las cuatro especialidades
- d) Sí, si entre estos recursos humanos hay un médico especialista

114.- Un curso básico en prevención de riesgos laborales es una formación que solo puede ser impartida en:

- a) La Universidad
- b) La Formación Profesional
- c) Cualquier academia
- d) Cualquier entidad acreditada para ello

115.- ¿Cuándo puede un empresario no tener que contratar la Vigilancia de la Salud para los trabajadores de una empresa?

- a) Nunca
- b) Cuando sea una empresa de capital extranjero
- c) Cuando su actividad no esté afectada por la ley
- d) Cuando se dedica a la sanidad en cualquiera de sus ámbitos

116.- Un sistema de gestión de la prevención es la parte del sistema de la organización que define la política de prevención y que no incluye:

- a) La actividad comercial y la relación con los clientes
- b) La respuesta a y d son correctas
- c) La optimización y aplicación idónea de los recursos destinados a Prevención de Riesgos Laborales
- d) Las prácticas de marketing y los procedimientos de logística

117.- La realización de un diagnóstico inicial para la implantación del modelo de gestión, no se hace a partir de:

- a) Información sobre los riesgos
- b) Información sobre la organización
- c) Información de las actividades de la empresa
- d) El Plan de Actuación Preventiva

118.- ¿Qué información procedente del exterior puede no ser necesaria para una adecuada gestión de la Prevención?

- a) La legislación nueva o modificada que vaya surgiendo
- b) Información sobre nuevos métodos de evaluación de riesgos
- c) Nuevos desarrollos en la práctica de la gestión de la Prevención y la oferta formativa en P.R.L
- d) Las sanciones que lleva a cabo la Inspección de Trabajo

119.- ¿Cómo no se demuestra el compromiso del empresario en el modelo de Gestión de la P.R.L.?

- a) Realizando recorridos periódicos de seguridad
- b) La presencia en actividades formativas (presentaciones y clausuras)
- c) La presencia en reuniones de prevención de riesgos
- d) Denegando cualquier presupuesto económico a la Prevención de Riesgos

120.- El manual de P.R.L., los procedimientos del Sistema de Gestión, las instrucciones operativas y los registros, consiste en:

- a) La evaluación de riesgos de una empresa
- b) La documentación mínima en materia de prevención de riesgos
- c) La documentación que nos solicitará la Inspección de Trabajo en cualquiera de sus visitas
- d) Los documentos del Sistema de Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales

121.- El primer sistema de gestión desarrollado que se implementó en las organizaciones empresariales muy parecido al sistema de gestión en prevención de riesgos fue:

- a) El sistema contable
- b) El sistema logístico
- c) El sistema comercial
- d) El sistema de calidad

122.- Un sistema de gestión integrado en la empresa debería cubrir los aspectos relativos a:

- a) Contabilidad, Finanzas y Auditoría
- b) La gestión de la calidad, la gestión medioambiental y la gestión de la P.R.L
- c) La gestión comercial, la de publicidad y la de marketing
- d) Ninguna de las anteriores es correcta

123.- Una norma a cumplir en materia de Prevención de Riesgos con respecto a los trabajadores es:

- a) Que no discutan con los encargados y empresarios las medidas preventivas a llevar a cabo
- b) Que dispongan de sus Equipos de Protección individual sea cual sea su precedencia
- c) La participación y la información de todos los trabajadores de la organización, así como el derecho a que estos sean consultados, para conseguir la mejora continua del sistema de gestión implantado
- d) El pactar el horario de los cursos en esta materia

124.- El manual, los procedimientos, las instrucciones operativas y los registros no son los documentos generales del:

- a) Sistema de gestión financiero
- b) Sistema de gestión medioambiental
- c) Sistema de gestión de la Prevención
- d) La respuesta a y b son correctas

125.- Un delegado de prevención de riesgos no debería formar parte de:

- a) De los órganos de decisión de la empresa, socios o dueños de la misma
- b) El comité de seguridad y salud
- c) El comité de formación y asesoramiento de los nuevos trabajadores en materia de prevención
- d) El comité de empresa

126.- La sociedad, en la que se produce un desequilibrio en el reparto del poder beneficiando a los hombres en perjuicio de los derechos o del libre ejercicio de los derechos de las mujeres, recibe la denominación de:

- a) Sociedad masculinizada
- b) Patriarcado
- c) Sociedad machista
- d) Androgenia

127.- La perspectiva o análisis de género es:

- a) Un constructor político
- b) Un concepto sociológico

- c) Una herramienta de análisis
- d) Una forma de interpretar las diferencias de sexo

128.- Las políticas de igualdad de oportunidades son la respuesta institucional para crear y garantizar las condiciones necesarias para que las mujeres y los hombres participen igualitariamente en las diferentes esferas de la vida pública y privada, consiguiendo:

- a) Igualdad de derechos
- b) No discriminación por razón de sexo
- c) Justicia social
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas

129.- La razón fundamental que justifica la necesidad de las políticas de igualdad de oportunidades es:

- a) La persistencia de la diferencia que existe entre la igualdad legal y la igualdad real
- b) La ausencia de discriminación en la legislación vigente
- c) La igualdad real, la igualdad de trato como criterio en las prácticas sociales
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas

130.- El reconocimiento jurídico de la igualdad, incluyendo la no discriminación por razón de sexo, se denomina:

- a) Igualdad real
- b) Igualdad formal
- c) Igualdad de oficio
- d) Igualdad de hecho

131.- La discriminación directa:

- a) Es un trato diferente dado a unas personas en base a su pertenencia a un grupo concreto, al margen de sus capacidades personales
- b) Es un tratamiento legal discriminatorio
- c) Está prohibida por ley
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas

132.- En el ámbito de la igualdad de género, las acciones positivas:

- a) Tienen un carácter permanente
- b) Tienen un carácter temporal
- c) Tienen un carácter discriminatorio
- d) Tienen un carácter no transversal

133.- Las Naciones Unidas han contribuido a impulsar las políticas de igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres a través de:

