

ESPACIO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

PRUEBA TEST OPERARIO EMERGENCIAS

CASTELLANO

INSTRUCCIONES DE LA PRUEBA:

Lea con atención las instrucciones antes de comenzar la prueba:

1. No ponga su nombre, ni DNI, ni firme ni use ninguna otra marca o identificación.
2. Utilice las pegatinas de su código en todas las páginas en el espacio habilitado.
3. Marque las respuestas correctas en la casilla que corresponda:
4. En caso de error, marque con la respuesta errónea y marque la casilla que desee con:
5. Utilice tinta azul o negra.

Antes de marcar su respuesta (una por pregunta) lea con atención el enunciado y considere todas las posibilidades de respuestas que se le facilitan.

PRUEBA TEST

1. La dirección del Gobierno y Administración Municipal corresponde:
 Al Alcalde.
 Al Pleno del Ayuntamiento.
 A la Junta de Gobierno Local.
 Todas las anteriores
2. Es una competencia del Pleno en todo caso:
 La jefatura directa del cuerpo da Policía Local.
 La aprobación de la relación de puestos de trabajo y de las retribuciones fijas y periódicas.
 La jefatura directa del servicio de emergencias municipal
 Todas las anteriores.
3. La Junta de Gobierno Local esta compuesta:
 Por el Alcalde y los asesores que como personal eventual están nombrados por él.
 Por el Alcalde y por todos los concejales/as liberados/as sin límite.
 Por el Alcalde y hasta 1/3 de los concejales/as miembros de la corporación.
 No existe en el Ayuntamiento de Vilagarcía de Arousa

ESPAZO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

4. La actuación de los empleados públicos perseguirá la satisfacción de los:

- Intereses corporativos colectivos.
- Intereses generales de los ciudadanos.
- Intereses particulares de la Corporación Municipal.
- Todas son correctas

5. Si tenemos que desplazarnos en un vehículo desde la base del Servicio Municipal de Emergencias hasta el edificio del Concello de Vilagarcía, respetando el RGC. ¿Cual será el recorrido mas corto de los siguientes ?

- Avda. Agustín Romero, Avda. Dr. Touron, Calle Edelmiro Trillo, Calle Padre Feijó, Calle Arapiles, Plaza Ravella.
- Avda. Agustín Romero, Avda. Dr. Touron, Calle Edelmiro Trillo, Calle Padre Feijó, Plaza de la Independencia, Calle Arapiles, Plaza Ravella.
- Avda. Agustín Romero, Avda. Dr. Touron, Calle Edelmiro Trillo, Calle Padre Feijó, Plaza de la Independencia, Calle S. Roque, Avda. Juan Carlos I, Plaza Ravella.
- Avda. Agustín Romero, Avda. Rodrigo de Mendoza, Calle Sta. Eulalia, Calle S. Roque, Avda. Juan Carlos I, Plaza Ravella.

6. ¿En que parroquia se encuentra la calle Baamonde dentro del termino municipal de Vilagarcía de Arousa?

- Carril.
- Bamio.
- Sta. Eulalia de Arealonga.
- S. Martiño de Sobrán.

7. Si somos movilizados para atender una emergencia en la "Rua da Fonte de Trabanca". ¿deberemos asegurarnos si se trata de?

- O Sixto o Trabanca Sardiñeira.
- Trabanca Badiña o Trabanca Sardiñeira.
- Trabanca Sardiñeira o Sobradelo.
- Sobradelo o Trabanca Badiña.

ESPAZO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

8. **¿Donde se ubica el refugio Municipal de animales del Concello de Vilagarcía de Arousa?**

- En el pinal del Rey, parroquia de Sta. Maria de Guillán.
- En el pinal del Rey, parroquia de Carril.
- En el pinal del Rey, parroquia de Bamio.
- En el pinal del Rey, parroquia de Cea.

9. **¿Cales son los tipos de entibaciones que existen segun la NTE-ADZ 1976?**

- Ligera, pesada y mixta.
- Cuajada, semicuajada y cerrada.
- Ligeira, semicuajada y cuajada.
- Abierta, cerrada y deslizante.

10. **¿Cual de los siguientes elementos no forma parte de un sistema de apeo y apuntalamiento?**

- Camones.
- Galapago.
- Pendolón.
- Cabotillo.

11. **Tenemos que alimentar con un generador monofásico, un globo de iluminación de 220v y 2500w y dos proyectores halógenos de 220v y 400w, a la vez, ¿qué intensidad de corriente tendría que ser capaz de proporcionar como mínimo el generador?**

- 12A
- 15A
- 100A
- 10,5A

12. **Para medir una diferencia de potencial en un circuito eléctrico utilizaremos:**

- Un amperímetro conectado en serie.
- Un vatímetro conectado en serie.
- Un voltímetro conectado en paralelo.
- Un diferencial conectado en paralelo

ESPACIO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

13. El Emplazamiento de una AEA con apoyos en H(horizontal, vertical) en una pendiente del 10% se realizará:

- Posicionando el vehículo en sentido ascendente. (la cabina mirando hacia la parte alta de la pendiente).
- Posicionando el vehículo en sentido descendente (la cabina mirando hacia la parte baja de la pendiente).
- Posicionándolo perpendicular al sentido de la pendiente.
- Colocando varios calzos apilados en cada apoyo de la parte más baja para buscar el nivel.

