



CADERNO DE PROVA

CARGO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA NA SAÚDE

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 contêm 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.novogama.go.gov.br;

Informações importantes:

- ✓ Não serão aceitos recursos em desacordo com o item 16 e seguintes do edital regulamento;
 - ✓ Somente é permitida a reprodução da prova para fins didáticos, devendo ser citada a fonte.
- Boa sorte!**

Texto para as questões 1 e 2.

“Os professores desempenham um papel vital nas nossas sociedades, ainda assim a profissão enfrenta uma enorme crise de vocações. Em algumas regiões do mundo faltam candidatos. Outras enfrentam elevadas taxas de abandono nos primeiros anos de trabalho. Em ambos os casos, a resposta é a mesma: precisamos de mais valorização, melhor formação e mais apoio aos professores”, defendeu a secretária-geral da UNESCO Audrey Azoulay.

Disponível em: <https://www1.folha.uol.com.br/educacao/2023/10/faltam-44-milhoes-de-professores-no-mundo-alerta-unesco.shtml>. Acesso em: 03 out. 2023.

1. No período “Os professores desempenham um **papel** vital nas nossas sociedades, ainda assim a profissão enfrenta uma enorme **crise** de vocações.”, os termos em destaque desempenham a função de:

- (A) núcleo do objeto direto.
- (B) núcleo do complemento nominal.
- (C) adjunto adnominal.
- (D) adjunto adverbial.

2. No período “Em algumas regiões do mundo faltam candidatos.”, o verbo:

- (A) pede complemento regido de preposição.
- (B) pede complemento não regido de preposição.
- (C) é bitransitivo, pois exige dois complementos.
- (D) é intransitivo, pois não precisa de complemento.

3. Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas do texto, considerando a necessidade (ou não) de uso do acento grave (crase):

Em assuntos relacionados __ educação dos filhos, todo mundo tem sempre uma sugestão ou conselho para dar, especialmente ____ pai ou __ mãe de primeira viagem. _____ as pessoas até se tornam inoportunas falando daquilo que não conhecem de fato.

- (A) a – aquele – àquela – Às vezes.
- (B) à – àquele – àquela – Às vezes.
- (C) a – aquele – aquela – Às vezes.
- (D) à – àquele – aquela – Às vezes.

Texto para as questões 4, 5, 6 e 7.

As células humanas têm um prazo de validade reprodutivo. Depois de certo tempo, o ciclo de vida delas termina – e elas deixam de se dividir. Esse tipo de célula, chamada senescente, é eliminada pelo sistema imunológico. Mas algumas são deixadas para trás.

Conforme ficamos mais velhos, o número de células senescentes vai crescendo. E elas liberam

substâncias químicas prejudiciais, podendo causar câncer e doenças relacionadas ao envelhecimento, como Alzheimer, problemas cardiovasculares, diabetes, catarata e aterosclerose.

Disponível em: <https://super.abril.com.br/saude/remedios-anti-envelhecimento-podem-aumentar-o-numero-de-orgaos-para-transplante/>

4. Assinale alternativa que apresenta a função de linguagem predominante no texto.

- (A) Função referencial ou denotativa.
- (B) Função conativa ou apelativa.
- (C) Função emotiva ou expressiva.
- (D) Função fática.

5. A palavra destacada representa o sujeito da oração em:

- (A) “E elas liberam **substâncias químicas** prejudiciais...”
- (B) “Depois de certo tempo, o ciclo de vida **delas** termina.”
- (C) “**Esse tipo de célula**, chamada senescente, é eliminada pelo sistema imunológico”
- (D) “As células têm **um prazo** de validade reprodutivo.”

6. Segundo o texto, é correto afirmar que

- (A) As células senescentes são próprias do envelhecimento do corpo, embora não apresentem risco à saúde, é importante que elas sejam eliminadas pelo sistema imunológico.
- (B) As células senescentes aumentam à medida que envelhecemos e, embora a maioria delas seja eliminada pelo sistema imunológico, algumas permanecem no organismo.
- (C) Conforme ficamos mais velhos, o número de células senescentes vai crescendo, considerando que elas liberam substâncias químicas nocivas à saúde, é fundamental que sejam removidas com o uso de medicação específica.
- (D) As células senescentes liberam substâncias químicas prejudiciais, podendo causar câncer e doenças relacionadas ao envelhecimento, apesar disso não existe tratamento específico para fortalecer o sistema imunológico contra a ação nociva dessas células.