- a) Manifestaciones ad hoc
- b) Obligando a los estados miembros
- c) Conferencias mundiales
- d) Embajadores de la igualdad

134.- En la IV Conferencia Mundial para la Mujer, celebrada en Pekín del 4 al 15 de septiembre de 1995:

- a) Se concluye que la igualdad entre las mujeres y los hombres es una cuestión de interés universal
- b) Se ratifican los derechos de las mujeres como derechos humanos
- c) Se produjo un importante cambio en la concepción de la necesidad de utilizar el concepto de género para analizar las relaciones sociales entre mujeres y hombres en la sociedad

d) Todas las respuestas anteriores son correctas

135.- En la IV Conferencia Mundial para la Mujer, celebrada en Pekín del 4 al 15 de septiembre de 1995 se concretaron dos importantes documentos programáticos:

- a) La Plataforma de Igualdad y la Declaración de Pekín
- b) La Plataforma de Acción y la Declaración de Beijing
- c) La Plataforma de Género y la Declaración de China
- d) La Plataforma de Igualdad y la Declaración de Beijing

136.- Los tratados, acuerdos y convenios internacionales celebrados en el marco del Consejo de Europa que contemplan la igualdad entre mujeres y hombres son:

- a) La Convención Europea para la Protección de los Derechos Humanos y Libertades Fundamentales de 4 de noviembre de 1950, correspondiendo la protección de sus derechos al Tribunal Europeo de Derechos Humanos
- b) La Declaración sobre la igualdad de las mujeres y los hombres, de 16 de noviembre de 1988
- c) La Carta Social Europea de 1961
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas

137.- La Carta Social Europea de 1961 prevé los derechos a:

- a) La igualdad de remuneración entre hombres y mujeres, si estas últimas tienen hijos
- b) La protección de las madres trabajadoras
- c) La igualdad en el reparto de tareas en el hogar
- d) La conciliación de la vida familiar y laboral

138.- La última versión de la Carta Social Europea es del año:

- a) 1961
- b) 1988
- c) 1996
- d) 2007

139.- ¿Con qué expresión inglesa se designa a menudo la integración de la igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres en el conjunto de las políticas y acciones comunitarias?

- a) Full mainstreaming.
- b) Integral mainstreaming.
- c) Focus mainstreaming.
- d) Gender mainstreaming.

140.- La Carta de los Derechos Fundamentales de la Unión Europea es proclamada en el año:

- a) 2000
- b) 2001
- c) 2002
- d) 2003

141.- ¿En qué artículo de la Constitución Española, establece que " los españoles son iguales ante la ley, sin que pueda prevalecer discriminación alguna por razón de nacimiento, raza, sexo, religión, opinión o cualquier otra condición o circunstancia personal?

- a) En el artículo 10
- b) En el artículo 12
- c) En el artículo 14
- d) En el artículo 16

142.- El artículo de la Constitución que obliga a los poderes públicos a promover la igualdad real y efectiva de las personas, es el:

- a) 8.2
- b) 8.4
- c) 9.2
- d) 9.4

143.- En la comunidad andaluza la Ley 12/2007, de 26 de noviembre, se denomina:

- a) Ley para la protección de las mujeres en Andalucía
- b) Ley para la promoción de la igualdad de género en Andalucía
- c) Ley para la promoción de los derechos de igualdad de género en Andalucía
- d) Ley para la promoción de la igualdad en Andalucía

144.- Según la ley 12/2007, se entiende por representación equilibrada aquella situación que garantice la presencia de mujeres y hombres de forma que, en el conjunto de personas a que se refiera, cada sexo:

- a) Ni supere el sesenta por ciento ni sea menos del cuarenta por ciento
- b) Ni supere el setenta por ciento ni sea menos del cuarenta por ciento
- c) Ni supere el sesenta por ciento ni sea menos del treinta por ciento
- d) Ni supere el cincuenta por ciento ni sea menos del cincuenta por ciento

145.- Según la ley 12/2007, el instrumento para integrar la perspectiva de género en el ejercicio de las competencias de las distintas políticas y acciones públicas, desde la consideración sistemática de la igualdad de género, se denomina:

- a) Mainstreet
- b) Transversalidad
- c) Campana de Gauss
- d) Normas de género

146.- Según la Ley 12/2007, la igualdad de trato entre mujeres y hombres:

- a) Supone la ausencia de discriminación directa
- b) Supone la ausencia de discriminación indirecta
- c) Supone igualdad de derechos
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas

147.- El reparto equilibrado entre mujeres y hombres de las responsabilidades familiares, de las tareas domésticas y del cuidado de las personas en situación de dependencia, se denomina:

- a) Igualdad domestica relativa
- b) Conciliación
- c) Corresponsabilidad
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

148.- En la Ley 12/2007 de la comunidad andaluza se declara que el Plan estratégico para la igualdad de mujeres y hombres, se aprobará cada:

- a) 3 años
- b) 4 años
- c) 5 años
- d) 6 años

149.- En la ley 12/2007 se dice que "Los poderes públicos de Andalucía, para garantizar de

**modo efectivo la integración de la perspectiva de género en su ámbito de actuación ",
deberán:**

- a) Incluir sistemáticamente la variable sexo en las estadísticas, encuestas y recogida de datos que realicen
- b) Excluir sistemáticamente la variable sexo en las estadísticas, encuestas y recogida de datos que realicen
- c) Analizar los resultados desde la dimensión neutra
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

150.- Completa: El Artículo 33. de la Ley 12/2007, sobre Protección frente al acoso sexual y al acoso por razón de sexo señala: La Administración de la Junta de Andalucía adoptará las medidas necesarias para una protección eficaz frente al acoso sexual y el acoso por razón de sexo,...

- a) Prioritariamente en las empresas privadas
- b) Sólo en el ámbito de la administración pública
- c) Sólo en asociaciones
- d) Tanto en el ámbito de la Administración Pública como en el de las empresas privadas.

151.- ¿Qué tipo de ladrillos se usan en la construcción?

- a) Macizos.
- b) Perforados.
- c) Huecos.
- d) Todos.

