

## 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](http://www.itame.com.br) e [www.novagloria.go.gov.br](http://www.novagloria.go.gov.br);

#### **Informações importantes:**

- ✓ **Não serão aceitos recursos em desacordo com o item 14 e seguintes do edital regulamento;**
  - ✓ **Somente é permitida a reprodução da prova para fins didáticos, devendo ser citada a fonte.**
- Boa sorte!**

## Calamidade pública

O Senado aprovou na noite desta terça-feira, 7, a proposta de decreto legislativo do presidente Luiz Inácio Lula da Silva que pede o reconhecimento de calamidade pública no estado até 31 de dezembro. O texto havia sido aprovado pela Câmara na segunda.

O governo federal também anunciou obras no valor de 1,7 bilhão de reais do novo PAC (Programa de Aceleração do Crescimento) para ações de prevenção de desastres naturais — o valor representa cerca de 9,2% do total a ser liberado. O Palácio do Planalto afirmou que todas as propostas enviadas pelo Rio Grande do Sul foram contempladas.

[...]

“As seleções priorizam a melhoria na qualidade de vida no campo e nas cidades e levam em conta a superação de cenários adversos da emergência climática para oferecer melhores condições de vida para a população e contribuir para a redução das desigualdades regionais”, disse o Planalto.

1. O trecho a seguir foi retirado do texto Calamidade pública, no qual constitui-se como exemplo de:

“As seleções priorizam a melhoria na qualidade de vida no campo e nas cidades e levam em conta a superação de cenários adversos da emergência climática para oferecer melhores condições de vida para a população e contribuir para a redução das desigualdades regionais” [...]

(A) Discurso direto porque, neste caso, ele representa a reprodução literal de um pronunciamento, de uma fala do interlocutor, transcrita pelo autor do texto.

(B) Discurso indireto porque, embora retrate a fala de alguém que pertence a uma instância do governo federal, não identifica diretamente quem é a pessoa do discurso.

(C) Discurso indireto-livre, pois não há marcas textuais explícitas para identificar de quem é a fala, ou seja, ela se confunde com o pensamento do narrador do texto.

(D) Discurso indireto, pois não há transcrição da fala de um personagem introduzida por um travessão, nem o uso de verbo de elocução para anunciar esta fala.

2. Os termos destacados do texto exercem a mesma função sintática em:

Nas grandes cidades há um fenômeno denominado de Ilhas de Calor Urbana (ICU). Esse termo se refere ao maior aquecimento do centro de uma cidade, em comparação à sua região mais periférica ou próxima a parques. Mas, se recebem a mesma incidência solar, por que uma região tem maiores temperaturas? Este

fenômeno ocorre, dentre outros fatores, por causa da redução arbórea das áreas centrais.

As árvores não atuam somente para a melhoria da paisagem de um ambiente, elas são importantes reguladoras da temperatura, irradiação solar, umidade e da poluição do ar. A sua copa atua como uma barreira solar natural. As suas folhas, ao interceptar os raios solares, impedem o aquecimento do entorno, [...]. Dessa forma melhoram o microclima, ajudando também na diminuição das ICU.

Texto adaptado. Disponível em: <https://www.petesa.eng.ufba.br/blog/qual-importancia-da-arborizacao-nas-cidades>. Acesso em: 26 abr. 2024.

(A) “ao maior aquecimento” – “à sua região mais periférica ou próxima a parques”.

(B) “Nas grandes cidades” – “Ilhas de Calor Urbana”.

(C) “o aquecimento do entorno” – “o microclima”.

(D) “As árvores” – “das áreas centrais”.

