

**MARINHA DO BRASIL**  
**DIRETORIA DE ENSINO DA MARINHA**

*(CONCURSO DE ADMISSÃO AO CURSO  
DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS AUXILIARES DA ARMADA  
E DE FUZILEIROS NAVAIIS / CA-AA-AFN/2006)*

**QUADRO AUXILIAR DE FUZILEIROS  
NAVAIS**  
**(candidatos oriundos do CPEN)**

## TEXTO

### O Mar, o Marinheiro e a Marinha

No universo tudo tem sua origem e sua história, por mais amorfas que sejam. Assim o mar, como as maravilhas de Deus, o Marinheiro, como elemento desbravador infinito oceânico, e a Marinha, como elemento social ou 05 de Guerra.

O mar é um infinito de águas circunscrevendo continentes e ilhas, complexo cenário de multivariados fenômenos naturais, dramas e tragédias, viveiro de ilimitados seres exóticos e vorazes, alguns aproveitados pelo homem. 10 Jardim de belezas raras e multicoloridas. Sarcófago de bens e de corpos. Fonte de vida, mistérios, e surpresas, com lapsos de monotonia, calma, até preguiça e volúpia. Também sente-se nele surtos de ira, bravura e até de alucinação, num delírio de destruição, aniquila- 15 mento e furor.

Mas, assim mesmo, nessa histérica variabilidade, os homens que nele vivem, e muitos dos que freqüentam, sabem senti-lo e compreendê-lo, o amam e esquecem a perene inconstância e incoerência com que muitas das vezes 20 comporta.

Tais homens possuem, ou estruturam, com o tempo e seu convívio, um corpo e uma alma adaptáveis aos seus exóticos humores, e acabam-se embravecendo com os seus próprios êxitos no seu amplo domínio, pois, poderoso, astuto e versátil, como costuma revelar-se, gosta de provar a poderosa força do seu invencível poder, assustando-os, ao tempo que lhes oferece condições para conquistar-lhes a simpatia e a amizade.

Depois de experimentá-los e causticá-los com aflições, perigos e sacrifícios, como justo prêmio a persistência e à abnegação com que portam, o mar, em lances de complacência, lhes revigora o corpo e estrutura-lhes a alma em linhas fortes, esclarece-lhes o espírito, outorgando novos conhecimentos e práticas de percorrer seus domínios. Torna-os, destemidos, bravos, desprendidos da vida e, por vezes, heróicos e ávidos de glórias.

Por isso, é o mar um grande e eclético mestre, e 30 seus infinitos domínios a melhor escola experimental e prática para formar patriotas e abnegados.

Por isso, todo homem do mar é um bravo em crisiadas, cujos impulsos fortes de coragem, por vezes até de alucinação, são despertados nas emergências críticas ou

perigosas, quase sempre fora das vistdas dos que vivem 45 aconchegados em terra.

Nem todo homem do mar, ou que o freqüenta por profissão ou interesse, é um vocacional para a sua multivariada e áspera vida, mas a sua convivência continua o conquista e prende, e também lhe aguça o senso 50 e aumenta a visão, tornando-o curioso, audaz e lutador desbravado.

Por isso, costumam dizer, com uma ênfase nem sempre apropriada, que o marinheiro aquilotado na vida marítima é um lobo-do-mar, sem compreenderem bem o sentido da expressão. Basta ver que este, em geral, vive anfibicamente, em terras frígidias e pouco castigadas pelo mar, proliferando demasiadamente numa convivência sem encantos e panoramas, lutando pouco, a não ser para a subsistência que procura encontrar nas águas quentes.

Enquanto o verdadeiro homem do mar, o marinheiro nato, ao qual se atribui aquela qualidade, cruza os mares em várias sentidos, estações e circunstâncias físicas, na paz e em luta com os elementos da natureza ou com os adversários.

E mais, em qualquer circunstâncias, para o verdadeiro marinheiro, o mar soridente, mesmo falso, ou irado e carrancudo, é o seu hobby, e não se ajeita bem fora dele. Punge-lhe a saudade da sua inconstância com a qual já se acostumara e constitui um tônico para suas atividades.

Daí o marinheiro ser, em geral, um indivíduo animado, de espírito empreendedor, otimista, sem medo, jovial e sadio, disposto para os perigos e propenso às ações nobres, rápidas, audaciosas e decisivas. Não lhe agradam as evasivas, as procrastinações, as insídiias, preferindo 75 as competições nos lances de coragem, nas provas temerárias, onde a bravura, o sacrifício, a indiferença pela vida sejam veículos dos êxitos e vitórias.

