

CADERNO DE PROVA

CARGO: FISIOTERAPEUTA

Instruções gerais:

1. Este caderno de prova contém 40 (quarenta) questões objetivas. É de sua inteira responsabilidade conferir se o caderno de provas recebido está completo e se corresponde ao seu cargo. Caso esteja incompleto ou apresente qualquer defeito, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que seja tomada a providência necessária para sanar o problema;
2. **ATENÇÃO:** para cada questão objetiva são apresentadas as opções A, B, C, D e apenas uma delas corresponde à alternativa correta;
3. O tempo estipulado para a realização da prova é de até **03 (três) horas**, está incluído nesse tempo o preenchimento do cartão-resposta, entrega do material e identificação do candidato;
4. Na carteira somente poderá ficar o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta preta, fabricada em material transparente, fica a critério do candidato a utilização de caneta azul ou outra cor, porém, caso haja falha na leitura ótica do cartão-resposta, os pontos correspondentes às questões não lidas, não serão computados;
5. Ao receber o CARTÃO-RESPOSTA verifique se contém a mesma quantidade de questões do Caderno de Prova, caso perceba algum problema com seu cartão-resposta, comunique imediatamente o fiscal de sala para que seja adotada a medida necessária;
6. No CARTÃO-RESPOSTA você deverá assinalar somente a alternativa que julgar correta e sem rasuras.
7. O preenchimento do cartão-resposta é de sua inteira responsabilidade, para o correto preenchimento siga às instruções contidas na parte superior do cartão, observe atentamente o número da questão antes de marcar, pois não haverá substituição do cartão- resposta que é personalizado e único.
8. Quando terminar a prova sinalize para o fiscal e aguarde ser chamado para entregar a prova, o cartão-resposta e assinar a lista de presença, caso não tenha assinado na entrada;
9. Somente depois de decorridos 1 (uma) hora do início da prova você poderá sair da sala sem levar consigo o caderno de provas;
10. Você poderá levar esse caderno de provas quando estiver faltando 30 (trinta) minutos para o encerramento da prova;
11. É proibido levantar ou comunicar com outros candidatos durante a prova;
12. É proibido anotar informações relacionadas às suas respostas da prova objetiva em qualquer outro lugar que não seja o caderno de provas;
13. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão ser liberados juntos;
14. O gabarito da prova objetiva será divulgado no segundo dia útil subsequente a aplicação da prova e será fixado no placar da Prefeitura e nos sites www.itame.com.br e www.goianesia.go.gov.br;

Informações importantes:

- ✓ Não serão aceitos recursos em desacordo com o item 13 e seguintes do edital regulamento;
- ✓ Somente é permitida a reprodução da prova para fins didáticos, devendo ser citada a fonte.

Boa sorte!

Leia o texto e responda as questões de 1 a 6.

Trecho de A Filha Perdida.

Elena Ferrante

Eu estava dirigindo havia pouco menos de uma hora quando comecei a passar mal. A queimação na lateral do corpo reapareceu, mas de início decidi não dar importância àquele sinal. Só me preocupei quando percebi que não tinha mais forças para segurar o volante. Em poucos minutos, minha cabeça ficou pesada, os faróis me pareceram cada vez mais fracos e logo esqueci até que estava dirigindo. Em vez disso, tive a impressão de que estava no mar, em pleno dia. A praia estava vazia, e a água, calma, mas em um mastro a poucos metros da orla tremulava a bandeira vermelha. Quando eu era pequena, minha mãe me colocava muito medo, dizendo: Leda, você nunca deve entrar no mar se vir a bandeira vermelha, pois significa que o mar está muito agitado e que pode se afogar. O medo perdurou ao longo dos anos e, ainda hoje, mesmo que a água parecesse uma folha de papel translúcida que se esticava até o horizonte, eu não ousava mergulhar. Sentia-me ansiosa. Dizia a mim mesma: vá, mergulhe; devem ter esquecido a bandeira no mastro. E, enquanto isso, eu ficava na beirada testando cuidadosamente a água com a ponta do pé. [...]