14. ¿Qué numeración llevarán los paneles de un vehículo cisterna que transporta metanol?

- 33/1230
- 33/1203
- 336/1003
- 336/1230

15. ¿Cuándo hay mayor posibilidad de debilitación en la estructura de un recipiente que contiene un gas licuado?

- Cuando el fuego incide en la fase líquida
- Cuando el fuego incide en la fase gaseosa.
- Cuando el fuego incide en las virolas aislantes.
- Cuando el fuego incide en las cabezas del recipiente, sin importar cual sea su posición.

16. Los sistemas de comunicación por radio analógicos que se emplean para comunicaciones en la banda de VHF, ¿son sistemas?

- Simplex.
- Full-dúplex.
- Semi-dúplex.
- Ninguna de las anteriores es correcta.

17. Tenemos que realizar un rescate de dos personas atrapadas en un ascensor. ¿cual será la primera acción a realizar a nuestra llegada?

- Localización del nivel en que se encuentra la cabina.
- Abrir una de las puertas del ascensor para intentar visualizar el hueco.
- Desconexión del circuito de fuerza del ascensor.
- Valorar si la cabina precisa ser desplazada.

ESPACIO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

18. ¿Qué valores de presión suministran las bombas de los equipos hidráulicos de excarcelación?.

- Entre 200 y 720 bar
- Entre 600 y 700 bar
- Entre 500 y 900 bar
- Entre 50 y 250 bar

19. La cavitación en una bomba se produce por:

- Formación de hielo en el interior del cuerpo de bomba.
- Excesiva temperatura del fluido.
- Deficiencias en los materiales del circuito.
- Cambios de estado repentinos en partes del fluido.

20. Los combustibles vivos:

- Tienen la capacidad de autorregular su contenido en agua.
- No tienen la capacidad de autorregular su contenido en agua.
- Solo dispone de esa capacidad el gramen.
- Las respuestas B y C son correctas.

21. Señala la respuesta correcta.

- Si una manguera e 70mm se reduce a 45mm se produce un aumento de la velocidad de tres veces y media.
- Si una manguera de 70mm se reduce a 25mm se produce un aumento de la velocidad de casi ocho veces más.
- Si una manguera e 45 mm se reduce a 25mm se produce un aumento de la velocidad de casi cuatro veces.
- Si una manguera e 45 mm se reduce a 25mm se produce un aumento de la velocidad de casi seis veces.

22. Las variables que principalmente influyen en la viscosidad de un fluido son:

- Velocidad, temperatura, presión.
- Velocidad, densidad, presión.
- Velocidad, presión, coherencia.
- Velocidad, densidad, adherencia.

ESPACIO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

23. En la cadena de una motosierra se denomina paso de la cadena a:

- La mitad de la distancia entre tres remaches consecutivos medidos en pulgadas
- El doble de la distancia entre tres remaches consecutivos medidos en pulgadas
- La mitad de la distancia entre dos elos consecutivos medidos en pulgadas
- El doble de la distancia entre tres remaches consecutivos medidos en milímetros

24. ¿Cuáles son las temperaturas de autoinignición del gasóleo y de la gasolina?

- Gasóleo 456°, Gasolina 338°.
- Gasóleo 66°, Gasolina 38°.
- Gasóleo 338°, gasolina 456°.
- Gasóleo 250°, gasolina 156°.

25. Según la ley 5/2007, de 7 de mayo. ¿No es competencia de la Xunta de Galicia?

- Fijar las directrices de la política de prevención y autoprotección.
- Establecer las líneas de cooperación en materia de protección civil con la administración general del estado y con las demás administraciones públicas de Galicia.
- Garantizar la prestación del servicio de protección civil y gestión de emergencias, incluidos los servicios contraincendios y salvamentos, en aquellos municipios que no cuenten con servicios propios, por no resultar obligados o haber obtenido dispensa de los mismos.
- Aprobar el mapa y catálogo de riesgos de Galicia.

26. ¿Que efectos produce el síndrome ortoestático sobre el organismo humano?

- Flujo sanguíneo insuficiente en algunas partes del cuerpo, generando toxinas.
- Fallo renal con posibilidad de posterior fallo cardíaco.
- No existe este síndrome.
- A y B son correctas.

27. En una situación operativa 2 del PEIFOGA, ¿a quién le corresponderá la dirección del plan ?

- Responsable del departamento competente en materia forestal designada en el Pladiga.
- Delegado territorial de la provincia afectada por los incendios forestales.
- Comité de dirección, formado por un representante del Ministerio de Interior (delegado del Gobierno), a quien le corresponderá dirigir las actuaciones de todas las administraciones públicas, y por el consejero competente en materia de Protección Civil.
- Jefatura Provincial de Protección Civil.

