



ESTADO DO TOCANTINS
SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS
DO QUADRO DOS PROFISSIONAIS DA SAÚDE

13

JULHO / 2009

FISIOTERAPEUTA

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

01 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) este caderno, com o enunciado das 50 questões objetivas, sem repetição ou falha, com a seguinte distribuição:

LÍNGUA PORTUGUESA		CONHECIMENTOS GERAIS		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	
Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos
1 a 15	2,0	16 a 30	2,0	31 a 50	2,0

b) 1 **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas às questões objetivas formuladas nas provas.

02 - Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **CARTÃO-RESPOSTA**. Caso contrário, notifique **IMEDIATAMENTE** o fiscal.

03 - Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA**, preferivelmente a caneta esferográfica transparente, de tinta na cor azul.

04 - No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, a **caneta esferográfica de tinta na cor azul**, de forma contínua e densa. A LEITORA ÓTICA é sensível a marcas escuras; portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.

Exemplo: (A) ● (C) (D) (E)

05 - Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não o **DOBRAR, AMASSAR ou MANCHAR**. O **CARTÃO-RESPOSTA SOMENTE** poderá ser substituído caso esteja danificado em suas margens superior ou inferior - **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

06 - Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.

07 - As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.

08 - **SERÁ ELIMINADO** do Concurso Público o candidato que:

a) se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, *headphones*, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;

b) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou o **CARTÃO-RESPOSTA**;

c) se recusar a entregar o Caderno de Questões e/ou o **CARTÃO-RESPOSTA** quando terminar o tempo estabelecido.

09 - Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões **NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.

10 - Quando terminar, entregue ao fiscal **O CADERNO DE QUESTÕES E O CARTÃO-RESPOSTA** e **ASSINE A LISTA DE PRESENÇA**.

Obs. O candidato só poderá se ausentar do recinto das provas após **1 (uma) hora** contada a partir do efetivo início das mesmas. Por motivo de segurança, o candidato só poderá levar o Caderno de Questões quando faltar uma hora ou menos para o término do tempo estabelecido.

11 - **O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 4 (QUATRO) HORAS**, findo o qual o candidato deverá, **obrigatoriamente**, entregar o **CARTÃO-RESPOSTA**.

12 - As questões e os gabaritos das Provas Objetivas serão divulgados no primeiro dia útil após a realização das mesmas, no endereço eletrônico da **FUNDAÇÃO CESGRANRIO** (<http://www.cesgranrio.org.br>).



LÍNGUA PORTUGUESA

Texto I

A sua vez



Você já é grandinho o suficiente para saber que brincadeira é para a vida toda

Boa parte das brincadeiras infantis são um ensaio para a vida adulta. Criança brinca de ser mãe, pai, cozinheiro, motorista, polícia, ladrão (e isso, você sabe, não implica nenhum tipo de propensão ao crime).

5 E, ah, quando não há ninguém por perto, brinca de médico também. É uma forma de viver todas as vidas possíveis antes de fazer uma escolha ou descoberta. Talvez seja por isso que a gente pare de brincar aos poucos – como se tudo isso perdesse o sentido quando
10 viramos adultos de verdade. E tudo agora é para valer. Mas será que parar de brincar é, de fato, uma decisão madura?

Atividades de recreação e lazer estimulam o imaginário e a criatividade, facilitam a socialização e
15 nos ajudam a combater o estresse. Mas, se tudo isso for o objetivo, perde a graça, deixa de ser brincadeira. Vira mais uma atividade produtiva a cumprir na agenda. Você só brinca de verdade (ainda que de mentirinha) pelo prazer de brincar. E só. Como escreveu
20 Rubem Alves, quem brinca não quer chegar a lugar nenhum – já chegou.

QUINTANILHA, Leandro

Disponível em: http://www.vidasimples.abril.com.br/edicoes/073/pe_no_chao/conteudo_399675.shtml

1

Quanto à tipologia, o Texto I classifica-se como

- (A) injuntivo. (B) narrativo.
(C) descritivo. (D) expositivo.
(E) argumentativo.

2

“Mas, se tudo isso for o objetivo, perde a graça, deixa de ser brincadeira.” (ℓ. 15-16)

A justificativa para o que se afirma na passagem acima está na

- (A) casualidade com que as atividades de recreação e lazer ocorrem.
(B) esporadicidade em relação ao tempo disponível das pessoas para recreação e lazer.
(C) intencionalidade com relação à prática das atividades de recreação e lazer.
(D) periodicidade cujo espaço de tempo entre uma ocorrência e outra não surte o efeito esperado.
(E) regularidade da prática de tais atividades, o que faz com que se torne uma rotina na vida das pessoas.

