

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
ESPERA FELIZ/MG**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 001/2023**



FISIOTERAPEUTA NASF

Manhã

Tipo 1 - BRANCA

Organizadora:



CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Não há ciência sem imaginação nem arte sem fato

A inter-relação entre arte e ciência é essencial para o saber. Para a economia e a inovação. E, principalmente, para a nossa vida cotidiana.

O raciocínio lógico exigido pela ciência e a criatividade e capacidade de reflexão e abstração essenciais na arte fazem muito sentido quando conectados, sendo cada dia mais imprescindíveis em nossa comunidade.

Essa convergência nem de perto se limita a esferas acadêmicas, mas se estende para diversas áreas da vida cotidiana, moldando experiências e influenciando inovações. Vamos além: sociologia, política, arquitetura, psicologia, antropologia etc.

Em meu trabalho como explorador e fotógrafo, preciso considerar como a arte e a ciência são estimuladas nas comunidades que visito. Todas as influências acabam por estar presentes nas imagens. As minhas experiências em campo em alguns países me mostram que sociedades que estimulam a arte e a ciência são mais inovadoras na busca de resolução de problemas, tendem a desenvolver uma economia mais dinâmica e são mais democráticas.

O título deste artigo é uma frase do escritor russo *Vladimir Nabokov* (1899-1977), conhecedor de que narrativas literárias que exploram questões éticas, sociais e filosóficas, sempre que ancoradas em princípios científicos, contribuem para uma compreensão mais profunda da natureza humana. Essas histórias influenciam a percepção e a interação das pessoas em suas comunidades. [...]

(Por Marcio Pimenta, explorador e fotógrafo da National Geographic Society. GZH Opinião. Em: 29/02/2024.)

Questão 01

Em “*Em meu trabalho como explorador e fotógrafo, preciso considerar como a arte e a ciência são estimuladas nas comunidades que visito.*” (4º§), o conector “*como*” indica efeito semântico expresso em:

- A) Introdução de uma comparação nas duas ocorrências.
- B) Introdução de expressão de causa apenas na segunda ocorrência.
- C) Indicação de perspectiva de alguém em relação a algo apenas na primeira ocorrência.
- D) Comparação de igualdade na primeira ocorrência e introdução de uma comparação na segunda.

Questão 02

Pode-se afirmar que entre as ideias estabelecidas no título do texto entre “*ciência*” e “*arte*” ocorre uma relação de:

- A) Negação.
- B) Acréscimo.
- C) Contradição.
- D) Consequência.

Questão 03

O trecho do texto que confirma o sentido expresso pelo título atribuído ao texto está corretamente indicado em:

- A) “*Vamos além: sociologia, política, arquitetura, psicologia, antropologia etc.*” (3º§)
- B) “*O título deste artigo é uma frase do escritor russo Vladimir Nabokov (1899-1977), [...]*” (5º§)
- C) “*Em meu trabalho como explorador e fotógrafo, preciso considerar como a arte e a ciência são estimuladas nas comunidades que visito.*” (4º§)
- D) “*O raciocínio lógico exigido pela ciência e a criatividade e capacidade de reflexão e abstração essenciais na arte fazem muito sentido quando conectados, [...]*” (2º§)

Questão 04

Os sinais de pontuação são marcadores da construção de sentidos assim como da coerência e coesão textual além de apresentarem outras finalidades de acordo com o contexto em que foram empregados. No fragmento “*Vamos além: sociologia, política, arquitetura, psicologia, antropologia etc.*” (3º§), as vírgulas são usadas para separar:

- A) Adjunto adverbial.
- B) Expressões interpositivas.
- C) Palavras que exercem mesma função sintática.
- D) Termos deslocados que interrompem uma sequência sintática.

