

## Cargo 115

### Profissional de Educação Física

**Data e horário da prova: Domingo, 4/5/2014, às 8h30**


#### INSTRUÇÕES

- Você receberá do fiscal:
  - um **caderno de questões** da prova objetiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta;
  - um **cartão de respostas** ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** e a codificação do **cartão de respostas** ótico estão corretas.
- Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

**A persistência é o caminho do êxito.**

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** ótico.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** da prova objetiva após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** devidamente assinado.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do **IADES**: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *walkman*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; *palmtop*; régua de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

#### INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas**. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinale, no **cartão de respostas** ótico, uma única alternativa.
- O **cartão de respostas** ótico não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrir, fortemente, com **caneta esferográfica preta ou azul**, o espaço a ela correspondente.
- Marque as respostas assim: 

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Questões de 1 a 20

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Questões de 1 a 10

#### Texto 1 para responder as questões de 1 a 4.

<sup>1</sup> (20/2/2014) O Ministério da Saúde, o da Educação, o do Desenvolvimento Social e o de Ciência, Tecnologia e Inovação não sofreram cortes no orçamento para 2014. Essas <sup>4</sup> áreas tiveram os recursos integralmente preservados por serem consideradas prioritárias pelo governo. Os cortes no Orçamento Geral da União de 2014 foram anunciados pelos <sup>7</sup> ministérios da Fazenda e do Planejamento.

O orçamento de 2014 previsto para o Ministério da Saúde é pouco mais de R\$ 82,5 bilhões, para o da Educação, <sup>10</sup> R\$ 42,2 bilhões, para o do Desenvolvimento Social, R\$ 31,7 bilhões, para o de Ciência, Tecnologia e Inovação, R\$ 6,8 bilhões. Os valores previstos para cada uma das quatro pastas <sup>13</sup> são superiores aos que foram empenhados em 2013.

AQUINO, Yara. *Saúde e Educação não sofreram cortes no orçamento de 2014*. Disponível em: <<http://agenciabrasil.ebc.com.br/economia/noticia/2014-02/saude-e-educacao-nao-sofreram-cortes-no-orcamento-de-2014>>.

Acesso em: 20/3/2014, com adaptações.

### QUESTÃO 1

Com relação às informações apresentadas no texto, infere-se que

- (A) todas as pastas tiveram os respectivos orçamentos preservados, menos os ministérios da Fazenda e do Planejamento.
- (B) o orçamento do Ministério da Saúde é pouco em relação ao dos ministérios da Educação e de Ciência, Tecnologia e Inovação.
- (C) três áreas não sofreram cortes em 2014, quais sejam os ministérios da Educação, da Saúde e do Desenvolvimento Social, Ciência, Tecnologia e Inovação.
- (D) o governo definiu prioridades no que tange às pastas ministeriais, para decidir quanto aos cortes no orçamento de 2014.
- (E) os recursos estipulados para 2014 superaram os valores investidos em todas as pastas no ano de 2013.

### QUESTÃO 2

No trecho “o da Educação, o do Desenvolvimento Social e o de Ciência, Tecnologia e Inovação” (linhas de 1 a 3), é correto afirmar que se observa a figura de estilo denominada

- (A) elipse.
- (B) zeugma.
- (C) anáfora.
- (D) hipérbato.
- (E) metonímia.

### QUESTÃO 3

Acerca da pontuação de períodos do texto, conforme a norma culta da língua portuguesa, assinale a alternativa correta.

- (A) O ponto final inserido entre o primeiro e o segundo períodos do texto (linha 3) pode ser retirado e substituído por travessão, já que essas informações são basilares.
- (B) No primeiro período do texto (linhas de 1 a 3), todas as vírgulas podem ser substituídas por ponto e vírgula.
- (C) Segunda a norma-padrão, antes e depois da expressão “de 2014” (linha 6), é admitida a inserção de vírgulas facultativas.
- (D) O termo “em 2013” (linha 13) deve ser isolado por vírgula, pois se trata de adjunto adverbial de tempo.
- (E) As vírgulas que antecedem “para o da Educação” (linha 9), “para o do Desenvolvimento Social” (linha 10) e “para o de Ciência, Tecnologia e Inovação” (linha 11) podem corretamente ser substituídas por pontos e vírgulas.

### QUESTÃO 4

Assinale a alternativa em que todas as palavras apresentam dígrafo(s) na respectiva grafia.

- (A) Desenvolvimento, bilhões, empenhados.
- (B) Tecnologia, orçamento, preservados.
- (C) Prioritárias, anunciados, pastas.
- (D) Ciência, integralmente, quatro.
- (E) Ministério, sofreram, governo.