7. Com relação à concordância, é correto afirmar que:

I. Em “As células **têm** um prazo de validade reprodutivo”, a forma verbal está no plural para concordar com o sujeito.

II. A palavra **eliminada** refere-se à **célula**, por isso concorda com ela em gênero e número.

III. Em “o número de células senescentes vai crescendo”, o verbo auxiliar está no singular para manter relação de concordância com a palavra **número**.

- (A) Apenas a I está correta.
- (B) Apenas I e II estão corretas.
- (C) Apenas II e III estão corretas.
- (D) Estão corretas I, II e III.

8. Garante-se a coesão e a coerência textuais preenchendo-se as lacunas do texto, correta e respectivamente, com:

O sonho de ter um corpo perfeito e a busca por tratamentos milagrosos frequentemente leva ____ uso indiscriminado de medicamentos para emagrecer. Nesse contexto, dieta e atividade física, ____ seriam as protagonistas ____ história, vão sendo deixadas para depois. O que as pessoas não sabem é que esses medicamentos podem ocasionar efeitos colaterais e, ____ forem associados ____ uma mudança de estilo de vida, podem levar a resultados limitados e temporários.

Rosália Padovani
ENDOCRINOLOGISTA | CRM 105552/SP

- (A) ao qual – as quais – de uma – desta – a que.
- (B) a esse – as quais – daquela – senão – a.
- (C) ao – que – dessa – se não – a.
- (D) com – que – dessa – senão – a que.

9. Todas as palavras são formadas por derivação prefixal e sufixal em:

- (A) mergulho – engasgo – atraso – escolha.
- (B) atraso – desvalorização – passatempo – guarda-chuva.
- (C) inutilizar – desvalorização – infelizmente – deslealdade.
- (D) passatempo – infelizmente – mergulho – aguardante.

10. Há uma oração subordinada adverbial concessiva em:

- (A) “Embora esteja comprovado cientificamente que medicamentos para emagrecimento trazem muitos efeitos colaterais perigosos, o uso indiscriminado desse tipo de medicamento cresce de maneira preocupante”.
- (B) “[...] os medicamentos para emagrecer podem ser incorporados a situações nas quais o tratamento com dieta, exercício ou aumento de atividade física e modificações comportamentais se comprovaram insuficientes”.
- (C) “Os agentes farmacológicos também podem ser utilizados como armas para aumentar a aderência dos pacientes às mudanças comportamentais”.
- (D) “Quando descontinuadas, essas medicações podem levar ao ganho de peso se o paciente não mudar seus hábitos e alimentação”.

11. O empréstimo de um capital de R\$ 92.000,00 foi aprovado pelo *Banco de Todos* para um de seus clientes correntistas sob condições de taxa de juros simples. O acordo assinado, entre cliente e banco, descreve que o favorecido deve pagar o valor de uma só vez após 48 meses da transferência recebida, considerando a taxa de 7,99% a.a. .

Assim, o valor deverá ser pago por este cliente, ao final do prazo estipulado, é de

- (A) R\$ 152.838,40.
- (B) R\$ 147.001,60.
- (C) R\$ 128.799,20.
- (D) R\$ 106.701,60.

12. O valor mínimo que a função $f(x) = 2\left(x - \frac{1}{2}\right)^2 + \frac{3}{2}$ pode assumir é um valor compreendido entre

- (A) -1 e 0.
- (B) 0 e 1.
- (C) 1 e 2.
- (D) -1 e $-\frac{1}{2}$.

13. Preocupada com a satisfação dos condôminos em relação ao trabalho realizado, a nova administração de um condomínio residencial, coletou dados sobre o nível de satisfação dos moradores. A pesquisa foi realizada pelo aplicativo do condomínio e considerou com as seguintes categorias: *muito insatisfeito (M.I.)*, *insatisfeito (I.)*, *neutro (N.)*, *satisfeito (S.)* e *muito satisfeito (M.S.)*. Os dados obtidos estão apresentados na tabela abaixo:

Opinião	M.I	I.	N.	S.	M.S.
Quantidade de moradores	15	38	12	54	27

Sabe-se que a pesquisa contou com a participação de todos os condôminos e que cada um pôde optar por somente uma resposta.

