GENERALITAT VALENCIANA
Conselleria de Política Territorial, Obras Públicas y Movilidad

5ª CONVOCATORIA VALENCIA NOVIEMBRE 2019

PATRÓN PARA LA NAVEGACIÓN BÁSICA

EXAMEN TIPO A

El examen consta de 27 **preguntas** tipo test, siendo su **duración máxima de 45 minutos**. Los aspirantes deberán **contestar correctamente un mínimo de 17 preguntas** de las 27 formuladas, no permitiéndose superar un número máximo de errores en las siguientes materias:

- **a)** Balizamiento (preguntas de la 13 a la 17), **máximo 2 errores.**
- **b)** Convenio Internacional para prevenir los abordajes (preguntas de la 18 a la 27), **máximo 5 errores**.

Una respuesta errónea NO invalida una correcta.

1.- ¿Cómo se llama a la estructura que descansa sobre los baos, cerrando el casco por la parte superior?:

- **a) Cubierta.**
- **b)** Plan.
- **c)** Sentina.
- **d)** Espejo.

2.- ¿Cómo se llama a la parte sumergida del barco por debajo de la línea de flotación?:

- **a)** Obra muerta.
- **b)** Sentina.
- **c) Obra viva.**
- **d)** Línea de crujía.

3.- ¿Cuál de las siguientes definiciones corresponden a "Barbotén"?:

- **a)** Nombre del grillete con el que se une el ancla a la cadena.
- **b)** Tipo de fondeo en el que se utilizan las dos anclas.
- **c) Corona del molinete con muescas donde se acoplan los diferentes eslabones de la cadena.**
- **d)** Orificio por donde pasa la Mecha del timón.

4.- En la maniobra de fondeo, cuando estamos levando el ancla, ¿qué expresión usamos para indicar el momento en que el ancla se despega del fondo?:

- a) Arriba y clara.
- b) **Zarpó.**
- c) A pique.
- d) Garrea.

5.- ¿Cuál de los siguientes nudos tiene una gaza no corrediza?:

- **a) As de guía.**
- **b)** Llano.
- **c)** Vuelta de rezón.
- **d)** Ballestrinque.

6.- ¿Cómo se denomina a la boya y el cabo usados para señalar la posición del ancla en el fondo?:

- **a)** Capacete.
- **b) Orinque.**
- **c)** Marcador.
- **d)** Filador.

7.- ¿Cuál es la propiedad que tiene una embarcación de recuperar su posición inicial cuando por culpa de una ola o del viento ésta se escora?:

- **a) Estabilidad.**
- **b)** Estanqueidad.
- **c)** Flotabilidad.
- **d)** Escorabilidad.

8.- ¿A qué elemento puede afectar en mayor medida una tormenta eléctrica?:

- **a)** A una Corredera mecánica.
- **b)** Al Anemómetro.
- **c) A la Aguja.**
- **d)** Al Cabrestante.

9.- ¿Dónde se deben estibar los chalecos salvavidas en una embarcación de recreo?:

- **a)** En cubierta a la intemperie, para tenerlos siempre localizados.
- **b) En un lugar de fácil acceso, de manera que cualquier persona a bordo pueda disponer de ellos cuando sea necesario.**
- **c)** Se deben llevar siempre puestos, no hace falta estibarlos en navegación.
- **d)** En cualquier tambucho, pero siempre cerrado bajo llave.

10.- ¿Qué le pasa a una señal fumígena y a una bengala de mano si una vez activada después de 20 segundos son arrojadas al mar?:

- **a)** Que ambas tras sumergirse en el agua flotarán y continuaran activadas al menos 120 segundos.
- **b)** Que ambas se apagaran tras caer al agua.
- **c) Que el bote de humo flotara siguiendo activado y la bengala se hundirá**.
- **d)** Que el bote de humo se apagara en cuanto toque el agua, pero la bengala aun aguantara activa 80 segundos más.

11.- ¿Desde qué distancia las embarcaciones, si se dirijen a las playas, deberán hacerlo perpendicularmente a tierra, navegando con precaución y siempre a menos de tres nudos?:

- **a)** Desde 120 metros hasta la costa.
- **b)** Desde 50 metros hasta la costa.
- **c)** Desde al menos una milla hasta la costa.
- **d) Desde los 200 metros hasta la costa.**

12.- Cómo regla general, ¿cuáles de los siguientes productos no está prohibido arrojar al mar a más de 12 millas de la costa?:

a) Embalajes.
b) Aceites.
c) Vidrios.
d) **Restos de comida desmenuzadas.**

13.- En el sistema de balizamiento lateral de la Región A, las marcas de tope de las marcas de babor tienen forma de:

a) Esfera.
b) Cono.
c) **Cilindro.**
d) Aspa.