#### Texto 2 para responder as questões de 5 a 8.

##### Tratamento anticâncer é um dos 10 avanços científicos de 2013, diz revista

<sup>1</sup> (19/12/2013) O uso da imunoterapia para combater o câncer foi o avanço científico mais significativo de 2013, segundo a lista dos 10 feitos científicos mais importantes do ano, <sup>4</sup> elaborada pela revista Science.

A pesquisa contra o câncer viveu uma revolução depois que essa abordagem para combatê-lo, em desenvolvimento há <sup>7</sup> décadas, finalmente revelou seu potencial terapêutico, explicaram os responsáveis editoriais da publicação.

Vários testes clínicos que usam a imunoterapia – um <sup>10</sup> tratamento que age no sistema imunológico, especialmente nos indivíduos com linfócitos ou células T para atacar os tumores –, revelaram que essa técnica é muito promissora contra cânceres <sup>13</sup> agressivos como o melanoma.

Disponível em: <<http://g1.globo.com/ciencia-e-saude/noticia/2013/12/tratamento-anticancer-e-um-dos-10-avancos-cientificos-de-2013-diz-revista.html>>. Acesso em: 23/3/2014, com adaptações.

## QUESTÃO 5

No que se refere às ideias do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Além dos 10 mais importantes feitos científicos de 2013, a imunoterapia destacou-se no combate ao câncer.
- (B) O potencial terapêutico de combate ao câncer está em desenvolvimento há décadas.
- (C) A revista Science divulgou, em dezembro de 2013, uma lista dos 10 feitos científicos mais relevantes de combate ao câncer.
- (D) A imunoterapia e o tratamento que age no sistema imunológico são promissoras estratégias de combate ao melanoma.
- (E) A imunoterapia é considerada um eficaz método de combate a cânceres agressivos, o que a fez integrar a lista dos acontecimentos científicos mais relevantes de 2013.

## QUESTÃO 6

Considerando o trecho “Vários testes clínicos que usam a imunoterapia” (linha 9), assinale a alternativa que apresenta a classificação da oração introduzida pelo termo sublinhado.

- (A) Oração subordinada substantiva objetiva direta.
- (B) Oração subordinada adjetiva restritiva.
- (C) Oração subordinada adverbial consecutiva.
- (D) Oração coordenada sindética explicativa.
- (E) Oração coordenada sindética adversativa.

## QUESTÃO 7

Quanto à concordância verbal estabelecida entre vocábulos do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) O verbo “elaborada” (linha 4) pode ser flexionado no masculino plural, pois também concorda com “10 feitos científicos” (linha 3).
- (B) Na linha 11, o verbo “atacar” pode ser corretamente substituído por **atacarem**, uma vez que também concorda com “tumores”.
- (C) No trecho “há décadas” (linhas 6 e 7), caso o verbo haver seja substituído por fazer, mantém-se a flexão no singular.
- (D) Por concordar com “imunoterapia” (linha 9), o verbo “revelaram” (linha 12) também pode ser flexionado no singular.
- (E) Na linha 12, caso “essa técnica” seja retirada do período, a expressão “é muito promissora” deve ser substituída por **são muito promissores**, concordando assim com “Vários testes clínicos” (linha 9).

## QUESTÃO 8

Em relação à estrutura de orações do texto, é correto afirmar que, no trecho “para combatê-lo” (linha 6), o termo sublinhado consiste em objeto

- (A) direto.

- (B) indireto.
- (C) direto pleonástico.
- (D) direto preposicionado.
- (E) indireto pleonástico.

Texto 3 para responder as questões 9 e 10.



PORTAL da Saúde. Cidadão. Campanhas publicitárias. *Conselhos de Saúde*. Disponível em: <[http://portal.arquivos.saude.gov.br/campanhas/2013/conselhos\\_saude/Filipeta\\_CNS\\_MS\\_A5.jpg](http://portal.arquivos.saude.gov.br/campanhas/2013/conselhos_saude/Filipeta_CNS_MS_A5.jpg)>. Acesso em: 22/3/2014.

## QUESTÃO 9

Assinale a alternativa que reescreve a frase da campanha publicitária apresentada, mantendo o sentido original da informação.

- (A) Por um SUS de qualidade, o povo brasileiro de mãos dadas com todos.
- (B) Todos de mãos dadas por um SUS para o povo brasileiro de qualidade.
- (C) De mãos dadas, o povo brasileiro por um SUS para todos e de qualidade.
- (D) O povo brasileiro e todos de mãos dadas por um SUS de qualidade.
- (E) Para todos e o povo brasileiro de mãos dadas por um SUS de qualidade.