3. Analise as proposições e assinale a alternativa correta de acordo com o texto.

A maior parte das pessoas, quando ouve falar em “Saúde Mental”, pensa em “Doença Mental”. Mas, a saúde mental implica muito mais que a ausência de doenças mentais. Pessoas mentalmente saudáveis compreendem que ninguém é perfeito, que todos possuem limites e que não se pode ser tudo para todos. Elas vivenciam diariamente uma série de emoções como alegria, amor, satisfação, tristeza, raiva e frustração. São capazes de enfrentar os desafios e as mudanças da vida cotidiana com equilíbrio e sabem procurar ajuda quando têm dificuldade em lidar com conflitos, perturbações, traumas ou transições importantes nos diferentes ciclos da vida. A Saúde Mental de uma pessoa está relacionada à forma como ela reage às exigências da vida e ao modo como harmoniza seus desejos, capacidades, ambições, ideias e emoções. Todas as pessoas podem apresentar sinais de sofrimento psíquico em alguma fase da vida.

Disponível em: <https://www.saude.pr.gov.br>. Acesso em: 26 abr. 2024.

**I.** Ter saúde mental envolve mais fatores do que apenas não apresentar algum tipo de doença mental.

**II.** Pessoas com tendências a desenvolver doença mental em alguma fase da vida podem apresentar sinais de sofrimento físico ao enfrentar desafios sozinhas.

**III.** Pessoas mentalmente saudáveis enfrentam os desafios e as mudanças da vida cotidiana com equilíbrio e consciência de que não são perfeitas e que não podem resolver tudo sozinhas.

(A) Está correta apenas a I.

(B) Estão corretas apenas I e III.

(C) Estão corretas apenas I e II.

(D) Estão corretas apenas II e III.

4. No período “**A maior parte das pessoas**, quando ouve falar em ‘Saúde Mental’, pensa em ‘**Doença Mental**”, os termos em destaque exercem, respectivamente, as funções sintáticas de:

- (A) Sujeito e objeto indireto.
- (B) Predicativo do sujeito e objeto indireto.
- (C) Sujeito e objeto direto.
- (D) Núcleo do predicativo e complemento nominal.

### Texto para as questões 5 e 6.

A sociedade brasileira tem passado por inúmeras transformações sociais ao longo das últimas décadas. Entre elas, as percepções sociais a respeito dos valores e convenções de gênero e a forma como mulheres têm se inserido na sociedade estão, indiscutivelmente, no seio destas mudanças. Algumas permanências, porém, chamam atenção, como a delegação quase que exclusiva às famílias e, nestas, às mulheres, de atividades relacionadas à reprodução da vida e da sociedade, usualmente nominadas trabalho de cuidados ou care.

[...]

Bruna Cristina Jaquette Pereira. Texto adaptado. Disponível em: [https://oasisbr.ibict.br/vufind/Record/IPEA\\_058e8107a84df4c88c7434542a7a9848](https://oasisbr.ibict.br/vufind/Record/IPEA_058e8107a84df4c88c7434542a7a9848). Acesso em: 26 abr. 2024.

5. A função da linguagem predominante no texto a seguir é:

- (A) Fática.
- (B) Metalinguística.
- (C) Fática.
- (D) Referencial.

6. Após analisar as proposições, assinale a opção correta a respeito das relações de concordância verbal no texto.

**I.** A forma verbal “têm”, no segundo período do texto, poderia ser flexionada na terceira pessoa do singular – tem –, sem prejuízo da correção gramatical.

**II.** A forma verbal “tem”, no início do primeiro período poderia ser flexionada para a terceira pessoa do plural, considerando que o núcleo do sujeito, “sociedade”, se refere a uma coletividade, não apenas a uma pessoa pronominal.

**III.** No último período, a forma verbal “chamam” está flexionada na terceira pessoa do plural para concordar com o sujeito da oração.

- (A) Está correta apenas a I.
- (B) Estão corretas apenas I e II.
- (C) Está correta apenas a III.
- (D) Está correta apenas a II.