14.- En la Región A, la marca de canal principal a estribor, ¿cómo está pintada?:

a) De color blanco y rojo con bandas verticales.
b) De color negra con una o dos bandas rojas horizontales.
c) De color verde con una banda horizontal roja.
d) **De color rojo con una banda horizontal verde.**

15.- Si vemos una marca cardinal que emite grupos de tres destellos de luz blanca nos indica que el peligro está:

a) Al Norte de la marca.
b) Al Este de la marca.
c) **Al Oeste de la marca.**
d) Al Sur de la marca.

16.- Como se denominan las marcas de color amarillo con una señal de tope en forma de aspa amarilla usadas para indicar configuraciones especiales como separación de tráfico o delimitación de zona de ejercicios militares:

a) Marcas de peligro aislado.
b) **Marcas especiales.**
c) Marcas de aguas navegables.
d) Marcas cardinales

17.- ¿Que marca cardinal tiene como tope dos conos negros superpuestos con sus vértices hacia arriba?:

a) **Cardinal Norte**.
b) Cardinal Sur.
c) Cardinal Este.
d) Cardinal Oeste.

18.- ¿Qué parámetro no se tendrá en cuenta a la hora de determinar la velocidad de seguridad?:

a) El estado de visibilidad.
b) La densidad del tráfico.
c) La maniobrabilidad del buque.
d) **La nacionalidad de la embarcación.**

19.- Como concluye este párrafo de la Regla 7; "Riesgo de abordaje": a) Cada buque hará uso de todos los medios de que disponga a bordo y que sean apropiados a las circunstancias y condiciones del momento, para determinar si existe riesgo de abordaje. En caso de abrigarse alguna duda,…:

a) Se maniobrara inmediatamente cayendo de manera significativa a babor.
b) Se considerará que el riesgo no existe.
c) Se maniobrara inmediatamente cayendo de manera significativa a estribor.
d) **Se considerará que el riesgo existe.**

20.- En visibilidad reducida, los buques sin gobierno o con capacidad de maniobra restringida, los buques restringidos por su calado, los buques de vela y los buques dedicados a la pesca, emitirán a intervalos que no excedan de dos minutos:

a) **Tres pitadas consecutivas, una larga seguida por dos cortas.**
b) Una pitada larga.
c) Cuatro pitadas consecutivas, dos largas seguidas de dos cortas.
d) Dos pitadas cortas.

21.- Como concluye el párrafo de la regla 17; "Maniobra del buque que "sigue a rumbo"" a) I) Cuando uno de los buques deba mantenerse apartado de la derrota del otro, este último….

a) **Mantendrá rumbo y velocidad.**
b) Mantendrá la velocidad y realizará pequeños cambios de rumbo a babor de manera continua.
c) Actuará con su propia maniobra.
d) Maniobrará con anticipación suficiente.

22.- Un buque de propulsión mecánica que se aproxima a otro buque de iguales características con una marcación de 20º a popa del través y por la banda de estribor es un buque que:

a) **Cruza.**
b) Alcanza.
c) De vuelta encontrada.
d) Sigue a rumbo.

23.- ¿Cuál es la señal acústica que se usa cuando albergas dudas de las intenciones de otro buque?:

a) Una pitada larga.
b) Dos pitadas cortas.
c) Dos pitadas largas.
d) **Cinco pitadas cortas.**

24.- En la regla 18; "Obligaciones entre categorías de buques": b) Los buques de vela en navegación, se mantendrán apartados de la derrota de,…¿Cuál de las respuestas NO es correcta?:

a) Un buque sin gobierno.
b) Un buque con capacidad de maniobra restringida.
c) Un buque dedicado a la pesca.
d) **Un buque de propulsión mecánica.**

25.- ¿Qué embarcación se identifica con dos luces todo horizonte en línea vertical roja la superior y verde la inferior?:

- **a) Buque de vela.**
- **b)** Buque de pesca de arrastre.
- **c)** Embarcación de práctico.
- **d)** Buque fondeado.

26.- Si escucho únicamente un repique de campanas de una duración de 5 segundos repetido cada minuto, en una situación de visibilidad reducida:

- **a)** Estoy escuchando una señal de peligro.
- **b)** Estoy escuchando una boya de entrada a puerto.
- **c)** Estoy escuchando a una embarcación navegando que sale de un canal angosto.
- **d) Estoy escuchando a un buque fondeado de menos de 100 metros de eslora.**

27.- La luz de remolque es una luz amarilla:

- **a)** Todo horizonte.
- **b)** Centelleante.
- **c)** Sin interrupción en todo un arco de horizonte de 225º.
- **d) Sin interrupción en todo un arco de horizonte 135º.**