## QUESTÃO 10

Considerando aspectos gramaticais de elementos do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) O termo “brasileiro”, sintaticamente, consiste em adjunto adnominal.
- (B) A inserção de vírgulas antes e depois da palavra “brasileiro” mantém a correção gramatical da informação.
- (C) Morfologicamente, o vocábulo “dadas” é classificado como verbo.
- (D) O termo “de qualidade” representa adjunto adverbial que expressa uma circunstância de modo relacionada à sigla “SUS”.
- (E) A conjunção “e” foi erroneamente empregada, prejudicando a coesão da informação; por isso, deve ser retirada da frase.

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**  
**Questões de 11 a 15**

**QUESTÃO 11**

Considere o símbolo  $\alpha$ , tal que  $\alpha^0 = 1$ ,  $\alpha^1 = \alpha$ ,  $\alpha^2 = -1$ ,  $\alpha^3 = -\alpha$  e  $\alpha^4 = 1$ , e as propriedades usuais de potências de números reais. Considerando essas informações, é correto afirmar que  $\alpha^{51}$  será igual a

- (A) 1.
- (B)  $-1$ .
- (C)  $\alpha$ .
- (D)  $-\alpha$ .
- (E)  $\alpha^5$ .

**QUESTÃO 12**

Uma consulta médica que custou R\$ 320,00 foi dividida em duas parcelas, sendo a primeira de  $\frac{3}{5}$  do valor total e a segunda acrescida de 11% do seu valor. Então, a (o)

- (A) primeira parcela foi de R\$ 64,00.
- (B) segunda parcela foi de R\$ 128,00.
- (C) segunda parcela foi de R\$ 213,00.
- (D) valor total da consulta foi de R\$ 325,20.
- (E) valor total da consulta foi de R\$ 334,08.

**QUESTÃO 13**

A emergência médica de um movimentado hospital sempre registra um aumento no número de atendimentos nos fins de semana. Certa vez, perguntaram ao chefe do setor qual teria sido o percentual de aumento de atendimentos naquele fim de semana, e ele respondeu:

– Ainda não sei! Mas o curioso é que, descontando 20% do total de casos atendidos, volta-se ao número de casos antes do fim de semana.

Com base no exposto, o percentual de aumento nos casos atendidos, naquele fim de semana, foi de

- (A) 20%.
- (B) 22,5%.
- (C) 25%.
- (D) 27,5%.
- (E) 30%.

**QUESTÃO 14**

Assinale a alternativa que apresenta a melhor negação para “se o paciente é impaciente ou a enfermeira não veio, então a cirurgia será desmarcada”.

- (A) Se o paciente não é impaciente ou a enfermeira veio, então a cirurgia não será desmarcada.
- (B) Se o paciente não é impaciente e a enfermeira veio, então a cirurgia não será desmarcada.
- (C) O paciente não é impaciente e a enfermeira veio ou a cirurgia não será desmarcada.
- (D) O paciente é impaciente ou a enfermeira não veio, e a cirurgia não será desmarcada.
- (E) O paciente é impaciente e a enfermeira não veio, e a cirurgia não será desmarcada.

**QUESTÃO 15**

No consultório, após examinar o paciente, o médico afirmou: “Você está doente ou a febre não é passageira.” E ele constatou que isso era verdade. Afirmou ainda que “se a febre não é passageira, então a coluna será operada.” Feitos os exames necessários, constatou-se que nada de errado havia na coluna e que o paciente não foi operado. Acerca disso, assinale a alternativa correta.

- (A) A febre é passageira e o paciente foi operado.
- (B) O paciente está doente, mas a febre é passageira.
- (C) O paciente não está doente ou a febre não é passageira.
- (D) O paciente não está doente e a febre não é passageira.
- (E) Se o paciente está doente, então a febre não é passageira.

**LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH**  
**Questões de 16 a 20**

(\*) O termo **EBSEERH**, usado nas questões a seguir, refere-se à Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares.

**QUESTÃO 16**

Com relação à estrutura normativa vigente, no caso de alteração da composição dos conselhos da EBSEERH, o instrumento que deve ser utilizado é o (a)

- (A) Projeto de lei de iniciativa privativa do presidente da República.
- (B) Decreto do presidente da República.
- (C) Portaria conjunta dos ministros da Educação e da Saúde.
- (D) Portaria do presidente da EBSEERH.
- (E) Projeto de lei de iniciativa do presidente da República ou do Parlamento Federal.

**QUESTÃO 17**

Considerando que deve constar como cláusula legal necessária, nos contratos celebrados entre as instituições federais de ensino ou instituições congêneres e a EBSEERH, a prestação de serviços relacionados às competências desta, como será realizada a avaliação de seus resultados obtidos?