7. No período “Se o brasileiro fosse realmente um povo solidário, haveria menos fome no país”, as duas orações podem ser, respectivamente, classificadas como:

- (A) oração principal e oração subordinada substantiva subjetiva.
- (B) oração subordinada adverbial condicional e oração principal.
- (C) oração subordinada adverbial consecutiva e oração principal.
- (D) oração principal e oração subordinada adjetiva restritiva.

8. Em relação à regência dos verbos “filtrar” e “configurar” no texto a seguir, assinale a alternativa correta.

“Filtrar a informação em redes como Facebook ou em buscas no Google pode configurar nossa maneira de pensar. E esse é o problema principal, destaca a artista e pesquisadora em questões de crítica tecnológica Joana Moll: a ilusão de liberdade de escolha que muitas vezes é gerada pelos algoritmos.”

- (A) **Filtrar** é intransitivo e **configurar** é transitivo direto.
- (B) Os dois são intransitivos.
- (C) O primeiro é transitivo direto e o segundo intransitivo.
- (D) Os dois são transitivos diretos.

9. Assinale a alternativa que apresenta o nível de linguagem usado no texto a seguir.

Os gliomas somam mais de 70% de neoplasias do sistema nervoso central. Gliomas de baixo grau apresentam uma tendência para progredir para fenótipos mais malignos sendo que os mais frequentes e agressivos compreendem os glioblastomas (GBM). Em estudos prévios, baseados em eletroforese bidimensional e espectrometria de massas, nós reportamos que a proteína nucleofosmina (NPM) estava aumentada em GBMs, quando comparados com tumores astrocíticos de graus II e III e tecido cerebral não neoplásico. NPM é uma fosfoproteína nucleolar relacionada à apoptose, biogênese dos ribossomos, mitose e reparo do DNA, que possui expressão alterada em câncer.

Marcela Gimenez. Texto adaptado. Disponível em: <https://pdfs.semanticscholar.org/f176/b33d029f41ac9573c6f87ba01ab9b47ed27.pdf>. Acesso em: 26 abr. 2024.

- (A) Linguagem técnica, pois o texto faz uso de termos técnicos e jargões relacionados a uma área específica de conhecimento.
- (B) Linguagem coloquial, pois inclui vocabulário mais simples, natural e próximo da linguagem falada no dia a dia.

(C) Linguagem formal, pois faz uso de vocabulário sofisticado, com estruturas gramaticais complexas.  
(D) Linguagem literária, cujo objetivo é o de criar efeitos estilísticos, transmitir emoções e explorar a linguagem de forma artística, a partir da subjetividade do autor.

10. No verso em destaque desta primeira estrofe do poema de Augusto dos Anjos está presente a seguinte figura de linguagem:

Vês! Ninguém assistiu ao formidável  
Enterro de sua última quimera.

**Somente a Ingratidão – esta pantera –**

Foi tua companheira inseparável!

Disponível em: <https://www.culturagenial.com/poema-versos-intimos-de-augusto-dos-anjos/>. Acesso em: 26 abr. 2024.

- (A) Antítese
- (B) Comparação
- (C) Metáfora
- (D) Eufemismo

11. Sobre a função quadrática  $f(x) = -x^2 + 6x - 5$ , assinale o que for verdadeiro.

- (A) As coordenadas de seu vértice é (4; 3).
- (B) A função é positiva para  $x < 1$  ou  $x > 5$ .
- (C) O conjunto imagem de  $f$  é  $\{y \in \mathbb{R} \mid y \leq 4\}$ .
- (D) A função é decrescente no intervalo  $] -\infty; 4[$ .

12. Considere dois números reais **A** e **B**. Sabe-se que a soma de **A** com o triplo de **B** resulta em 11. Ao somar o triplo de **A** com o dobro de **B** obtemos 26. Assim, **A – B** é igual a

- (A) 7.
- (B) 8.
- (C) 15.
- (D) 17.