É esse, em geral, o marinheiro de todos os povos e categorias. É também do Marinheiro brasileiro, sempre pronto para despender atividades, energias, cumprir tarefas árduas e perigosas, por esporte, por consciente cumprimento de dever ou de ordem, se esforçando sempre para a realização de objetivos determinados, com desprendimento de soezes interesses e especiosas vantagens.

O Mar, O Marinheiro e a Marinha (fragmento)

Capítulo II, Marquês de Tamandaré, Patrono da Marinha

José Francisco de Lima. Editora Francisco Alves.

- 1) Assinale a opção que apresenta o uso dos porquês corretamente.
- (A) "E você, homem do mar, vive em movimento porquê? É o balanço do mar ou a vontade indômita do descobrir?"  
(B) "sobre sua vida, só quero saber o por quê de toda aventura."  
(C) "Porque busca a liberdade no horizonte? Não conhece seus perigos?"  
(D) "Deve entender por que se langa ao mar."  
(E) "Por quê se alimenta desta brisa, destas ondas e destes sonhos?"
- 2) "Por isso, costumam dizer, com uma ênfase nem sempre apropriada, que o marinheiro aquilotado na vida marítima é um **LOBO-DO-MAR**," (linhas 52, 53 e 54).
- O termo destacado é um substantivo no singular. Em se tratando de plural de compostos, está correta a seqüência:
- (A) pontapés, caixas-d'água e quaisquer.  
(B) girassóis, mulas-sem-cabeça e beija-flores.  
(C) bel-prazeres, altos-falantes e bem-te-vis.  
(D) navios-escolas, salários-famílias e lugares-comum.  
(E) Guardas-Marinha, peixes-bois e segundas-feira.
- 3) Assinale a opção que apresenta colocação correta dos pronomes.
- (A) "Também sente-se nele surtos de ira," (linha 13)  
(B) "sabem senti-lo e compreendê-lo, o amam" (linhas 17 e 18)  
(C) "assustando-os, ao tempo que lhes oferece condições para conquistar-lhes" (linhas 26, 27 e 28)  
(D) "o mar, em lances de complacência, lhes revigora o corpo e estrutura-lhes a alma em linhas fortes" (linhas 31, 32 e 33)  
(E) "se esforçando sempre para a realização de objetivos determinados," (linha 82 e 83)
- 4) "Torna-os, destemidos, bravos, desprendidos da vida e, por vezes, heróicos e **AVIDOS DE** glórias." (linhas 35, 36 e 37)
- Assinale a opção em que a frase apresenta o emprego correto da regência nominal como destacado no período acima.
- (A) Nossos homens do mar são compatíveis aos de todo o mundo.  
(B) Os mistérios do mar, fanáticos de conhecer são os marinheiros.  
(C) O verdadeiro nauta sempre é favorável ao mar.  
(D) O mar é sempre generoso aos marinheiros.  
(E) Levantar a ira do mar é, sem dúvida, passível punição.

5) "... um corpo e uma alma adaptáveis aos seu exóticos humores, ..." (linhas 22 e 23)  
No período, ocorre um erro de concordância entre o pronome possessivo e seu substantivo de referência. Assinale a opção que apresenta a correta concordância nos períodos.

- (A) Seguem anexo, os Termos de Depoimentos.
- (B) Proibida entrada de pessoal não autorizado.
- (C) São os homens do mar, suas sentinelas.
- (D) Disciplina é necessária para o bom cumprimento da missão.
- (E) Esta é aquela que desce redonda?

6) "Mas, assim mesmo, nessa histérica variabilidade, os homens que nele vivem, e muitos dos que freqüentam, sabem sentir e compreendê-lo, o amam e esquecem a perene inconstância e incoerência com que muitas das vezes se comporta." Linhas 16, 17, 18, 19 e 20).

O fragmento acima

- (A) apresenta ironia em relação ao contexto.
- (B) indica que, independentemente dos momentos intempestivos, os homens estão integrados ao mar.
- (C) está sintetizando a dependência dos homens em viver perigosamente, desprezando os imprevistos no mar.
- (D) demonstra que, assim como o mar, os homens são seres adaptáveis ao sofrimento.
- (E) mostra que a falta de memória dos homens é o fator motivador da vida no mar.