- (A) No aprimoramento de pessoal e melhorias estratégicas na atuação perante a população e as instituições federais de ensino ou instituições congêneres.
- (B) Com base em mecanismos de controle social.
- (C) Na respectiva sistemática de acompanhamento e avaliação, contendo critérios e parâmetros a serem aplicados.
- (D) No melhor aproveitamento dos recursos destinados à EBSEERH.
- (E) No cumprimento de metas de desempenho e observância de prazos pelas unidades da EBSEERH.

## QUESTÃO 18

Acerca das disposições da Ouvidoria no âmbito da EBSEH, assinale a alternativa correta.

- (A) É previsto um sistema centralizado de ouvidorias, composto pela Ouvidoria da EBSEH e pelas ouvidorias das unidades hospitalares.
- (B) O ouvidor-geral da EBSEH, após aprovação pelo ouvidor-geral da União, no âmbito da Controladoria-Geral da União, terá mandato de dois anos, prorrogável por uma única vez.
- (C) O ouvidor-geral será de livre escolha do presidente da EBSEH, sendo por ele nomeado, após aprovação pelo ouvidor-geral da União, no âmbito da Controladoria-Geral da União.
- (D) As ouvidorias das unidades hospitalares se reportarão ao respectivo diretor ou superintendente, porém atuarão de forma articulada com a Ouvidoria da EBSEH, com o fim de padronizar os processos e unificar os dados nacionais para a produção de relatórios estatísticos e de gestão.
- (E) Na estrutura normativa da EBSEH, há previsão expressa acerca da sua Ouvidoria, não havendo disposição específica sobre as ouvidorias das unidades hospitalares.

## QUESTÃO 19

Considerando as competências do presidente da EBSEH, apresentadas no seu Regimento Interno, é correto afirmar que a ele compete,

- (A) individualmente, os títulos ou documentos emitidos em decorrência de obrigações contratuais, não podendo delegar essa atribuição.
- (B) conjuntamente com um diretor, os contratos que a EBSEH celebrar, com previsão expressa do Regimento Interno para delegação dessa atribuição.
- (C) conjuntamente com um diretor, os contratos que a EBSEH vier a intervir, inexistindo previsão expressa do Regimento Interno para delegação dessa atribuição.
- (D) conjuntamente com um diretor, os cheques, não podendo delegar essa atribuição.
- (E) individualmente, os atos que envolvam obrigações ou responsabilidades por parte da empresa, com possibilidade de delegação prevista no Regimento Interno, desde que para um membro da Diretoria Executiva.

## QUESTÃO 20

A respeito das reuniões da Diretoria Executiva e dos Conselhos de Administração, Fiscal e Consultivo da EBSEH, assinale a alternativa correta.

- (A) A inclusão de matérias na pauta da reunião ordinária da Diretoria Executiva e dos Conselhos de Administração, Fiscal e Consultivo será solicitada à chefia de gabinete do presidente até 72h antes do dia de realização das reuniões.

- (B) As reuniões ordinárias da Diretoria Executiva e dos Conselhos de Administração, Fiscal e Consultivo serão realizadas conforme calendário aprovado por estes em reunião, em data previamente fixada, podendo vir a ser alterado, com a aprovação dos respectivos membros.
- (C) Em caso de ausências e eventuais impedimentos dos membros da Diretoria Executiva, participarão da reunião seus substitutos, sem direito a voto.
- (D) O presidente poderá alterar a data da reunião da Diretoria Executiva, com a comunicação prévia aos seus membros.
- (E) A inclusão de matérias na pauta da reunião ordinária da Diretoria Executiva e dos Conselhos de Administração, Fiscal e Consultivo será solicitada à chefia de gabinete do presidente até 72h antes do dia de realização das reuniões, porém, no caso de sua inobservância, os membros poderão decidir pela sua deliberação em extra-pauta.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 21 a 50

### LEGISLAÇÃO APLICADA AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS)

Questões de 21 a 25

## QUESTÃO 21

Antes da criação do SUS, o Ministério da Saúde atuava na área de assistência à saúde por meio de alguns poucos hospitais especializados, além da ação da Fundação de Serviços Especiais de Saúde Pública (FSESP), em regiões específicas do País. Nesse período, a assistência à saúde mantinha uma vinculação muito próxima com determinadas atividades e o caráter contributivo do sistema existente gerava uma divisão da população brasileira em dois grandes grupos (além da pequena parcela da população que podia pagar os serviços de saúde por sua própria conta). Considerando as informações apresentadas, é correto afirmar que esses grupos são os (as)

- (A) profissionais de saúde e a população leiga.
- (B) previdenciários e os não previdenciários.
- (C) anarquistas e os socialistas.
- (D) sindicalizados e os autônomos.
- (E) populações propensas a endemias e as populações urbanas.