152.- Las piedras empleadas en la construcción sin labrar y que se pueden colocar con la mano se llaman:

- a) Mampuestos.
- b) Sillarejo.
- c) Sillares.
- d) Deslabradas.

153.- Los ladrillos son materiales del tipo:

- a) Conglomerados.
- b) Cerámicos.
- c) Pétreos.
- d) Bituminosos.

154.- Las arcillas son rocas del tipo:

- a) Sedimentarias.
- b) Metamórficas.
- c) Eruptivas.
- d) Efusivas.

155.- El yeso es un:

- a) Conglomerado en masa.
- b) Conglomerante aéreo.
- c) Mortero.
- d) Conglomerado hidráulico.

156.- El hormigón es un material compuesto de:

- a) Caliza, arcilla y cal.
- b) Arena, grava y cemento.

- c) Cemento, arena y cal.
- d) Cemento, arena y arcilla.

157.- El cemento Portland es una combinación de:

- a) Arcilla, arenas y aljez.
- b) Caliza, arcilla y cal.
- c) Caliza, arcilla y aljez.
- d) Caliza, arcilla y grava.

158.- La mezcla de uno o más conglomerantes con áridos, amasados con agua, recibe el nombre de:

- a) Cemento.
- b) Hormigón.
- c) Mortero.
- d) Mezcla.

159.- La cara menor del ladrillo se denomina:

- a) Canto.
- b) Testa.
- c) Tabla.
- d) Tizón.

160.- ¿Las tejas que se utilizan en la construcción pueden ser?

- a) Planas.
- b) Curvas.
- c) Mixtas.
- d) Todas.

161.- Un ladrillo con perforaciones no superiores al 10% del volumen en la tabla es denominado:

- a) Macizo.
- b) Perforado.
- c) Huecos.
- d) Sencillo.

162.- Las arenas se caracterizan por tener una granulometría:

- a) Entre 25 y 15 mm.
- b) Entre 15 y 5 mm.
- c) Entre 5 y 0,06 mm.
- d) Menor de 0,06 mm.

163.- Los morteros de cal aérea se caracterizan por:

- a) Ser permeables al vapor de agua.
- b) No utilizarse en la actualidad.
- c) Ser impermeables al vapor de agua.
- d) Ser muy peligrosos.

164.- Las calizas se emplean en la construcción como:

- a) Material de mampostería.
- b) Material de sillería.
- c) Conglomerante.
- d) Todas las anteriores.

165.- Las categorías de los cementos se establecen en función de sus resistencias mecánicas y se fijan según la resistencia mínima a compresión exigida a los:

- a) 30 días.
- b) 28 días.
- c) 15 días.
- d) 48 horas.

166.- EL mortero de capa fina esta diseñado para utilizarlo en capas de espesor comprendido entre:

- a) 0,5 y 1 mm.
- b) 1 y 3 mm.
- c) 2 y 5 mm.
- d) 3 y 8 mm.

167.- La arista mayor entre dos caras de un ladrillo se denomina:

- a) Soga.
- b) Borde.
- c) Tizón.
- d) Largo.

168.- El hormigón ciclópeo tiene entre su masa:

- a) Escombros y restos de obras.
- b) Piedras más o menos grandes.
- c) Ferrallas y restos de armaduras metálicas.
- d) Escombros, piedras y ferrallas.

169.- El ladrillo de hueco doble suelen tener un grueso aproximado de:

- a) 5 cm.
- b) 3 cm.
- c) 9 cm.
- d) 14 cm.

170.- Para nivelar superficies de una longitud mayor de tres metros la herramienta más adecuada es el:

- a) Nivel de agua.
- b) Nivel de burbuja.
- c) Tendel.
- d) La plomada.

171.- Las herramientas como paletas, paletines y llagueadores se usan fundamentalmente para trabajos de:

- a) Impermeabilización.
- b) Obras de fábrica.
- c) Nivelación.
- d) Encofrado.

172.- Para las mediciones angulares es ideal disponer de:

- a) Regla.
- b) Goniómetro.
- c) Calibrador o pie de rey.

d) Flexómetro.

173.- La alcotana es una herramienta que se emplea para:

- a) Partición de ladrillos.
- b) Picados de paredes.
- c) Picado de hormigón.
- d) Todos.

174.- En el desmontaje de los encofrados realizados con madera la herramienta más utilizada es:

- a) El martillo de encofrador.
- b) El formón.
- c) El martillo automático.
- d) El desencofrador.

175.- La maza de goma también es llamada:

- a) Maceta.
- b) Gaveta.
- c) Raedera.
- d) Alcotana.

176.- Los sargentos en construcción son útiles usados para:

- a) Corte.
- b) Nivelación.
- c) Demolición.
- d) Sujeción.

177.- La espátula es una herramienta de:

- a) Revestimiento.
- b) Obras de fábrica.
- c) Nivelación.
- d) Encofrado.

178.- El "nivel de agua" esta formado por:

- a) Tubo de caucho o plástico transparente.
- b) Regla metálica calibrada.
- c) Tubo transparente calibrado con burbuja.
- d) Hilo y estacas calibradas.

179.- El martillo automático puede actuar mediante un mecanismo:

- a) Hidráulico.
- b) Neumático.
- c) Eléctrico.
- d) Cualquiera de los anteriores.

180.- El encofrado de un forjado se sujeta mediante:

- a) Sargentos.
- b) Andamios.
- c) Puntales.
- d) Borriquetes.

181.- Los discos de mayor calidad, duración y amplitud de aplicaciones para el corte de

materiales con amoladora son los:

- a) De desbaste.
- b) De diamante.
- c) Metálicos.
- d) Cerámicos.

182.- El flexómetro es un tipo de:

- a) Goniómetro.
- b) Calibrador.
- c) Transportador.
- d) Regla.

183.- La plomada es un instrumento utilizado para:

- a) Medir distancias.
- b) Calcular escalas.
- c) Hallar niveles verticales.
- d) Reforzar la estructura.