No hospital, quando eu abri os olhos, me vi novamente, por uma fração de segundo, incerta diante do mar calmo. Talvez por isso, mais tarde, tenha me convencido de que não se tratava de um sonho, mas de um devaneio de pavor, que durou até que eu acordasse na enfermaria. Soube pelos médicos que eu havia batido na barra de proteção da estrada, mas sem graves consequências. [...] Falei que o sono é o que me fizera sair da estrada. Mas eu sabia perfeitamente que esse não fora o verdadeiro motivo. O motivo havia sido um gesto sem sentido, sobre o qual, justamente por ser sem sentido, decidi não contar a ninguém. As coisas mais difíceis de falar são as que nós mesmo não conseguimos entender.

1. No início do texto, a personagem Leda relata o momento em que antecede um acidente de carro sofrido por ela. Entre o acidente e o hospital, a personagem também relata algumas lembranças de infância que a fizeram ter medo de entrar no mar. A quem ela atribui esse trauma?

- (A) À mãe.
- (B) Ao mar.
- (C) À bandeira.

(D) Ao acidente.

2. Analise o trecho retirado do texto e marque a alternativa correta quanto ao tipo de discurso usado.

“Quando eu era pequena, minha mãe me colocava muito medo, dizendo: Leda, você nunca deve entrar no mar se vir a bandeira vermelha, pois significa que o mar está muito agitado e que pode se afogar”.

- (A) A mudança da voz da narradora para a voz da personagem é indicada pelo uso de vírgula, dois pontos e letra maiúscula.
- (B) A narradora utiliza apenas o discurso direto, reproduzindo exatamente a fala da personagem.
- (C) A narradora utiliza apenas o discurso indireto, uma vez que se trata de uma narradora personagem.
- (D) A mudança da voz da narradora para a voz da personagem é marcada pelo uso do verbo de elocução e dois pontos.

3. No trecho “Em vez disso, tive a impressão **de que estava no mar**, em pleno dia”, a oração destacada é:

- (A) Coordenada sindética explicativa.
- (B) Subordinada adverbial comparativa.
- (C) Subordinada substantiva objetiva direta.
- (D) Subordinada substantiva completiva nominal.

4. Quanto ao processo de formação das palavras, na oração “Mas eu sabia **perfeitamente** que esse não fora o **verdadeiro** motivo”, os termos destacados possuem derivação:

- (A) Sufixal.
- (B) Prefixal.
- (C) Justaposição.
- (D) Parassintética.

5. No trecho “Sentia-me ansiosa”, a colocação pronominal acontece depois do verbo, pois:

- (A) O verbo está no imperativo.
- (B) O verbo está no início da frase.
- (C) O verbo está no infinitivo impessoal.
- (D) O verbo está conjugado no futuro do presente.

6. Em “E, enquanto isso, eu ficava na beirada testando **cuidadosamente** a água com a ponta do pé”, o termo destacado possui a função de:

- (A) Adjunto adverbial de lugar.
- (B) Adjunto adverbial de causa.
- (C) Adjunto adverbial de modo.
- (D) Adjunto adverbial de finalidade.

Leia o poema e responda as questões 7 e 8.

Impressionista

Adélia Prado

Uma ocasião,
meu pai pintou a casa toda
de alaranjado brilhante.
Por muito tempo moramos numa casa,
como ele mesmo dizia,
constantemente amanhecendo.

7. De acordo com o poema, a expressão “constantemente amanhecendo” faz alusão:

- (A) Ao pôr do sol.
- (B) Ao nascer do sol.
- (C) Às paredes da casa.
- (D) Às cores preferidas do pai.

8. Considerando as funções dos termos nas orações do poema, o trecho “como ele mesmo dizia” pode ser classificado como:

- (A) Aposto.
- (B) Vocativo.
- (C) Agente da passiva.
- (D) Adjunto adnominal.