## QUESTÃO 22

De acordo com a Resolução nº 453/2012, do Conselho Nacional de Saúde, recomenda-se que, a cada eleição, os segmentos de representações de usuários, trabalhadores e prestadores de serviços, ao seu critério, promovam a renovação de

- (A) 30% de suas entidades representativas, no mínimo.
- (B) metade mais um, da quantidade total de conselheiros.
- (C) 20% dos conselheiros, no máximo.
- (D) todo o quadro de conselheiros.
- (E) todas as entidades representativas.

## QUESTÃO 23

No âmbito do SUS, a participação social é um processo em permanente construção e, por isso, muitas vezes, depende de

- (A) verbas oficiais, para o correto funcionamento dos mecanismos de controle.
- (B) ocorrências nefastas, como epidemias e desastres naturais, para que os governos percebam o nível de mobilização das populações.
- (C) ampla mobilização da comunidade na defesa de seus direitos.
- (D) fornecimento de vacinas e medicamentos em quantidades suficientes para o atendimento às populações atingidas por epidemias e (ou) desastres naturais.
- (E) fluxos de aprovação orçamentária constantes, para garantir o acesso da população aos remédios e assistência médico-hospitalar.

## QUESTÃO 24

Quando ocorre a participação complementar dos serviços privados, nas situações em que as disponibilidades do SUS forem insuficientes para garantir a cobertura assistencial à população de uma determinada área, os serviços contratados serão submetidos às (ao)

- (A) normas técnicas e administrativas e aos princípios e diretrizes do SUS, mantido o equilíbrio econômico e financeiro do contrato.
- (B) orientações definidas no Pacto Social pela Saúde Coletiva, elaborado pelo Ministério da Saúde em parceria com a Organização PanAmericana de Saúde (OPAS).
- (C) regras de mercado vigentes na região, mantido o equilíbrio econômico e financeiro do contrato.
- (D) Plano Nacional de Saúde Complementar, elaborado conjuntamente pelos Ministérios da Saúde e do Desenvolvimento Social.
- (E) modo de operação e princípios estabelecidos pelos planos de saúde privados.

## QUESTÃO 25

Com relação à CID-10, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) A CID-10 foi conceituada para padronizar e catalogar as doenças e problemas relacionados à saúde, tendo como referência a Nomenclatura Internacional de Doenças, estabelecida pela Organização Mundial de Saúde.
- (B) A organização dos arquivos em meio magnético e sua implementação para disseminação eletrônica possibilita a implantação em todo o território nacional, nos registros de Morbidade Hospitalar e Ambulatorial, compatibilizando esses registros entre todos os sistemas que lidam com morbilidade.
- (C) *Download* e consulta dos arquivos contendo os códigos e descrições utilizadas na CID-10 são disponibilizados por meio da internet.
- (D) A CID-10 classifica morfológicamente neoplasias, exibe listas especiais de tabulação para mortalidade

e para morbilidade, além de fornecer as definições e os regulamentos da nomenclatura, por meio da lista tabular.

- (E) A falta de um manual de instruções e de índice alfabético dificulta o seu uso e inibe o acesso a notas sobre certificação médica, classificações em geral e tabulações.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

#### Questões de 26 a 50

## QUESTÃO 26

Atividade de movimento especialmente pequeno, que requer um emprego de força mínima, mas grande precisão ou velocidade ou ambos, sendo executado principalmente pelas mãos e pelos dedos, às vezes também pelos pés.

A descrição apresentada se refere ao (à)

- (A) equilíbrio.
- (B) motricidade global.
- (C) organização temporal.
- (D) motricidade fina.
- (E) percepção espaço-temporal.

## QUESTÃO 27

Considere as informações a seguir.

1: Preferência de utilização de uma das partes do corpo.  
2: A postura é a atividade reflexa do corpo com respeito ao espaço e às forças que atuam sobre ele anulando-se e compensando-se mutuamente.  
3: Elemento básico e indispensável para a formação da personalidade da criança. É a representação relativamente global, científica e diferenciada que a criança tem do seu próprio corpo.  
4: Noção ambivalente, ao mesmo tempo concreta e abstrata, finita e infinita. Na vida cotidiana, utilizam-se os dados sensoriais e perceptivos relativos ao ambiente que nos rodeia. Assinale a alternativa que apresenta corretamente os termos relacionados aos conceitos mencionados.