184.- La herramienta utilizada para trazar longitudinalmente los niveles es el:

- a) Tendel.
- b) Transportador.
- c) Calibrador.
- d) Cedazo.

185.- La herramienta de plástico o madera usada por el yesero, consistente en una hoja rectangular de grandes dimensiones con un asa en la cara posterior es:

- a) La talocha.
- b) La espátula.
- c) La llana.
- d) El peine.

186.- Para el transporte y trabajo "in situ" con morteros de cemento se suelen usar:

- a) Espuertas.
- b) Gavetas para construcción.
- c) Cubos para construcción.
- d) Cualquiera de los anteriores.

187.- Para obras de cantería se utiliza un martillo especial llamado:

- a) Maceta.
- b) Escoplo.
- c) Piqueta.
- d) Bujarda.

188.- Los forjados cuyos elementos resistentes son nervios de hormigón armado realizados "in situ" dispuestos en dos direcciones y aligerado con casetones se denominan:

- a) Unidireccional.
- b) Reticular.
- c) Uniforme.
- d) Colaborante.

189.- Los tipos de cimentaciones más frecuente son: sobre zapatas, sobre pilotes y sobre...

- a) Losa.

- b) Capiteles.
- c) Solera.
- d) Encachados.

190.- Si en la excavación encontramos agua, para ejecutar la cimentación debemos utilizar:

- a) Ataguías.
- b) Hormigones especiales.
- c) Bombas de extracción.
- d) Todos.

191.- Para el replanteo en la ejecución de una obra utilizamos:

- a) Estacas.
- b) Cuerda.
- c) Clavos.
- d) Todos.

192.- El hormigón tiene una gran resistencia a los esfuerzos de:

- a) Tracción.
- b) Flexión.
- c) Compresión.
- d) Torsión.

193.- Antes de realizar el replanteo se debe:

- a) Limpiar y desbrozar el terreno.
- b) Humedecer el terreno.
- c) Rebajar 25 cm el terreno.
- d) Rebajar 50 cm el terreno.

194.- El dispositivo utilizado para la hinca mediante percusión de pilotes, tablestacas y entubaciones se denomina:

- a) Ariete.
- b) Golpete.
- c) Estilete.
- d) Martinete.

195.- El camión basculante de gran maniobrabilidad y apto para todo terreno utilizado en la construcción, destinado al transporte de cargas de hasta 75 t. es el:

- a) Bulldozer.
- b) Volquete.
- c) Dúmper.
- d) Ninguno de los anteriores.

196.- ¿Qué elementos son utilizados para señalar el replanteo de los ejes de las obras?

- a) Las varillas.
- b) Las camillas.
- c) Las guías.
- d) Las miras.

197.- La capa de grava de diámetro grande que sirve de base a una solera apoyada en el terreno con el fin de dificultar la ascensión del agua del terreno por capilaridad se denomina:

- a) Empastado.

- b) Capa sanitaria.
- c) Encachado.
- d) Losa sanitaria.

198.- La pieza horizontal del encofrado de una viga, sobre el que se apoya la base del molde y los costeros con sus correspondientes tornapuntas se denomina:

- a) Taco.
- b) Barrote.
- c) Puntal.
- d) Sopanda.

199.- La operación de sostener y fijar el terreno inestable con medios auxiliares para asegurar la estabilidad de las paredes de las excavaciones se denomina:

- a) Entibación.
- b) Sustentación.
- c) Suportación.
- d) Estabilización.

200.- La pieza utilizada para mantener la distancia horizontal y sostener las paredes de un encofrado se denomina:

- a) Costilla.
- b) Codal.
- c) Montante.
- d) Carrera.

201.- En la cimentación antes de proceder al hormigonado es necesario prever las instalaciones de:

- a) Saneamiento y agua potable.
- b) Saneamiento y gas.
- c) Saneamiento y electricidad.
- d) Solo saneamiento.

202.- El elemento de la cimentación que soporta los pilares se denomina:

- a) Nervio.
- b) Ménsula.
- c) Riostra.
- d) Zapata.

203.- La armadura perpendicular a las barras longitudinales de una viga de hormigón armado que se coloca como refuerzo para soportar el esfuerzo tangencial o cortante se denomina:

- a) Negativo.
- b) Positivo.
- c) Transversal.
- d) Estribo.

204.- El elemento constructivo, normalmente empleado para atar las cabezas de viguetas de forjado y rodear todo el perímetro del mismo se denomina:

- a) Perimetral.
- b) Zuncho.
- c) Viga de atado.

d) Cabecero.

205.- La pieza de madera o metálica que se coloca inclinada y ejerce de arriostamiento entre una pieza vertical y otra horizontal se denomina:

- a) Caballete.
- b) Tornapuntas.
- c) Sargento.
- d) Mástil.

206.- La humedad por capilaridad se puede eliminar mediante:

- a) Inyección de resinas sintéticas.
- b) Picado y revestimiento con mortero de cemento muy rico.
- c) Picado y revestimiento con mortero a la cal.
- d) Limpieza y tratamiento superficial con pintura impermeable.

207.- Para evitar fisuras y grietas en los pavimentos continuos es necesario ejecutar:

- a) Redes de drenaje.
- b) Pendientes.
- c) Juntas de dilatación.
- d) Todos.

208.- Para facilitar la adherencia del mortero de cemento es necesario que el paramento este:

- a) Seco.
- b) Húmedo.
- c) Vertical.
- d) Aislado.

209.- Las condensaciones intersticiales se producen cuando:

- a) La temperatura del paramento es menor que la Temperatura de rocío.
- b) La temperatura del paramento es mayor que la temperatura de rocío.
- c) La temperatura del paramento es igual que la temperatura de rocío.
- d) Vapor de agua es mayor que la temperatura de rocío.

210.- Para eliminar los efectos de humedad en un muro en contacto con el terreno podemos ejecutar:

- a) Drenajes.
- b) Barreras impermeables.
- c) Cámaras ventiladas.
- d) Cualquiera de las anteriores.

