

SIMULADO - ECHO

01 - O efeito máximo do leme na pratica é obtido com uma inclinação da porta em relação à quilha de:

- a) 60°
- b) 90°
- c) 35°
- d) 45°
- e) 29°

02 - Numa atracação, com vento ou corrente perpendicular ao cais, com aproximação a sotavento, deve-se aproximar com a embarcação:

- a) paralela ao cais, com muito seguimento
- b) paralela ao cais, com pouco segmento
- c) com um ângulo aproximado de 45° com o cais
- d) com um ângulo de 90° com o cais
- e) com ângulo de 70° máquinas devagar

03 - A âncora mais comum, a bordo das embarcações de esporte e recreio, é a:

- a) fateixa
- b) busca-vida
- c) danforth
- d) almirantado
- e) banderte

04 - Num barco parado, se dermos máquina adiante a toda a força, e se o sentido de rotação do hélice for no sentido dos ponteiros do relógio, vai acontecer:

- a) Proa para BE
- b) Popa para BB
- c) Proa para vante
- d) Ela para rapidamente
- e) Proa para BB

05 - Na situação de rumos cruzados, quem tem preferência de passagem?

- a) nenhuma delas, as duas guinam para os bordos opostos
- b) a que está com maior velocidade
- c) a que tem maior tonelagem, ou seja, maior porte (tamanho)
- d) a que avistar a outra pelo seu bombordo, isto é, a que vê a luz verde
- e) ambas guinam para o mesmo bordo

06 - Se durante o dia eu avistar uma embarcação com um balão preto no mastro, ela deverá estar:

- a) engajada na pesca de arrasto
- b) sem governo
- c) pairando sob máquinas
- d) rebocando
- e) fundeada

07 - A velocidade de segurança é em função de:

- a) Seu calado
- b) Dos perigos próximos
- c) Do tráfego local
- d) Além de outros fatores todos acima mencionados
- e) Nenhuma das alternativas

08 - Os danos causados aos sinais náuticos sujeitam o causador a:

- a) Repará-los
- b) Prisão domiciliar
- c) Trabalhos comunitários

CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

- d) Inquérito Policial
- e) Prisão privativa de liberdade

09 - Numa ponte que atravessava o rio, observou-se um triângulo verde, isto significa no caso da navegação fluvial, subindo o rio que o:

- a) Tráfego está proibido.
- b) Tráfego é permitido com sentido único.
- c) Tráfego está à esquerda de quem desce ou sobe o rio.
- d) Tráfego está à direita de quem desce ou sobe o rio.
- e) Tráfego é permitido com sentido duplo

10 - No balizamento fluvial e lacustre, caso uma travessia mais difícil ou um trecho do rio realmente crítico à navegação exijam sinais luminosos, os sinais da margem esquerda exibirão:

- a) Luz verde
- b) Luz branca
- c) Luz amarela
- d) Luz encarnada
- e) Luz azul

11 - Na sinalização fluvial, margem esquerda á a margem situada:

- a) Do lado esquerdo de quem desce o rio
- b) Do lado direito de quem desce o rio
- c) Do lado esquerdo de quem sobe o rio
- d) Do lado direito de quem sobe o rio
- e) Do lado esquerdo da embarcação

12 - Ocultação – OC, quando no decurso de um período a duração da luz chama-se:

- a) Maior que a da obscuridade
- b) Menor que a da obscuridade
- c) Igual a da obscuridade
- d) Obscuridade neutra
- e) Nenhuma das respostas acima

13 - O balizamento de canal preferencialmente, tem as cores:

- a) preta e amarela
- b) verde e encarnada
- c) branca e preta
- d) branca e encarda
- e) Verde e preta

14 - O sistema de balizamento poderá ser dotado de um sistema que emite um sinal na tela do radar e que facilita, portanto, a sua identificação. Como se chama este dispositivo?