Leia o trecho da música e responda a questão 9.

3x4

Engenheiros do Hawaii

“Se eu tivesse a força
Que você pensa que eu tenho
Eu gravaria no metal da minha pele
O teu desenho”

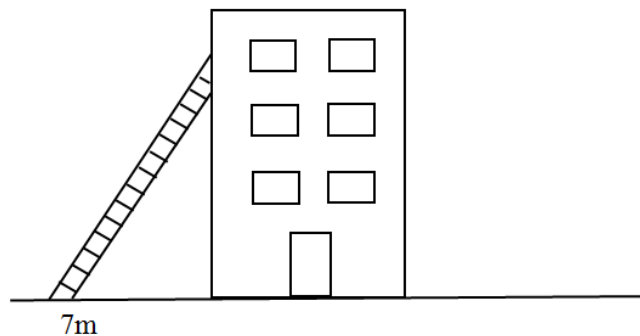
9. Qual figura de linguagem é predominante no texto?

- (A) Antítese.
- (B) Metáfora.
- (C) Pleonasma.
- (D) Eufemismo.

10. Considerando a concordância verbal das orações, qual alternativa está correta?

- (A) Vão haver muitas festas juninas esse ano.
- (B) Não se faz mais festas como antigamente.
- (C) Fazem 10 anos que eles morreram.
- (D) Haverá muitas festas este ano.

11. Uma escada de 25 m de comprimento está apoiada na parede lateral de um edifício. A base da escada está a uma distância de 7 m da base do edifício, como mostra a figura. Com base nessas informações, a altura do edifício em metros é?



- (A) 18m.
- (B) 32m.
- (C) 24m.
- (D) 25m.

12. Théo já fez quatro das cinco provas que terá de fazer este ano. Sua média final será calculada por meio de uma média ponderada das cinco notas. A tabela abaixo mostra as quatro notas já obtidas e seus respectivos pesos.

PROVA	NOTA	PESO
Prova 1	6,5	1
Prova 2	5,8	2
Prova 3	6	3
Prova 4	4	4
Prova 5	?	5

Para ser aprovado, ele terá de obter média final maior que ou igual a 6,5. Nessas condições, para ser aprovado, a menor nota que Théo poderá obter na última prova é

- (A) 10,0.
- (B) 9,08.
- (C) 8,42.
- (D) 6,5.

13. Ao dividir o polinômio $P(x) = 7x^4 - 2x^2 + 3$ pelo polinômio $D(x)$, onde o grau de $P(x)$ é maior que o grau de $D(x)$, obtemos os polinômios $Q(x) = 3x^2 + 4$ e $R(x) = 21x - 7$ como o quociente e resto, respectivamente, desta divisão. Utilizando o algoritmo da divisão de polinômios, podemos afirmar que o valor de $D(-1)$ é

- (A) $\frac{8}{7}$
- (B) $\frac{36}{7}$
- (C) $\frac{8}{14}$
- (D) $\frac{8}{21}$

14. Carol resolveu vender bombons e trufas na porta de uma escola para complementar a renda familiar. No primeiro dia de vendas, ela faturou R\$ 107,50 vendendo 25 bombons e 15 trufas. No dia seguinte, seu

faturamento foi de R\$ 185,00 e foram vendidos 20 bombons e 45 trufas. Um aluno que comprou 4 bombons e 3 trufas de Carol pagou a quantia de

- (A) R\$ 7,50.
- (B) R\$ 12,50.
- (C) R\$ 19,00.
- (D) R\$ 19,50.