7) "Por isso, todo homem do mar é um bravo em crisálidas, cujos impulsos fortes de coragem, por vezes até de alucinação, são despertados nas emergências críticas ou perigosas," (linhas 41, 42, 43 e 44)

De acordo com a sintaxe, o termo destacado acima deve ser classificado como

- (A) pronome relativo com valor sintático de adjunto adnominal.
- (B) conjunção integrante sem valor sintático.
- (C) conjunção integrante com valor sintático de complemento nominal.
- (D) pronome relativo com valor sintático de predicativo sujeito.
- (E) pronome relativo sem valor sintático.

8) "...tornando-o curioso, audaz e lutador **DESBRAVADO**" (linhas 50 e 51).

O adjetivo em destaque pode indicar uma aparente passividade no período, o que não é verdade, já que agrega o valor semântico de "curioso" e "audaz". Assim, assinala a opção que apresenta a frase na voz ativa com aparente passividade do sujeito.

- (A) Apanham-se sonhos com os ventos.  
(B) Pelas memórias, foram revisitadas suas lembranças.

(C) Foram levados por bons ventos.

(D) Sua história foi sabida de todos.

(E) Maus marinheiros recebem o devido castigo do mar.

9)  $\sqrt[3]{(8^{-4})}$  é igual a

- (A)  $1/16$   
(B)  $1/8$   
(C)  $1/6$   
(D) 6  
(E) 16

10) As retas  $x+ky-3=0$  e  $2x-y+5=0$  são paralelas, se k for igual a

- (A) -2  
(B) -0,5  
(C) 0,5  
(D) 2  
(E) 8

11) Seja  $(a_1, a_2, a_3, a_4, a_5, a_6)$  uma progressão aritmética. Qual é o valor de  $a_1$ , se  $a_1+a_2+a_3+a_4+a_5+a_6=126$  e  $a_6-a_1=20$ ?

- (A) 15  
(B) 14  
(C) 13  
(D) 12  
(E) 11

12) A e B são subconjuntos de U. Se  $A'$  e  $B'$  são os seus respectivos complementares em U, então  $(A \cap B) \cup (A \cap B')$  é igual a

- (A)  $A'$   
(B)  $B'$   
(C) A  
(D) B  
(E)  $A' \cap B'$

13) Se  $\cos(x) = 0,8$  e  $0 < x < \pi/2$ , qual é o valor de  $\sin(2x)$ ?

- (A) 0,36
- (B) 0,49
- (C) 0,6
- (D) 0,8
- (E) 0,96

14) Entre 5 e 5.000, tem-se k números da forma  $2^n$ , onde n é um número natural. Qual é o valor de k?

- (A) 8
- (B) 9
- (C) 10
- (D) 11
- (E) 12

15) Uma pessoa vai retirar dinheiro num caixa eletrônico de um banco mas, na hora de digitar a senha, esquece-se do número. Ela lembra que o número tem 5 algarismos, começa com 6, não tem algarismos repetidos e tem o algarismo 7 em alguma posição. Qual é o número máximo de tentativas para acertar a senha que essa pessoa deverá fazer?

- (A) 136
- (B) 224
- (C) 720
- (D) 1.344
- (E) 1.680

16) A base de uma pirâmide reta é um quadrado cujo lado mede  $8\sqrt{2}$  cm. Se as arestas laterais da pirâmide medem 17cm, o seu volume, em centímetro cúbicos, é igual a

- (A) 520
- (B) 640
- (C) 680
- (D) 750
- (E) 780

"A gripe aviária ultrapassou as fronteiras da Ásia e causou suas primeiras vítimas na Europa no fim do ano passado. Desde então, vem-se espalhando pelo continente em ritmo acelerado. Em menos de seis meses, treze países europeus registraram casos da gripe, dentre os quais Itália, Áustria e Suíça." (Revista Veja, 08/03/06)

Em relação aos efeitos negativos da gripe aviária no continente europeu, é correto afirmar que

- (A) ocorrem principalmente nos países mais pobres que dependem dos fundos comunitários de ajuda econômica.
- (B) são mínimos, pois a base econômica do continente vem dos setores de serviços e industriais, com pouca ênfase na agropecuária.
- (C) são imensos na Alemanha, já que este país possui a maior produção de carne de frango do continente.
- (D) estão restritos aos países que servem de rota para o fluxo de aves selvagens migratórias.
- (E) diminuiu as exportações de carne de frango do mercado francês, que é o líder do setor aviário na União Europeia.
- 18) Em 2000, o Brasil consolidou o Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC), estabelecendo diretrizes, objetivos e princípios comuns para o funcionamento das Unidades de Conservação (Ucs). De acordo com as categorias das UCS, assinale a opção correta.
- (A) Reservas Biológicas - Procuram preservar os atributos naturais existentes dentro de seus limites, mantendo-se totalmente inexploradas.
- (B) Reservas Extrativistas - Destinam-se ao uso racional dos recursos pelas populações extrativistas tradicionais, preservando seu meio de vida e cultura.
- (C) Áreas de Proteção Ambiental - Restringem-se ao litoral e procuram assegurar o manejo dos recursos naturais em áreas densamente povoadas.
- (D) Parques Nacionais, Estaduais e Municipais - Procuram preservar a beleza cênica de suas paisagens, para isso, são vedadas à visitação pública, exceto para pesquisas científicas.
- (E) Áreas de Relevante Interesse Ecológico - Restritas às ilhas oceânicas, as quais abrigam espécies endêmicas dotadas de características naturais extraordinárias.