13. Uma pesquisa foi feita sobre a preferência de duas fragrâncias de um sabonete: amora e flor de algodão. Segundo os dados obtidos, 160 disseram ter preferência pela fragrância amora, 180 por flor de algodão e 20 pessoas não optaram por nenhuma das duas fragrâncias. Sabendo que foram entrevistados 260 consumidores, podemos afirmar que a quantidade dos consumidores que tem preferência pelas duas fragrâncias é igual a

- (A) 170.
- (B) 160.
- (C) 120.
- (D) 100.

14. O valor da expressão de  $\frac{x^4 - x^3 - x^2 + x}{x^3 - 2x^2 + x}$  para  $x = 2024$  é

- (A) 2024.
- (B) 2025.
- (C) 4.096.576.
- (D) 4.100.625

15. As funções  $f(x) = \frac{3x}{2}$  e  $g(x) = x^2 + 3x - 10$  se interceptam em dois pontos. O produto das abscissas destes pontos de intersecção é igual a

- (A)  $-\frac{3}{2}$ .
- (B) 10.
- (C)  $-10$ .
- (D)  $\frac{3}{2}$ .

16. O equilíbrio acidobásico é a manutenção do pH sanguíneo proporcionada pela atuação de diversos mecanismos compensatórios (4,8). A precisa regulação da concentração de  $H^+$  no organismo é essencial. Tal exatidão reflete o quanto a regulação da concentração de  $H^+$ , dentro de níveis estritos, é necessária para a manutenção das funções celulares; isso é feito por 3 sistemas de regulação: sistema tampão, regulação respiratória e regulação renal. Neste cenário, o colapso do controle do equilíbrio ácido/básico em pacientes graves, por exemplo, pode implicar metabolicamente sobre:

- (A) Os níveis de  $CO_2$
- (B) Concentração de  $HCO_3$
- (C) As ações enzimáticas
- (D) Pressão alveolar compensatória

17. A espasticidade é uma disfunção neuromotora decorrente de lesões no neurônio motor, como é o caso do AVC, e está associada à fraqueza muscular e à diminuição da amplitude de movimento articular<sup>4</sup>. Em pacientes que não readquirem o movimento voluntário do membro superior, a espasticidade pode gerar uma postura anormal, levando a contraturas, principalmente na flexão de dedos e do cotovelo, o que afeta negativamente as atividades da vida diária (AVDs). Em contrapartida, em pacientes com movimento voluntário de membros, a coativação inadequada dos músculos agonistas e antagonistas também pode prejudicar a movimentação funcional. Um paciente com AVC localizado no hemisfério cerebral direito apresenta espasticidade e quanto a lesão do tipo de neurônio e o lado acometido é certo concluir que houve:

- (A) Lesão no neurônio motor inferior e paresia
- (B) Lesão no neurônio motor superior e hemiplegia
- (C) Lesão no neurônio de primeira ordem e hemiplegia
- (D) Lesão do neurônio de segunda ordem e diplegia

18. A espirometria é registrada com o paciente sentado respirando calmamente várias vezes em volume corrente, quando então realiza uma inspiração máxima, seguida de uma expiração forçada que é mantida por pelo menos seis segundos ou mais, com esforço vigoroso continuado. Estas manobras são representadas como uma curva de volume-tempo ou como uma curva de fluxo-volume. As curvas de fluxo-volume são comparadas a padrões especiais, que podem indicar várias condições clínicas ou anatômicas. No teste o volume eliminado em manobra expiratória forçada desde a CPT até o VR define:

- (A) Volume de reserva inspiratória
- (B) Volume de reserva expiratória
- (C) Capacidade vital forçada
- (D) Volume de reserva total

