



Ayuntamiento
Corvera de Asturias

Nubledo, 77 -33416
Tel. 985 50 57 01 - Fax 985 50 57 66
www.ayto-corvera.es

- 1.- ¿Qué título de la Constitución Española se dedica a la organización territorial del Estado?
 - a) Título IV
 - b) Título VI
 - c) Título VIII
 - d) Título IX

- 2.- Según el artículo 97 de la Constitución Española, la Función Ejecutiva la ejerce:
 - a) El Gobierno
 - b) El Congreso
 - c) El Poder Judicial
 - d) El Senado

- 3.- Según el artículo 69 de la Constitución Española, la Cámara de Representación Territorial es:
 - a) El Senado
 - b) El Congreso
 - c) La de Representantes de la Comunidad Autónoma
 - d) La Cámara de Los Comunes

- 4.- ¿Qué tipo de ladrillos se usan en la construcción?
 - a) Macizos
 - b) Perforados
 - c) Huecos
 - d) Todos

- 5.- Los ladrillos son materiales del tipo:
 - a) Conglomerados
 - b) Cerámicos
 - c) Pétreos
 - d) Bituminosos

- 6.- 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

- 7.- 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

- 8.- La mezcla de uno o más conglomerantes con áridos, amasados con agua, recibe el nombre de:
 - a) Cemento
 - b) Hormigón
 - c) Mortero
 - d) Mezcla

9.- La lengua oficial del Estado es:

- a) El idioma de la comunidad autónoma donde reside
- b) El castellano
- c) El idioma autóctono en aquellas comunidades que gocen de lengua propia
- d) Se puede utilizar cualquier idioma

10.- La bandera de España está formada por tres franjas de colores:

- a) Colocadas horizontalmente, de colores roja, amarilla y roja
- b) Colocadas verticalmente
- c) Colocadas horizontalmente el color rojo y verticalmente el color amarillo
- d) Colocadas horizontalmente de colores amarilla y roja

11.- ¿De cuántos artículos consta la Constitución Española de 1978?

- a) De 167
- b) De 169
- c) De 170
- d) De 165

12.- Si Ud. Forma parte del personal laboral al servicio de la Administración de una Entidad Local ¿a qué régimen jurídico estará sometido?

- a) Al Derecho Común
- b) Al Derecho Laboral
- c) Al Derecho Administrativo
- d) Al Derecho Administrativo Especial

13.- ¿Quién aprueba las ordenanzas?

- a) El Alcalde
- b) El Pleno
- c) El Delegado del ramo
- d) El Alcalde y el Jefe de la oposición conjuntamente

14.- El nombramiento de los Tenientes de Alcalde corresponde a...

- a) La Comisión de Gobierno
- b) El órgano de Gobierno de la Comunidad Autónoma
- c) El Pleno
- d) El Alcalde

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

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

16.- 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

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

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

18.- 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

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

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

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

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

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

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

22.- 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

23.- Los tipos de cimentaciones más frecuentes son: sobre zapatas, sobre pilotes y sobre...

- a) Losa
- b) Capiteles
- c) Solera
- d) Encachados

24.- 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) Dúmpster
- d) Ninguno de los anteriores

25.- 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

- 26.- Ante un revestimiento de yeso o escayola, ¿cuál de estos cuatro productos utilizaría para alicatar?
- a) Adhesivo
 - b) Mortero de cemento
 - c) Mortero bastardo
 - d) Mortero de cal
- 27.- La prescripción de una falta leve se produce:
- a) A los dos años desde que la falta se produce
 - b) A los dos meses desde que la falta se produce
 - c) A los seis meses desde que la falta se produce
 - d) Al año desde que la falta se produce
- 28.- Derechos individuales de los empleados públicos...
- a) A la inamovilidad en la condición de funcionario interino
 - b) A las vacaciones, descansos, permisos y licencias
 - c) A la formación profesional continua y a la actualización de sus conocimientos
 - d) A la libertad de expresión
- 29.- ¿Ante quién debe tomar posesión el Alcalde?
- a) Ante el órgano competente de la Comunidad Autónoma
 - b) Ante el Pleno
 - c) Ante la Junta de Gobierno Local
 - d) Ante el Alcalde saliente
- 30.- Son necesarias y generalmente públicas las sesiones de/del/de la/ de las:
- a) Pleno de la Corporación
 - b) Junta de Gobierno
 - c) Comisiones Informativas
 - d) Cualquiera de los anteriores órganos
- 31.- ¿El Alcalde puede aprobar reglamentos?
- a) Sólo los de policía y buen gobierno
 - b) Sólo los que le hayan sido delegados
 - c) Sólo los que revistan urgencia
 - d) No
- 32.- ¿Quién ostenta la competencia para la aprobación de las bases de selección de personal?
- a) La Comisión Informativa de Personal
 - b) La Junta de Gobierno Local
 - c) Pleno de la Corporación
 - d) El/La Alcalde/sa
- 33.- Cuando hablamos de "aparejo", nos estamos refiriendo a:
- a) Cemento o mortero que se aplica previamente
 - b) Conglomerante utilizado en la mezcla de mortero
 - c) La disposición de los ladrillos en un muro
 - d) Tipo de pasta o mortero que se utiliza
- 34.- Una pendiente del 50% tiene una correspondencia en grados sexagesimales equivalente a:
- a) 25°
 - b) 45°
 - c) 60°
 - d) 75°

35.- Para que el nivel de agua funcione correctamente, el tubo no podrá tener un diámetro superior a:

- a) 2,50 cm
- b) 3,00 cm
- c) 5,00 cm
- d) Las tres respuestas son falsas

36.- El hormigón en masa es:

- a) El que no está armado
- b) El que se deposita completamente para luego extenderlo
- c) El que aún está tierno y no ha endurecido
- d) El que se suministra con autohormigonera

37.- La densidad del cemento en polvo es:

- a) 1.500 Kg/dm³
- b) 1.000 Kg/m³
- c) 1,5 Kg/dm³
- d) 1.000 kg/dm³

38.- Limpiar los ladrillos o baldosas del mortero que puedan tener adherido se llama:

- a) Descafilar
- b) Descalcificar
- c) Escariar
- d) Escalfar

39.- El vertido unitario de masa de hormigón se denomina:

- a) Cimentación
- b) Fraguado
- c) Forjado
- d) Tongada

40.- Una pieza rectangular de madera, más larga que el ancho de la zanja, colocada de canto y sujeta por estacas que se clavan en el terreno se denomina:

- a) Camilla
- b) Esparavel
- c) Talocha
- d) Guía

41.- ¿Cuánto hormigón pedirías a la planta para hormigonar una zapata corrida de 10 metros de longitud, 1 metro de anchura y 0,50 metros de profundidad?

- a) 0,50 m³
- b) 5,00 m³
- c) 50,00 m³
- d) 0,50 m²

42.- Un muro de un pie tendrá un espesor de entre 24-29 cm dependiendo del ladrillo, puesto que un pie corresponde a la longitud de:

- a) La soga
- b) El tizón
- c) El canto
- d) La cuerda

43.- El elemento constructivo, que se utiliza para acceder a superficies que están a distinta altura se denomina:

- a) Andamio
- b) Escalera
- c) Borriquetas
- d) Todas son correctas

44.- ¿Cómo se llaman las piezas cerámicas con forma de paralelepípedo producto de la cocción a alta temperatura?

- a) Bovedillas
- b) Ladrillos
- c) Cerámica
- d) Las dos primeras son correctas

45.- Baldosas hidráulicas son:

- a) Baldosas de distintos tipos y formas, obtenidas al verter en el molde varias capas de mortero que se someten a gran presión mediante prensas
- b) Baldosas de distintos tipos y formas, obtenidas al verter en moldes varias capas de mortero que se someten a gran presión mediante prensas mecánicas
- c) Baldosas de distintos tipos y formas, obtenidas al verter en moldes varias capas de mortero que se someten a gran presión mediante prensas hidráulicas
- d) Las tres anteriores son falsas

46.- El cemento es un aglomerante que resulta de:

- a) La mezcla de piedras calizas y puzolanas
- b) La mezcla de piedras calizas y arcillosas
- c) La mezcla de piedras calizas, arcillosas y puzolanas
- d) La mezcla de polvo y agua

47.- Un mortero rico será confeccionado con:

- a) Una parte de cemento y entre 2-3 partes de arena
- b) Una parte de cemento y entre 4-5 partes de arena
- c) Una parte de cemento y entre 6-8 partes de arena
- d) Tres partes de cemento y 2 de arena

48.- La estructura curva que cierra una superficie entre varios pilares o muros se denomina:

- a) Arco
- b) Bóveda
- c) Dovela
- d) Techumbre

49.- Al elemento que separa 2 espacios en un local y que por lo común no soporta cargas de la estructura lo podemos definir como:

- a) Tabique
- b) Cerramiento
- c) Desembarco
- d) Arrimada

50.- Dentro de los principales revestimientos de techos existentes los que se suspenden del forjado denominándose:

- a) Cumbreras
- b) Falsos techos
- c) Modulares
- d) Pavés

RESERVAS

1.- Durante que tiempo podrá agregar agua, si es necesario a un mortero de cemento, para compensar la pérdida del agua del amasado:

- a) Después de las 2 horas inmediatas a su amasado
- b) Dentro de las 2 horas inmediatas a su amasado
- c) Cuando lo precise si s está secando
- d) Ninguna es correcta

2.- A tenor de lo previsto en el artículo 22 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, le corresponde al Pleno de un Ayuntamiento:

- a) Aprobar la oferta de empleo público
- b) El ejercicio de acciones judiciales y administrativas, cualquiera que sea la materia
- c) Dictar bandos
- d) Aprobar la relación de puestos de trabajo

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

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

4.- Los empleados públicos tienen derechos individuales que se ejercen de forma colectiva. Señala la respuesta incorrecta:

- a) A la libertad sindical
- b) A la negociación colectiva y a la participación en la determinación de las condiciones de trabajo
- c) Al ejercicio de la huelga, con la garantía del mantenimiento de los servicios mínimos que determine la reglamentación específica local aplicable
- d) Al de reunión, en los términos establecidos en el artículo 46 de este Estatuto

5.- 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

6.- ¿A quién corresponde la Secretaría de la Junta de Gobierno Local?

- a) A uno de sus miembros que reúna la condición de concejal
- b) A uno de sus miembros, sea o no concejal
- c) Al Secretario de la Corporación
- d) Al miembro de mayor edad

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

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

8.- La plomada es un instrumento utilizado para:

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

9.- 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

10.- Un plano hecho a escala 1:100, significa que:

- a) Que 1 milímetro del plano equivale a 1 m en la realidad
- b) Que 1 centímetro del plano equivale a 10 metros en la realidad
- c) Que 1 centímetro del plano equivale a 100 centímetros en la realidad
- d) Que 1 metro del plano equivale a 100 centímetros en la realidad