- a) interscan
- b) navcan
- c) racon
- d) delta
- e) gama

15 - A bóia de canal preferencial pode ser identificada pelo:

- a) Tope somente.
- b) Tope cores da bóia, luz e ritmo de apresentação da mesma.
- c) Cor e tamanho da bóia.
- d) Lampejo e alcance do brilho da luz à noite.
- e) Tamanho da bóia

CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

16 - O grande criador e influenciador dos fenômenos meteorológicos sobre a superfície da terra é:

- a) A temperatura do planeta
- b) O solo
- c) O sol
- d) O ar atmosférico
- e) As estrelas

17 - A milha marítima tem:

- a) 1.582 metros
- b) 1.850 metros
- c) 1.852 metros
- d) 1.855 metros
- e) 1624 metros

18 - Aparelho a bordo que indica a pressão atmosférica do ar:

- a) Anemômetro
- b) Termômetro úmido
- c) RPBI
- d) Pirômetro
- e) Barômetro

19 - As distâncias na carta náutica são medidas em que escala e em que unidade são expressas?

- a) escala de longitude, milha náutica
- b) escala de latitude, milha náutica
- c) escala de longitude, metros por segundo
- d) escala de latitude, metros por segundo
- e) escalas de longitude e jardas por hora

20 - Um sinal de que uma estação salva vidas avistou um naufrago seria:

- a) Um pirotécnico da cor azul
- b) Um sinal de fumaça laranja
- c) Dois foguetes vermelhos
- d) Foguetes com para quedas luminoso
- e) Buzinas

21 - Ao pularmos na água, em uma faina de abandono, deveremos fazê-lo

- a) Por barlavento
- b) Por sotavento
- c) Pela popa
- d) Pela proa
- e) Pelo través de BB

22 - Para a sobrevivência de um naufrago é mais importante:

- a) Seu estado psicológico do que a eficiência do equipamento que possui
- b) Saber onde irá parar caso não seja resgatado.
- c) Estar numa balsa salva vidas
- d) Ter noção de navegação astronômica
- e) Estar de colete

23 - As balsas salva-vidas devem ser revisadas a cada:

- a) 12 meses
- b) 18 meses
- c) 24 meses
- d) 36 meses
- e) 40 meses

24 - Considera-se Amador?

CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

- a) Todo aquele com habilitação certificada pela Autoridade Marítima para operar embarcações de esporte e/ou recreio, em caráter não profissional;
- b) Todo aquele com habilitação certificada pela Autoridade Marítima para operar embarcações, em caráter não profissional;
- c) Todo aquele com habilitação certificada pela Autoridade Marítima para operar embarcações de esporte e/ou recreio, em caráter profissional;
- d) Todo aquele com habilitação certificada pela Autoridade Marítima para operar embarcações, em caráter profissional;
- e) Todos os habilitados nas escolas náuticas.

25 - Nenhuma embarcação deverá se aproximar a menos de quantos metros das instalações militares?

- a) 50 metros
- b) 300 metros
- c) 100 metros
- d) 300 metros
- e) 200 metros

26 - Em qual grupo de amadores os pescadores pertencem?

- a) 1º grupo de aquaviário
- b) 2º grupo de aquaviário
- c) 3º grupo de aquaviário
- d) 4º grupo de aquaviário
- e) 5º grupo de aquaviário

27 - São obrigadas a registro no Tribunal Marítimo todas as embarcações com comprimento igual ou superior a:

- a) 12 metros que possuam mais de 50 AB
- b) 12 metros que possuam mais de 100 AB
- c) 24 metros que possuam mais de 50 AB
- d) 24 metros que possuam mais de 100 AB
- e) 5 metros que possuam mais de 50 AB

28 - A infração a RLESTA e seu autor material serão constatados:

- a) Somente no momento em que for praticada a infração
- b) Até 24 horas depois de praticada a infração
- c) Até 7 dias depois de praticada a infração
- d) No momento em que for praticada a infração, mediante apuração ou por inquérito administrativo.
- e) Até 12 horas depois de praticada a infração