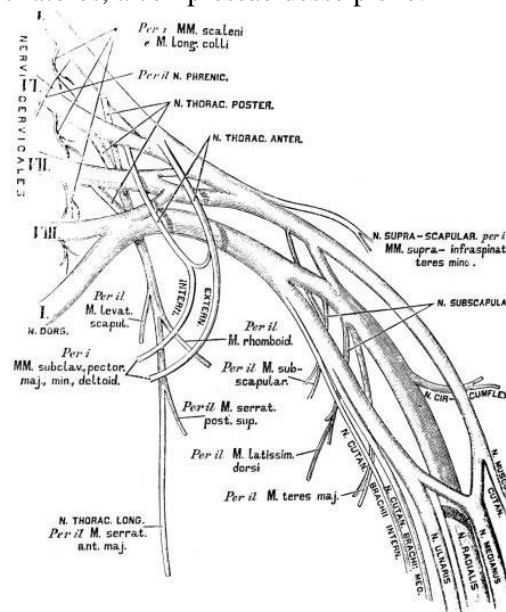
19. A principal diferença entre exercícios aeróbicos e anaeróbicos alático é que o primeiro utiliza oxigênio para a produção de energia nos músculos. Já o segundo faz uso outro sistema para produção de ATP. Quando se faz atividades por longos períodos de tempo que utilizam oxigênio para gerar energia muscular, estas são chamadas de exercícios aeróbicos. Os anaeróbicos são exercícios de maior intensidade e feitos de forma contínua, de curta duração. Durante uma contração vigorosa em alta carga muscular em que a contração acontece por alguns segundos ela utiliza o sistema:

- (A) ATP-PC
- (B) Fosforilação oxidativa
- (C) Anaerobiose láctica
- (D) Piruvato quinase

20. As afecções neurológicas são aquelas doenças que agridem o sistema nervoso central e periférico, em decorrência de fatores genéticos. Tais desordens são responsáveis por cerca de 6,3% das doenças e por 12% do total de mortes no mundo todo. Entre os principais grupos de doenças neurológicas, estão as doenças vasculares, as doenças desmielinizantes, além de doenças infecciosas, os tumores do sistema nervoso central e/ou periférico; os eventos com traumatismos cranianos e/ou raquidianos; as doenças inflamatórias; as alterações do desenvolvimento e as doenças degenerativas (SANTOS; COSTA e SILVA, 2022). Neste último caso, encontre a opção da doença degenerativa em que as células de Purkinje e os núcleos denteados são acometidos comprometendo a resposta motora.

- (A) Esclerose Lateral Amiotrófica
- (B) Ataxia de Friedreich
- (C) Endocardite Ectópica
- (D) Distonia autonômica

21. A imagem que segue representa o plexo braquial. Escolha a alternativa que pode ser atribuída, dentre outros fatores, a compressão desse plexo.



- (A) Síndrome de Ehler Danlos.
- (B) Síndrome de Sjogreen.
- (C) Síndrome do túnel cubital.
- (D) Síndrome do desfiladeiro torácico.

22. É comum o paciente sentir **dor ou irradiação** desde as nádegas até ao pé, principalmente na posição de sentado, e a dor pode piorar ao tentar cruzar as pernas. Entre os **fatores associados** ao surgimento do **síndrome dolorosa** temos os traumas diretamente sobre as nádegas, movimentos bruscos, má postura, mau apoio dos pés, aderências locais de cirurgias anteriores que restringem o livre movimento do nervo, hábito de ficar muito tempo sentado e exercícios exagerados para glúteos. O quadro descrito pode ser associado ao seguinte diagnóstico:

- (A) Compressão ciática a partir dos músculos obturatórios.
- (B) Compressão do plexo lombar a partir do glúteo máximo.
- (C) Compressão ciática a partir dos músculos piriforme.
- (D) Compressão do plexo lombar a partir dos músculos gêmeos internos.