15. Com condições climáticas favoráveis para o desenvolvimento das culturas de 2ª safra, a produção de grãos no país deverá atingir 272,5 milhões de toneladas no ciclo 2021/22, conforme indica o 10º Levantamento da Safra publicado pela Companhia Nacional de Abastecimento (Conab). O volume representa um crescimento de 6,7% em relação à temporada passada, ou seja, cerca de 17 milhões de toneladas. (Texto adaptado disponível em: <https://www.conab.gov.br/ultimas-noticias/4684-producao-de-graos-e-estimada-em-272-5-milhoes-de-toneladas-com-clima-favoravel-para-as-culturas-de-2-safra>)

Apesar da boa expectativa de produção, a lavoura de soja de Marcelo foi contaminada por uma praga que se propaga de forma muito rápida. A contaminação ocorre da seguinte maneira: cada planta contaminada consegue contaminar outras quatro plantas saudáveis no período de uma semana e morre. Em seguida, essas plantas contaminadas conseguem contaminar outras da mesma forma. Ao contabilizar o prejuízo, Marcelo pôde ver que o número de plantas contaminadas após cinco semanas, incluindo as plantas que morreram, foi de:

- (A) 341
- (B) 1024
- (C) 1365
- (D) 1706

16. Com relação aos ritmos respiratórios patológicos, considere a alternativa que descreve, corretamente, o ritmo de Cantani:

- (A) Caracteriza-se pelo aumento da amplitude dos movimentos respiratórios, de modo regular, secundariamente à presença de acidose metabólica, encontrada, por exemplo, na cetoacidose diabética ou insuficiência renal.
- (B) Caracteriza-se por fase de inspiração; fase de apneia, relativamente, prolongada, em inspiração; fase de expiração e fase de apneia, relativamente, prolongada, durante a expiração. A fase inspiração e expiração são ruidosas e cada vez mais amplas.
- (C) Fase de apneia seguida de movimentos inspiratórios e expiratórios anárquicos quanto a sua amplitude e frequência. É caracterizada por verdadeira

irregularidade respiratória; ritmo, frequência e amplitude estão alterados.

(D) Ruídos respiratórios normais são interrompidos por suspiros isolados ou agrupados, traduzindo conflitos emocionais, como tensão, ansiedade, insegurança e, até desânimo e frustração.

17. A Síndrome do Mediastino Médio corresponde:

- (A) à síndrome da veia cava inferior.
- (B) à síndrome da veia cava superior e as síndromes dolorosas.
- (C) à disfagia, dores radiculares, manifestações simpáticas e de compressão medular.
- (D) às síndromes respiratórias e comprometimento dos nervos recorrentes e frênicos.

18. Os receptores irritativos, que respondem a estímulos químicos e mecânicos, são os responsáveis pelo desencadear da tosse nesse nível. Os outros receptores são ativados pelo ciclo respiratório, não estando envolvidos no mecanismo da tosse. Tratam-se dos/das:

- (A) *Slowly adapting stretch receptors* (SAR).
- (B) Fibras C-aférentes não mielinizadas.
- (C) Receptores da tosse na laringe.
- (D) Receptores da tosse na árvore traqueobrônquica

19. Quanto à tonalidade e ao timbre, tanto a tonalidade e ao timbre da tosse podem estar modificados. Assim tem-se a tosse:

- (A) isolada, em acessos e contínua.
- (B) fraca, média ou de forte intensidade.
- (C) atípica (normal), rouca, estridente, afônica e bitonal.
- (D) rara ou frequente.

20. Manobras cinesioterapêuticas manuais ou manobras de higiene brônquica são termos utilizados para denotar um conjunto de técnicas fisioterapêuticas não invasivas, que têm como principais objetivos:

- (A) prevenção e entender a preferência e aceitação da terapia pelo paciente.
- (B) melhora no volume total expirado e na relação complacência/resistência.
- (C) alterações nos derivados sanguíneos gasosos após a fisioterapia.
- (D) o desprendimento e a mobilização de secreções.