- (A) 1: Lateralidade.  
2: Esquema corporal.  
3: Organização espacial.  
4: Equilíbrio.
- (B) 1: Lateralidade.  
2: Equilíbrio.  
3: Esquema corporal.  
4: Organização espacial.
- (C) 1: Equilíbrio.  
2: Lateralidade.  
3: Esquema corporal.  
4: Organização espacial.
- (D) 1: Organização espacial.  
2: Esquema corporal.  
3: Equilíbrio.  
4: Lateralidade.
- (E) 1: Equilíbrio.  
2: Esquema corporal.  
3: Lateralidade.  
4: Organização espacial.

## QUESTÃO 28

Segundo Piaget, as primeiras percepções organizadas, a coordenação de mão e visão, a manipulação de objetos e o domínio da locomoção, sem capacidade de abstração, fazem parte da etapa do desenvolvimento da criança denominada fase

- (A) sensório-motora.
- (B) reflexa.
- (C) da primeira infância.
- (D) pré-operacional.
- (E) operacional.

## QUESTÃO 29

Assinale a alternativa que identifica fatores apenas da fase formal do desenvolvimento, de acordo com a teoria de Piaget.

- (A) Generalização e abstração, tendências instintivas, capacidade de pensar abstratamente, formular hipóteses e até mesmo testá-las sistematicamente.
- (B) Generalização e abstração, formação de personalidade, capacidade de pensar abstratamente, formular hipóteses e até mesmo testá-las sistematicamente.
- (C) Reflexo de sucção, formação de personalidade, o sujeito torna-se um objeto no meio dos outros.
- (D) Gesto como pré-linguagem, formação de personalidade, capacidade de pensar abstratamente, formular hipóteses e até mesmo testá-las sistematicamente.
- (E) Generalização e abstração, formação de personalidade, primeiras emoções.

## QUESTÃO 30

A combinação de atividade física e alimentação é um fator de muita importância para a perda ou o ganho de peso corporal. Acerca desse tema, é correto afirmar que, quando o objetivo do praticante é o emagrecimento, deve-se criar um balanço calórico

- (A) neutro.
- (B) negativo.
- (C) positivo.
- (D) alternado.
- (E) equilibrado.

## QUESTÃO 31

As artes marciais são esportes individuais e algumas delas fazem parte dos Jogos Olímpicos. Considerando essa informação, assinale a alternativa que apresenta somente artes marciais que **não** fazem parte dos Jogos Olímpicos.

- (A) Caratê, muay-thai, sumô, jiu-jitsu e judô.
- (B) Judô, muay-thai, sumô, jiu-jitsu e boxe.
- (C) Caratê, muay-thai, sumô, jiu-jitsu e mma.
- (D) Kung fu, muay-thai, judô, jiu-jitsu e luta greco-romana.
- (E) Muay-thai, sumô, jiu-jitsu, boxe e mma.

## QUESTÃO 32

No exercício aeróbio, o oxigênio funciona como fonte de queima dos substratos que produzirão a energia transportada para o músculo em atividade. O exercício aeróbio é um exercício de longa duração, contínuo e de baixa e moderada intensidade. Estimula a função dos sistemas cardiorrespiratório e vascular e também o metabolismo, porque aumenta a capacidade cardíaca e pulmonar para suprir de energia o músculo a partir do consumo do oxigênio (daí o nome aeróbio). Com base nessa informação, assinale a alternativa que apresenta somente atividades essencialmente aeróbias.

- (A) Maratona, salto em altura, triátlon e 100 km de ciclismo.
- (B) Salto em distância, 2.000 m de natação, triátlon e 100 km de ciclismo.
- (C) Judô, 2.000 m de natação, triátlon, 100 km de ciclismo e salto em altura.
- (D) Maratona, 2.000 m de natação, musculação e arremesso de peso.
- (E) Maratona, 2.000 m de natação, triátlon e 100 km de ciclismo.

## QUESTÃO 33

A ginástica laboral é propiciada pela empresa ou instituição ao seu funcionário e deve ser conduzida por um profissional de educação física habilitado. Considerando essa informação, é correto afirmar que a (o)

- (A) ginástica laboral pode ser desenvolvida em qualquer local e tem como objetivo único a performance atlética do funcionário.
- (B) ginástica laboral deve ser executada em casa, ou em academias, fora do horário de trabalho, para não prejudicar o rendimento do funcionário.
- (C) único objetivo da ginástica laboral é o emagrecimento e a manutenção da forma física do funcionário, para um melhor rendimento dele.
- (D) ginástica laboral consiste em exercícios realizados no local de trabalho, atuando de forma preventiva e terapêutica, enfatizando o alongamento e a compensação das estruturas musculares envolvidas nas tarefas ocupacionais diárias.
- (E) ginástica laboral só pode ser desenvolvida em empresas que propiciem academias especializadas, com pelo menos uma hora de atividade diária para seu funcionário.