23. O tempo ideal entre o evento agudo e o início da mobilização ainda é questão de debate de literatura. A revisão mais importante sobre o tema foi realizada pela Cochrane, em 2007. A maioria dos estudos avaliados eram antigos (década de 70/80) e com critérios de inclusão diversos. Em síntese, os resultados mostraram que a mobilização do leito de maneira precoce – nessa publicação definida com 2 dias após IAM em pacientes estáveis – não pareceu oferecer risco quando a uma estratégia mais conservadora de ‘repouso’ por até 12 dias. Contudo, em muitas unidades coronárias, em pacientes estáveis, a mobilização precoce, muitas vezes

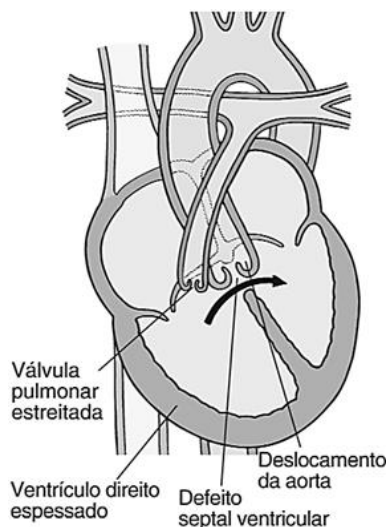
iniciada em 12-24h se mostra segura, apesar de escassa evidência publicada. O tratamento ambulatorial, que se inicia após a alta e/ou após o evento cardiovascular ocorrido define a fase:

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

24. A hidroterapia vem sendo indicada e utilizada por médicos e fisioterapeutas em programas de reabilitação multidisciplinares nas mais diversas áreas. Com o seu ressurgimento na década passada, houve um grande crescimento e desenvolvimento das técnicas e tratamentos utilizados no meio aquático. É pertinente a este artigo o esclarecimento e a conscientização dos profissionais que utilizam as atividades aquáticas como parte do processo de reabilitação. No método Halliwick a capacidade de criar um movimento que desejamos mentalmente e controlá-lo fisicamente, por outros meios, sem utilizar a flutuação representa o princípio da:

- (A) Adaptação ambiental.
- (B) Restauração do equilíbrio.
- (C) Inibição.
- (D) Facilitação.

25. A Tetralogia de Fallot é uma condição complexa, enquanto o coração deveria encaminhar sangue rico em oxigênio para todo o corpo, a fim de “alimentar” bem os tecidos e células, as anomalias fazem com que sangue com baixa oxigenação atinja todo o organismo. Baseando-se nos fundamentos da fisioterapia cardiopulmonar e na imagem que segue, escolha a opção que mais está relacionada ao sintoma de cianose intensa.



- (A) Válvula pulmonar estreitada.
- (B) Ventrículo direito espessado.
- (C) Defeito septal ventricular.
- (D) Deslocamento da aorta.

26. As **distrofias musculares** são um grupo de distúrbios musculares hereditários, nos quais um ou mais genes necessários para uma estrutura e um funcionamento muscular normais são defeituosos, o que resulta em fraqueza muscular com vários níveis de gravidade. As fibras musculares aparecem deterioradas (distróficas) quando vistas ao microscópio. A distrofia muscular facioescapuloumeral é a forma mais comum de distrofia muscular. A distrofia muscular de Duchenne é a forma mais grave. Escolha a opção que apresenta o tipo de distrofia muscular que é bastante semelhante à distrofia de Duchenne, mas que tem início quando a criança é mais velha e causa sintomas mais leves:

- (A) Emery Dreifuss
- (B) Becker
- (C) Adrenoleucodistrofia
- (D) Miotonia congênita

27. Os exercícios fisioterapêuticos são benéficos em todo o período gestacional, principalmente no pré-parto, uma vez que prepara para o trabalho de parto, já que promove aumento da força, resistência, tolerância ao estresse físico e mental e até mesmo alívio da dor. Durante o momento do parto a fisioterapia tem uma de suas maiores contribuições, a aceleração do parto por meio de caminhadas, pois está associada à gravidade e andar de cócoras para dilatação do canal. De mesmo modo, a fisioterapia pode ajudar no fortalecimento e alongamento dos músculos do assoalho pélvico no pós-parto, diminuindo o risco de lesões e mantendo suas funções íntegras (SANTOS; BARBOSA, 2019). Escolha a opção que apresenta os principais músculos do assoalho pélvico:

- (A) Pubococcígeos e levantador do ânus.
- (B) Puboisquiático e Iliopuberal.
- (C) Iliopuberal e Isquiococcígeos.
- (D) Levantador do ânus e Puboisquiático.