Questão 05

O primeiro parágrafo do texto *“A inter-relação entre arte e ciência é essencial para o saber. Para a economia e a inovação. E, principalmente, para a nossa vida cotidiana.”* tem sua reescrita corretamente indicada de acordo com a norma padrão e o sentido original do texto em:

- A) A inter-relação entre arte e ciência é essencial para: o saber, a economia, a inovação e, principalmente, para a nossa vida cotidiana.
- B) A inter-relação é essencial entre o saber, a economia e a inovação e, principalmente, entre a nossa vida cotidiana; assim como entre a arte e ciência.
- C) São essenciais para o saber, a inter-relação entre arte e ciência. Assim como para a economia e a inovação. E, principalmente, para a nossa vida cotidiana.
- D) A existência de uma inter-relação entre arte e ciência tornam-se essenciais para o saber assim como para a economia e a inovação. Mas, principalmente, para a nossa vida cotidiana.

Questão 06

Considerando que o significado das palavras deve ser compreendido de acordo com o contexto em que foram empregadas, os termos destacados a seguir podem ser compreendidos de acordo com a expressão indicada, com EXCEÇÃO de:

- A) *“mas se estende”* (3º§) / expande
- B) *“Essa convergência”* (3º§) / diluição
- C) *“sendo cada dia mais imprescindíveis”* (2º§) / cruciais
- D) *“capacidade de reflexão e abstração”* (2º§) / consideração

Questão 07

Em *“Essa convergência nem de perto se limita a esferas acadêmicas, [...]”* (3º§) é possível observar a regência verbal estabelecida de acordo com a norma padrão da língua, tendo como complemento verbal um complemento indireto. O mesmo tipo de complemento pode ser observado em:

- A) Vejo-as assim que puder.
- B) Entregou o projeto sem demora.
- C) O livro que indiquei é sensacional.
- D) Os pais sempre dialogavam com elas.

Questão 08

Considerando o trecho destacado em *“Essa convergência nem de perto se limita a esferas acadêmicas, mas se estende para diversas áreas da vida cotidiana, moldando experiências e influenciando inovações.”* (3º§), pode-se afirmar que:

- A) Há uma quebra de expectativa em relação à proposição inicial.
- B) Possibilita a identificação de uma relação de causa e consequência.
- C) Possibilita a identificação de uma simples oposição entre duas ideias.
- D) Há uma confirmação da negativa de não haver o limite indicado anteriormente.

Questão 09

A partir da linguagem empregada no texto, pode-se afirmar que, predominantemente, observa-se:

- A) A expressão do sentido denotativo, enfatizando os fatos e ideias apresentados.
- B) A expressão do sentido conotativo, conferindo ao texto a subjetividade característica desse tipo textual.
- C) Uma linguagem de característica metalinguística, expressando e ampliando informações acerca do assunto tratado.
- D) Uma linguagem de característica metafórica, em que a linguagem figurada é utilizada para expressão das ideias e argumentos.

Questão 10

Em *“[...] tendem a desenvolver uma economia mais dinâmica e são mais democráticas.”* (4º§), o termo “a” receberia o acento grave indicador de crase se o termo

- A) “desenvolver” fosse omitido.
- B) regido admitisse o artigo feminino “a”.
- C) regido fosse substituído por qualquer tipo de pronome.
- D) regente fosse substituído por qualquer outra forma verbal.

RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO

Questão 11

A pista de corrida que compõe a orla de um lago possui 800 metros de extensão. Joana estabeleceu uma meta de correr um percurso mínimo de 4,8 quilômetros em 24 minutos nessa pista de corrida. Se Joana cumprir essa meta com uma velocidade constante durante sua corrida, qual o tempo máximo, em minutos, ela poderá gastar para completar duas voltas na orla do lago?

- A) 2.
- B) 4.
- C) 6.
- D) 8.

Questão 12

Ao todo 60 marcas de um produto de limpeza foram inspecionadas por duas agências regulamentadoras (A e B). Após a inspeção, concluiu-se que 50 marcas foram reprovadas pela agência A e 32 marcas foram reprovadas pela agência B. Considere, ainda, que cada marca foi reprovada por pelo menos uma das duas agências. Se uma das marcas é selecionada aleatoriamente, qual a probabilidade de ela ter sido reprovada por apenas uma agência?