Qual é a probabilidade de um morador escolhido ao acaso ter opinião *muito insatisfeito* ou *muito satisfeito*?

- (A) $\frac{21}{73}$.
- (B) $\frac{11}{73}$.
- (C) $\frac{6}{73}$.
- (D) $\frac{17}{73}$.

14. João foi desafiado por José para descobrir a medida de comprimento da parede da sala de jantar de sua casa. Abaixo está a dica dada por José:

“Para determinar a medida de comprimento da parede da sala de jantar da minha casa, primeiro calcule a diagonal de um paralelepípedo com 21 cm de comprimento, 12 cm de largura e 7 cm de altura. Em seguida, eleve este número ao quadrado. Lembre-se que a medida da parede é dada em metros”

Suponha que João tenha resolvido o enigma e determinou corretamente a medida desconhecida. Logo, a medida obtida por ele foi

- (A) 5,85 metros.
- (B) 6,34 metros.
- (C) 4,90 metros.
- (D) 1,93 metros.

15. Para que o sistema de equações lineares

$$\begin{cases} \beta x + 2y + z = -1 \\ x - y + \beta z = 2 \\ x + y + z = 0 \end{cases}$$

seja possível e indeterminado é necessário e suficiente que

- (A) β seja um número real qualquer.
- (B) $\beta \neq 0$ e $\beta \neq 1$.
- (C) $\beta = 0$.
- (D) $\beta = 1$.

16. O aumento do tamanho e volume dos músculos em resultado à sobrecarga imposta. Trata-se de uma resposta fisiológica resultante de uma adaptação celular frente a uma maior exigência de trabalho. O crescimento dos músculos devido ao aumento de esforço e carga, ou seja, é uma reação que acontece somente pelo estímulo de uma ação externa. Estas informações referem-se:

- (A) À hipertrofia muscular
- (B) À força muscular
- (C) À resistência muscular
- (D) À flexibilidade muscular

17. O exercício _____ é aquele que utiliza oxigênio na geração de energia nos músculos. Neste sentido, as células musculares precisam consumir mais oxigênio (inalado na respiração) para produzir energia. Já os _____ não utilizam o oxigênio, sendo de alta intensidade e curta duração. O _____ é tipo de treinamento intervalado criado na década de 1930 por dois alemães, Woldemar Gerschler e Herbert Reindel. Foi o primeiro treino baseado na frequência cardíaca e nas suas respostas fisiológicas.

Identifique a alternativas que contempla corretamente todos os itens que preenchem as lacunas do texto acima, na ordem correta:

- (A) anaeróbico, aeróbicos, (HIIT) *High Intensity Interval Training*.
- (B) aeróbico, anaeróbicos, (HIIT) *High Intensity Interval Training*.
- (C) aeróbico, anaeróbicos, pilates.
- (D) anaeróbico, aeróbicos, pilates.

18. O músculo mais longo do corpo humano. Possui ação muscular de flexão, abdução e rotação externa do quadril, ao passo que é um flexor e rotador interno do joelho:

- (A) pectíneo
- (B) sóleo
- (C) sartório
- (D) tríceps sural

19. São assertivas verdadeiras sobre o funcionamento das equipes de Consultório na Rua (eCR):

I. Realizam suas atividades de forma itinerante, desenvolvendo ações na rua, em instalações específicas, na unidade móvel e também nas instalações de Unidades Básicas de Saúde do território onde está atuando, sempre articuladas e desenvolvendo ações em parceria com as demais equipes que atuam na atenção básica do território (eSF/eAB/UBS e Nasf-AB), e dos Centros de Atenção Psicossocial, da Rede de Urgência/Emergência e dos serviços e instituições componentes do Sistema Único de Assistência Social entre outras instituições públicas e da sociedade civil.

II. Cumprem a carga horária mínima semanal de 20 horas. Porém seu horário de funcionamento deverá ser adequado às demandas das pessoas em situação de rua, ocorrer sempre em período noturno em todos os dias da semana.

III. As eCR poderão ser compostas pelas categorias profissionais especificadas em portaria específica.

- (A) I, II e III.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas I e III.
- (D) Apenas I e II.