28. A partir da imagem observada escolha a afirmação correta:



Copyright ©2002 by Mosby, Inc.

- (A) Está sendo avaliada a síndrome do túnel do carpo com exame do teste de Tínel.
- (B) Está sendo avaliado o nervo mediano pelo teste De Quervain.
- (C) Está sendo avaliada a síndrome do desfiladeiro torácico pelo Phalen teste.
- (D) Está sendo avaliada a compressão do nervo mediano pelo teste de Phalen invertido.

29. A utilização de estímulos cutâneos para aumentar a sensibilidade dos receptores de estiramento, seguida de estimulação proprioceptiva através de estiramento muscular rápido, facilitando desta forma a contração voluntária do músculo (Harris, 1980)). HISTÓRICO: Começou nos anos 50 aplicado na paralisia cerebral através da escovação rápida para facilitar a contração muscular. A estimulação sensorial é realizada através de escovação rápida; massagem lenta e aplicação de frio e alongamento rápido (Stokes, 2000). Escolha a opção correta para o método descrito:  
(A) BOBATH  
(B) ROOD  
(C) FACILITAÇÃO DE BRUNNSTROM  
(D) KABATH

30. (...) “Nossos estudos corroboram com uma pesquisa envolvendo atletas jovens, onde as principais alterações encontradas foram aumento da amplitude do QRS em favor da hipertrofia ventricular esquerda (HVE) (42,2%), elevação do segmento ST (39,8%), bloqueio de ramo direito incompleto (30,5%) e bradicardia sinusal (25,0%). Em outro estudo envolvendo uma população atlética australiana, os achados também foram parecidos, sendo que as alterações mais comuns constituíram bradicardia sinusal, **repolarização precoce**, bloqueio incompleto de ramo direito, aumento do ventrículo esquerdo e arritmia sinusal (...). Em relação ao ECG escolha a afirmação correta sobre o que pode estar acontecendo no músculo ventricular durante a repolarização precoce.  
(A) Sístole e enchimento.  
(B) Sístole e esvaziamento.  
(C) Diástole e enchimento.  
(D) Diástole e esvaziamento.

31. A diminuição no metabolismo neural precede a perda anatômica de neurônios e a diminuição do fluxo sanguíneo cerebral é observada antes que apareça a atrofia cortical. A patologia é provocada pela degeneração progressiva de regiões cerebrais profundas como o núcleo caudado e o putâmen. Marque o item que melhor define a descrição proposta.  
(A) Doença de Alzheimer

- (B) Doença de Parkinson
- (C) Doença de Sjogreen
- (D) Doença de Huntington

32. Nos termos da Lei Orgânica Municipal, promover a proteção do patrimônio histórico-cultural local, observadas a legislação e a ação fiscalizadora federal e estadual é uma competência:  
(A) Privativa do Município de Nova Glória.  
(B) Comum entre o Município de Nova Glória e o Estado.  
(C) Privativa do Estado de Goiás.  
(D) Comum entre o Município, o Estado e a União.

33. De acordo com o artigo 15 da Lei orgânica, no primeiro dia de cada legislatura, os vereadores eleitos reunir-se-ão em sessão solene, na Câmara Municipal, às 9 horas, com:  
(A) 1/3 dos vereadores, sob a presidência do Vereador mais votado dentre os presentes, a fim de iniciarem os trabalhos.  
(B) 2/3 dos vereadores, sob a presidência do Vereador mais votado dentre os presentes, a fim de iniciarem os trabalhos.  
(C) qualquer número de vereadores, sob a presidência do Vereador mais votado dentre os presentes, a fim de iniciarem os trabalhos.  
(D) 50% dos vereadores, sob a presidência do Vereador mais votado dentre os presentes, a fim de iniciarem os trabalhos.

