

# COMBATE CONTRA INCENDIOS

## Patrón de Pesca Artesanal



- 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.- La técnica para atacar el foco de un incendio con extintores es:
  - a.- Rociar el fuego en círculo.
  - b.- Rociar el fuego lo mas alto posible para cubrir mas volumen.
  - c.- Dirigir el chorro a la base del fuego.
  - d.- Dirigir el chorro a las llamas
- 3.- Al encontrarse mi buque en faena de combustible yo puedo fumar en:
  - a.- Sólo en cubierta.
  - b.- Sólo a popa, en cubierta.
  - c.- En el muelle.
  - d.- En el entrepuente
- 4.- Al encontrarme en un incendio tipo "C" debo:
  - a.- Atacarlo con agua en chorro directo.
  - b.- Atacarlo con agua en neblina de alta presión.
  - c.- Atacarlo con neblina de baja presión
  - d.- No usar jamás agua.
- 5.- 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
- 6.- 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.

# COMBATE CONTRA INCENDIOS

## Patrón de Pesca Artesanal



- 7.- La frecuencia de inspección de un extintor de CO<sub>2</sub> debe ser:
- a.- Diaria.
  - b.- Quincenal.
  - c.- Depende del tipo de buque.
  - d.- Mensual
- 8.- La prueba hidrostática de un extintor de CO<sub>2</sub> debe efectuarse:
- a.- Cada año.
  - b.- Cada dos años.
  - c.- Cada tres años.
  - d.- Cada cinco años.
- 8.- El incendio clase "B" afecta a:
- a.- Todas.
  - b.- Líquidos combustibles.
  - c.- Gases inflamables.
  - d.- Sólidos inflamables.
- 10.- El incendio clase "C" afecta a:
- a.- Lo mismo que la clase A.
  - b.- Lo mismo que la clase B.
  - c.- Clases A + B
  - d.- Instalaciones energizadas.
- 11.- 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.
- 12.- 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.

# COMBATE CONTRA INCENDIOS

## Patrón de Pesca Artesanal



- 13.- 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.
- 14.- 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.
- 15.- Cuando el calor se transmite de un cuerpo a otro por contacto directo lo denominamos:
- a.- Transformación.
  - b.- Radiación.
  - c.- Convección.
  - d.- Conducción.
- 16.- Cuando el calor se transmite a través de la circulación de aire caliente lo llamamos:
- a.- Radiación.
  - b.- Convección.
  - c.- Sofocación.
  - d.- Transformación.
- 17.- 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.



# COMBATE CONTRA INCENDIOS

## Patrón de Pesca Artesanal



- 18.- ¿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.
- 19.- 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 - CO<sub>2</sub> o espuma.
  - d.- Espuma, CO<sub>2</sub> o agua a presión.
- 20.- Un incendio eléctrico debe ser atacado con:
- a.- Polvo químico seco o CO<sub>2</sub>.
  - b.- Polvo químico seco o agua a presión.
  - c.- Espuma, CO<sub>2</sub> o agua a presión.
  - d.- Sólo con agua a presión.
- 21.- ¿Qué precaución básica debe tener para activar un banco de CO<sub>2</sub>?
- 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.
- 22.- ¿Cómo se ataca un incendio en un panel eléctrico?
- a) Aplicando agua con neblina.
  - b) Aplicando espuma.
  - c) Desconectándolo y aplicando un extinguidor de CO<sub>2</sub>.
  - d) Cualquier procedimiento es válido.