20. A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantida mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação. No que diz respeito ao Art. 199 da Constituição Federal, marque a opção correta:

- (A) A assistência à saúde é proibida à iniciativa privada.
- (B) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde,

segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.

(C) É permitida a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.

(D) É permitida a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo nos casos previstos em lei.

21. Conforme o COLETIVO DE AUTORES (1992; 2013), em sua obra clássica *Metodologia do Ensino da Educação Física*, o objeto da Educação Física Escolar é:

(A) A cultura corporal.

(B) o treinamento desportivo olímpico de alta *performance*.

(C) A motricidade elitizada ou popular.

(D) A hipertrofialização.

22. A velocidade motora é uma capacidade física importante na Educação Física, dada a sua especificidade de influenciar o desempenho em diversas atividades esportivas. Qual das seguintes afirmações sobre a velocidade motora está correta?

(A) A velocidade motora é uma capacidade física exclusivamente inata, e não pode ser aprimorada por meio de treinamento.

(B) A velocidade motora é a mesma para todas as pessoas e não varia de acordo com fatores como idade, gênero ou prática esportiva e é influenciada por fatores como coordenação, técnica e força. De todos os modos ela pode ser aprimorada por meio de treinamento específico, incluindo exercícios de velocidade, agilidade e técnica esportiva.

(C) A velocidade motora é a capacidade de realizar movimentos com rapidez e precisão, influenciada por fatores como coordenação, técnica e força, e pode ser aprimorada a partir da aplicação de treinamento específico.

(D) A velocidade motora relaciona-se, inextricavelmente, com a capacidade de realizar movimentos rápidos em corridas de curta distância e não afeta outras habilidades esportivas.

23. Sob o prisma da abordagem crítico-superadora educação física no campo do currículo escolar, vale destacar as diretrizes que orientam o ensino dos conteúdos de acordo com o eixo, princípio e polos atinentes à dinâmica curricular. Tais diretrizes estão representadas no conceito de ciclos de escolarização. Esta é uma orientação segura para o planejamento curricular da educação básica. Como aponta Carvalho

(2022), baseando-se do Coletivo de Autores (2012), “por meio dos referidos ciclos, é possível respaldar-se para organizar o ensino dos conteúdos ‘tratados simultaneamente, constituindo-se referências que vão se ampliando no pensamento do aluno de forma espiralada, desde o momento da constatação de um ou vários dados da realidade, até interpretá-los e explicá-los’ [...] Com os ciclos, a herança formalista historicamente imposta na organização escolar, quer dizer, o sistema de seriação passa a ser desnaturalizado. Ele deixa de ser o fator predominante na determinação do tempo pedagogicamente necessário para ensinar e aprender. Passam a ser os ciclos de escolarização o fator fundamental, essencial em detrimento da seriação que se torna secundária no desenvolvimento do processo de transmissão-assimilação do saber escolar”. Existem quatro ciclos de seriação formulados no interior da abordagem crítico-superadora da educação física. Qual das alternativas a seguir é a correta com relação aos ciclos de seriação?

(A) O ciclo de organização da identidade dos dados da realidade é correlativo ao período de trânsito em que a criança está passando da orientação mediada pela atividade-guia dos jogos de papéis para a atividade de estudo, conforme a psicologia histórico-cultural. Iniciando então pela fase que corresponde à educação infantil, sabe-se que nesse momento os dados que aparecem (são identificados) de forma difusa, misturados.

(B) O terceiro ciclo de escolarização denomina-se ciclo de iniciação à sistematização do conhecimento e corresponde aos anos iniciais do ensino fundamental. Trata-se de um período da escolarização em que o estudante já possui condições apropriadas no âmbito do desenvolvimento do pensamento complexo e tende a lograr viragens qualitativas no campo das estruturas de generalizações, mediante processos de apropriação-objetivação dos conhecimentos científicos, filosóficos e artísticos.

(C) O ciclo de ampliação da sistematização do conhecimento corresponde aos anos iniciais do ensino fundamental. Fase em que o salto qualitativo pode ser confirmado à proporção que o estudante consegue reorganizar a identificação dos dados da realidade por meio do pensamento teórico. É o momento de tomada de consciência da própria atividade teórico-conceitual pelos estudantes.

