

## TIPO A

1. Entre los revestimientos de paredes está el enfoscado, que consiste en:
  - a) Revestimiento con yeso
  - b) Revestimiento con mortero de cemento
  - c) Revestimientos finos diversos materiales
  - d) La a) y b) son correctas
  
2. Una de las siguientes afirmaciones no es la correcta:
  - a) Se denomina arena fina cuando sus granos pasan por un tamiz de mayas de 1mm de diámetro y son retenidos por otros de 0,25mm.
  - b) Se denomina arena fina cuando sus granos pasan por un tamiz de mayas de 2mm de diámetro y son retenidos por otros de 0,25mm.
  - c) Se denomina arena media cuando sus granos pasan por un tamiz de mayas de 2,5mm de diámetro y son retenidos por otros de 1mm.
  - d) Se denomina arena gruesa cuando sus granos pasan por un tamiz de mayas de 5mm de diámetro y son retenidos por otros de 2,5mm.
  
3. Los sacabocados:
  - a) Sirven para realizar agujeros en materiales blandos
  - b) Son herramientas de corte sin arranque de viruta
  - c) Para materiales duros se presentan con el alma hueca
  - d) Todas son correctas
  
4. El fratás sirve:
  - a) Para cortar azulejos
  - b) Para cortar yeso
  - c) Para alisar el revoque de mortero
  - d) La a) y c) son correctas
  
5. Una de las principales funciones de los pavimentos es:
  - a) Acondicionamiento
  - b) Ornamentación
  - c) Aislamiento
  - d) La b) y c) son correctas
  
6. Un método de realizar el alicatado es:
  - a) Alicatado con adhesivo
  - b) Alicatado con Yeso
  - c) Alicatado con Escayola
  - d) Ninguna es correcta
  
7. Entre los valores superiores del Ordenamiento Jurídico en la Constitución no figura el de:
  - a) La libertad
  - b) El pluralismo político
  - c) La equidad
  - d) La justicia
  
8. El Estado de Excepción será declarado por:
  - a) El Gobierno
  - b) El Congreso de los Diputados
  - c) El Rey
  - d) El Artículo 155 de la Constitución



9. La Constitución fue sancionada con el Rey:
- a) El 31 de Octubre de 1978
  - b) El 6 de Diciembre de 1978
  - c) El 27 de Diciembre de 1978
  - d) El 29 de Diciembre de 1978
10. ¿Cuándo se adquiere la condición de vecino?
- a) En el mismo momento de su inscripción en el Padrón
  - b) Una semana después de su inscripción en el Padrón
  - c) Al publicarse las listas oficiales del Padrón Municipal
  - d) Ninguna es correcta
11. El Alcalde decidirá con su voto de calidad en caso de empate:
- a) En todos los casos
  - b) Cuando no haya quorum suficiente
  - c) Después de efectuada una nueva votación
  - d) En los Plenos Extraordinarios
12. La Comisión Especial de Cuentas:
- a) Existe en todos los Municipios
  - b) Existe solo en aquellos Municipios que superen los 75.000 habitantes
  - c) Existe solo en aquellos Municipios en que así lo recoja su Reglamento Orgánico
  - d) Ninguna es correcta
13. El alféizar forma parte de:
- a) Un dintel
  - b) Una puerta
  - c) Una bóveda
  - d) Una ventana
14. El apagado de la cal consiste en:
- a) Añadir agua por diversos procedimientos dando lugar a una reacción química
  - b) El enfriamiento una vez sacada del horno
  - c) El fraguado y posterior endurecimiento
  - d) El secado una vez aplicado el mortero
15. Si la mezcla de la hormigonera se ha quedado demasiado líquida después de la dosificación tendremos que:
- a) Añadir más arena
  - b) Quitar agua
  - c) Añadir una nueva proporción de los componentes hasta que consigamos una mezcla óptima para ser empleada
  - d) Llevar más cuidado para la próxima vez
16. Los listeles o bordones:
- a) Son piezas decorativas de diversas longitudes y muy estrechas
  - b) Son piezas que permiten la evacuación del agua
  - c) Son piezas decorativas de diversas longitudes y muy anchas



- d) Son piezas cerámicas de grandes dimensiones
17. Para cortar un azulejo utilizaremos:
- Una segueta
  - Una sierra
  - El canto del palustre
  - Un diamante
18. Para realizar trabajos de nivelación y refino de terrenos se emplea:
- La apisonadora
  - La motoniveladora
  - La draga
  - La excavadora
19. El compresor se utiliza:
- Para comprimir la tierra
  - Para taladrar y perforar
  - Para transporte de materiales
  - Como fuente de energía para que funcione otra máquina de herramientas.
20. Las plataformas de trabajo deberán tener una anchura mínima de:
- 50cm
  - 40cm
  - 70cm
  - 60cm
21. Para evitar que se vuelva a producir una grieta:
- Colocaremos una maya encima del mortero
  - Rejuntaremos el mortero procurando que penetre bien en la grieta
  - Colocaremos una maya debajo del mortero
  - Rellenaremos bien de mortero la grieta
22. Para evitar vuelcos, los andamios se:
- Anclarán bien al suelo
  - Anclarán bien a las diferentes plantas del edificio
  - Inclinarán ligeramente hacia dentro
  - Colocarán perfectamente verticales
23. Si tenemos que montar el andamio en una pendiente:
- Lo apoyaremos sobre ladrillos para nivelarlo
  - Lo apoyaremos sobre bases regulables
  - Lo apoyaremos sobre varios tacos de madera en su parte baja
  - Rebajaremos el terreno en su parte alta
24. Las zapatas aisladas se utilizan:
- En losas de cimentación
  - En cimentaciones para pilares
  - En cimentaciones de muros
  - En zanjas corridas
25. La arqueta sifónica tiene la misión de:
- Recoger el agua en los cambios de dirección formando sifón
  - Recoger el agua en los cambios de dirección sin formar sifón
  - Recoger el agua antes de desaguar al pozo general



