

## PRIMER EJERCICIO. TEST

**1/Para cortar ramas de menos de 2 cm, utilizaremos:**

- a) Tijera de uña.
- b) Tijera de mano.**
- c) Serrucho.
- d) Moto sierra

**2/¿Qué sistema de riego ahorra más agua?**

- a) Por goteros enterrados.**
- b) Por aspersión.
- c) Por surcos.
- d) Riego a manta

**3/El pasamano en un andamio deberá estar a una altura de:**

- a) 1000 mm.
- b) 1 metro.
- c) La (a y b) son correctas**
- d) Ninguna es correcta

**4/¿Cuál de las siguientes afirmaciones no es correcta en relación con las obligaciones de los trabajadores en materia de prevención de riesgos, tal y como se establece en la Ley de Prevención de Riesgos Laborales?**

- a) Usar adecuadamente, de acuerdo con su naturaleza y los riesgos previsibles, las máquinas, aparatos, herramientas, sustancias peligrosas, equipos de transporte y, en general, cualesquiera otros medios con los que desarrollen su actividad.
- b) Utilizar correctamente los medios y equipos de protección facilitados por los representantes de los trabajadores, de acuerdo con las instrucciones recibidas de éstos.**
- c) Contribuir al cumplimiento de las obligaciones establecidas por la autoridad competente con el fin de proteger la seguridad y la salud de los trabajadores en el trabajo.
- d) Todas las afirmaciones son correctas.

**5/ ¿A qué se denomina caudal de una instalación de agua?**

- a) Es la altura que tiene la instalación
- b) Es el grosor de la tubería de dicha instalación
- c) Es la cantidad de agua por unidad de tiempo suministrada por dicha instalación**
- d) Es la resistencia que opone el material de que está hecha dicha instalación.

**6/Para hacer una rosca exterior a una tubería de hierro, emplearemos:**

- a) El macho de roscar
- b) Una tuerca
- c) Un tornillo
- d) La terraja de roscar.

**7/¿Cuál de las siguientes tuberías es la más resistente al calor, presión y oxidación?**

- a) Hierra
- b) PVC
- c) Plomo
- d) Cobre

**8/La instalación que precisa una piscina comprende tres partes, que son:**

- a) El vaso, el sumidero de fondo, el rebosadero.
- b) El abastecimiento de agua, el desagüe, el sistema de tratamiento de agua.
- c) El vaso, el filtro y el sumidero de fondo.
- d) El equipo de bombeo, el sistema de filtrado, el desagüe de fondo.

**9/El elemento de la instalación que tiene como función regular y cortar el paso de agua por el interior de las tuberías será:**

- a) El sifón
- b) El grifo
- c) La válvula
- d) La llave de paso.

**10/La sección de un cable se mide en:**

- a) Milímetros
- b) Centímetros
- c) Milímetros cuadrados**
- d) Centímetros cuadrados

**11/¿Cuál de los siguientes mecanismos protege una instalación eléctrica de fallos de aislamiento?**

- a) Regleta de conexión
- b) Interruptor sargento
- c) Interruptor diferencial**
- d) Cebador

**12/El interruptor general automático:**

- a) Es un interruptor conmutador de la vivienda.
- b) Es un interruptor simple de la vivienda.
- c) Su función es la de controlar la potencia que se consume.
- d) Es el encargado de proteger de sobrecargas o cortocircuitos la instalación de la vivienda.**

**13/La pintura al temple suele aplicarse sobre superficies:**

- a) De obra**
- b) De metal
- c) De madera
- d) Blandas y delicadas.

**14/En pintura, la tirolesa es:**

- a) Un tipo de rodillo que tiene como particularidad el obtener un acabado muy fino y liso.
- b) Una brocha especial para barnices

- c) Una máquina que proyecta pintura espesa obteniendo un acabado granuloso e irregular
- d) Un tipo de espátula

**15/ ¿Qué orden se debe seguir para pintar una habitación?**

- a) Techo, paredes y puertas.
- b) Puertas, paredes y techo.
- c) Paredes, techo y puertas.
- d) Techo, puertas y paredes.