21. As percussões pulmonares proporcionam ondas de energia mecânica que são aplicadas na parede torácica e transmitidas aos pulmões. A forma com que estas ondas se propagam assemelha-se analogamente aos círculos que se formam na água para fora do ponto

onde uma pedra fora atirada. O objetivo da percussão torácica é:

- (A) mobilizar a secreção pulmonar viscosa, facilitando sua condução para uma região superior da árvore brônquica, promovendo a eliminação.
- (B) reduzir a progressão da doença respiratória, otimizando os mecanismos de clearance mucociliar e facilitando a expectoração.
- (C) desinsuflar os pulmões. Fisiologicamente, ocorre uma diminuição do espaço morto e, conseqüentemente, do volume residual (VR)
- (D) facilitar a transposição das ondas vibratórias aos pulmões e poupar uma eventual dor torácica.

22. O ruído peculiar, contínuo, áspero, produzido durante a movimentação articular, revelando quase sempre desgastes da cartilagem de revestimento, denomina-se:

- (A) Crepitação.
- (B) Estertor.
- (C) Claudicação.
- (D) Irradiação.

23. Na avaliação fisioterapêutica articular, hipotrofia muscular para-articular, indica que:

- (A) pode ocorrer de forma localizada ou difusa, uni ou bilateral, simétrica ou assimétrica
- (B) pela dor, a articulação tem sido poupada de movimento.
- (C) à custa das partes moles, como a membrana sinovial, cápsula e ligamentos periarticulares, causou a alteração.
- (D) ocorreu por traumas e/ou cirurgias anteriores; como também fístulas e dermatoses.

24. São caracterizadas pelo fato da força motriz (potência) estar localizada entre o fulcro (ponto de apoio) e a resistência. No corpo humano esta alavanca atua na realização de muitos dos movimentos. Tratam-se das alavancas:

- (A) Interfixas.
- (B) de Primeira Classe.
- (C) Interresistentes.
- (D) de Terceira Classe.

25. O ritmo respiratório normal é constituído por 16 a 20 excursões respiratórias por minuto e, geralmente, a inspiração dura quase o mesmo tempo que a expiração, apresentando-se com a mesma amplitude respiratória, intercalada por uma leve pausa. São as características semiológicas da dispneia que vão auxiliar na designação de sua provável causa e de seus possíveis diagnósticos diferenciais. Sobre essa diferenciação,

considere a alternativa que descreve, corretamente, a Platipneia:

- (A) dispneia ao decúbito lateral, a dificuldade respiratória surge ou se intensifica em determinado decúbito, levando o paciente a decúbitos preferenciais, como pode ocorrer nos casos de pleuris.
- (B) é o nome dado à sensação de dispneia, que surge ou se agrava com a adoção da posição ortostática, particularmente, em pé. Classicamente, esse fenômeno ocorre em pacientes com quadros de pericardite ou na presença de shunts direito-esquerdos.
- (C) respiração dolorosa. Ocorre na pleurodúnea, dor reumatisal paroxística nos músculos e nervos intercostais.
- (D) pode também ser chamada de noturna por ocorrer com maior frequência à noite. Sua característica principal é aparecer, subitamente, podendo atingir grandes intensidades. O paciente pode acordar com intensa dispneia, acompanhada de sufocação, tosse seca e opressão torácica, sendo obrigado a se sentar.

26. Mulher, 56 anos, diagnosticada com lúpus eritematoso sistêmico (LES), artrite reumatoide (AR) e fibromialgia (FM) há 14 anos. Sua queixa principal era dor generalizada e intensa em diversos pontos do corpo. Foram avaliados a dor, a força de preensão palmar, o equilíbrio postural, o nível de incapacidade e a qualidade de vida. O indivíduo realizou 30 sessões de fisioterapia (cinesioterapia e hidrocinesioterapia), duas vezes por semana, entre os meses de agosto e novembro de 2015 (JORGE *et al.*, 2016). Nos itens que seguem escolha a afirmativa correta sobre a repercussão da abordagem fisioterapêutica:

