CONSEJERÍA DE MEDIO RURAL Y COHESIÓN TERRITORIAL

TITULACIONES NÁUTICO DEPORTIVAS PATRÓN DE NAVEGACIÓN BÁSICA (PNB) EXAMEN MAYO 2024

NOMBRE:	.APELLIDOS:
D N I ·	

- 1) Un tambucho o una escotilla con cubierta de cristales para dar luz y ventilación a las zonas del interior se denomina.
 - a) Manguerote.
 - b) Imbornal.
 - c) Candelero.
 - d) Lumbrera.
- 2) Cada una de las zonas más curvas del casco en las proximidades de la proa se denomina.
 - a) Puntal.
 - b) Calado.
 - c) Aleta.
 - d) Amura.
- 3) Los tabiques verticales que dividen el interior del barco y se extienden en sentido longitudinal o transversal para formar los compartimentos se denominan.
 - a) Cuadernas.
 - b) Baos.
 - c) Codastes.
 - d) Mamparos.
- 4) Los grifos de fondo son:
 - a) Unas válvulas de apertura y cierre situadas en la obra viva.
 - b) Las válvulas de apertura y cierre, por donde cargamos el combustible en la embarcación.
 - c) Los orificios practicados en el casco del barco, para desalojar el agua debido a la lluvia o los golpes de mar.
 - d) Unas válvulas de apertura y cierre situadas en la obra muerta.
- 5) Al cabo de pequeña mena, amarrado por un extremo a la cruz del ancla y por otro a un boyarín que tiene por objeto balizar el ancla se denomina:
 - a) Orinque.
 - b) Ballestringue.
 - c) Nudo llano.
 - d) Vuelta de rezón.

- 6) Los elementos móviles que se colocan por fuera del costado de la embarcación cuando se va a atracar a un muelle o a otra embarcación para amortiguar el choque en el momento de contacto, se denominan:
 - a) Defensas.
 - b) Boyas.
 - c) Cornamusas.
 - d) Bitas.
- 7) La maniobra de búsqueda de hombre al agua que consiste en meter todo el timón a la banda del náufrago hasta que la proa caiga 70°, momento en que se cambia todo el timón a la otra banda para lograr quedarse con el rumbo opuesto se conoce como:
 - a) Maniobra de Williamson.
 - b) Maniobra de Boutakow.
 - c) Maniobra de Anderson.
 - d) Maniobra de Scharnow.
- 8) Los movimientos alternativos del barco de proa a popa y viceversa se denominan:
 - a) Balances.
 - b) Cabezadas.
 - c) Quebrantos.
 - d) Arrufos.
- 9) Si un barco se ha visto afectado por una fuerte tormenta eléctrica será conveniente verificar con posterioridad:
 - a) La aparición de ósmosis en el casco.
 - b) El desvío de la aquia.
 - c) El voltaje residual de los obenques.
 - d) El desgaste de los ánodos de sacrificio.
- 10)En el momento en que un temporal alcanza una magnitud en la que el barco ya no puede mantenerse de proa a la mar, capeándolo, habrá que navegar de aleta o popa al "viento" avanzando con el oleaje y el viento. ¿Qué nombre recibe esta maniobra?
 - a) Capear el temporal.
 - b) Maniobra de Scharnow.
 - c) Maniobra de Williamson.
 - d) Correr el temporal.

CONSEJERÍA DE MEDIO RURAL Y COHESIÓN TERRITORIAL

11)¿Está permitida la descarga de aguas sucias al mar por parte de las embarcaciones de recreo?

- a) Sí, se pueden descargar aguas sucias. Únicamente está prohibida la descarga de aguas sucias en el caso de que nos encontremos navegando en una zona portuaria, aguas protegidas, bahías, rías y similares.
- b) Sí, se pueden descargar aguas sucias, pero solamente a partir de las 12millas, teniendo que haber sido previamente desmenuzadas y desinfectadas. La embarcación debe encontrarse navegando a una velocidad mínima de 3 nudos para realizar la descarga.
- c) Conforme a lo dispuesto en el Anexo VI del convenio Marpol no están permitidas las descargas de aguas sucias salvo que nos encontremos en aguas internacionales.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

12)Si observamos una bandera del Código Internacional de Señales en una embarcación cercana, con colores blanco y azul de tipo corneta, nos indica que:

- a) Se trata de una embarcación a la deriva.
- b) La embarcación se encuentra fondeada.
- c) Se trata de una embarcación de pesca.
- d) Hay buceadores trabajando en las inmediaciones de la embarcación.