- 19) Segundo MAGNOLI, D., em "O Mundo Contemporâneo, 2004, p. 216)", (...) o bloco econômico da Bacia do Pacífico(...), apóia-se na rede de fluxos de capitais emanada da poderosa economia do arquipélago japonês, na dinâmica do crescimento dos Novos Países Industrializados (NPIs) e no impulso surpreendente proporcionado pela abertura da economia chinesa". Em relação a realidade da Bacia do Pacífico, analise as afirmativas abaixo:

- I - O progresso econômico chinês impediu que o governo projetasse externamente os seus interesses bélicos na região.
- II - O aumento dos custos internos de produção levou o Japão a realocar alguns setores de suas unidades produtivas nos NPIs, ação que favoreceu economicamente a região.
- III- As fortes pressões externas nos anos 1980 e 1990 levaram a privatização de setores públicos e a desregulamentação dos mercados financeiros no Japão.
- IV - A reforma do sistema econômico chinês atraiu o capital estrangeiro e instituiu a retirada total do controle do Estado sobre o desempenho macroeconômico.

Assinale a opção correta.

- (A) apenas a afirmativa I é verdadeira.  
(B) apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.  
(C) apenas as afirmativas II e IV são verdadeiras.  
(D) apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.  
(E) apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- 20) O debate sobre a transposição do Rio São Francisco avança por décadas, revelando as contradições entre o discurso técnico e os interesses políticos na região. De acordo com o projeto de transposição do Rio São Francisco, pode-se afirmar que
- (A) as propriedades de subsistência e as pequenas cidades do semi-árido nordestino serão as únicas beneficiadas.  
(B) a revitalização hidroambiental da Bacia passará pela recuperação da vegetação ciliar, dos solos e do desassoreamento de sua calha.  
(C) as grandes obras hidráulicas não causarão impactos ambientais, já que estão totalmente vinculadas ao plano de manejo regional.  
(D) a ausência de aquíferos no subsolo nordestino compensa os custos elevados das atividades agrícolas nas bacias receptoras.  
(E) os técnicos mantém consenso sobre a viabilidade do projeto devido ao esgotamento da capacidade das bacias receptoras e do colapso do setor energético e de irrigação.

- 21) Ao analisarem-se os indicadores econômicos e sociais entre países, verificam-se disparidades entre os mesmos. Assinale a opção que explica as desigualdades mundiais.
- (A) A capacidade para a produção e trabalho é determinada pelo clima temperado, característica predominante nos países do Norte.
- (B) A superação do Subdesenvolvimento é uma questão de tempo, pois os países ditos desenvolvidos passaram pela mesma situação no passado.
- (C) A economia capitalista é marcada pelas fortes desigualdades sócio-econômicas entre as regiões do mundo, apresentando um desenvolvimento desigual e combinado. As relações comerciais estão baseadas na deterioração dos termos de trocas, onde os países do Sul especializaram-se em bens de capital e os do Norte em bens primários.
- (D) A fragilidade dos países do Sul deve-se a ausência de blocos econômicos entre eles, fato que impede maior articulação frente as pressões impostas pelos países Norte.
- 22) A diversidade da América Central está relacionada a sua própria história e as condições sócio-econômicas existentes em inúmeros países de pequenas dimensões territoriais que compõem esse fragmento do continente americano. Em relação às características Centro-Americanas, é correto afirmar que
- (A) existe uma homogeneidade das condições de vida de sua população, cujos índices de pobreza são os mais elevados do continente.
- (B) as atividades turísticas nas Antilhas e a instituição de "paraísos fiscais" contribuem para elevar o padrão de vida da população local.
- (C) a suspensão do bloqueio econômico sobre Cuba favoreceu a integração desse país ao contexto econômico Latino-americano.
- (D) os países são subdesenvolvidos com graves problemas econômicos e governos ditatoriais, fatos que estimularam as guerras civis.
- (E) não existe nenhum país altamente industrializado. São em geral nações pobres e com economias baseadas nas atividades primárias.