211.- Los desprendimientos es un tipo de patología:

- a) Física.
- b) Mecánica.
- c) Química.
- d) Ninguna de las anteriores.

212.- Para evitar desprendimientos en lo paramentos alicatados no se debe cubrir:

- a) Canalizaciones de agua fría.
- b) Canalizaciones de calefacción.
- c) Juntas de dilatación.
- d) Todas.

213.- Las humedades por filtración en cubiertas planas se suelen localizar en:

- a) Juntas de dilatación.
- b) Sus bordes.
- c) Encuentros con sumideros.
- d) Cualquiera de las anteriores.

214.- El fenómeno por el que aparece en los cerramientos humedad como consecuencia de la ascensión del agua a través de su estructura porosa se denomina:

- a) Capilaridad.
- b) Filtración.
- c) Condensación.
- d) Traspiración.

215.- Para eliminar la oxidación superficial de una estructura metálica lo más correcto es:

- a) Realizar un decapado mecánico.
- b) Aplicar un pasivador y/o convertidor.
- c) Aplicar una pintura con protección.
- d) Combinación de las anteriores.

216.- Para evitar las grietas en los cerramientos los ladrillos estos deben de estar:

- a) Apilados.
- b) Alineados.
- c) Trabados.
- d) Cruzados.

217.- Cuando se produce la oxidación de la armadura interior en una estructura de hormigón armado se localizan:

- a) Eflorescencias en su recubrimiento.
- b) Manchas de óxido en su superficie.
- c) Retracciones en su recubrimiento.
- d) Grietas y fisuras en su recubrimiento.

218.- No se deben realizar rozas en cerramientos de tipo:

- a) Tabicón de L.H.D.
- b) Tabique de L.H.S.
- c) Capuchina.
- d) Cualquiera de las anteriores.

219.- La erosión es un tipo de patología:

- a) Física.
- b) Mecánica.
- c) Química.
- d) Cualquiera de las anteriores.

220.- Los insectos que se alimentan de las estructuras de madera se denominan:

- a) Maderófilos.
- b) Coleópteros.
- c) Xilófagos.
- d) Termitas.

221.- La humedad en cerramientos por condensación interior se puede eliminar aplicando:

- a) Aislamiento térmico por el interior.

- b) Aislamiento térmico lo más exterior posible.
- c) Pintura impermeable.
- d) Mortero a la cal.

222.- Las eflorescencias en los paramentos aparecen en la superficie por:

- a) Cristalización de sales solubles.
- b) Oxidación de elementos metálicos.
- c) Aparición de hongos y mohos.
- d) Alto grado de contaminación.

223.- Las humedades es un tipo de patología:

- a) Física.
- b) Mecánica.
- c) Química.
- d) Ninguna de las anteriores.

224.- Las grietas que aparecen por asientos pueden ser:

- a) Horizontales.
- b) En arco.
- c) Inclinadas.
- d) Cualquiera de las anteriores.

225.- Las grietas inclinadas a 45° suelen producirse normalmente por:

- a) Dilataciones térmicas.
- b) Flecha de la estructura excesiva.
- c) Asientos puntuales.
- d) Cambios de contenido de la humedad.

226.- ¿Cómo se denomina a una filtración producida por el agua de lluvia, que penetra directamente por la fachada y/o cubierta del edificio a consecuencia de una deficiencia de la impermeabilización?

- a) Humedad de remonte capilar.
- b) Humedad accidental.
- c) Humedad meteórica.
- d) Humedad de condensación.

227.- ¿Qué aditivo se le agrega al hormigón como medio eficaz para impedir el paso de humedades?

- a) Aditivos Aireantes.
- b) Aditivos Plastificantes.
- c) Aditivos acelerantes de endurecimiento.
- d) Aditivos hidrofugantes.

228.- ¿Para qué se utiliza la cámara de aire en cubiertas y paredes?

- a) Para proporcionar un aislamiento acústico.
- b) Para proporcionar un aislamiento térmico.
- c) Para que tenga mayor corriente de aire.
- d) Las respuestas correctas son la a) y b).

229.- ¿Qué material es el más utilizado en la cámara de aire de un muro capuchino como aislante térmico y absorbente acústico?

- a) Espuma de poliuretano.

- b) Espuma elastomérica.
- c) Lana de vidrio.
- d) Vermiculita.

230.- ¿Cuál de los siguientes materiales es un aislante térmico?

- a) Lana de roca.
- b) Poliestireno expandido.
- c) Corcho.
- d) Todas las respuestas son correctas.

231.- ¿Qué procedimiento es el adecuado para aplicar la espuma de poliuretano en un muro capuchino?

- a) Proyectado a pistola aplicado en la hoja exterior, en su cara interior.
- b) Proyectado a pistola aplicado en la hoja exterior, en su cara exterior.
- c) Proyectado a pistola aplicado en la hoja interior en su cara exterior.
- d) Ninguna de las respuestas es correcta.

232.- ¿Qué función tiene una cubierta polimérica, que se coloca abrazando tubos de conducción de fluidos en instalaciones?

- a) Su función es mejorar la eficiencia energética de éstas, evitando pérdidas de energía.
- b) Reducir el nivel acústico de las instalaciones.
- c) Disminuir la humedad producida en las instalaciones.
- d) Reducir la eficiencia energética.

233.- ¿Cuál es la principal función aislante de los paneles de cartón-yeso?

- a) Función acústica.
- b) Función térmica.
- c) Función ignífuga.
- d) Función hidrófuga.

234.- Como aislante acústico se emplea.

- a) La fibra de vidrio.
- b) La cámara de aire.
- c) El corcho.
- d) Las respuestas correctas son la a) y c).

235.- El aislante térmico más utilizado, aunque menos eficaz, es:

- a) La cámara de aire.
- b) La fibra de vidrio.
- c) El corcho.
- d) La espuma plástica proyectada.

236.- ¿Qué tipo de material aislante acústico, térmico e ignífugo tuvo que dejar de utilizarse por su carácter nocivo de la salud?

