



PRIMER EJERCICIO PARA LA FORMACIÓN DE UNA BOLSA DE EMPLEO DE PERSONAL LABORAL TEMPORAL EN LA CATEGORÍA DE OFICIAL SEGUNDA DE MANTENIMIENTO, PARA EL INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTES.

- 1.- Tiene una cara plana y otra en forma de media caña, y sirve para perfilar, es una especie de lima:
 - a) Calibrador de arco
 - (b) Escofina
 - c) Machimbrador
- 2.- Nombre que recibe la prensa de grandes dimensiones, la cual se utiliza para el armado y encalado de bastidores y grandes ensambladores:
 - (a) Sargento
 - b) Maestre
 - c) Cabo
- 3.- Los cuatro ciclos de trabajo de un motor son:
 - Admisión, compresión, expansión y escape
 - b) Admisión, compresión, expulsión y escape
 - c) Admisión, expansión, escape y compresión
- 4.- ¿Qué elemento se encarga de mantener el plano horizontal de su vehículo?
 - a) Las ballestas
 - b) Los amortiquadores
 - C La barra de torsión.
- 5.- El dimensionado de la red se hará a partir del dimensionado de cada tramo, y para ello se partirá del circuito considerado como:
 - a El más desfavorable que será aquel que cuente con la mayor pérdida de presión debida tanto al rozamiento como a su altura geométrica.
 - b) El más desfavorable que será aquel que cuente con la mayor pérdida de presión debida al rozamiento.
 - c) El más desfavorable que será aquel que cuente con la menor pérdida de presión debida tanto al rozamiento como a su altura geométrica.
- 6.- En las instalaciones de agua caliente sanitaria (ACS), para soportar adecuadamente los movimientos de dilatación, se debe tomar la siguiente precaución:
 - a) En las distribuciones principales deben disponerse las tuberías y sus anclajes de tal modo que dilaten libremente.
 - b) En los tramos rectos se considerará la dilatación lineal del material, previendo dilatadores si fuera necesario.
 - (c) Ambas precauciones son correctas





- 7.- Con objeto de lograr un mejor asiento y reducción de huecos al trabajar con hormigón, utilizaremos:
 - a Un vibrador
 - b) Una devastadora
 - c) Una apisonadora
- 8.- Para cortar las placas de yeso de un tabique de 6 cm de grueso y que el corte nos quede lo más perfecto posible, ¿qué herramienta utilizaremos?:
 - a) La amoladora pequeña con disco de mampostería
 - (b) Un serrucho
 - c) El palustre
- 9.- ¿Qué tipo de pinturas también son llamadas lacadas?
 - Pinturas al esmalte
 - b) Pinturas al temple
 - c) Pinturas plásticas
- 10.- ¿Cómo se llama la sustancia que alberga en su seno el pigmento y lo mantiene fijo al soporte?
 - a) Disolvente.
 - b) Imprimación.
 - Aglutinante.
- 11.- Los componentes básicos de una pintura podemos dividirlos en:
 - (a) Vehículo, cargas, pigmentos y aditivos.
 - b) Vehículo fijo, aglutinante, pigmento y aditivos.
 - c) Vehículo de carga, pigmentos y aditivos.
- 12.- La aprobación de la Constitución tuvo lugar mediante:
 - a) Sesión conjunta del Congreso y el Senado el mismo día.
 - (b) Sesiones separadas del Congreso y Senado el mismo día.
 - c) Sesiones separadas del Congreso y Senado en distinto día.
- 13.-¿A qué principio se hace referencia en el artículo 2 de la Constitución en lo referente a las relaciones entre las distintas nacionalidades y regiones que integran la nación española?
 - a) Al principio de legalidad.
 - b) Al principio de eficiencia.
 - Al principio de solidaridad.





- 14.- El artículo 23.1 de la Constitución exige que el derecho de participación en los asuntos públicos por medio de representantes se realice mediante elecciones:
 - Periódicas y sufragio universal.
 - b) Periódicas y directas.
 - c) Periódicas, iguales, directas y secretas.

15.- El Pleno municipal está integrado:

- a) Por todos los Concejales.
- Por todos los Concejales y el Alcalde, que es su Presidente.
- c) Por todos los Concejales, el Alcalde y el Secretario.