- 23) As porções do Sul e Sudeste do continente asiático sofrem influência dos ventos monçônicos que causam intensas chuvas e agem na economia regional.

Assinale a opção que NÃO corresponde a realidade da Ásia monçônica e do seu ciclo produtivo.

- (A) O sistema de jardinagem é utilizado em grandes propriedades que apropriam-se de tecnologia sofisticada com reduzida mão-de-obra e produzem três colheitas ao ano.
- (B) A implantação da Revolução Verde, a partir dos anos 70, tornou as economias regionais dependentes das empresas transnacionais fornecedoras de insumos.
- (C) A introdução de arroz geneticamente modificado aumentou significativamente a produtividade da Índia e Paquistão, mas gerou o desaparecimento de espécies nativas.
- (D) O regime climático monçônico estabelece uma rigida separação entre estação chuvosa e seca, com predomínio do plantio no período de maior umidade que começa no mês de junho.
- (E) A implantação de modernas técnicas no campo contribuiu para a concentração fundiária, já que os camponeses mais pobres não puderam arcar com os custos e perderam suas terras.

- 24) Durante a guerra napoleônica destaca-se a figura de Lord Nelson, que conquistou para a Inglaterra, durante este conflito, o completo domínio dos mares conferido pela Batalha de

- (A) Paix La Chapelle.  
(B) Touillon.  
(C) Trafalgar.  
(D) Messina.  
(E) Waterloo.

- 25) Na Primeira Guerra Mundial (1914-1918) a Marinha Brasileira participou com a Divisão Naval em Operações de Guerra, conhecida pela sigla DNOG, que foi criada pelo Almirante

- (A) Maximiano da Fonseca.  
(B) Alfredo de Andrade Dodsworth.  
(C) Manoel José Nogueira da Gama.  
(D) Alexandre de Alencar.  
(E) José Félix da Cunha Menezes.

26) Em 1651 o Parlamento Inglês vota uma proposta de Oliver Cromwell que ficou conhecida como o Ato de Navegação, o qual, entre as suas determinações, estabelecia que as mercadorias procedentes

- (A) das colônias inglesas, independente das embarcações de origem, teriam tarifas diferenciadas em relação aos produtos vindos de colônias controladas por outras nações.
- (B) de outras nações européias, só entrariam na Inglaterra transportadas por navios de países aliados, os quais também teriam vantagens alfandegárias semelhantes a dos comerciantes ingleses.
- (C) das colônias latino-americanas, só entrariam na Inglaterra transportados por navios autorizados a partir de acordos comerciais prévios entre os comerciantes e o rei.
- (D) dos países extra-europeus e desembarcadas na costa inglesa deveriam ser importadas em navios de construção inglesa e de proprietário inglês ou comandados por comandante inglês.
- (E) da Ásia e desembarcadas na costa inglesa, deveriam ser importadas por navios autorizados a partir de acordos comerciais prévios feitos entre os comerciantes e o rei.

27) Sobre a Civilização Romana, mais precisamente durante as guerras civis no fim da República, a Marinha desempenhou papel importante destacando-se a Batalha de Ácio, a qual teve, entre as suas consequências, a

(A) ascensão de Júlio César como ditador romano.

(B) instalação da Monarquia romana com Rômulo.

(C) instalação do regime imperial romano.

(D) ascensão de Marco Antônio como ditador romano.

(E) instalação do regime senatorial romano.