- a) Fibra vegetal.
- b) Amianto.
- c) Asbesto.
- d) Las respuestas correctas son la b) y c

237.- ¿Cómo se le denomina a la cubrición de los techos de un forjado con una hoja de revestimiento, que se fija en el entramado, separada de este, mediante una cámara de aire que permite dar un acabado más decorativo?

- a) Cielo raso.
- b) Falso techo.
- c) Doble techo.
- d) Las respuestas correctas son la a) y b).

238.- ¿Qué características presentan los cielos rasos?

- a) Acondicionamiento térmico y acústico de la estancia.
- b) Ocultar canalizaciones de instalaciones.
- c) Ocultar el entramado y los entrevigados.
- d) Todas las respuestas son correctas.

239.- ¿Cuál de los siguientes tipos de base de falsos techos apenas se utiliza?

- a) Un cañizo de cañas secas y cosidas.
- b) Enlistonado de madera.
- c) Tejido de cañas partidas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

240.- La operación de revestimiento inicial que se lleva a cabo sobre un falso techo, se llama:

- a) Enlucido.
- b) Guarnecido.
- c) Revocado.
- d) Entramado.

241.- Los paneles de yeso son especialmente utilizados en el revestimiento de falsos techos por:

- a) Su elevado grado de absorción de sonido.
- b) Su limpieza.
- c) Su color y luminosidad
- d) Ser un aislante térmico excelente.

242.- ¿Qué tipo de falso techo no se utiliza de forma habitual?

- a) Techo continuo de escayola.
- b) Techo desmontable.
- c) Techo continuo de cartón –yeso.
- d) Tabicado horizontal de rasillas.

243.- De forma generalizada, ¿qué medida estándar tienen las placas de escayola de un techo raso?

- a) 1 metro de largo por 0,50 metros de ancho.
- b) 100 centímetros de largo por 60 centímetros de ancho.
- c) 1,20 metros de largo por 0,60 metros de ancho.
- d) 1.000 milímetros de largo por 500 milímetros de ancho.

244.- ¿Qué materiales son los utilizados como anclaje al techo del forjado para colocar un falso techo continuo de escayola?

- a) Fijación metálica.
- b) Fijación mediante caña y estopa.
- c) Fijación mediante estopa.
- d) Todas las respuestas son correctas.

245.- ¿Cuántas fijaciones entre el techo de forjado y la placa de escayola habría que realizar por cada metro cuadrado de plancha?

- a) Tres fijaciones como máximo.

- b) Dos fijaciones como mínimo.
- c) Tres fijaciones como mínimo.
- d) Cuatro fijaciones como máximo.

246.- La estructura utilizada en falsos techos esta dimensionada para permitir:

- a) El apoyo de las canalizaciones para las instalaciones eléctricas.
- b) EL apoyo de los conductos de aire acondicionado.
- c) Las respuestas a) y b) son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

247.- ¿Qué aspectos no hay que tener en cuenta con referencia a la colocación de las planchas de escayola?

- a) Debe procurarse mantener las placas secas.
- b) No deben de tener una humedad mayor al 10 % de su peso.
- c) Colocación y ajuste de las placas se realizara a junta corrida transversal y longitudinal.
- d) Todas las respuestas son correctas.

248.- ¿Qué es la limatesa de una cubierta?

- a) Extremo inferior de la cubierta, que se une al muro.
- b) Pendiente que requieren los tejados para que corra el agua.
- c) Línea de intersección de dos superficies inclinadas de un tejado formando un ángulo exterior.
- d) Tabla de madera que se fija en el extremo de la vigueta del tejado, para soportar los canalones.

249.- ¿Qué es la imposta?

- a) Línea de intersección de dos superficies inclinadas de un tejado formando un ángulo exterior.
- b) Pendiente que requieren los tejados para que corra el agua.
- c) Tabla de madera que se fija en el extremo de la vigueta del tejado, para soportar los canalones.
- d) Extremo inferior de la cubierta, que se une al muro.

250.- ¿Qué es el alero?

- a) Pendiente que requieren los tejados para que corra el agua.
- b) Línea de intersección de dos superficies inclinadas de un tejado formando un ángulo exterior.
- c) Extremo inferior de la cubierta, que se une al muro.
- d) Ninguna de las respuestas son correctas.

251.- ¿Qué se entiende por correa?

- a) Viga de madera que ofrece soporte a los cabios.
- b) Viga que se extiende entre las cerchas y soporta la chapa de cubierta.
- c) Viga principal de cubierta que recibe esfuerzos de compresión.
- d) Las respuestas correctas son a) y b).

252.- ¿Qué es el cabio?

- a) Distancia horizontal entre los soportes de elementos estructurales.
- b) Viga horizontal que puede colocarse para rematar el alero.
- c) Viga de madera que se extiende entre el alero y el caballete.
- d) Borde de la cubierta que se une al muro piñón.

253.- ¿Qué es la limahoya?

- a) Intersección de dos superficies inclinadas de la cubierta formando un ángulo interior.
- b) Viga horizontal que puede colocarse para rematar el alero.
- c) Viga de madera que se extiende entre el alero y el caballete.
- d) Borde de la cubierta que se une al muro piñón.

254.- ¿Qué es una viga de apoyo?

- a) Distancia horizontal entre los soportes de elementos estructurales.
- b) Viga que asienta en la parte superior del muro, donde se fijan los pares.
- c) Viga de madera que se extiende entre el alero y el caballete.
- d) Borde de la cubierta que se une al muro piñón.

255.- ¿Qué es una visera?

- a) Distancia horizontal entre los soportes de elementos estructurales.
- b) Viga horizontal que puede colocarse para rematar el alero.
- c) Viga de madera que se extiende entre el alero y el caballete.
- d) Borde de la cubierta que se une al muro piñón.

256.- ¿Qué es una teja de caballete?

- a) Distancia horizontal entre los soportes de elementos estructurales.
- b) Viga horizontal que puede colocarse para rematar el alero.
- c) Viga de madera que se extiende entre el alero y el caballete.
- d) Ninguna de las respuestas son correctas.