- A) $\frac{1}{5}$.
- B) $\frac{4}{5}$.
- C) $\frac{11}{30}$.
- D) $\frac{19}{30}$.

Questão 13

Os irmãos Celso, Danilo e Eduardo exercem as profissões de engenheiro, cirurgião plástico e piloto de avião, mas não necessariamente nessa ordem. Com respeito ao estado civil atual de cada um deles, sabe-se que um é solteiro, o outro é casado, e o irmão restante viúvo. Sobre os três irmãos, são feitas as seguintes afirmações:

- Celso não é cirurgião plástico e é viúvo;
- Danilo é engenheiro;
- O cirurgião plástico é casado.

Se cada irmão possui uma única profissão, pode-se concluir que:

- A) Danilo é engenheiro e viúvo.
- B) O piloto de avião não é solteiro.
- C) Celso é piloto de avião e casado.
- D) Eduardo não é cirurgião plástico.

Questão 14

Um grupo de 6 amigos reservou uma fileira com exatamente 6 assentos para assistirem a um filme no cinema. Dentre os amigos, há dois estudantes de engenharia de produção, dois estudantes de matemática computacional e dois estudantes de física. Considere que cada amigo faz apenas um único curso. De quantas formas distintas eles podem se assentar nessa fileira, de modo que os estudantes do mesmo curso fiquem juntos?

- A) 24.
- B) 36.
- C) 48.
- D) 60.

Questão 15

Para fazer um intercâmbio em um país que possui temperaturas bem baixas, Gabriela comprou alguns pares de botas e os guardou em uma caixa vazia. Ela comprou 3 pares de botas azuis, 2 pares de botas pretas e 2 pares de botas verdes. Considere que um par de botas é formado por uma bota que calça apenas o seu pé esquerdo e outra bota que calça apenas o seu pé direito. Quantas botas, no mínimo, Gabriela deverá retirar da caixa, para que tenha a garantia de ter pelo menos um par de botas pretas?

- A) 2.
- B) 3.
- C) 12.
- D) 13.

LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

Questão 16

Provimento é o ato administrativo de preenchimento de cargo público e, nos termos da Lei Complementar nº 013/2013, os cargos públicos serão providos por, EXCETO:

- A) Reversão, feita a pedido ou de ofício.
- B) Nomeação, em caráter efetivo, em comissão ou substituição.
- C) Recondução, onde o servidor estável retorna ao cargo anteriormente ocupado.
- D) Reintegração, decorrente de decisão administrativa ou sentença judicial transitada em julgado.

Questão 17

Sobre as licenças previstas na Lei Complementar nº 013/2013, analise as situações a seguir.

- I. Davi poderá licenciar-se para tratamento de saúde e se sua licença for superior a sessenta dias, dependerá de exame por junta médica indicada pelo Presidente da Câmara. A licença para tratamento de saúde será concedida com vencimentos integrais pelo prazo indicado no laudo médico.
- II. À gestante, como Bianca, será concedido cento e cinquenta dias de licença, sem prejuízo da remuneração.
- III. Luiz, servidor estável, poderá pleitear licença sem vencimentos para tratar de interesse particular, pelo prazo de até dois anos, prorrogável uma única vez, por, no máximo, mais dois anos.

Está correto o que se afirma em

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

Questão 18

João e Leandro, servidores estáveis do Município de Espera Feliz, estão conversando sobre suas pretensões de aposentadoria, fazendo planos para o futuro. João afirma que se aposentará voluntariamente, com recebimento integral aos cinquenta e cinco anos, pois já possui mais de dez anos de efetivo exercício no Município. Leandro rebate a afirmação de João, informando que, para se aposentar com proventos integrais, João necessita completar sessenta anos e, no mínimo, trinta anos de contribuição. Ante a situação hipotética apresentada e, considerando-se o previsto na Lei Complementar nº 013/2013, pode-se afirmar que:

- A) Leandro está correto em sua narrativa, visto que, além do tempo mínimo de efetivo exercício no serviço público, previsto em Lei, João necessita completar sessenta anos, e comprovar trinta anos de contribuição.
- B) João está certo em sua narrativa, visto que, para se aposentar voluntariamente com proventos integrais, o servidor deverá ter cumprido tempo mínimo de dez anos de efetivo exercício no serviço público e possuir, ao menos, cinquenta e cinco anos.
- C) Ambos estão equivocados em suas narrativas, visto que, para se aposentar voluntariamente, com proventos integrais, o homem deve comprovar ter cumprido tempo mínimo de dez anos de efetivo exercício no serviço público, e cinco anos no cargo efetivo em que se der a aposentadoria, além de comprovar possuir sessenta anos de idade completos e trinta e cinco anos de contribuição.
- D) Ambos estão equivocados em suas narrativas, visto que, para se aposentar voluntariamente, com proventos integrais, o homem deve comprovar ter cumprido tempo mínimo de dez anos de efetivo exercício no serviço público, e cinco anos no cargo efetivo em que se der a aposentadoria, além de comprovar possuir sessenta e cinco anos de idade completos e trinta e cinco anos de contribuição.

Questão 19

A organização da administração municipal está prevista na Lei Complementar nº 010/2013; sobre ela, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () A administração municipal se organiza em órgãos da Administração Direta e entidades da Administração Indireta.
- () A Administração Direta é composta por órgão sem personalidade jurídica própria, integrantes da estrutura administrativa do Poder Executivo e hierarquicamente submetidos à direção superior do Prefeito Municipal.
- () A Administração Direta é composta por autarquias e fundações públicas.
- () A Administração Indireta compreende as entidades com personalidade jurídica própria e que integram a administração municipal por vinculação.
- () Sendo criadas por Lei, a Administração Indireta é composta apenas pelas empresas públicas e sociedades de economia mista.

A sequência está correta em

- A) V, V, V, F, F.
- B) V, V, F, V, F.
- C) F, F, F, V, V.
- D) F, F, V, F, V.

Questão 20

O Poder Legislativo é exercido pela Câmara Municipal, composta por Vereadores eleitos pelo sistema proporcional, como representantes do povo e com mandato. Sobre a Câmara Municipal, à luz da Lei Orgânica do Município de Espera Feliz – Lei nº 1, de 17 de dezembro de 2000, é correto afirmar que:

- A) Cada sessão legislativa terá duração de quatro anos.
- B) Compete à mesa diretora da casa promulgar as resoluções e decretos legislativos.
- C) Compete à Câmara, com a sanção do Prefeito, autorizar a concessão de serviços públicos.
- D) É de competência exclusiva do Prefeito a iniciativa de lei que trate de autorização para abertura de créditos suplementares.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

SAÚDE PÚBLICA

Questão 21

Segundo a Constituição Federal, as ações e os serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único, organizado de acordo com as seguintes diretrizes:

- I. Descentralização, com direção única em cada esfera de governo.
- II. Atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais.
- III. Participação da comunidade.
- IV. Respeito à diversidade.

Está correto o que se afirma em

- A) I, II, III e IV.
- B) I e IV, apenas.
- C) III e IV, apenas.
- D) I, II e III, apenas.

Questão 22

Segundo a Constituição Federal, o Sistema Único de Saúde (SUS) será financiado, nos termos do Art. 195, com recursos do orçamento da seguridade social, da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, além de outras fontes. A Lei Complementar, que será reavaliada pelo menos a cada cinco anos, deve estabelecer:

- I. Os critérios de rateio dos recursos da União vinculados à saúde destinados aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios, e dos Estados destinados a seus respectivos Municípios, objetivando a progressiva redução das disparidades regionais.
- II. As normas do cálculo do montante a ser aplicado pela União.
- III. As normas de fiscalização, avaliação e controle das despesas com saúde nas esferas federal, estadual, distrital e municipal.

Está correto o que se afirma em

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

Questão 23

O Ministério da Saúde criou uma lista de doenças, nas quais a notificação é compulsória. Por meio dessas notificações, os órgãos de vigilância em saúde podem tomar decisões baseadas em dados reais. Qual sistema de informação deverá ser utilizado para notificar as doenças de notificação compulsória?