## QUESTÃO 34

Quanto à ginástica laboral que tem por objetivo trabalhar os músculos utilizados com mais frequência na jornada de trabalho e relaxar os músculos que estão em contração durante a maior parte dessa jornada, é correto afirmar que ela se denomina ginástica laboral

- (A) compensatória.
- (B) preparatória.
- (C) corretiva.
- (D) finalizadora.
- (E) muscular.

## QUESTÃO 35

Na cultura desportiva, é comum o aprendizado de termos específicos que são usados em determinados esportes.

A esse respeito, considere a ordem de esportes relacionados a seguir: 1: caratê, 2: futebol, 3: natação, 4: judô, 5: ginástica rítmica desportiva, 6: voleibol e 7: esgrima.

Assinale a alternativa que apresenta corretamente os termos relacionados a cada um dos esportes mencionados.

- (A) 1: uchi-mata, 2: escanteio, 3: *crawl*, 4: kumitê, 5: maçãs, 6: peixinho e 7: florete.
- (B) 1: kumitê, 2: escanteio, 3: *crawl*, 4: uchi-mata, 5: florete, 6: peixinho e 7: maçãs.
- (C) 1: *crawl*, 2: escanteio, 3: kumitê, 4: uchi-mata, 5: maçãs, 6: peixinho e 7: florete.
- (D) 1: kumitê, 2: escanteio, 3: *crawl*, 4: uchi-mata, 5: maçãs, 6: peixinho e 7: florete.
- (E) 1: uchi-mata, 2: peixinho, 3: *crawl*, 4: kumitê, 5: maçãs, 6: escanteio e 7: florete.

## QUESTÃO 36

Considerando que vários esportes recebem adaptações para competições em todos os níveis, é correto afirmar que particularmente o judô paraolímpico acontece para o atleta com

- (A) síndrome de Down.
- (B) autismo.
- (C) deficiência visual.
- (D) deficiência auditiva.
- (E) amputação de membros.

## QUESTÃO 37

Considerando os desportos que fazem parte do programa dos Jogos Olímpicos, assinale a alternativa que indica aqueles que podem ser considerados atividades rítmicas e expressivas.

- (A) Ginástica artística feminina (solo), ginástica rítmica desportiva, nado sincronizado e capoeira.
- (B) Ginástica artística masculina, ginástica rítmica desportiva e nado sincronizado.
- (C) Ginástica artística feminina (solo), ginástica rítmica desportiva e nado sincronizado.
- (D) Ginástica artística feminina (solo), ginástica rítmica desportiva e as várias lutas.
- (E) Ginástica rítmica desportiva, nado sincronizado, capoeira e natação.

## QUESTÃO 38

O sistema de notação algébrica é utilizado no jogo de

- (A) tênis de mesa.
- (B) dominó.
- (C) futsal.
- (D) xadrez.
- (E) damas.

## QUESTÃO 39

Conjunto de ocupações às quais o indivíduo pode entregar-se de livre vontade, seja para repousar, divertir-se, recrear-se e entreter-se ou, ainda, para desenvolver a própria informação ou formação desinteressada, a participação social voluntária ou a livre capacidade criadora após livrar-se ou desembaraçar-se das obrigações profissionais, familiares e sociais.

Com base no pensamento do sociólogo francês Dumazedier, é correto afirmar que a descrição apresentada se refere

- (A) à competição.
- (B) ao desporto.
- (C) ao lazer.
- (D) à prática da atividade física.
- (E) aos desportos radicais.

## QUESTÃO 40

A instabilidade atlanto-axial acontece entre 10% a 30% dos portadores de síndrome de Down. Acerca desse assunto, é correto afirmar que, sendo identificada tal anomalia, as atividades físicas adaptadas mais adequadas para o caso são

- (A) natação, caminhada e ciclismo.
- (B) judô, natação e esportes coletivos.
- (C) futebol, caminhada e ginástica artística.
- (D) ginástica artística, judô e natação.
- (E) caratê, judô e esportes coletivos.

## QUESTÃO 41

Transtorno definido por alterações presentes antes dos três anos de idade e que se caracteriza por alterações qualitativas na comunicação, na interação social e no uso da imaginação. Em função dessas características, são indicadas ao portador atividades motoras das mais variadas, tais como esportes individuais, atividades lúdicas, esportes coletivos e atividades manuais.

