



CONCELLO DE REDONDELA

**1º EXERCICIO
Bolsa operarios de emerxencias
e prevención e defensa
contra os incendios forestais**

Acertadas:
Falsas:
Blanco:
Resultado:

1.- ¿Cómo se chama o dispositivo, que ten incorporada a motoserra, que fai deter o xiro da cadea cando e activado manualmente polo operador ou pola inercia unha situación de contragolpe?:

- a) Silenciador do escape
- b) Protector de rotura da cadena.4/16
- c) Regulador de profundidade de corte.
- d) Freo de cadena.

2.- Temos un cilindro R.A.M. telescópico. Sabemos que o segundo tramo exerce una forza efectiva de 10,33 T. Que forza efectuará o primer tramo, sabendo que o diámetro de este é de 6,15 cm e do segundo tramo 3,76 cm?

- a) 28.72 T
- b) 27.63 T
- c) 22.97 T
- d) 25.65 T

3.- Non é unha función básica de protección civil:

- a) O socorro de persoas en situación de catástrofe.
- b) A asistencia sanitaria a persoas en situación de exclusión social.
- c) A protección de bens en situación de grave risco.
- d) Todas son competencia de protección civil.

4.- ¿Dónde tien maior poder de corte a cizalla?:

- a) No punto medio.
- b) No alojamiento.
- c) Nas puntas.
- d) En toda la cizalla.



CONCELLO DE REDONDELA

5.-¿Qué elementos son necesarios para que se produzca un fogo?

- a) Combustible.
- b) Comburente.
- c) Enerxía de activación
- d) Todas son correctas.

6.-Que función ten o estrangulador da desbrozadora?:

- a) Permite disminuir o número de vibracións do motor con mais aceleración.
- b) Aumenta la mezcla para que se axilicé o encendido.
- c) Non activa ningún mecanismo nin afecta ao funcionamiento da máquina.
- d) É una palanca que o ser activada se apaga o motor da máquina.

7.-¿Porque é importante facer o tratamiento de vidrio antes de comenzar coas maniobras de desencarcelación?

- a) Para que non molesten.
- b) Para evitar roturas bruscas e incontroladas.
- c) Para que no sufran as víctimas.
- d) Non se deben romper nunca os cristales.

8._A ordenación, planificación, coordinación e dirección constituen.

- a) Principios informadores da protección civil.
- b) Principios operativos da protección civil.
- c) Principios fundamentais.
- d) Principios básicos dos plans municipais de protección civil.

9.-Cual das siguientes afirmaciones non é correcta?:

- a) A motoserra ten amortiguacións contra vibracións
- b) A motoserra ten protección contra a rotura de espada.
- c) A motoserra ten protección contra a rotura da cadena.
- d) A motoserra ten protección contra o rebote.



CONCELLO DE REDONDELA

10.- ¿É apropiado empregar augua sobre un metal combustible?

- a) Non, reaccioná violetamente.
- b) Sí, es apropiado.
- c) Ninguna é correcta.
- d) As respostas A y B son correctas.

11.-¿Cual das seguintes afirmación, en relación co o uso das máscaras, e incorrecta?:

- a) Non se debe empregar calquier filtro con empaquetado danado.
- b) O uso das máscara-filtro está limitado a concentración de tóxico no ambiente. A concentración máxima para a que se pode empregar vai marcada na máscara (35 veces o valor máximo permisible para cada tipo de gas).
- c) Deben tomarse precaucións cando se use este equipo nos ambientes explosivos ou atmosferas enriquecidas con oxígeno.
- d) Non alterar nin modificar a máscara ou os filtros.

12.- Non é una das características fundamentais dun sistema de detección de incendios:

- a) A fiabilidade.
- b) A rapidez na detección.
- c) Seguridade na extinción.
- d) O aseguramiento do sistema energético.

13.- Según el ADR, una botella non será superior a:

- a) 50 litros
- b) 100 litros
- c) 150 litros
- d) 200 litros

14.-No equipo de excarcelación, cuál dos siguientes elementos ten maior presión máxima de traballo:

- a) A bomba óleo-hidráulica do motor eléctrico o de precisión.
- b) A bomba óleo-hidráulica manuai.
- c) As pinzas de separación e a cizalla.
- d) Todas as anteriores teñen a mesma presión máxima de traballo.



CONCELLO DE REDONDELA

15.- ¿Cuáles son os principais obxectivos dos primeiros auxilios?