16.- La función pública local se rige:

- a) Por la legislación Estatal.
- b) Por la legislación de las Comunidades Autónomas.
- C Todas las respuestas son correctas.
- 17.- Las intervenciones especializadas para realizar trabajos de reparación de averías, sustitución de equipos u otros trabajos similares, las 24 horas del día y con servicio de localización permanente corresponden al mantenimiento:
 - a) Preventivo ordinario.
 - (b) Correctivo urgente
 - c) Correctivo ordinario
- 18.- El empalme de cables eléctricos que se realiza retorciendo y entrelazando los hilos de ambos para luego recubrir la conexión con cinta aislante o esparadrapo:
 - a) Es el más aconsejable en instalaciones eléctricas de bajo consumo.
 - b) Se realizará obligatoriamente en el interior de una caja de empalmes.
 - © Está terminantemente prohibido en el Reglamento de baja tensión.

19.- No se considerarán accidentes de trabajo:

- a) Los que sufra el trabajador al ir o al volver del trabajo.
- b) Los que sufra el trabajador como consecuencia u ocasión del desempeño de cargos electivos de carácter sindical.
- C Los ocurridos como consecuencia de fenómenos de la naturaleza cuando no guarden conexión con el trabajo.





- 20.- ¿Cómo se denomina a cualquier equipo destinado a ser llevado o sujetado por el trabajador para que le proteja de uno o varios riesgos que puedan amenazar su seguridad o salud en el trabajo, así como cualquier complemento o accesorio destinado a tal fin?
 - a) Equipo de trabajo.
 - (b) Equipo de protección individual.
 - c) Equipo de prevención de accidentes de trabajo.
- 21.- Las funciones que las leyes atribuyen a los representantes de los trabajadores en materia de prevención de riesgos laborales, deben entenderse otorgadas:
 - a) Al Comité de Empresa.
 - b) A los Delegados Sindicales.
 - A los Delegados de Prevención.

22.- Los reconocimientos médicos:

- a) Son obligatorios cuando se necesiten evaluar las condiciones de trabajo.
- B Son obligatorios cuando así esté establecido en una disposición legal en relación con la protección de riesgos específicos y actividades de especial peligrosidad.
- c) Son siempre voluntarios aunque su resultado los recibirá el trabajador personalmente.

23.- El Instituto Municipal de Deportes tendrá por objeto:

- a) La promoción y el fomento de la Educación Física y el Deporte en el Municipio de Santander.
- b) La gestión de las instalaciones deportivo-recreativas de propiedad Municipal.
- Las dos anteriores son correctas.

24.- Los órganos de gobierno y dirección del Instituto Municipal de Deportes, son los siguientes:

- a) El Consejo Rector y el Director del Instituto Municipal de Deportes.
- El Consejo Rector, El Presidente del Consejo Rector, El Vicepresidente del Consejo Rector y el Director del Instituto Municipal de Deportes.
- c) El Presidente del Consejo Rector y el Director del Instituto Municipal de Deportes.

25.- Para realizar una unión soldada en una tubería de cobre utilizarás:

- a) Una máquina de soldadura TIG
- b) Un soldador eléctrico de estaño
- Un soplete y material de aporte estaño-plata





- 26.- Que nombre recibe el instrumento de medición que nos permite medir hasta decimas o centésimas, y es de acero para evitar que el desgaste le reste precisión:
 - (a) Pie de rey
 - b) Herramienta de corte dentado
 - c) Compas
- 27.- ¿Qué herramienta utilizarías para la poda de ramas de diámetro superior de 30mm?
 - a.- La tijera manual de poda
 - b.- Una desbrozadora
 - C Un serrucho de poda

28.- En jardinería desmenuzar hace referencia a:

- a.- Abrir la tierra para que penetre el agua
- b.- Una herramienta de trabajo
- (c) Reducir terrones a tamaño pequeño

29.- ¿Por qué se poda?

- a.- Para guiar la planta y darle forma solamente a la copa
- (b) Para guiar la planta, mantener su salud y aumentar la calidad de sus flores y frutos
- c.- Porque es obligatorio en normativa
- 30.- Tipos de mantenimiento en una instalación deportiva:
 - a.- Preventivo y correctivo
 - (b) Rutinario, preventivo y correctivo
 - c.- Rutinario y correctivo

31.- ¿Cuál de estas labores es la correcta en el mantenimiento de un campo deportivo de hierba artificial?

- a.- Pintar con pintura acrílica las zonas que se vayan deteriorando
- b.- Regar con una periodicidad mensual para mantener la humedad
- C. Mantener la superficie limpia de residuos como pequeños papeles, hojas, colillas, restos de comida y desperdicios orgánicos en general.