- A) SIM.
- B) SINAN.
- C) SINASC.
- D) SIA-SUS.

Questão 24

A Portaria GM/MS nº 420, de 2 de março de 2022, alterou a Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional. Qual das doenças a seguir foi incluída por essa alteração?

- A) Botulismo.
- B) Febre amarela.
- C) Febre de *Chikungunya*.
- D) Síndrome congênita associada à infecção pelo vírus *Zika*.

Questão 25

Para receberem os recursos do Fundo Nacional de Saúde, os Municípios, os Estados e o Distrito Federal deverão contar com:

- I. Fundo de Saúde.
- II. Conselho de Saúde com composição paritária.
- III. Plano de saúde.
- IV. Relatórios de gestão que permitam o controle.
- V. Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

Está correto o que se afirma em

- A) I, II, III, IV e V.
- B) I e V, apenas.
- C) II, III e V, apenas.
- D) I, II, III e IV, apenas.

Questão 26

O Sistema Único de Saúde (SUS) contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas:

- I. Conferência de Saúde.
- II. Conselho Intermunicipal de gestores independentes.
- III. Conferência dos Usuários dos SUS.
- IV. Conselho de Saúde.

Está correto o que se afirma em

- A) I, II, III e IV.
- B) I e II, apenas.
- C) I e IV, apenas.
- D) II e III, apenas.

Questão 27

Existem diferentes nomes técnicos para classificar o *status* epidemiológico de uma doença. O uso desses termos tem relação direta com o alcance e a regularidade de uma enfermidade na população. Quando uma doença tem aumento repentino e inesperado de casos de uma doença em uma determinada região, comunidade ou estação do ano, trata-se de:

- A) Surto.
- B) Endemia.
- C) Epidemia.
- D) Pandemia.

Questão 28

Em 05 de maio de 2023, após cerca de três anos e três meses, por meio do comunicado apresentado pela Organização Mundial da Saúde (OMS), ficou declarado “o fim da pandemia”. Com o final da pandemia, em qual categoria epidemiológica o COVID-19 foi classificado?

- A) Surto.
- B) Sazonal.
- C) Endemia.
- D) Epidemia.

Questão 29

O Pacto pela Vida está constituído por um conjunto de compromissos sanitários, expressos em metas e resultados, dentre eles o Fortalecimento da Atenção Básica. NÃO está entre os objetivos do Fortalecimento da Atenção Básica:

- A) Prevenção de gravidez na adolescência.
- B) Ampliar e qualificar a estratégia de saúde da família nos grandes centros urbanos.
- C) Consolidar e qualificar a estratégia de saúde da família nos pequenos e médios municípios.
- D) Garantir o financiamento da Atenção Básica como responsabilidade das três esferas de gestão do SUS.

Questão 30

Políticas públicas em saúde são ações e decisões formuladas nas diferentes esferas de Poder Legislativo e Executivo que têm como missão solucionar problemas de saúde pública. NÃO está entre as prioridades do Pacto pela Vida e seus objetivos:

- A) Saúde do idoso.
- B) Câncer de colo de útero.
- C) Mortalidade infantil e materna.
- D) Prevenção de gravidez na adolescência.

CONHECIMENTOS DO CARGO

Questão 31

Durante a fase de balanço da marcha, um dos principais eventos biomecânicos é a elevação do pé de balanço para evitar obstáculos e preparar-se para o próximo contato com o solo. Assinale a alternativa que identifica corretamente o principal músculo envolvido na elevação do pé de balanço durante a marcha e o tipo de contração muscular predominante para essa ação.

- A) Gastrocnêmio – excêntrica.
- B) Bíceps femoral – excêntrica.
- C) Tibial anterior – concêntrica.
- D) Flexor longo dos dedos – concêntrica.