(D) O ciclo de aprofundamento da sistematização do conhecimento é o ciclo que corresponder à formação técnica especializada dos estantes e visa prepará-los para atuar no mercado de trabalho de trabalho, com foco na qualificação de mão-de-obra para a indústria e para a atuação nas propriedades rurais.

24. Na Psicologia do Esporte, a "zona de desempenho ideal" é um conceito importante que se relaciona com o estado mental dos atletas durante a competição. Há um termo frequentemente usado para descrever um estado mental em que um atleta atinge o máximo de seu potencial de desempenho. De acordo com matéria publicada na revista *Super Interessante*, datada de 15 de junho de 2023, alguns autores já tentaram traduzir este estado ou fenômeno em palavras, bem antes de a psicologia catalogá-lo. Dentre eles estão Friedrich Nietzsche, que apelidou este estado de *Rausch* ("intoxicação") e, na filosofia taoísta, a sensação está relacionada ao *Wu Wei*, o princípio da "ação sem esforço". Mas, quem sistematizou as características deste estado foi o psicólogo croata Mihaly Csikszentmihalyi, na década de 1970. Qual das alternativas a seguir contempla corretamente este estado?

- (A) Estado de ansiedade moderada.
- (B) Zona de conforto cognitivo.
- (C) *Flow* ou estado de fluxo.
- (D) Zona de desenvolvimento potencial.

25. São alguns profissionais que poderão compor a equipe do Núcleo Ampliado de Saúde da Família e Atenção Básica (NASF- AB), na forma das ocupações do Código Brasileiro de Ocupações (CBO):

- (A) Assistente Social; Profissional/Professor de Educação Física; Farmacêutico; Fisioterapeuta; Fonoaudiólogo; Médico Ginecologista/Obstetra; Médico Homeopata; Nutricionista; Médico Pediatra; Psicólogo; Médico Psiquiatra; Terapeuta Ocupacional; Médico Geriatra; Médico Internista (clínica médica), Médico do Trabalho, exceto Médico Veterinário.
- (B) Farmacêutico; Fisioterapeuta; Fonoaudiólogo; Médico Ginecologista/Obstetra; Médico Homeopata; Nutricionista; Médico Pediatra; Psicólogo; Médico Psiquiatra; Terapeuta Ocupacional; Médico Geriatra; Médico Internista (clínica médica), Médico do Trabalho, exceto Médico Veterinário e Profissional/Professor de Educação Física.
- (C) Médico Acupunturista; Assistente Social; Profissional/Professor de Educação Física; Farmacêutico; Fisioterapeuta; Fonoaudiólogo; Médico Ginecologista/Obstetra; Médico Homeopata; Nutricionista; Médico Pediatra; Psicólogo; Médico Psiquiatra; Terapeuta Ocupacional; Médico Geriatra; Médico Internista (clínica médica), Médico do Trabalho, Médico Veterinário, profissional com formação em arte e educação (arte educador) e profissional de saúde sanitária, ou seja, profissional graduado na área de saúde com pós-graduação em

saúde pública ou coletiva ou graduado diretamente em uma dessas áreas conforme normativa vigente.

(D) Médico Acupunturista; Nutricionista; Médico Pediatra; Psicólogo; Médico Psiquiatra; Terapeuta Ocupacional; Médico Geriatra; Médico Internista (clínica médica), Médico do Trabalho, Médico Veterinário. Fica vetada a participação de profissionais da enfermagem e Assistente Social.

26. Sobre a Educação física no currículo da educação básica é correto afirmar:

- (A) A educação física é componente curricular facultativo para todos os níveis e modalidades da educação básica.
- (B) A educação física é componente curricular obrigatório da educação básica. Mas estudantes que cumprem jornada de trabalho igual ou superior a quatro horas diárias ficam desobrigados de cursar este componente curricular.
- (C) Os estudantes que estiverem prestando serviço militar inicial ou que, em situação similar, estiverem obrigados à prática da educação física adquirem o direito à facultatividade de cursar o componente curricular da educação física na educação básica.
- (D) A educação física, integrada à proposta pedagógica da escola, é componente curricular obrigatório apenas do ensino médio.