- d) Recoger el agua de los bajantes
26. Los tendeles son:
- a) Las juntas verticales entre ladrillos o llagas
  - b) Los cordeles para alinear las hiladas
  - c) Las juntas verticales entre las hiladas
  - d) Las juntas horizontales entre las hiladas
27. La arista mayor de un ladrillo se denomina:
- a) Canto
  - b) Tabla
  - c) Tizón
  - d) Soga
28. Los ladrillos perforados son los que tienen los taladros en:
- a) Las tablas
  - b) Las testas
  - c) Las sogas
  - d) Los cantos
29. El tabique capuchino se construye:
- a) Dejando huecos para que haya ventilación
  - b) A doble tabique formando una cámara de aire
  - c) Mediante dos tabiques adosados
  - d) Con dos tabiques emparchados
30. La excavación a cielo abierto:
- a) Se efectúa en toda o la mayor parte del terreno
  - b) Se realiza en pozos aislados sobre la mayor parte del terreno o en su totalidad
  - c) Consiste en grandes zanjas practicadas en la mayor parte del terreno
  - d) Se realiza en pozos unidos entre si
31. En el aparejo holandés:
- a) Se alternan las hiladas a sogas a tizones
  - b) Se alternan las hiladas a sogas y a tizones con otros a tizón
  - c) Se alternan una hilada a tizón cada 5 de sogas
  - d) Las hiladas están compuestas por ladrillos a sogas
32. El revoco tirolesa consiste en:
- a) Lanzar pelladas de mortero con palustre
  - b) Dejar la superficie rústica o rugosa
  - c) Dejar el enfoscado solo fratasado
  - d) Dejar el enfoscado fino
33. La humedad por capilaridad:
- a) Asciende por los muros a través del suelo
  - b) Se observa en los techos debido a la rotura de la tela asfáltica
  - c) Es producida por la rotura de tejas
  - d) Penetra a través de las paredes en mal estado
34. Si tenemos que realizar un cimiento de mampostería utilizaremos:
- a) Mortero y piedras
  - b) Hormigón y piedras
  - c) Hormigón, hierro y piedras
  - d) Hormigón armado



35. Las mochetas o jambas son:
- Un tipo de cenefa decorativa
  - Una pieza del arco
  - Una parte de hueco de ventana o puerta
  - Una parte de una bóveda
36. La tabica de una escalera:
- Es la vertical del peldaño
  - Es la parte horizontal del peldaño
  - Es el tabique que cierra por su parte baja
  - Es la unión de la parte vertical y horizontal del peldaño
37. Cada una de las piezas que forman un arco reciben el nombre de:
- Salmeres
  - Claves
  - Dovelas
  - Arranques
38. La cumbrera recibe el nombre de:
- Limahoya
  - Limatesa
  - Alero
  - Caballete
39. Son elementos que sostienen una escalera:
- Meseta y rellano
  - Zanca y meseta
  - Hocino y zanca
  - Peldaños y baranda
40. Para confeccionar un mortero de enfoscado normal utilizaremos:
- Seis partes de arena y una de cemento
  - Seis partes de arena, una de cal y una de cemento
  - Seis partes de cal y una de arena
  - Tres partes de cemento y seis arena
41. Para obras no vistas (ejemplo bóvedas o tabiques) utilizaremos:
- Yeso negro o gris
  - Yeso blanco
  - Escayola
  - Yeso tamizado
42. Son aglomerantes o conglomerantes:
- La arena, yeso y cemento
  - La arcilla, yeso y cemento
  - El cemento, yeso y gravilla
  - La cal, yeso y cemento
43. El yeso se debe de emplear:
- Siempre en interiores
  - Siempre en exteriores
  - Siempre en interiores y exteriores solo para sujetar elementos provisionales
  - En trabajos que precisen gran rapidez



44. El Clinker se obtiene:
- a) De la calcinación de rocas y arenas
  - b) De la calcinación de metales, materias calizas y arcillosas
  - c) De la calcinación de arenas, margas y arcillas
  - d) De la calcinación de yesos y cementos
45. La prevención de riesgos laborales se regula por:
- a) Ley 7/1995 de 3 de diciembre
  - b) Ley 31/1995 de 8 de noviembre
  - c) Ley 47/1995 de 7 de febrero
  - d) Ley 12/1995 de 15 de enero
46. Cuantos delegados de prevención habrá en una empresa de 1500 trabajadores
- a) 4
  - b) 5
  - c) 6
  - d) Ninguna es correcta
47. En materia de prevención de riesgos laborales es obligación del empresario:
- a) Informar lo antes posible a todos los trabajadores afectados acerca de la existencia de riesgos
  - b) Adoptar las medidas para que en caso de peligro grave, inminente e inevitable, los trabajadores puedan interrumpir su actividad
  - c) Informar a los trabajadores de las medidas adoptadas en materia de protección
  - d) Todas son correctas
48. Cuáles son las fases de un proceso de valoración de condiciones de ttrabajo
- a) Determinación de riesgos y daños
  - b) Propuesta de mejora
  - c) Examen y verificación de su eficacia
  - d) Todas son correctas
49. La instalación de la red de evacuación puede resolverse:
- a) Sistema unitario y sistema separativo
  - b) Con arquetas cada 45m de distancia
  - c) Por colectores subterráneos
  - d) Con arquetas cada 15m de distancia
50. La máquina utilizada para ahondar y limpiar terrenos se llama:
- a) Galletera
  - b) Topadora
  - c) Draga
  - d) Compresor