- a) Mantemento da vida da vítima e non agravar as lesións.
- b) A resolución total del problema do ferido.
- c) Calcular o risco da morte da vítima.
- d) Ninguna é correcta.

16.- En relación cos atropelos, golpes e choques con ou contra vehículos, ¿cál dos seguintes enunciados non é una consideración a ter en conta nos desprazamentos a pé?:

- a) Facerse ver polo conductor dos vehículos, cuando se pase cerca deles.
- b) Non colocarse diante dos tractores que estén traballando.
- c) Recomendase a non utilización de roupa reflectora de alta visibilidade cuando camiñe cerca daa estrada, pistas forestais ou lugares donde estén traballando as máquinas.
- d) Dispor dun sistema de senais de alarma para avisar ao conductor do vehículo

17.- A carta de porte é unha

- a) Documentación do vehículo.
- b) Documentación da carga.
- c) Documentación do conductor.
- d) Ninguna é correcta.

18.- Unha vítima colocada na posición de Trendelenburg está:

- a) Coas pernas lixeiramente elevadas e o corpo en líña
- b) Coa cabeza lixeiramente elevada e o corpo en línea
- c) Deitado de cíbito supino con o tronco elevado
- d) Ningunha é correcta

19.- ¿Como se debe colocar unha manta térmica sobre un ferido, para que este no perda calor?

- a) A parte dourada hacia o interior.
- b) A función da manta no é evitar a perda da calor, se no da prestación térmica.
- c) A parte prateada hacia o interior.
- d) A posición é indiferente.



CONCELLO DE REDONDELA

20.- Os primeros auxilios psicolóxicos:

- a) Requieren un momento determinado e exclusivo, xa que é necesario falar co suxeito, polo que a pesar de ser necesarios, pasarían a un segundo plano na nosa intervención.
- b) Solo poden administrarse polo persoal sanitario.
- c) En situacions graves, dolorosas, ou de difícil intervención non se poden ofrecer primeiros auxilios psicoloxicos, ya que a situación é muy complicada.
- d) Poden e deben simultanearse con outras intervencións

21.- Segundo o ADR, os peligros CLASE 5, comprendense.

- a) Sustancias comburentes ou peróxido orgánico.
- b) Sustancias orgánicas e peróxidos comburentes.
- c) Materiais comburentes.
- d) Ningunha das respuestas anteriores é correcta.

22.- Incendio forestais coincidente con unha situación atmosférica de inversión térmica, ¿Qué ocurriría se este fenómeno se desfise?

- a) As correntes de convención creadas polo incendio tendrían más dificultades para ascender.
- b) O incendio acelaríase.
- c) O vento cambiaría bruscamente de dirección.
- d) O incendio disminuiría en intensidade facilitando o ataque e a sua extinción.

23.- ¿Se temos un incendio de alquitrán, será de tipo?

- a) B
- b) A
- c) D
- d) C



CONCELLO DE REDONDELA

24.- Os extintores de mochila teñen un depósito dunha capacidade de carga que posibilita o traslado a espaldas por parte do traballador forestal:

- a) Teñen capacidade para levar de 30 a 35 litros de líquido.
- b) Tiñen capacidade para levar de 15 a 20 litros de líquido.
- c) Teñen capacidade para levar asta 50 litros de líquido.
- d) Teñen capacidade para levar asta 65 litros de líquido.

Preguntas de reserva

1.- Na pauta xeral de actuación ante un accidente, a orden que debemos seguir é:

- a) Socorrer, avisar e protexer.
- b) Avisar, protexer e socorrer.
- c) Protexer, avisar e socorrer.
- d) Protexer, socorrer e recabar información

2.- Dacordo ca norma UNE en 671, nunha B.I.E. equipada con mangueira semirrígida, esta terá unha lonxitude máxima de:

- a) 15 metros
- b) 20 metros
- c) 25 metros
- d) 30 metros

3.- Durante unha comunicación nun incendio:

- a) Ocuparemos o canle o tempo que sexa suficiente para explicar de forma exacta e con todo detalle todo o que queramos transmitir.
- b) Hai que falar de forma moi rápida de maneira que non ocupemos moito tempo o canle.
- c) Hai que falar de forma clara, corta e concisa.
- d) Non existe ningún criterio nin protocolo a hora de realizar as comunicacíons.

4.- A forma máis efectiva de aplicación da auga é:

- a) A chorro a base das chairas.
- b) En pulverización a base das chairas.
- c) A chorro sobre o extremo das chairas.
- d) En pulverización o extremo das chairas.