TITULACIONES NÁUTICO DEPORTIVAS.

MÓDULO GENÉRICO.

PATRÓN DE YATE.

EXAMEN ENERO 2017

NOMBRE……..

APELLIDOS……..

D.N.I……..

SEGURIDAD EN LA MAR

21.- Cuando nos encontremos a bordo de una balsa, se recomienda no consumir agua durante las primeras….
a.- 2 horas.
b.- 36 horas.
c.- 24 horas.
d.- 10 horas.

22.- Las bengalas deben dispararse siempre hacia:

a.- Barlovento y con el brazo por el interior de la embarcación.
b.- Sotavento y con el brazo por el exterior de la embarcación
c.- Barlovento y con el brazo por el exterior de la embarcación.
d.- Barlovento y con el brazo y el cuerpo fuera de la embarcación.

23.- Los cohetes lanza bengalas con paracaídas, se deben lanzar:
a.- Con una inclinación de 45º respecto a la horizontal.
b.- Horizontalmente.
c.- Verticalmente.
d.- Con una inclinación de 30ª respecto a la horizontal

24.- Los chalecos salvavidas para poder cumplir con la homologación, deberán ir provistos de:

a.- Un silbato y un mínimo de tres cinchas.
b.- Un silbato, una luz y un mínimo de cuatro cinchas.
c.- Un silbato, una luz y bandas reflectantes.
d.- Un silbato, una luz, bandas reflectantes y un mínimo de cuatro cinchas.

25.- El aparato formado por la intersección de tres láminas metálicas perpendiculares entre sí, que dan origen a ocho triedros unidos por un vértice y que deben incorporar todas las balsas salvavidas, dentro del paquete solas, se denomina…
a.- Reflector de radar.
b.- Radio baliza.
c.- Goniómetro.
d.- Fotómetro.

26.- El espejo empleado para realizar señales se denomina también como…

a.- Fotómetro.
b.- Heliógrafo.
c.- Reflector de radar.
d.- SART.

27.- Entendemos que un buque presenta una alta estabilidad, cuando tienen…

a.- Un GM o altura metacéntrica muy pequeña.
b.- Un KM igual al KG
c.- Un volumen de carena mínimo.
d.- Una altura metacéntrica o GM muy grande**.**

28.- El mecanismo empleado en las balsas que permite la activación automática de las mismas al hundirse el barco a una profundidad superior a los 4 metros se denomina.

a.- Zafa Hidrostática.
b.- Gancho de pelícano.
c.- Automatic firing.
d.- Boza hidrostática.

29.- El cable enviado por el helicóptero durante el rescate debemos…

a.- Dejar que toque el agua y no amarrarlo a bordo**.**
b.- Sujetarlo firmemente a alguna parte rígida de la embarcación.
c.- Evitar en lo posible el contacto con el agua y trincarlo a bordo.
d.- Evitar el contacto con el agua y sujetarlo firmemente con las manos.

30.- En caso de abandono de la embarcación, debemos embarcar en la balsa siempre que sea posible…

a.- Desde el agua, con la ayuda de otro tripulante.
b.- Desde cubierta, saltando sobre la balsa.
c.- Sin mojarse y sin saltar sobre la balsa
d.- Individualmente desde el agua.

METEOROLOGÍA

31.- Los cirrocúmulos pertenecen a la clase de nubes:

a.- Bajas.
b.- Medias.
c.- Intermedias.
d.- Altas.

32- Las isobaras son:

a.- Líneas concéntricas que bordean un frente.
b.- Superficies que tienen igual temperatura.
c.- Dos puntos que tienen igual presión.
d.- Líneas que unen puntos de igual presión atmosférica.

33- Los altoestratos pertenecen a la clase de nubes:

a.- Bajas.
b.- Medias.
c.- Intermedias.
d.- Altas

34- La distancia vertical entre el seno y la cresta de una ola:

a.- Altura.
b.- Longitud.
c.- Periodo.
d.- Fetch.

35.- En un frente frío:

a.- El aire frío desplaza al cálido y lo obliga a subir**.**
b.- No existe desplazamiento de masas de aire.
c.- El aire cálido desplaza al frío y lo obliga a descender.
d.- Ninguna de las afirmaciones es correcta.

36.- El aire está saturado cuando:

a.- La humedad absoluta es del 100%.
b.- La humedad absoluta es del 50%
c.- La humedad relativa es del 50%
d.- La humedad relativa es del 100%

37.- Cuanto más separadas estén las isobaras:

a.- El gradiente vertical de presión es mayor.
b.- El gradiente horizontal de presión es menor.
c.- El gradiente horizontal de presión es mayor.
d.- El gradiente vertical de presión es menor.

38.- La línea de separación entre una masa de aire frío y otra masa de aire cálido, se le llama :

a.- Frente.
b.- Batimetría.
c.- Escantillonado.
d.- Vórtice.

39.- Un frente que inicialmente era cálido pero que por su parte posterior ha sido alcanzado por una masa de aíre frío que lo desplaza hacia arriba, se le llama:

a.- Frente ocluido.
b.- Frente frío.
c.- Frente cálido.
d.- Frente estacionario.

40.- Los Cúmulos son nubes:

a.- Bajas.
b.- Medias.
c.- Altas
d.- De desarrollo vertical.