257.- De las siguientes tipologías, ¿cuál no pertenece a una cubierta inclinada?

- a) Cubierta apoyada en muro piñón.
- b) Cubierta con faldones.
- c) Cubierta invertida con protección de grava.
- d) Las respuestas correctas son la a) y c).

258.- ¿Qué tipología de cubierta el caballete no descansa sobre ningún punto de apoyo?

- a) Cubierta libre.
- b) Cubierta volada.
- c) Cubierta con faldones.
- d) Cubierta ajardinada.

259.- ¿Qué tres elementos son imprescindibles para el diseño de una cubierta inclinada?

- a) Luz, material de cimentación e iluminación.
- b) Luz, espesor del revestimiento y zona pluvial.
- c) Luz, inclinación y material de cubrición.
- d) Ninguna es correcta.

260.- ¿Qué pendiente mínima presenta una cubierta para que se denomine inclinada?

- a) 5%.
- b) 10%.
- c) 2-3%.
- d) 15%.

261.- Entre las cubiertas planas e inclinadas, ¿cuál es más impermeable?

- a) Cubierta plana.
- b) Cubierta inclinada.
- c) No depende de la tipología.

d) Cubierta plana, siempre que sea “no transitable”.

262.- Una teja árabe, presenta una forma:

- a) Plana.
- b) Convexa.
- c) Cóncava.
- d) Con encaje.

263.- Para una pendiente mínima de 50%, ¿qué tipo de teja utilizaría?

- a) Teja curva.
- b) Teja plana.
- c) Teja plana con anclaje.
- d) Placa de fibrocemento.

264.- ¿Cuál es la/s diferencia/s entre la teja árabe y romana?

- a) No existen diferencias, son iguales.
- b) Solo existe diferencia en la colocación sobre un panel ondulado o no.
- c) La teja árabe tiene una única pieza y la romana dos diferentes.
- d) La teja árabe es más impermeable que la romana

265.- ¿Qué aislamiento es adecuado para el tipo de cubierta “deck” de betún polimérico?

- a) Paneles de lana de roca.
- b) Fibra de vidrio.
- c) Poliestireno extrusionado.
- d) Poliuretano proyectado.

266.- ¿Qué tipo de cubierta es una cubierta catalana?

- a) Variante de cubierta invertida.
- b) Cubierta con tejas catalanas.
- c) Cubierta fría ventilada.
- d) Cubierta caliente.

267.- ¿Qué ventajas aporta una solera elevada respecto a una solera tradicional?

- a) Generar una cámara accesible y ventilada.
- b) Ninguna apreciable.
- c) Mayor estanqueidad.
- d) Mayor protección frente a la humedad.

268.- ¿Cómo eliminaría el agua del hormigón de la pendiente de una cubierta?

- a) El hormigón de pendiente no tiene agua, es en seco.
- b) Esperar a que seque naturalmente, sin intervenir.
- c) Colocar ventiladores en la cubierta.
- d) No es necesario, se secará a través de la losa.

269.- ¿Cuánto mide el lado de una cubierta plana de planta cuadrada cuya superficie son 81 m²?

- a) 40,5 metros.
- b) 22 metros.
- c) 9 metros.
- d) 4 metros.

270.- Según su uso, el CTE-DB-HS1, establece que las cubiertas planas pueden ser:

- a) Transitables.
- b) No transitables.
- c) Ajardinadas.
- d) Todas son correctas.

271.- Aplicando el CTE-DB-HS1, ¿qué tipo de protección utilizaría para una cubierta plana transitable?

- a) Solado fijo.
- b) Grava.
- c) Capa de rodadura.
- d) a) y c) son correctas.

272.- ¿Qué debe solucionar la junta de un panel multicapa?

- a) El aislamiento, el anclaje, los movimientos térmicos, estanqueidad, mantenimiento y la geometría de la fachada.
- b) El aislamiento, el comportamiento mecánico, el anclaje, estanqueidad, mantenimiento y la geometría de la fachada.
- c) El anclaje, los movimientos térmicos, estanqueidad, mantenimiento y la geometría de la fachada.
- d) El aislamiento, el anclaje, estanqueidad, mantenimiento y geometría de la fachada.

273.- ¿Qué se entiende por cubierta invertida?

- a) Cubierta inclinada en la que el aislante térmico protege a la lámina impermeabilizante.
- b) Cubierta plana en la que el impermeabilizante protege el aislamiento térmico.
- c) Cubierta plana en la que el aislante térmico protege a la lámina impermeabilizante.
- d) Ninguna es correcta.

274.- ¿Cómo se puede realizar el acabado de los bordes de una cubierta plana de hormigón armado?

- a) El borde de la cubierta quedará por encima de la superficie del muro exterior.
- b) Una cubierta con peto, en la que el muro exterior sobrepasara la altura de la cubierta.
- c) Se pueden combinar ambos tipos.
- d) Ninguna de las respuestas son correctas.

275.- ¿Qué tipo/s de impermeabilizaciones son adecuadas para cubiertas planas?

- a) Fielto bituminoso.
- b) Asfalto mezclado con un mástic.
- c) Poliestireno extruido.
- d) a) y b) son correctas.

276.- ¿Qué tipo de cubierta requiere protección de los rayos solares?

- a) Cubiertas inclinadas.
- b) Cubiertas invertidas.
- c) Cubierta plana.
- d) Todas son correctas.

277.- ¿Qué tipo de cubierta es una cubierta en la que hay un campo de baloncesto y un parque natural?

- a) Transitable.
- b) Invertida.
- c) Mixta.
- d) Ajardinada.

278.- Una cubierta que presenta una pendiente variable se denomina:

- a) Curvada.
- b) Plana.
- c) Transitable.
- d) Inclinada.

279.- ¿Cómo se denomina una cubierta que presenta una cámara de aire ventilada?

- a) Caliente.
- b) Flotante.
- c) Fría.
- d) Ninguna de las respuestas son correctas.

280.- ¿Para qué se utiliza la capa de impermeabilización?