Questão 32

A eletroterapia é uma ferramenta terapêutica comumente utilizada na fisioterapia para tratar uma variedade de condições musculoesqueléticas. Considerando as correntes e intensidades específicas, diferentes técnicas como TENS (Estimulação Elétrica Nervosa Transcutânea), FES (Estimulação Elétrica Funcional) e CPAV (Corrente Pulsada de Alta Voltagem), elas podem ser utilizadas e possuem contraindicações específicas. Assinale a afirmativa que descreve corretamente uma contraindicação importante relacionada à aplicação de eletroterapia.

- A) O uso de TENS é contraindicado em pacientes com dor crônica, pois pode aumentar a sensação de desconforto.
- B) A CPAV é contraindicada em pacientes com marca-passos cardíacos, devido ao risco de interferência nos dispositivos eletrônicos.
- C) A FES pode ser aplicada em qualquer paciente, independentemente de condições específicas, desde que a intensidade seja mantida abaixo de 50 mA.
- D) A aplicação de eletroterapia é contraindicada em pacientes com feridas abertas, mesmo que a intensidade da corrente seja ajustada para um nível baixo.

Questão 33

Lesão medular é toda injúria às estruturas contidas no canal medular (medula, cone medular e cauda equina) e pode levar a alterações motoras, sensitivas, autonômicas e psicoafetivas. Para possibilitar uma melhor performance motora, órteses podem ser prescritas para o paciente, de acordo com o nível de lesão. Sobre as apresentações das lesões musculares e a prescrição de órteses para deambulação, analise as afirmativas a seguir.

- I. Indivíduos com lesão medular completa nível T1 apresentam controle de tronco dentro da base de suporte e necessitam de suporte pélvico de de MMII para ficar de pé, utilizando uma órtese HKAFO.
- II. Indivíduos com nível medular completo T10 podem realizar marcha terapêutica em barras paralelas ou com suporte de andador, utilizando órtese HKAFO.
- III. Indivíduos com nível medular L2 necessitam de tutor longo (KAFO) para realização da marcha e podem deambular pequenas distâncias.
- IV. Indivíduos com nível medular L4 necessitam de tutor longo (KAFO) para realização da marcha e podem deambular longas distâncias, sem o auxílio de dispositivos auxiliares.

Está correto o que se afirma apenas em

- A) I e III.
- B) II e III.
- C) II e IV.
- D) III e IV.

Questão 34

O conhecimento da anatomia é essencial para compreender a estrutura do corpo humano, enquanto a fisiologia permite entender o seu funcionamento. Considerando a relação entre a anatomia e a fisiologia, relacione adequadamente as estruturas anatômicas a seguir às suas respectivas funções fisiológicas.

- 1. Bainha de mielina.
- 2. Órgão tendinoso de Golgi.
- 3. Sistema venoso.
- 4. Noradrenalina.
- () Mediação da resposta ao estresse.
- () Detecção de tensão muscular.
- () Propagação de impulsos nervosos.
- () Retorno do sangue ao coração.

A sequência está correta em

- A) 3, 2, 1, 4.
- B) 4, 1, 3, 2.
- C) 1, 4, 3, 2.
- D) 4, 2, 1, 3.

Questão 35

Durante a prática de exercícios físicos, o conhecimento sobre os diferentes tipos de contração muscular é fundamental para otimizar o desempenho e prevenir lesões. Além disso, a intensidade adequada do treinamento é fundamental para otimizar o fortalecimento muscular e deve ser planejada de acordo com o objetivo do tratamento. Considerando os diferentes tipos de contração (concêntrica e excêntrica) e os princípios de treinamento para ganho de hipertrofia, potência e resistência, assinale a afirmativa correta.

- A) Para o aumento da resistência muscular, são empregadas cargas altas, entre 70% a 80% de 1RM, com um maior número de repetições, de 10 a 12.
- B) As contrações excêntricas também agem como fonte de absorção de choque durante atividades de alto impacto e podem ser utilizadas para ganho de potência muscular.
- C) Para o desenvolvimento da potência muscular, são utilizadas cargas altas, em torno de 70% de 1RM, com um maior número de repetições, e aumento da velocidade de contração.
- D) As contrações musculares excêntricas aceleram os segmentos do corpo, absorvendo a energia mecânica do movimento, enquanto as contrações concêntricas os desaceleram e dissipam energia.