**16/ ¿Cuál es la misión de los disolventes o diluyentes?**

- a) Humedecer el soporte antes de pintar para mejorar la resistencia en la intemperie.
- b) Dar color a la pintura.
- c) Dotar de transparencia a los barnices y pinturas.
- d) Aumentar la fluidez del barniz o de la pintura para permitir su penetración en el soporte.

**17/ Según su función, ¿cuál de los siguientes no es un instrumento para lustrar los suelos?**

- a) Lijadora.
- b) Monocepillo.
- c) Fregona.
- d) Pulidora.

**18/ Dentro de la seguridad de una obra, existen distintos tipos de señalización. ¿Cuál de las nombradas no lo es?**

- a) Señales luminosas.
- b) Señales acústicas.
- c) Señales visuales
- d) Señales aparentes.

**19/Una rasilla es:**

- a) Un ladrillo macizo.
- b) Un ladrillo visto
- c) Un ladrillo refractario
- d) Un ladrillo hueco.

**20/Si tratara de cortar una pieza de madera en varios trozos, ¿qué herramienta de las siguientes emplearía?**

- a) Un berbiquí
- b) Un formol
- c) Una escofina
- d) Un serrucho

**21/La sierra con las que se cortan al través piezas enterizas, troncos, tablones, se llama:**

- a) Sierra de troncos
- b) Sierra ordinaria
- c) Serrucho de costilla
- d) Tronzador

**22/En relación con las condiciones en las que se desarrolla la manipulación manual de una carga, ¿cuál de los siguientes factores disminuiría los riesgos?:**

- a) Los suelos resbaladizos
- b) Los desniveles del suelo
- c) El espacio insuficiente
- d) La utilización de los equipos correctos de protección

**23/¿Qué es una electroválvula?.**

- a) Es un dispositivo que limita la presión de un circuito.
- b) Un dispositivo para controlar la temperatura de un circuito.
- c) Es un dispositivo de control del flujo de un fluido a través de un conducto o tubería.**
- d) Es un dispositivo de control del flujo de un fluido a través de un climatizador.

**24/La vida útil de los extintores de incendios es:**

- a) De veinte años a partir de la fecha de fabricación.
- b) De 10 años a partir de la fecha de fabricación.
- c) De 30 años a partir de la fecha de fabricación.
- d) Serán sustituidos cuando no superen las pruebas de presión.**

**25/¿Cómo se denomina al proceso de cortar y arañar el césped con una serie de cuchillas para regenerarlo y romper el fieltro que se forma en la superficie del suelo?**

- a) Segar
- b) Escarificar**
- c) Cavar
- d) Desbrozar

**26/¿Qué aprovechamiento tienen los residuos de tala, poda y restos de jardinería?**

- a) No sirven para nada
- b) Para compostaje**
- c) Como materiales de construcción.
- d) Como aislamiento de paredes.

**27/¿Qué característica de las siguientes describe al cemento Portland?**

- a) Amasado con arena, da un mortero de mucha calidad y gran resistencia.**
- b) Se deshace cuando hay heladas.

- c) Está totalmente prohibido mojarlo durante su secado.
- d) Es de color amarillo.

**28/¿Cuál es la primera actuación a realizar cuando se detecta una mancha de humedad en el techo de un último piso?**

- a) Eliminar la mancha.
- b) Comprobar la estanqueidad de azoteas y tejados.
- c) Pintar la habitación.
- d) Esperar que desaparezca sola.

**29/Los bloques de hormigón se colocarán:**

- a) Secos, humedeciendo únicamente la zona en contacto con el mortero.
- b) Húmedos, hay que tenerlos introducidos en el agua al menos 24 horas, antes de colocarlos.
- c) Secos, pero se regarán una vez colocados.
- d) Completamente secos, los bloques se unen usando cemento cola.

