

COMBATE CONTRA INCENDIOS

Tripulante de Nave menor



- 1.- Los tres factores principales que dan origen al fuego son:
 - a.- Combustibles, papeles y plásticos.
 - b.- Trapos con grasa, calor y aire.
 - c.- Combustible, aire y calor.
 - d.- Electricidad, paños con combustible y calor.

- 2.- El fuego en el cual la combustión desarrolla intensa luminosidad y que afecta a metales ligeros, corresponde a un incendio clase:
 - a.- A
 - b.- B
 - c.- C
 - d.- D

- 3.- Un equipo de respiración autónoma sirve para:
 - a.- Bucear.
 - b.- Ingresar a espacios oscuros y cerrados.
 - c.- Ingresar a lugares altamente contaminados.
 - d.- Ingresar a lugares con humo y falta de oxígeno.

- 4.- La prueba hidrostática de un extintor de CO₂ debe efectuarse:
 - a.- Cada año.
 - b.- Cada tres años.
 - c.- Cada cinco años.
 - d.- No corresponde.

- 5.- El incendio clase "B" afecta a:
 - a.- Todas.
 - b.- Líquidos combustibles.
 - c.- Gases inflamables.
 - d.- Sólidos inflamables.

- 6.- Al detectar el fuego en su inicio Ud.:
 - a.- Evacua personas - Da la alarma - Inicia extinción.
 - b.- Da la Alarma - Evacua personas - Inicia extinción.
 - c.- Da la alarma - Inicia extinción - Evacua personas.
 - d.- Inicia extinción - Da la alarma - Evacua personas.

COMBATE CONTRA INCENDIOS

Tripulante de Nave menor



- 7.- Considerando la conductividad térmica, como la capacidad para conducir calor, cual de estos materiales tiene mayor capacidad de conductividad térmica:
- a.- Madera.
 - b.- Metales.
 - c.- Fibra de Vidrio.
 - d.- Plástico.
- 8.- La densidad del aire al aumentar la temperatura varía, lo que conlleva a que la masa de aire más caliente:
- a.- Ascende.
 - b.- Desciende
 - c.- No varía de nivel.
 - d.- Se mezcla.
- 9.- Que un producto tenga un bajo punto de ignición significa que:
- a.- Es fácilmente transportable.
 - b.- Requiere temperatura para su transporte.
 - c.- Entra en combustión con mucha facilidad.
 - d.- Debe transportarse al aire libre.
- 10.- Cuando el calor se transmite de un cuerpo a otro por contacto directo lo denominamos:
- a.- Transformación.
 - b.- Radiación.
 - c.- Convección.
 - d.- Conducción.
- 11.- Cuando el calor se transmite a través de la circulación de aire caliente lo llamamos:
- a.- Radiación.
 - b.- Convección.
 - c.- Sofocación.
 - d.- Transformación.



COMBATE CONTRA INCENDIOS

Tripulante de Nave menor



- 12.- Cuando el calor se transmite a través del espacio o de los materiales con forma de ondas, se denomina:
- a.- Radiación.
 - b.- Convección.
 - c.- Conducción.
 - d.- Sofocación.
- 13.- ¿Cuál es la forma correcta de usar un extintor?
- a.- Retire el seguro, si el incendio es muy grande lance el extintor al fuego.
 - b.- Retire el seguro, apunte al foco de fuego, apriete gatillo.
 - c.- Desde el lugar donde se encuentra el extintor apriete el gatillo.
 - d.- Retire el seguro, remueva el extintor, golpéelo en el suelo para que se suelte el producto en su interior, apriete gatillo.
- 14.- Un incendio de combustible, aceite, lubricante, grasa o pintura debe ser extinguido con:
- a.- Sólo con agua a presión.
 - b.- Agua a presión y polvo químico seco.
 - c.- Polvo químico seco - CO₂ o espuma.
 - d.- Espuma, CO₂ o agua a presión.
- 15.- Un incendio eléctrico debe ser atacado con:
- a.- Polvo químico seco o CO₂.
 - b.- Polvo químico seco o agua a presión.
 - c.- Espuma, CO₂ o agua a presión.
 - d.- Sólo con agua a presión.
- 16.- ¿Qué precaución básica debe tener para activar un banco de CO₂?
- a) Actuar la sirena y asegurarse que no haya personas en el compartimiento.
 - b) Se debe asegurar que todas las lampas estén abiertas.
 - c) Solo se deben parar los ventiladores.
 - d) No se deben tener precauciones para su activación.



COMBATE CONTRA INCENDIOS

Tripulante de Nave menor



17.- ¿Cómo se ataca un incendio en un panel eléctrico?

- a) Aplicando agua con neblina.
- b) Aplicando espuma.
- c) Desconectándolo y aplicando un extinguidor de CO₂.
- d) Cualquier procedimiento es válido.