29 - A infração cometida nas áreas adjacentes às praias poderá ter pena de multa aplicada:

- a) Pelos órgãos municipais
- b) Pelos órgãos estaduais
- c) Pela Polícia Federal
- d) Pela Polícia Florestal
- e) Pela Polícia Estadual

30 - O mais eficiente método de combater incêndios é:

- a) Evitar que eles tenham início.
- b) Utilizar pó químico
- c) Eliminar um dos elementos do triângulo do fogo
- d) Utilizar água em abundancia
- e) Utilizar espuma sempre

31 - São considerados combustíveis voláteis:

- a) Óleo combustível e éter
- b) Éter e benzeno
- c) Óleo de linhaça e álcool

CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

- d) Óleo combustível e óleo de linhaça
- e) Óleo de gira sol e linhaça

32 - Podemos improvisar, para apagar incêndios, na falta de um extintor portátil:

- a) baldes d'água
- b) cobertores de fibra sintética
- c) madeira
- d) qualquer líquido disponível a bordo
- e) papelão

33 - Para se utilizar o extintor de espuma, deve-se:

- a) virar o extintor, com a tampa para baixo, e dirigir o jato sobre a base das chamas
- b) apertar o gatilho e direcionar o jato para as chamas
- c) retirar o pino de segurança e direcioná-lo sobre os equipamentos elétricos
- d) apertar o gatilho e direcioná-lo sobre os líquidos inflamáveis
- e) virar para o fogo e apertar o gatilho rapidamente

34 - Uma das preocupações do socorrista é proceder corretamente a aplicação dos primeiros socorros. Na dúvida se há ou não fratura, o que o socorrista deverá fazer:

- a) Tratar como trauma e aguardar o médico
- b) Tratar como hemorragia interna
- c) Isolar o local e aplicar bandagens
- d) Proteger e imobilizar o membro atingido
- e) Chamar o médico

35 - No Brasil, a maioria das cobras tem peçonha virulenta capaz de ocasionar gangrena na parte ofendida, daí ser:

- a) Indicada a aplicação do torniquete
- b) Contra indicada a aplicação do torniquete
- c) Indicada a massagem cardíaca
- d) Contra indicada a massagem cardíaca
- e) Indicada a respiração boca-a-boca

36 - O método de hemostasia que menos malefício causa a vítima é:

- a) Garrote amento
- b) Torniquete
- c) Descompressão
- d) Amputação
- e) Compressão

37 - A saída de líquido claro de um ferimento do ouvido significa

- a) Fratura de crânio
- b) Fratura da mandíbula
- c) Ruptura do tímpano
- d) Oclusão das vias aéreas
- e) Perfuração cerebral

38 - O que provoca inflamação e secreção de um líquido incolor no ouvido?

- a) tímpano perfurado
- b) otite interna
- c) otite externa
- d) Oclusão das vias aéreas
- e) nenhuma das alternativas

39 - O que significa ficar “à matroca”?

- a) Ter o motor ligado não engrenado;
- b) Lçar os panos e ligar o motor;
- c) Correr com o vento de popa; ou
- d) Derivar em função do vento e correntes marítimas.
- e) Ficar navegando sob velas

CURSO DE ARRAIS AMADOR - PROFESSOR BARZAN

40 - As peças que se fixam na quilha, em direção perpendicular a ela, e que servem para dar forma do casco, chamam-se:

- a) Vaus
- b) Cavernas
- c) Tamancas
- d) Travessas
- e) Bigornas

GABARITO

01	C	11	A	21	A	31	B
02	C	12	B	22	A	32	A
03	C	13	B	23	A	33	A
04	E	14	C	24	A	34	B
05	D	15	B	25	E	35	B
06	E	16	C	26	C	36	E
07	D	17	C	27	D	37	A
08	A	18	E	28	D	38	C
09	C	19	B	29	A	39	D
10	D	20	B	30	A	40	B