Questão 36

De acordo com as teorias do desenvolvimento motor, diversos fatores influenciam a aquisição de habilidades motoras ao longo da vida. Entre essas teorias, destacam-se o desenvolvimento neuromaturacional e a teoria dos sistemas dinâmicos, que consideram aspectos biológicos e ambientais. Assinale a afirmativa que apresenta corretamente um princípio fundamental da teoria dos sistemas dinâmicos aplicado ao desenvolvimento motor.

- A) A maturação neurológica é o único determinante do desenvolvimento motor em todas as fases da vida.
- B) O desenvolvimento motor é predominantemente influenciado por fatores genéticos, com pouca contribuição do ambiente.
- C) O ambiente exerce uma influência mínima no desenvolvimento motor, que é principalmente determinado por fatores intrínsecos.
- D) O desenvolvimento motor é uma interação complexa entre o organismo, o ambiente e as tarefas motoras, sendo influenciado por múltiplos fatores.

Questão 37

Durante uma consulta médica, um paciente relata sentir tonturas frequentes e dificuldade de equilíbrio ao levantar-se rapidamente. Diante desse quadro, o fisioterapeuta suspeita de alterações no sistema vestibular. Considerando as diferentes manifestações de disfunções vestibulares periféricas e centrais, assinale, a seguir, uma característica que auxilia na diferenciação dessas condições.

- A) O *Head Impulse Test* é igualmente sensível para identificar tanto disfunções vestibulares periféricas quanto centrais.
- B) A presença de náuseas e vômitos frequentes é mais característica de disfunções vestibulares centrais do que periféricas.
- C) Nistagmo vertical unidirecional é mais comumente associado a disfunções vestibulares centrais e está relacionado à lateralidade da lesão central.
- D) A presença de vertigem rotatória intensa e prolongada não é suficiente para sugerir uma origem exclusivamente periférica ou central da disfunção vestibular.

Questão 38

Quando realizamos um movimento no espaço, vários processamentos precisam ocorrer nos níveis moleculares, celulares, musculares e neurais para dar vida à ação motora. Em cada um desses níveis, a quantidade de subprocessamentos é muito grande, mesmo quando se trata da execução de movimentos simples. Relacione adequadamente as estruturas a seguir e suas respectivas funções, para viabilizar o controle motor.

- 1. Córtex motor.
 - 2. Cerebelo.
 - 3. Núcleo da base.
 - 4. Tálamo.
- () Responsável pela modulação dos movimentos, participando nos processos de planejamento e controle dos movimentos; também atua em processos cognitivos, emocionais e motivacionais.
 - () Está relacionado com a motricidade somática, sendo responsável pelo equilíbrio, controle do tônus muscular e coordenação motora.
 - () Responsável pelo planejamento, controle e execução de atividades motoras voluntárias.
 - () Funciona como um centro de integração sensorial, recebendo informações de várias partes do corpo e encaminhando-as para regiões cerebrais envolvidas no controle motor.

A sequência está correta em

- A) 3, 2, 1, 4.
- B) 4, 1, 2, 3.
- C) 3, 1, 2, 4.
- D) 4, 2, 1, 3.

Questão 39

O sistema somestésico desempenha um papel crucial na percepção sensorial do corpo humano, permitindo a detecção de estímulos mecânicos, térmicos e dolorosos. Além disso, contribui para a manutenção do equilíbrio corporal e do controle do movimento. Considerando o papel do sistema somestésico no equilíbrio corporal, assinale a afirmativa correta.