**30/Señale la respuesta correcta respecto a las tuberías de cobre:**

- a) Dicho material no se emplea para la elaboración de tuberías por ser muy pesado y poco manejable.
- b) Cuando se producen averías en instalaciones con tuberías de este material, normalmente acaba produciendo una rotura de la tubería y es necesario cambiar toda la instalación.
- c) Las averías se producen casi siempre en las zonas de juntas y empalmes, y se pueden solucionar de manera provisional con abrazaderas, cinta adhesiva, soldadura en frío.
- d) Ninguna es correcta.

**31/Los elementos principales que componen un desagüe son:**

- a) Sifones, manguetón, grupos de presión, bote sifónico.

- b) Manguetón, tuberías, grupos de presión, bote sifónico.
- c) Contadores, manguetón, tuberías, bote sifónico.
- d) Sifones, manguetón, bote sifónico, tuberías.

**32/La soldadura llamada autógena:**

- a) Se consigue por intersección de latón fundido.
- b) Se consigue con el empleo de estaño.
- c) Se llama también soldadura con soplete.
- d) Se consigue con un arco voltaico.

**33/En piscinas recreativas, polivalentes y de enseñanza descubiertas el ciclo de depuración de todo el agua del vaso será de:**

- a) 4 horas
- b) 6 horas
- c) 8 horas
- d) 10 horas

**34/Para controlar la calidad sanitaria del agua de una piscina pública al aire libre habrá que medir los siguientes parámetros independientemente del tipo de productos utilizados para la desinfección:**

- a) PH
- b) Transparencia del agua
- c) De agua depurada y renovada.
- d) Todas las anteriores son correctas.

**35/De los siguientes tipos de pintura, ¿cuál no es una pintura al agua?**

- a) Pintura a la cal.
- b) Pintura al silicato.
- c) Pintura al esmalte.
- d) Pintura a la cola.

**36/El lijado de la madera:**

a) Se realiza en el sentido de la veta.

b) Se realiza en sentido contrario al de la veta.

c) Se realiza en círculos.

d) Se realiza en el sentido de la veta o en sentido contrario a la veta si la madera es para interiores o

exteriores, respectivamente.

### 37/¿Cuándo se debe realizar el abono de las plantas?

a) En la época de defloración.

b) En la fase de crecimiento.

c) Cuando las veamos mustias, a punto de marchitarse.

d) En la fase en que se está desarrollando totalmente.

### 38/Cuál de las siguientes acciones no es una buena práctica de riego:

a) Evitar regar en horas con el sol de medio día.

b) Aportar menos agua si la planta está expuesta a los vientos.

c) Si es posible, mejor riego por goteo que por aspersión.

### 39/¿Cuál de los siguientes no es un EPI?

a) Mascarillas

b) Guantes

c) Tapones

d) Barandillas

### 40/En jardinería el descabezado es...

a) La eliminación de las copas laterales para reducir el ancho de la copa.

b) La eliminación del ápice del árbol.

c) La eliminación de las ramas laterales entre nudos para reducir el ancho de copa.

d) La eliminación del tronco del árbol.

## **RESERVA.**

**1/¿Cuál es la época idónea para sembrar césped?**

- a) Primavera
- b) Verano
- c) Otoño
- d) Inviern

**2/¿Qué útil se utiliza en carpintería para efectuar cortes en ángulos de 45 y 90 grados?**

- a) Caja ingleses.
- b) Taladradora de mano.
- c) Berbiquí de trinquete y barrenas.
- d) Cualquiera de los anteriores.

**3/¿Qué máquina consta de dos volantes los cuales mueven una cinta cerrada?:**

- a) Cepilladura
- b) Regruesadora
- c) Sierra de cinta sin fin
- d) Taladradora

**4/En un depósito de aguas residuales ¿qué tipo de bomba nos encontramos sumergida?:**

- a) De pozo profundo
- b) Multicelular de eje vertical
- c) De sólidos
- d) De cámara seca

**5/Una tenaza curvatubos la utilizaremos con tubería de:**

- a) Cobre recocido, latón, acero de pared delgada
- b) Tubería de pby ppr
- c) Tubería de hierro fundido
- d) Tubería de pvc