32.- Los recebos con arena en campos de césped natural, se hacen:

- Posterior al escarificado o al aireado
 - b.- Anterior al escarificado o al aireado
 - c.- Da igual se pueda hacer posterior o anterior al escarificado o al aireado





- 33.- ¿La siega de los greenes, tees y calles de un campo de golf, con qué tipo de maquinaria se realiza?
 - a.- de corte rotativo
 - (b) de corte helicoidal
 - c.- de corte mixto
- 34.- ¿Por qué se hace la labor de mantenimiento de pinchado y recebo en los greenes de un campo de golf?
 - (a) Para mejorar la porosidad terreno y la filtración de agua
 - b.- Para que crezca menos el césped y ahorrar en mantenimiento.
 - c.- Las dos anteriores son correctas
- 35.- ¿Por qué se realizan escarificados en los greenes de golf?
 - a.- Para evitar que el agua penetre y que de esta manera se quede en la superficie para mejora de la humedad de la planta.
 - D Para limpiar el fieltro que por acumulación de los restos de plantas que se forma en la superficie del suelo.
 - c.- Para favorecer que no crezcan las raíces.
- 36.- ¿Emplear desechos como restos de podas y siegas de manera que se pueda hacer compostaje y posteriormente utilizarlos en el mismo lugar, es una buena práctica medioambiental?
 - a.- No, son residuos que no se pueden utilizar.
 - (b.) Si, es una buena práctica medioambiental
 - c.- No, todos los residuos se deben depositar en los contenedores dispuestos para ello para su posterior traslado a vertedero, siguiendo la normativa vigente.
- 37.- ¿Cuántas baldosas de 50 cm x 50 cm se necesitan para embaldosar un metro cuadrado?
 - a.- 1 unidad
 - b.- 2 unidades
 - C 4 unidades
- 38.- Tenemos que abonar un campo de futbol de 102 m x 68 m., a relación de 25 gramos por metro cuadrado, al mes tenemos que hacer un segundo abonado al 50% de la dosis aplicada en el primer tratamiento por metro cuadrado. ¿Cuántos kilos de abono gastaríamos para los dos abonados?
 - (a) 260,1
 - b.- 2601
 - c.- 260100





- 39.- Para que no nos penalice la compañía suministradora de electricidad por energía reactiva, ¿qué tendremos que instalar?
 - Condensadores
 - b) Un diferencial
 - c) Un limitador magnetotérmico
- 40.- Para la toma de tierra no se pueden utilizar electrodos formados por:
 - a) Pletinas
- (b) Canalizaciones metálicas
- c) Barras y placas
- 41.- ¿Cuál de las siguientes no es una variedad de cerradura?
 - a) La cerradura de embutir.
 - b) La cerradura superpuesta
- (C) La cerradura roscada.
- 42.- ¿Dónde se ha de ubicar el agujero de instalación del pestillo de una cerradura cilíndrica?
- a) En la parte superior de la puerta, a la altura de la placa frontal
- (b) En el canto de la puerta , a la altura de tambor.
- c) En el centro de la puerta, a la altura del tambor.
- 43.- ¿Cuál de estas herramientas se utilizan en cerrajería?
- a) Rakes
- b) Conector Spinner
- Ambas son correctas
- 44.- Al aplicar un mortero de cemento sobre un paramento exterior de fábrica de ladrillo cerámico en una o varias capas, se denomina:
- a Enfoscado
- b) Revoco
- c) Estuco
- 45.- Un guarnecido se realiza con:
- a) Pasta de yeso fino
- (b) Pasta de yeso grueso
- c) Una combinación de las dos.





46.- Las rozas verticales se alejarán de los huecos de las puertas y ventanas, procurando que esta distancia no sea menor:

- (a) A
 - A 15 cm.
- b) Un cuarto del ancho del hueco
- c) Cuatro veces el ancho de la roza
- 47.- La base del enchufe en un recinto de piscina deberá de ser:
- (a) Estanca
 - b) Fuerte
- c) Ambas son correctas
- 48.- Trabajando con ácido clorhídrico y cloro en la Piscina Climatizada utilizaré:
 - a) Mascarilla, gafas de protección, tapones para los oídos y guantes homologados.
- (b) Mascarilla, gafas de protección y guantes homologados.
- c) Con mascarilla y guantes es suficiente.
- 49.- En las instalaciones de agua se dispondrán sistemas antiretorno para evitar la inversión del sentido del flujo:
- a) Después de los contadores
- b) En tubos de alimentación no destinados a usos domésticos
- (c) Ambas respuestas anteriores son correctas
- 50.- ¿Qué producto químico se utiliza en piscinas cuando en el agua existen partículas tan pequeñas en suspensión que no son retenidas por el filtro ni se depositan en el fondo?
- (a) Floculantes
- b) Incrementadores de pH
- c)Algicidas