- A) O equilíbrio entre o sistema somestésico e o controle postural é mantido principalmente pela atividade dos receptores sensoriais, sem influência significativa de processos centrais.
- B) As vias somestésicas ascendentes transmitem informações do sistema somestésico para o cérebro, enquanto as vias descendentes são responsáveis pela modulação da sensação de dor.
- C) O sistema somestésico auxilia na manutenção do equilíbrio por meio da atividade integrada de receptores sensoriais e por processos centrais que processam e interpretam tais informações.
- D) O equilíbrio é mantido através da integração de vias aferentes, responsáveis pela contração dos músculos posturais; utiliza informações eferentes, como a sensibilidade tátil e propriocepção.

Questão 40

A coordenação motora ou destreza é a capacidade de realizar um movimento acurado de forma rápida e controlada. A ocorrência de movimentos incoordenados, principalmente nos membros superiores (MMSS), pode estar relacionada a limitações na execução de AVD básicas (por exemplo, alimentar-se, vestir-se e pentear-se) e instrumentais (por exemplo, gerenciamento doméstico e financeiro), fundamentais para a independência e a autonomia. Assim, a coordenação motora é um fator importante da avaliação do fisioterapeuta. Considerando os principais métodos de avaliação da coordenação, assinale a afirmativa correta.

- A) O teste de 9 pinos e 9 buracos (*9 Hole Peg Test*) avalia a coordenação motora grossa de membros superiores.
- B) O *Lower Extremity Motor Coordination Test* (LEMOCOT) avalia o tempo gasto para acertar dois alvos posicionados no chão, 5 vezes.
- C) O teste de prono-supinação pode ser utilizado para avaliar a disdiadocinesia (capacidade de realizar movimentos rápidos e alternados).
- D) A avaliação da coordenação deve incluir os componentes velocidade, destreza e força muscular além da observação de movimentos involuntários como tremor e ataxia.

ATENÇÃO



NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em NENHUM MEIO.
O candidato flagrado nesta conduta poderá ser ELIMINADO do processo.



INSTRUÇÕES

1. Somente será permitida a utilização de caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa.
2. É proibida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos e a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não será permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de veículo, relógio de qualquer modelo, pulseiras magnéticas e similares etc., o que não acarreta em qualquer responsabilidade do Instituto Consulplan sobre tais equipamentos.
3. Com vistas à garantia da segurança e da integridade do certame, no dia da realização das provas escritas, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais na entrada e na saída dos sanitários. Excepcionalmente, poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas outros procedimentos de vistoria além do descrito.
4. O caderno de provas consta de 40 (quarenta) questões de múltipla escolha para os cargos de nível superior, nível médio técnico e médio e 30 (trinta) questões de múltipla escolha para os cargos de nível fundamental completo e incompleto.
5. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o caderno de provas contém o número de questões previsto, se corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto ou, ainda, detenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao Fiscal de Aplicação, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.
6. A prova terá duração de 3 (três) horas para todos os cargos. Esse período abrange a assinatura, assim como a transcrição das respostas para o Cartão de Respostas (Gabarito).
7. As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 4 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta. Ao terminar a prova, o candidato, obrigatoriamente, deverá devolver ao Fiscal de Aplicação o Cartão de Respostas (Gabarito).
8. Os Fiscais de Aplicação não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
9. Não é permitida a anotação de informações relativas às suas respostas (cópia de gabarito) no comprovante de inscrição ou em nenhum outro meio.
10. O candidato somente poderá se retirar do local de realização das provas escritas levando o caderno de provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato poderá se retirar do local de realização das provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização; contudo, não poderá levar o seu caderno de provas.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão sair juntos. Caso algum candidato insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo Fiscal de Aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal de aplicação da sala e pelo Coordenador da Unidade de provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *Internet*, no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br, a partir das 16h00min da segunda-feira subsequente à realização das provas escritas objetivas de múltipla escolha.
- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 3 (três) dias úteis, a partir do dia subsequente ao da divulgação (terça-feira), em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br.
- A interposição de recursos poderá ser feita via *Internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, ao Instituto Consulplan, conforme disposições contidas no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br, no *link* correspondente ao Concurso Público. Será disponibilizado, ainda, um ponto de acesso à *Internet* para o candidato no endereço indicado no item 1.12 do Edital.