Com base nessas informações, é correto afirmar que elas se referem à (ao)

- (A) síndrome de Down.
- (B) hidrocefalia compensada.
- (C) síndrome de Chediak-Higashi.
- (D) autismo.
- (E) síndrome de Bardet-Biedl.

## QUESTÃO 42

Quanto à combinação de várias articulações que unem segmentos sucessivos, podendo dar mais liberdade aos segmentos distais em relação aos proximais, é correto afirmar que se denomina

- (A) cadeias energéticas.
- (B) graus de liberdade.
- (C) cadeias de amplitude de movimentos.
- (D) artrocinemática.
- (E) cadeias cinéticas.

## QUESTÃO 43

O rolamento ou balanceio, o deslizamento e a rotação dizem respeito a movimentos

- (A) no plano sagital.
- (B) no plano frontal.
- (C) das superfícies articulares.
- (D) do plano posterior.
- (E) articulares do quadril.

## QUESTÃO 44

O atletismo é uma das principais manifestações desportivas da humanidade e possui várias provas no âmbito competitivo, que desenvolvem valências físicas das mais variadas. Com base nessa informação, assinale a alternativa que apresenta somente provas do atletismo.

- (A) Lançamento de dardo, corrida de 400 m com barreiras, corrida de 100 m rasos, nado de costas e salto em altura.
- (B) Nado de 400 m *medley*, corrida de 400 m com barreiras, salto em distância e tiro ao alvo.
- (C) Lançamento de dardo, corrida de 400 m com barreiras, arco e flecha e salto em altura.
- (D) Nado de 400 *medley*, corrida de 400 m com barreiras, salto em distância e salto em altura.
- (E) Lançamento de dardo, corrida de 400 m com barreiras, salto em distância e salto em altura.

## QUESTÃO 45

É a ciência que tem como tema central a medida do homem em sua perspectiva morfológica para o estudo dos fatores que influenciam o movimento nas suas mais variadas formas. O termo que a define foi utilizado pela primeira vez em 1972, pelo Dr. Willian Ross.

Com base nessas informações, é correto afirmar que elas se referem à

- (A) cinesiologia.
- (B) avaliação cardíaca.
- (C) cineantropometria.
- (D) cinestesia morfológica.
- (E) avaliação laboral.

## QUESTÃO 46

Os efeitos diretos e indiretos da atividade física e das práticas desportivas fazem com que haja normalização da glicose sanguínea, diminuição da resistência à insulina e melhora da sensibilidade a ela. Acerca dessas reações, é correto afirmar que elas são notadamente benéficas principalmente para o portador de

- (A) osteoporose.
- (B) síndrome vasovagal.
- (C) doenças osteomusculares.
- (D) diabetes.
- (E) síndrome de Asperger.

## QUESTÃO 47

Homeostase é o estado de equilíbrio instável mantido entre os sistemas constitutivos do organismo vivo e o existente entre este e meio ambiente. Quanto a essa informação, é correto afirmar que ela fundamenta o princípio científico do treinamento desportivo denominado princípio da

- (A) adaptação.
- (B) individualidade.
- (C) sobrecarga.
- (D) concentração total.
- (E) interdependência volume-intensidade.

## QUESTÃO 48

Em relação ao supino reto, ao supino declinado e ao supino inclinado, é correto afirmar que esses são nomes clássicos de exercícios de musculação que trabalham principalmente os músculos

- (A) gastrocnêmicos e quadríceps femoral.
- (B) bíceps braquial e quadríceps femoral.
- (C) grande dorsal e gastrocnêmicos.
- (D) peitorais e tríceps braquial.
- (E) bíceps braquial e gastrocnêmicos.

## QUESTÃO 49

Em um jogo de futebol, um dos participantes cai de costas e se engasga com o chiclete que estava em sua boca. Considerando essa situação hipotética, é correto afirmar que a manobra a ser executada como ação de primeiros socorros se chama manobra de

- (A) Valsava.
- (B) Kristeller.
- (C) Epley.
- (D) reanimação imediata.
- (E) Heimlich.

## QUESTÃO 50

Considerando que os esportes podem ser praticados de forma individual ou coletiva, assinale a alternativa que apresenta somente esportes individuais.

- (A) Judô, voleibol, caratê, lançamento de disco e beisebol.
- (B) Beisebol, jiu-jitsu, basquetebol, taekwondo e nado sincronizado.
- (C) Judô, arremesso de peso, maratona, caratê-dô e jiu-jitsu.
- (D) *Badminton*, arremesso de peso, maratona, caratê-dô e polo aquático.
- (E) Beisebol, arremesso de peso, maratona, *badminton* e jiu-jitsu.