- (A) Os indivíduos com LES, AR e FM parecem beneficiar-se da fisioterapia que visa diminuir a dor independentemente dos processos inflamatórios.
- (B) A associação de AR com outras doenças reumáticas, como LES, pode implicar em alterações na capacidade física, em virtude da presença de dor, da diminuição da força muscular, da propriocepção e da estabilidade mecânica sem prejuízo do déficit do equilíbrio postural.
- (C) Alguns estudos evidenciam que a força de preensão palmar pode ser diminuída em indivíduos com doenças reumáticas se comparados com indivíduos sem a doença, como é o caso da FM e da AR. Nesta, lesões de pele, de mucosa oral, o rash cutâneo e a alopecia são sintomas consideráveis.
- (D) O plano de tratamento fisioterapêutico bem proposto para um indivíduo com LES que apresenta geralmente uma poliartrite que pode ser migratória, não poupando articulações, geralmente não aditiva,

associadas à AR e à FM pode ser eficaz na redução da dor.

27. Em 2000, portanto, há mais de 20 anos, o Colégio Americano de Cardiologia apresentou alerta sobre as contraindicações à prática da atividade física estabelecendo que, após a estratificação de risco inicial, os pacientes devem ser reavaliados a cada sessão do exercício para detectar sinais e sintomas de descompensação cardiovascular que possam trazer complicações durante o exercício físico. Nos portadores de cardiopatia isquêmica, deve-se atentar para modificações do quadro de angina e, nos portadores de insuficiência cardíaca, o aumento do peso corporal pode sinalizar a presença de congestão pulmonar. As oscilações da pressão arterial sistólica e da FC em repouso e durante o esforço também devem ser monitorados. Marque a alternativa correta que descreve as principais alterações do eletrocardiograma e uma contra indicação absoluta para a prática de exercícios físicos.

(A) Tanto nos eventos agudos (síndrome coronariana aguda) como nos crônicos, o eletrocardiograma facilita o diagnóstico, mostrando alterações, sobretudo na onda QRS e na onda P sendo contra indicado exercícios na angina instável.

(B) Tanto nos eventos agudos (síndrome coronariana aguda) como nos crônicos, o eletrocardiograma facilita o diagnóstico, mostrando alterações, sobretudo no segmento PR e na onda P sendo contra indicado exercícios físicos na arritmia descontrolada.

(C) Tanto nos eventos agudos (síndrome coronariana aguda) como nos crônicos, o eletrocardiograma facilita o diagnóstico, mostrando alterações, sobretudo no segmento ST e na onda T sendo contra indicado exercícios físicos na pericardite ou miocardite aguda.

(D) Tanto nos eventos agudos (síndrome coronariana aguda) como nos crônicos, o eletrocardiograma facilita o diagnóstico, mostrando alterações, sobretudo no segmento RT e na onda T sendo contra indicado exercícios físicos na embolia recente.

28. Após realização por vezes de tentativa da manobra de recrutamento alveolar (MRA) sem sucesso a opção seria a posição prona, lembrando que a posição prona pode ser a primeira escolha também, pois a posição é uma manobra para combater a hipoxemia nos pacientes com Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo (SDRA). Esta estratégia consiste em posicionar o paciente em decúbito ventral, o que deve resultar em distribuição mais uniforme do estresse e da tensão pulmonar, melhora da relação ventilação/perfusão, da mecânica pulmonar e da parede torácica, contribuindo

para redução da duração da VM e da taxa de mortalidade avaliada em um seguimento de 28 e 90 dias. Ela melhora da oxigenação em 70 a 80% dos pacientes com Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo (SDRA), devido à redistribuição da ventilação alveolar e da perfusão. Diminuição do colapso alveolar com melhora da complacência pulmonar, pois na posição prona a região dorsal não sofre a ação do peso pulmonar, o que não ocorre na posição supina, em que a região dorsal é a mais colapsada. A presença de ar no pulmão que não é perfundido num primeiro momento depende da posição e do peso do órgão e este fenômeno define:

(A) Espaço morto fisiológico

(B) Espaço morto anatômico

(C) Shunt fisiológico

(D) Shunt anatômico

29. Conhecida como fisioterapia neurofuncional, o profissional dessa área trabalha na prevenção e no tratamento de disfunções do sistema nervoso central e do sistema nervoso periférico. A reabilitação neurofuncional é importante não apenas para recuperar as perdas, mas também para a reabilitação completa por meio de um trabalho multidisciplinar. O papel do fisioterapeuta neurofuncional inclui restaurar a identidade pessoal e social do paciente que sofreu lesões no córtex, tronco cerebral, medula espinhal, nervo periférico, junção neuromuscular e no músculo, de forma a promover o seu bem-estar físico e emocional. Sobre doenças neurodegenerativas que vem aumentando com o crescimento da expectativa de vida em muitos países, escolha a afirmação **incorreta**:

(A) No mal de Parkinson ocorre perda de neurônios dopaminérgicos moduladores do controle motor dentre outras funções.

(B) No mal de Alzheimer ocorre perda de neurônios glutamatérgicos responsáveis pela formação de memória aversiva.

(C) A Doença de Huntington é degenerativa e leva a uma perda de células dos núcleos da base

(D) A esclerose múltipla é uma patologia – não traumática, crônica, inflamatória e progressiva do Sistema Nervoso Central.

30. O joelho é uma das articulações mais utilizadas do corpo humano e diariamente faz parte da atividade básica de locomoção. Trata-se de uma articulação em dobradiça que possui estabilização por meio de inúmeros ligamentos e músculos que garantem a congruência desses dois ossos com pouco encaixe. Assim, lesões ligamentares são muito

prevalentes. Escolha a única opção em que os testes ortopédicos são específicos para o joelho:

- (A) Apley e McMurray
- (B) Kerning e Phalen
- (C) Tinel e Gerber
- (D) Jobe e Patte

31. O programa de fortalecimento não pode prescindir da flexibilidade articular, pois sua perda diminui a eficiência mecânica do movimento. O fisioterapeuta utilizará protocolos de alongamento para melhorar a flexibilidade, garantindo a mobilidade necessária e auxiliando na preparação do músculo para o exercício e sua recuperação. Outra capacidade que precisa ser considerada no programa de prevenção é a cardiorrespiratória, dividida nos componentes aeróbios e anaeróbios. O componente aeróbio é aquele de características metabólicas oxidativas. O anaeróbio é caracterizado por vias glicolíticas. É por meio de exercícios de intensidades variadas que se preconiza o treinamento em uma das vias de transferência de energia. Sobre essas condições metabólicas escolha a afirmativa correta

- (A) Os treinos para hipertrofia priorizam as vias aeróbicas.
- (B) No treino de longa duração há maior participação das vias oxidativas.
- (C) Na via anaeróbica aláctica há formação de dióxido de carbono e água
- (D) A angiogênese é uma adaptação aguda ao treino aeróbico.

32. O servidor que prestar serviços ininterruptos de efetivos serviços prestados ao Município de Goianésia na condição de titular de cargo de provimento efetivo terá direito à licença prêmio, que poderá ser usufruída com todos os direitos e vantagens do cargo efetivo. De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Goianésia, o tempo de trabalho para a aquisição da licença prêmio e a sua duração, é, respectivamente:

- (A) 03 anos ininterruptos de serviços prestados e 01 mês de licença prêmio;
- (B) 05 anos ininterruptos de serviços prestados e 03 meses de licença prêmio;
- (C) 10 anos ininterruptos de serviços prestados e 03 meses de licença prêmio;
- (D) 15 anos ininterruptos de serviços prestados e 02 meses de licença prêmio.

33. Segundo o Estatuto dos Servidores Públicos, o servidor poderá ausentar-se do serviço sem qualquer prejuízo durante:

- (A) 02 (dois) dias, para alistar;
- (B) 01 (um) dia, para doar sangue;
- (C) 10 (dez) dias, para casamento;
- (D) 05 (cinco) dias, em razão de falecimento de ente familiar.