- 28) Na Guerra do Paraguai (ou Guerra da Tríplice Aliança), a Marinha Brasileira atuou, basicamente, em áreas fluviais, para tanto, necessitava de embarcações apropriadas para cumprir com êxito o seu papel. Neste sentido, foi importante a atuação do Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro que, durante o conflito, ativou a construção de
- (A) encouraçados de madeira, com dupla propulsão, rasos com a água, calado mínimo, com espessa couraça nos bordos e armados com poderoso canhão de 70mm em diversas torres giratórias.
- (B) navios monitores de ferro, rasos com a água, calado mínimo, oferecendo pequeno alvo, espessa couraça e armados de poderoso canhão de 70mm em torre giratória elíptica.
- (C) encouraçados de ferro, calado máximo, com fina couraça para facilitar a mobilidade e armados com vários canhões de curto alcance em diversas torres giratórias.
- (D) navios monitores de madeira, rasos com a água, calado médio, oferecendo pequeno alvo, com espessa couraça nos bordos e armados de poderoso canhão de 70mm em torre fixa.
- (E) navios monitores de ferro, rasos com a água, calado máximo, oferecendo pequeno alvo, espessa couraça e armados de poderoso canhão de 60mm em torre giratória elíptica.
- 29) No que se refere ao papel da Marinha Alemã, quando a Segunda Guerra Mundial teve início, é correto afirmar que o seu principal esforço sempre se orientou no sentido de
- (A) cortar as ligações oceânicas do Império Britânico, recorrendo principalmente à arma submarina e à aviação.
- (B) destruir toda a força de superfície do Império Britânico, utilizando unicamente a sua força de submarinos.
- (C) cortar as ligações oceânicas do Império Britânico, recorrendo principalmente a sua força de superfície que já se equiparava a inglesa em tonelagem.
- (D) destruir toda a frota mercante do Império Britânico utilizando unicamente a sua força de superfície e a aviação.
- (E) basicamente cortar as ligações oceânicas do Império Britânico com suas colônias na Ásia recorrendo àarma submarina e à aviação.

- 30) Durante o período colonial brasileiro, corsários franceses emprenderam várias tentativas de invasão. Entre elas, pode-se destacar a comandada por
- (A) René Duguay-Trouin no Rio de Janeiro, resultando em uma completa pilhagem da cidade.
  - (B) Duclerc no Maranhão, que resultou na fundação da cidade de São Luís.
  - (C) Nicolau Durand de Villegaignon, que resultou na fundação da França Equinocial no Rio de Janeiro.
  - (D) Jean Batiste Aristides, resultando na fundação da França Antártica no Rio de Janeiro.
  - (E) Gaspard de Coligny no Rio de Janeiro, resultando em completa pilhagem da cidade.

31) Assinale a opção que apresenta a definição de Navio Capitânia, segundo a OGSA.

- (A) Navio de qualquer Esquadrão que aloja ou está indicado para alojar o Comandante da Força.
- (B) Navio de qualquer Força que aloja ou está indicado para alojar o Comandante da Marinha e seu Estado-Maior.
- (C) Todo navio da Armada que pertencendo a uma Força deixa separar-se temporariamente para cumprir missão.
- (D) Todo navio da Armada designado para cumprir, isoladamente, uma missão.
- (E) Navio de qualquer Força que aloja ou está indicado para alojar o Comandante da Força e seu Estado-Maior.

32) Correlacione os tipos de arma com seu respectivo alcance útil e, em seguida, assinale a opção correta.

	ARMA	ALCANCE ÚTIL
I	SUBMETRALHADORA 9mm TAURUS	( ) 50m
II	PISTOLA 9mm PT92 - BERETTA	( ) 1830m
III	METRALHADORA 5,56mm MINIMI	( ) 1000m
IV	FUZIL METRALHADOR 7,62mm M964 FAP	( ) 800m
V	METRALHADORA 12,7mm (.50) HB M2 QCB BROWNING	( ) 600m
		( ) 200m

33) Assinale a opção que apresenta os três documentos fundamentais com base nos quais as Organizações Militares (OM) de terra são estruturadas.

- (A) Ato de Criação, Regimento e Regimento Interno.
- (B) Ato administrativo, Regimento Interno e Ordem de Serviço.
- (C) Portaria de Criação, Regimento Interno e Ato administrativo.
- (D) Ato de Criação, Portaria e Ordem de Serviço.
- (E) Ato administrativo, Portaria e Regulamento.

34) O ataque noturno tem características que o tornam especial e obrigam a um adestramento específico, a fim de habilitar o FN na sua execução, condicionando o emprego das armas, homens e munição. Assinale a opção que NÃO apresenta uma característica do ataque noturno.

- (A) Dificuldades de deslocamento e de conservação da direção, ação de comando, controle e ligação.
- (B) Diminuição da eficácia dos fogos com pontaria direta.
- (C) A surpresa e a ação de choque são sempre grandes para o defensor e podem provocar pânico em suas defesas.
- (D) Devido às dificuldades para a reorganização, normalmente são atribuídos mais de um objetivo em um ataque.
- (E) Aumento da importância do combate aproximado e dos tiros amarrados.

35) Coloque F (Falso) ou V (Verdadeiro) nas afirmativas abaixo, em relação às disposições gerais dos Serviços de Oficiais, de acordo com a OGSA, e assinale a opção correta.