27. Qual dos seguintes princípios é um componente essencial dos jogos cooperativos?

- (A) Competição acirrada entre as equipes para determinar a vitória pelo mérito coletivo da junção entre os melhores.
- (B) Foco na obtenção de prêmios individuais e recompensas materiais.
- (C) Colaboração entre os participantes, enfatizando o sucesso conjunto em vez da derrota de outros.
- (D) Ênfase na promoção da rivalidade entre os jogadores para aumentar a motivação.

28. Durante uma aula de Educação Física, um aluno repentinamente desmaia e não responde a estímulos. Qual é a primeira ação que o professor deve tomar?

- (A) Realizar massagem cardíaca imediatamente.
- (B) Iniciar a respiração boca-a-boca.
- (C) Verificar de nível de consciência e sinais vitais do aluno.
- (D) Elevar as pernas do aluno acima da cabeça.

29. Complete as lacunas a seguir:

1. (_____): É o movimento oposto, ou seja, o afastamento de um segmento corporal do eixo central

do corpo, tendo como referência um dos planos: sagital e o coronário.

2. (_____): São aqueles em que aproximamos um segmento corporal (braços, pernas, coxas, antebraços) do eixo central do corpo. Normalmente usamos como parâmetro dois planos, sagital e o coronário como referência.

Completam, respectivamente, as lacunas acima:

- (A) 1. Abdução; 2. Adução.
- (B) 1. Hiperabdução; 2. Adução.
- (C) 1. Abdução; 2. Hiperadução.
- (D) 1. Hiperabdução; 2. Hiperadução.

30. O IMC (Índice de Massa Corporal) é reconhecido como padrão internacional para avaliar o grau de sobrepeso e obesidade. Durante a avaliação de um aluno que apresenta peso de 78kg e tem de altura de 1,62m, foi calculado o IMC que resultou nos dados:

- (A) IMC é de 29,7 kg/m².
- (B) IMC é de 30.5 kg/m².
- (C) IMC é de 28.5 kg/m².
- (D) IMC é de 26.7 kg/m².

31. Sobre as câibras musculares é correto afirmar:

I. Contrações voluntárias e dolorosas de um músculo ou grupo de músculos.

II. Podem ser momentaneamente interrompidas por uma contração ativa da musculatura antagonista à afetada, ou por um alongamento muscular passivo forçado dessa musculatura.

III. O resfriamento excessivo dos músculos durante o exercício.

IV. A desidratação e a perda de eletrólitos, como sódio e potássio, são fatores comuns que contribuem para o desenvolvimento de câibras musculares durante o exercício.

Está(ão) correta(s):

- (A) Somente I
- (B) Apenas II e IV.
- (C) I, II, III e IV.
- (D) Apenas III e IV.

32. Sobre as vedações previstas no artigo 7º da Lei Orgânica de Novo Gama, assinale a afirmação verdadeira.

- (A) Poderá a administração recusar fé aos documentos públicos;
- (B) É defeso ao município criar distinções entre brasileiros ou preferência entre si.

(C) Não é vedado ao município conceder isenções fiscais ou remissões de dívidas, sem expressa autorização legislativa;

(D) É autorizado ao poder público instituir tratamento desigual entre contribuintes.

33. São bens do município previstos na Lei Orgânica de Novo Gama, exceto:

- (A) créditos
- (B) débitos
- (C) todas as coisas corpóreas e incorpóreas
- (D) imóveis e semoventes

34. De acordo com o previsto no Regimento Jurídico de Novo Gama, identifique abaixo a única opção que não constitui um dever do servidor público:

- (A) opor resistência injustificada ao andamento de documento e processo ou execução de serviço.
- (B) tratar com urbanidade as pessoas.
- (C) cumprir as ordens superiores, exceto quando manifestamente ilegais;
- (D) levar ao conhecimento da autoridade superior irregularidades de que tiver ciência em razão do cargo.

35. A reversão é uma das formas de provimento prevista no Regimento Jurídico de Novo Gama, sendo:

- (A) a reinvestidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado, quando invalidada a sua demissão na decisão administrativa ou judicial, com ressarcimento dos direitos e vantagens inerentes ao cargo.
- (B) o ato formal de atribuir um cargo público a alguém, efetuado por autoridade competente.
- (C) a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental verificada em inspeção médica
- (D) o retorno à atividade de servidor aposentado por invalidez, quando, por junta médica oficial, forem declarados insubsistentes os motivos da aposentadoria.