34. No tocante a saúde, a Lei Orgânica do Município de Goianésia estabelece que:

- (A) É obrigação exclusiva do Município prestar assistência médica aos portadores de doenças infecto-contagiosas, tais como, a hanseníase, a hepatite, a tuberculose e as doenças sexualmente transmissíveis.
- (B) Compete a União e ao Estado, a assistência médica aos portadores de doenças infecto-contagiosas, tais como, a hanseníase, a hepatite, a tuberculose e as doenças sexualmente transmissíveis.
- (C) O Município poderá prestar em convênio com as entidades da União e do Estado, assistência médica aos portadores de doenças infecto-contagiosas, tais como, a hanseníase, a hepatite, a tuberculose e as doenças sexualmente transmissíveis.
- (D) Cabe ao Município e ao Estado a prestação de assistência médica aos portadores de doenças infecto-contagiosas de qualquer da natureza.

35. A lei Orgânica do Município de Goianésia determina que o Município destine

- (A) anualmente, nunca menos de vinte por cento, no mínimo, da receita resultante de impostos, compreendida a proveniente de transferências, na manutenção e desenvolvimento da saúde e saneamento.
- (B) anualmente, nunca menos de dez por cento, no mínimo, da receita resultante de impostos, compreendida a proveniente de transferências, na manutenção e desenvolvimento da saúde e saneamento.
- (C) semestralmente, nunca menos de dez por cento, no mínimo, da receita resultante de impostos, compreendida a proveniente de transferências, na manutenção e desenvolvimento da saúde e saneamento.
- (D) mensalmente, nunca menos de cinco por cento, no mínimo, da receita resultante de impostos, compreendida a proveniente de transferências, na manutenção e desenvolvimento da saúde e saneamento.

36. Na charge abaixo, temos a figura de Dom Pedro I sendo instigada por dois conselheiros que oferecem duas argumentações distintas.



O Reino Unido presente na fala de um dos conselheiros refere-se

- (A) ao Estado criado em 1815 que unia Portugal, Algarves e Brasil.
- (B) ao projeto de Simón Bolívar de formação de estados confederados nas Américas.
- (C) à união de Estados confederados no Nordeste, denominado Confederação do Equador.
- (D) à união política de quatro "países constituintes": Escócia, Inglaterra, Irlanda do Norte e País de Gales.

37. A escolha do nome Goianésia seguiu a tendência adotada por municípios, distritos e vilas em Goiás, a exemplo de Goianópolis, Goialândia, Goiatuba, Goianira etc. O nome Goianésia foi escolhido a partir de um consenso entre José Carrilho, Paulo Bergamelli e

- (A) Ladislau Mendes Ribeiro
- (B) Antônio Manoel de Barros
- (C) Laurentino Martins Rodrigues
- (D) José Frauzino Pereira Sobrinho

38. Observe o mapa:



A regionalização geoeconômica divide o Brasil em três complexos regionais, numerados 1, 2 e 3, que são denominados, respectivamente,

- (A) Norte, Sul e Equador.
- (B) Grão-Pará, Sul e Nordeste
- (C) Amazônia, Centro-Sul e Nordeste.

(D) Norte, Centro-Sul-Sudeste e Nordeste.

39. Os principais recursos minerais do estado de Goiás são:

- (A) alumínio, ferro, aço, manganês e cálcio;
- (B) ferro, cobre, ouro, calcário e fosfato;
- (C) bauxita, cobre, ferro, calcário, diamante e alumínio;
- (D) manganês, níquel, ouro, calcário, esmeralda e fosfato.

40. No Microsoft Word 2010, a maioria dos controles oferece uma opção entre usar a aparência do tema atual ou usar um formato que o usuário pode especificar. Para alterar a aparência geral do documento, deve-se escolher novos elementos Tema na Guia:

- (A) Exibir.
- (B) Correspondências.
- (C) Design da Página.
- (D) Layout da Página.