- a) Para alargar la vida de los materiales que integran la cubierta.
- b) Proporcionar estanqueidad.
- c) Para proteger a la impermeabilización o al aislante térmico de los rayos ultravioleta y para evitar una posible succión del viento.
- d) Ninguna de las respuestas son correctas.

281.- ¿Para qué se utiliza la capa separadora?

- a) Para alargar la vida de los materiales que integran la cubierta.
- b) Proporcionar estanqueidad.
- c) Para proteger a la impermeabilización o al aislante térmico de los rayos ultravioleta y para evitar una posible succión del viento.
- d) Ninguna es correcta.

282.- ¿Para qué sirve la capa de protección y acabado?

- a) Para alargar la vida de los materiales que integran la cubierta.
- b) Proporcionar estanqueidad.
- c) Para proteger a la impermeabilización o al aislante térmico de los rayos ultravioleta y para evitar una posible succión del viento.
- d) Ninguna es correcta.

283.- ¿Qué tipo de material utilizaría para la formación de pendientes?

- a) Hormigón celular.
- b) Planchas aislantes.
- c) Morteros de nivelación.
- d) Todas son correctas.

284.- La pendiente mínima de la cubierta para no disponer de una capa de impermeabilización depende de:

- a) Tipo de teja y longitud del faldón.
- b) Exposición al viento.
- c) Zona climática.
- d) Todas son correctas.

285.- Para una cubierta tradicional. Indique el orden correcto de las capas, de interior a exterior.

- a) Soporte, aislante térmico, capa de pendiente.
- b) Soporte, capa de pendiente, aislante acústico, aislante térmico, acabado exterior.
- c) Soporte, capa de pendiente, capa de impermeabilización, acabado exterior.

d) Ninguna de las respuestas son correctas.

286.- ¿Qué material no se podría utilizar en la capa de protección y acabado?

- a) Grava.
- b) Losa ligera.
- c) PVC.
- d) Placa de hormigón.

287.- ¿Qué prueba consiste en cubrir la cubierta, con unos 15 centímetros de agua durante 24 horas?

- a) Prueba de elasticidad.
- b) Prueba de resistencia a rayos solares.
- c) Prueba de resistencia mecánica.
- d) Prueba de estanqueidad.

288.- El impermeabilizante de una cubierta debe.

- a) Debe ser continuo.
- b) Debe ser discontinuo.
- c) Para cubiertas planas debe ser continuo.
- d) Ninguna de las respuestas son correctas.

289.- Según el CTE, una cubierta es plana cuando su pendiente es inferior a:

- a) Al 20%.
- b) Al 15%.
- c) Al 5%.
- d) Ninguna de las respuestas son correctas.

290.- En una cubierta plana, ¿qué distancia desde la capa de impermeabilización horizontal, se debe impermeabilizar el peto?

- a) 10 cm.
- b) 20 cm.
- c) Siempre se impermeabilizara el peto completo.
- d) Dependerá de la altura del peto.

291.- El canal abierto mediante machota y cincel que sirve para introducir instalaciones de cualquier tipo se denomina:

- a) Roza.
- b) Regola.
- c) Regata.
- d) Todas las respuestas son correctas.

292.- Cuando un electricista tiene que pasar canalizaciones de instalaciones eléctricas por un muro macizo de piedra natural:

- a) Requiere del albañil para realizar el traspasa muro.
- b) No requiere del albañil.
- c) Requiere del albañil para replantear la instalación.
- d) Requiere del albañil para instalar la canalización

293.- ¿De qué mecanismo debe estar dotado un equipo para que no repercuta en el/la trabajador/a si se queda bloqueado ante una perforación en un muro macizo de piedra natural?

- a) Embrague.

- b) Percutor.
- c) Corona.
- d) Amortiguador.

294.- ¿Qué respuesta no es la correcta sobre las rozas?

- a) El albañil las realiza con los medios que estime oportuno.
- b) Deben de ir marcadas tanto en sentido vertical como en horizontal por el personal de oficio.
- c) Las rozas deben de ir en diagonal para ahorrar tiempo de ejecución.
- d) Las rozas tiene que tener una profundidad apropiada al elemento que tenga que cubrir.

295.- Las zanjas cuya cota de excavación está comprendida entre 0,50 metros y 1 metro de profundidad de la rasante del firme existente, se utilizan para:

- a) Telecomunicaciones.
- b) Agua potable.
- c) Gas de baja presión.
- d) Todas las respuestas son correctas.

296.- Las capas que componen el recubrimiento de una zanja para instalar una tubería rígida son:

- a) Cama de apoyo y tubería rígida.
- b) Laterales y riñón con cubrición de la tubería.
- c) Relleno superior y guarnición con material de agarre, acorde al revestimiento del entorno.
- d) Todas las respuestas son correctas.

297.- La cama de apoyo de una tubería de saneamiento tiene como misión garantizar que toda la tubería descansa en su lecho sin deformidades. ¿Con qué material se realiza dicha cama?

- a) Grava el 2.
- b) Arcilla.
- c) Arena granular.
- d) La respuesta correcta es la a) y c).

298.- ¿Qué profundidad de excavación deben de tener las instalaciones de regadío y de canalización de alumbrado?

- a) A partir de 1 metro de profundidad.
- b) Entre 0,50 metros y 1 metro de profundidad.
- c) A menos de 50 centímetros de profundidad.
- d) Ninguna de las respuestas es correcta.

299.- ¿A partir de qué profundidad de excavación de una zanja deberíamos empezar a entibar?

- a) A partir de 1,30 metros de profundidad.
- b) A partir de los 9 metros de profundidad.
- c) Si el terreno es consistente a los 20 metros de profundidad.
- d) Ninguna de las respuestas son correctas.

300.- ¿Qué tenemos que tener en cuenta antes de reemplazar la caja de un cuadro eléctrico?

- a) Que se encuentre sin tensión de suministro al interruptor general de corte.
- b) Que se encuentre el interruptor general del cuadro bajado.
- c) Puede tenerlo con tensión y realizar el cambio.
- d) Ningunas de las respuestas son correctas.