ESPACIO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

28. ¿cuál es el número mínimo de poleas necesarias para elaborar un polipasto con una V.M. de 9:1?

- 7
- 5
- 4
- 8

29. ¿Cómo puede ser la presión en el colector de aspiración de una bomba centrífuga?

- Positiva.
- Negativa.
- Cero.
- Todas son correctas.

30. El RAM hidráulico de un equipo de excarcelación es una herramienta de:

- Separación
- Tracción
- Corte
- A y B son correctas.

31. La creosota se forma en:

- Los tiros de las chimeneas de leña.
- Los filtros de las campanas extractoras de las cocinas.
- Los conductos de los sistemas de climatización.
- Ninguna de las anteriores es correcta.

32. ¿Debemos saber que la Rúa Marsopa se encuentra en la parroquia de?

- Solobeira
- Santa Eulalia de Arealonga.
- Sobradelo
- Santiago de Afora

33. ¿En qué calle está situado el Centro de Salud de Vilaxoan?

- Rosalía de Castro
- Rúa Aduana
- Plaza Rafael Pazos
- Ninguna de las anteriores

ESPACIO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

34. Según las guías de recomendación de la ERC 2015, ¿Cuál es el primer eslabón de la cadena de supervivencia?

- Desfibrilación precoz.
- Rcp precoz.
- Reconocimiento precoz de la PCR y pedir ayuda.
- Avisar inmediatamente a los servicios de emergencia.

35. Cuando se produce necrosis por frío, estamos hablando de:

- Congelaciones de primer grado.
- Congelaciones de segundo grado.
- Congelaciones de tercer grado.
- La necrosis no tiene nada que ver con las lesiones por frío.

36. Cuando la temperatura ambiental baja, ¿qué le ocurre al cuerpo humano?

- Se produce vasoconstricción.
- Se produce vasodilatación.
- Ocurre un aumento gradual de la sudoración.
- Con que nos abriguemos bien, es suficiente.

37. ¿Cuáles son los principales peligros para un quemado?

- La hipotermia.
- La infección bacteriana.
- Deshidratación.
- Todas son correctas.

38. Un agente de intervención dispone de 50 bar en su equipo de respiración autónoma de 8 litros de capacidad. Con una frecuencia respiratoria de 10 respiraciones por minutos y una capacidad de 4 litros en cada respiración, ¿De cuánto tiempo dispone hasta agotar todo el aire?

- 10 minutos.
- 7,5 minutos.
- 9,5 minutos.
- 8 minutos.

ESPAZO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

39. ¿Para qué sirve el intercooler en un motor?

- Enfriar los gases de escape.
- Enfriar el aceite
- Enfriar el aire del radiador.
- Enfriar el aire de la admisión.

40. Si el manómetro de aceite del camión marca una presión excesiva ¿a que puede ser debido?

- A que el aceite está muy caliente.
- A que el aceite está muy frío.
- A que el aceite está muy diluido.
- A que hay poco aceite en el circuito.

ESPACIO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

PREGUNTAS DE RESERVA

41. ¿Por debajo de qué temperatura se produce parada cardiorrespiratoria?
- 28 grados.
 - 34 grados.
 - 30 grados.
 - 32 grados.
42. El tipo de intoxicación que tiene como vía de entrada la vía respiratoria es:
- Intoxicaciones por gases.
 - Intoxicaciones por disolventes y derivados del petróleo.
 - Intoxicaciones medicamentosas.
 - Intoxicación parental.
43. ¿Qué es la fibrilación ventricular?
- Es un ritmo caótico y no efectivo del corazón.
 - Es un equipo de electromedicina.
 - Es la parada del ritmo cardíaco.
 - Ninguna de las anteriores es correcta.
44. La distancia de seguridad entre equipos de manejo de motosierras, debe ser equivalente a:
- El doble de la altura de los árboles que se están apeando
 - La altura de los árboles que se están apeando
 - A 1,5 veces la altura de los árboles que se están apeando
 - A una distancia fija de 10 m.
45. Estamos manejando la bomba contraincendios de un camión y esta comienza a cavitar, ¿qué haremos para corregir este fenómeno?
- Reducir la altura de impulsión, aumentar el caudal de trabajo.-
 - Aumentar la altura de impulsión, aumentar el caudal de trabajo.
 - Reducir la altura de impulsión, disminuir el caudal de trabajo.
 - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
46. Las vertientes sur y suroeste están más expuestas al calentamiento solar, generalmente cuentan con más combustibles:
- Ligeros.
 - Pesados.
 - Muy pesados.
 - Estrechos.
47. Si conectamos en serie tres baterías de 12v y 70A cada una, obtendremos una resultante de:
- 36v y 210A.
 - 12v y 210A.
 - 36v y 70A.
 - 12v y 840A.

ESPACIO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO

48. En caso de accidente, el orden de actuación es

- Proteger, alertar, socorrer
- Socorrer unicamente
- Solamente alertar y socorrer
- Ninguna de las anteriores

ESPAZO PARA O CÓDIGO
ESPACIO PARA O CÓDIGO