- ( ) Provará a amostra de rancho da guarnição antes de mandar distribuí-lo.
- ( ) Logo após haver assumido o serviço, fará verificar se todo o pessoal de serviço acha-se convenientemente rendido em seus postos.
- ( ) Poderá deixar o serviço sem ter sido regularmente rendido por quem o deva substituir, desde que participe ao imediato.
- ( ) Tem autoridade para inspecionar tudo quanto embarcar ou desembarcar da OM pertencente ao pessoal embarcado, destacado ou de passagem.
- ( ) Tem autoridade para permitir que Oficiais e Praças se ausentem temporariamente de seus postos, por motivo justificado.

- (A) (F) (V) (F) (F) (F)
- (B) (V) (V) (F) (V) (F)
- (C) (V) (V) (F) (V) (V)
- (D) (V) (F) (V) (F) (F)
- (E) (F) (V) (F) (V) (V)

36) Considerando que amanhã ter-se-á lua cheia, a que horas a lua nascerá hoje?

- (A) 1900h.
- (B) 1800h.
- (C) 1700h.
- (D) 1600h.
- (E) 1500h.

- 37) De acordo com as normas de Pessoal da Ordenança Geral para o Serviço da Armada, quanto à comissões de Embarque e Tropa para os Oficiais, compete ao Capitão-de-Mar-e-Guerra:
- (A) a Chefia do Estado-Maior de Comando de Força e de Comando-em-Chefe de Esquadra.
  - (B) o Comando de Batalhão e de Grupamento de Fuzileiros Navais.
  - (C) o Comando de Forças em operações de guerra.
  - (D) o Comando de Esquadrão de aeronaves.
  - (E) o Comando de navio de 2ª classe.
- 38) Que tipo de compartimentação do terreno é próprio ao estabelecimento de uma defensiva?
- (A) Longitudinal.
  - (B) Transversal.
  - (C) Horizontal.
  - (D) Vertical.
  - (E) Diagonal.
- 39) O conjunto de regras ou padrões que levam o profissional militar a agir de acordo com o sentimento do dever, dignidade militar e decoro da classe é denominado
- (A) disciplina.
  - (B) Liderança.
  - (C) valores.
  - (D) ética.
  - (E) normas.
- 40) Assinale a opção que NÃO apresenta uma forma de manobra tática ofensiva.
- (A) Perseguição.
  - (B) Envolvimento.
  - (C) Ataque frontal.
  - (D) Penetração.
  - (E) Desbordamento.

- 41) Em relação ao combate na selva é correto afirmar que
- (A) a constituição de bases de combate proporciona abrigo para os órgãos de comando, de apoio e para a reserva, tornando-as os pontos focais das operações nesse ambiente.
  - (B) a surpresa é procurada ao máximo. O ritmo das operações torna-se, por essa razão, mais rápido, visando a minimizar o tempo de exposição.
  - (C) os deslocamentos são quase todos efetuados em triângulo, ocorrendo freqüentemente combates de encontro.
  - (D) as operações na selva caracterizam-se, fundamentalmente, pelo emprego centralizado da infantaria, buscando o máximo controle.
  - (E) os ataques aos objetivos são conduzidos à semelhança de um ataque noturno. A coordenação é extremamente difícil, tornando-se indispensável o uso das comunicações rádio.

- 42) Quais as características dos carros de combate que em conjunto compõem a ação de choque?
- (A) Flexibilidade, Mobilidade e Velocidade.
  - (B) Poder de Fogo, Mobilidade e Blindagem.
  - (C) Proteção blindada, Flexibilidade e Rapidez.
  - (D) Potência de Fogo, Flexibilidade e Proteção Blindada.
  - (E) Mobilidade, Blindagem e Grande capacidade de Comunicações.

- 43) De acordo com as Disposições Gerais da OGSA, sobre Serviços de Oficiais, ao assumir o serviço, o Oficial não o fará sem primeiro inteirar-se, EXCETO
- (A) dos reparos ou fainas em que se achar empregada a guarda, em andamento ou a executar.
  - (B) das embarcações e viaturas que se acharem fora, a serviço.
  - (C) das ordens do Imediato e dos Chefes de Departamentos.
  - (D) das condições operativas e de segurança da OM.
  - (E) de tudo quanto possa interessar ao serviço.