34. O artigo 33 da Lei Orgânica Municipal, determina que o vereador poderá licenciar-se para tratar de assuntos de interesse particular. A referida licença não será inferior a  
(A) 15 dias  
(B) 20 dias  
(C) 30 dias  
(D) 60 dias

35. De acordo com a Lei Orgânica de Nova Glória, compete privativamente ao prefeito a seguinte atribuição:  
(A) remeter mensagem à Câmara Municipal por ocasião da abertura da sessão legislativa, expondo a situação do Município e solicitando as providências que julgar necessárias.  
(B) discutir e votar projeto de lei que dispensar, na forma do regimento, a competência do plenário, salvo se houver recurso deferido de um décimo dos membros da casa.  
(C) realizar audiência pública com entidades da sociedade civil.

(D) elaborar o Plano Diretor.

36. Na planilha do Excel, como você pode inserir uma fórmula para somar os valores das células A1 a A10?

- (A) =SOMA(A1:A10)
- (B) =ADICIONAR(A1:A10)
- (C) =TOTAL(A1:A10)
- (D) =SOMAR(A1:A10)

37. Qual é uma forma adequada de realizar um backup dos dados de um cliente de e-mail, como o Microsoft Outlook?

- (A) Copiar os arquivos de dados do Outlook manualmente para uma unidade externa, como um pen-drive.
- (B) Enviar um e-mail para si mesmo com os dados importantes anexados.
- (C) Imprimir todos os e-mails e salvar em uma pasta física.
- (D) Não é necessário fazer backup dos dados do Outlook.

38. “O município de Nova Glória surgiu com o Decreto-Lei nº 6.882, de 19 de fevereiro de 1941, quando o presidente da República criava a Colônia Agrícola Nacional de Goiás — Cang —, situada às margens do Rio das Almas no Vale do São Patrício.”

(Fonte: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/go/nova-gloria/historico>)

O texto mencionado anteriormente brevemente destaca a importância do CANG para o surgimento do município de Nova Glória, estabelecido durante o contexto

- (A) do Milagre Econômico que ocorria durante a Ditadura Militar.
- (B) da "Marcha para Oeste" impulsionada pelo presidente Getúlio Vargas.
- (C) do repovoamento do interior brasileiro proposto pelo presidente Washington Luís.
- (D) das políticas modernizadoras do presidente Juscelino Kubitschek.

39. Possuindo raízes afro-brasileiras, essa forma de dança se popularizou entre os escravizados do Brasil colonial, principalmente aqueles que trabalhavam em plantações de cana-de-açúcar e na exploração aurífera. Disfarçada como uma dança ritualística, esse ritmo permitia que os escravizados praticassem técnicas de luta de forma clandestina, preservando sua cultura e resistência.

A que se refere o breve texto acima?

- (A) Congada
- (B) Capoeira.
- (C) Guedra.

(D) Frevo.

40. A celebração da Folia de Reis representa uma tradição enraizada no estado de Goiás, inclusive no município de Nova Glória, onde ocorreram mais de 30 encontros anuais para essa festividade. Em relação a essa comemoração, é correto afirmar que:

- (A) Trata-se de uma tradição católica inserida nos festejos do ciclo natalino, celebrando o nascimento de Cristo.
- (B) Assim como as Cavalhadas, essa festividade católica tem o propósito de lembrar as grandes vitórias cristãs contra os ataques dos infiéis.
- (C) A celebração relembra as passagens bíblicas e comemora os grandes feitos dos reis cristãos na reconquista da Terra Santa.
- (D) São diversas festividades que celebram a rica cultura goiana e relembram a história do estado e de seu povo.