13)Una marca especial de color amarillo será usada para:

- a) Las boyas empleadas para la adquisición de datos meteorológicos.
- b) Indicar la separación del tráfico allí donde el balizamiento convencional se preste a confusión.
- c) Las dos anteriores son correctas.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

14)La marca de tope de una boya cardinal norte está formada por:

- a) Dos conos negros superpuestos con los vértices hacia abajo.
- b) Dos conos negros superpuestos unidos por las bases.
- c) Dos conos negros superpuestos con los vértices hacia arriba.
- d) Un cono negro con el vértice hacia la zona donde está el peligro.

15)¿Qué tipo de marca puede utilizarse para marcar un punto de recalada?

- a) Una marca cardinal.
- b) Una marca lateral.
- c) Una marca de aguas navegables.
- d) Una marca de peligro aislado.

16)La marca de tope de una boya de aguas navegables será:

- a) Una esfera negra.
- b) Una esfera roja.
- c) Dos esferas negras.
- d) Dos esferas rojas.

17) Una marca cardinal Norte tendrá como forma:

- a) Un cilindro.
- b) Una esfera.
- c) Un cono.
- d) Un castillete.

18)La expresión "visibilidad reducida" significa toda condición en la que la visibilidad está reducida por:

- a) Alta densidad de tráfico marítimo.
- b) Niebla.
- c) Falta de buen funcionamiento del radar.
- d) Falta de buena visión en el puente de gobierno.

19) En caso de abrigarse duda en una situación de riesgo de abordaje, se:

- a) Considera que el riesgo no existe.
- b) Continúa navegando siempre con las luces de navegación encendidas.
- c) Aumenta la velocidad siempre.
- d) Considera que el riesgo existe.

20)Las luces que exhiben los buques deberán estar encendidas de día si:

- a) Esa es la decisión particular del patrón.
- b) Hay visibilidad reducida.
- c) Estamos en una zona de separación de tráfico.
- d) Si navegamos por un canal angosto.

21)La luz de remolque es de color:

- a) Rojo.
- b) Blanco..
- c) Verde.
- d) Amarillo

22)Una embarcación en servicio de practicaje exhibirá dos luces todo horizonte en vertical:

- a) Ambas rojas.
- b) La superior roja y la inferior verde.
- c) Ambas blancas.
- d) Blanca la superior y roja la inferior.

23)Un buque de propulsión mecánica, con arrancada, navegando en una zona de visibilidad reducida emitirá una pitada larga a intervalos que no excedan de:

- a) Un minuto.
- b) Dos minutos.
- c) Tres minutos.
- d) Un minuto y medio.

GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE MEDIO RURAL Y COHESIÓN TERRITORIAL

- 24)Un buque al maniobrar, cuando varios están a la vista, si quiere indicar "estoy dando atrás" deberá emitir:
 - a) Una pitada corta.
 - b) Dos pitadas cortas.
 - c) Tres pitadas largas.
 - d) Tres pitadas cortas.
- 25)Si usted ve una persona a bordo de una embarcación realizando movimientos lentos y repetidos, subiendo y bajando los brazos extendidos lateralmente, nos quiere decir que su buque está:
 - a) Sin gobierno.
 - b) Con capacidad de maniobra restringida.
 - c) En peligro y que requiere ayuda.
 - d) Sin equipo de V.H.F.
- 26)Un buque de vela en navegación se mantendrá apartado siempre de la derrota de un buque:
 - a) Mercante en navegación.
 - b) Dedicado a la pesca.
 - c) De un buque remolcador.
 - d) De vela en cualquier situación.
- 27) De noche, los buques de vela en navegación, exhibirán las siguientes luces:
 - a) Luces de costado y luz de alcance.
 - b) De manera obligatoria un farol combinado en cualquier lugar.
 - c) Dos luces rojas todo horizonte.
 - d) Obligatoriamente y en todo momento una marca cónica con el vértice hacia arriba.