- 44) No Batalhão de Infantaria de Fuzileiros Navais (BtlInfFuzNav) e na sua correspondente organização por tarefas para o desembarque - Grupamento de Desembarque de Batalhão (GDB) quem deve exercer as funções de Coordenador do Apoio de Fogo (CAF) ?
- (A) Comandante do Pelotão de Morteiros 81 mm.
  - (B) Comandante da Companhia de Apoio de Fogo.
  - (C) Oficial de Ligação de Artilharia.
  - (D) Oficial de Ligação do Fogo Naval.
  - (E) Observador Avançado de Artilharia.

45) Quem tem por finalidade aprestar os meios operativos para a adequada aplicação do Poder Naval?

- (A) Comando-Geral do Corpo de Fuzileiros Navais.
- (B) Força de Fuzileiros da Esquadra.
- (C) Comando de Operações Navais.
- (D) Tropa de Reforço.
- (E) Divisão Anfíbia.

46) De acordo com o CGCFN-1101, a respeito das tradições navais, assinale a opção correta.

- (A) A gente de bordo compõe-se da oficialidade e da guarda de uma OM.
  - (B) No período compreendido entre o içar e o arriar do Pavilhão Nacional, os intervalos dos quartos são determinados por batidas do sino de bordo, feitas ao fim de cada hora.
  - (C) Todos que entram a bordo obrigatoriamente saúdam o Oficial de Serviço e pedem licença para entrar a bordo.
  - (D) O quarto de 0000 às 0400 é denominado quarto d'álva.
  - (E) Oficial de Serviço utiliza o tradicional Apito de Comando, que serve para conduzir as fainas de bordo.
- 47) Para que uma bússola possa ser utilizada apropriadamente, deverá satisfazer determinadas condições, as quais devem ser verificadas previamente. Que condição é verificada aproximadamente um objeto imantado e afastando-o, sabendo-se que em bom estado, a agulha sofrerá um desvio e voltará a sua posição inicial após algumas oscilações?
- (A) Centragem.
  - (B) Precisão.
  - (C) Equilíbrio.
  - (D) Sensibilidade.
  - (E) Centralização.

- 48) No planejamento do MNT, os elementos da FordBq (tropas, equipamentos e suprimentos) são organizados em cinco categorias de desembarque. O propósito desta classificação é indicar a prioridade relativa para o desembarque e facilitar o controle do MNT. Correlacione as categorias de desembarque às suas respectivas características e assinale a opção correta.

CATEGORIAS DE DESEMBARQUE

- I - Vagas Programadas
- II - Vagas a Pedido
- III - Unidades não Programadas
- IV - Suprimentos Emergenciais
- V - Suprimentos Remanescentes

CARACTERÍSTICAS

- ( ) Consistem dos elementos restantes da FordBq, com seus suprimentos iniciais de combate, os quais estão previstos para serem desembarcados antes da Descarga Geral.
- ( ) Consistem dos elementos da FordBq, com seus suprimentos iniciais de combate, cuja necessidade em terra está prevista para os movimentos iniciais, mas cuja hora e local de desembarque não podem ser exatamente determinados, não sendo portanto especificados.
- ( ) Consistem dos suprimentos de assalto e equipamentos que não foram incluídos nas cargas prescritas individuais de cada combatente, nos depósitos flutuantes nem nos suprimentos helitransportados.
- ( ) Consistem de ED, VtrAnf ou He nos quais são embarcados os elementos de assalto da FordBq e cuja hora, local e formação foram previamente determinados e especificados.
- ( ) Compreendem os suprimentos planejados pela FordBq para fazer face às necessidades adicionais de itens críticos de suprimentos nos momentos iniciais do assalto.
- ( ) São designados para as unidades helitransportadas com os mesmos propósitos determinados para as embarcações livres. Recebem número-série.

- (A) (V) (II) (III) (I) (IV) (-)
- (B) (III) (-) (V) (I) (II) (IV)
- (C) (V) (I) (III) (II) (-) (IV)
- (D) (III) (II) (V) (I) (IV) (-)
- (E) (V) (I) (III) (-) (II) (IV)

4.9) Segundo a OGSA, no que se refere ao embarque e distribuição de todas as praças que embarcarem em uma OM, quem tem a atribuição de distribuir as praças internamente, após estas serem apresentadas pelo Sargenteante Geral?

- (A) Chefe de Departamento.
- (B) Encarregado de Secção.
- (C) Oficial de Pessoal.
- (D) Comandante.
- (E) Imediato.

5.0) Quais os fogos realizados com propósito de destruir ou neutralizar as comunicações inimigas, estradas, pontes, entroncamentos, impedindo a organização da defesa e o reforço inimigo?

- (A) Iluminação.
- (B) Interdição.
- (C) Destruição.
- (D) Neutralização.
- (E) Inquietação.