36. O Estilo de Célula é uma ferramenta do Microsoft Excel 2007 que:

- (A) calcula automaticamente as células selecionadas.
- (B) adota um padrão formatado de uma célula predefinida.
- (C) realiza uma extensão vinculada através de um link na internet.
- (D) adiciona uma nova planilha no documento aberto.

37. Ao pressionar CTRL+ALT+DELETE no Windows 11:

- (A) reinicia o Windows em modo de segurança.

- (B) abre o gerenciador de tarefas.
- (C) oculta a barra de tarefas.
- (D) fecha todas as janelas ativas.

38. “Cenários políticos e humanitários conturbados fizeram com que milhões de pessoas saíssem de seus países em busca de melhores condições de vida. A Agência das Nações Unidas para os Refugiados, informou em meados de 2021 que em decorrência de conflitos, violência, violações dos direitos humanos, perseguições e desastres naturais, o número de deslocamentos forçados em todo o mundo ultrapassou 84 milhões de pessoa. ”

(<https://www.cnnbrasil.com.br/internacional/pessoas-sem-patria-e-terra-a-crise-mundial-de-migrantes-e-refugiados-em-2021/>).

A crise dos refugiados é um tema global que tem gerado desafios políticos, humanitários e socioeconômicos significativos em várias partes do mundo. Com base em acontecimentos recentes, assinale a alternativa correta:

- (A) os países que mais servem como porta de entrada de refugiados na Europa são Inglaterra e Portugal, ambos recebendo essas pessoas pelo Mar Egeu e Mediterrâneo, respectivamente.
- (B) nos Estados Unidos, a política de "tolerância zero" resultou na rápida integração de refugiados.
- (C) dado a estabilidade dos países sul-americanos, Brasil não enfrentou impactos significativos da crise dos refugiados nos últimos anos.
- (D) a crise dos refugiados na Europa foi impulsionada, em parte, por conflitos no Oriente Médio e na África.

39. “Vidas e lares foram perdidos em todo o mundo, mas em países com maior situação de vulnerabilidade, a mortalidade por inundações, secas e tempestades foi 15 vezes maior na última década, em comparação com países com vulnerabilidade baixa.

Estima-se que o aquecimento de apenas 1,5°C resulte em um aumento de 100 a 200% no número de populações afetadas por inundações na Colômbia, Brasil e Argentina, 300% no Equador e 400% no Peru.”

(www.greenpeace.org/brasil/blog/relatorio-ipcc-a-crise-do-clima-ja-apresenta-consequencias-irreversiveis/)

A vulnerabilidade ambiental é um conceito que se refere as consequências diferenciadas que a crise ambiental exerce sobre pessoas e comunidades, a depender das suas características econômicas, sociais, culturais e territoriais.

- Considerando o exposto, assinale a alternativa correta
- (A) A vulnerabilidade ambiental está relacionada apenas ao aspecto territorial e geográfico,

independentemente das características socioeconômicas das comunidades.

(B) A vulnerabilidade ambiental está relacionada apenas ao aspecto territorial e geográfico, independentemente das características socioeconômicas das comunidades.

(C) A crise ambiental é uma condição que aumenta a vulnerabilidade ambiental, tornando as comunidades mais suscetíveis a desastres naturais e eventos climáticos extremos.

(D) A vulnerabilidade ambiental é uma condição que afeta igualmente todas as comunidades, independentemente de suas características econômicas, sociais ou culturais.

40. As Olimpíadas, um dos eventos esportivos mais prestigiosos do mundo, são um verdadeiro espetáculo de talento, determinação e união global. Originadas na Grécia Antiga, essas competições reúnem atletas de todas as nações para competir em uma variedade de esportes, promovendo valores como o respeito e excelência esportiva. A cada quatro anos, o mundo se une para celebrar a diversidade e a habilidade atlética dos participantes, enquanto as Olimpíadas também desempenham um papel importante na promoção da paz e na criação de memórias inesquecíveis.

Assinale a alternativa que apresente as informações corretas sobre a próxima edição desse evento:

- (A) Berlim, em 2025.
- (B) Tóquio, em 2024.
- (C) Paris, em 2024.
- (D) Milão, em 2024.