3

Reescrevendo a passagem retirada do Texto I, o sentido se mantém em

- (A) “Boa parte das brincadeiras infantis são um ensaio para a vida adulta.” (ℓ. 1-2) - As brincadeiras infantis são, em grande parte, um ensaio para a vida adulta.
(B) “E, ah, quando não há ninguém por perto, brinca de médico também.” (ℓ. 5-6) - E, ah, brinca de médico quando também não há ninguém por perto.
(C) “Talvez seja por isso que a gente pare de brincar aos poucos -” (ℓ. 8-9) - Por isso, talvez, a gente é que pare de brincar aos poucos.
(D) “Mas será que parar de brincar é, de fato, uma decisão madura?” (ℓ. 11-12) - Mas será que uma decisão realmente madura não é parar de brincar?
(E) “Você só brinca de verdade (ainda que de mentirinha) pelo prazer de brincar.” (ℓ. 18-19) - Ainda que de mentirinha, só você brinca de verdade pelo prazer de brincar.

4

Assinale a afirmativa procedente em relação às ideias do Texto I.

- (A) A fantasia, na idade adulta, cerceia a atividade profissional do indivíduo.
(B) A fase adulta, por traduzir a realidade, não comporta mais brincadeiras.
(C) As brincadeiras na infância determinam o rumo que a vida do indivíduo irá tomar.
(D) Atividades de recreação e lazer precisam ter um espaço na fase adulta.
(E) Na fase adulta, as brincadeiras infantis devem ser estimuladas com o intuito de contrabalançar os impactos causados pela realidade.

5

Em, “Mas, **se** tudo isso for o objetivo, perde a graça, deixa de ser brincadeira.” (ℓ. 15-16), o conectivo destacado estabelece, entre a ideia que introduz e a anterior, uma relação de

- (A) causa.
(B) condição.
(C) conclusão.
(D) conformidade.
(E) oposição.

6

A segunda palavra é grafada com a(o) mesma(o) letra(dígrafo) que foi destacada(o) na palavra anterior em

- (A) propensão conten____ão
(B) recreação ____mpecilho
(C) lazer anali____ar
(D) socialização parali____ar
(E) estresse exce____ão



7

O verbo destacado é impessoal na frase

- (A) “(e isso, você sabe, não **implica** nenhum tipo de propensão ao crime).” (l. 3-4).
(B) “E, ah, quando não **há** ninguém por perto,...” (l. 5).
(C) “E tudo agora **é** para valer.” (l. 10).
(D) “**Vira** mais uma atividade produtiva a cumprir...” (l. 17).
(E) “quem **brinca** não quer chegar a lugar nenhum –” (l. 20-21).

Texto II

Terapia do humor em hospital com doutores do riso

Com o objetivo de contagiar as pessoas com uma dose de carinho e dedicação é que o Grupo Doutores do Riso realizou esta semana uma visita no Hospital e Maternidade Vital Brazil despertando sorrisos de 5 pacientes e funcionários. Formado por uma equipe multiprofissional de voluntários, os Doutores do Riso visitam, além de hospitais, creches e asilos.

A visita no HMVB contou com a participação de três voluntários: Silvio Lopes, o Farofa, Janete, a 10 Bolinha, e Lúcio, o Batatinha. Com o intuito de minimizar a ansiedade e o sofrimento dos internados, os integrantes visitaram pacientes da clínica médica e da pediatria do hospital. Há sete anos à frente dos trabalhos do grupo, Silvio conta que, durante as visitas, 15 eles são sempre bem-vindos.

“Não existe ninguém que não queira receber carinho e alegria. Todo mundo quer ter motivos para sorrir, sempre. Mais do que alegria para os pacientes, somos nós quem ganhamos com essas visitas. 20 O ambiente de hospital por si, já é sério, por isso, a importância do nosso trabalho”, conta o humorista.

O projeto Doutores do Riso atua no HMVB por intermédio de Érica Dias, da Responsabilidade Socioambiental. “O trabalho do Grupo é de grande 25 importância para o hospital por ser uma forma de descontração; um momento de levar alegrias e despertar o bom humor das pessoas que aqui estão”, define.

Por onde eles passam, a alegria é certa, garante Janete. “Nosso trabalho não é voltado somente para 30 crianças. Somos sempre muito espontâneos e imagino que conseguimos levar alegria para pessoas de todas as idades, por onde passamos”, destaca.

As visitas no hospital acontecem em média duas vezes por mês, mas o grupo pretende expandir a 35 periodicidade das visitas. “Nós temos um carinho muito grande pelo Vital Brazil e já está em fase de discussão estabelecer um “plantão” aqui, para que possamos marcar presença com mais frequência no HMVB”, explica Lúcio.

(Adaptado)

Disponível em: <http://www.plox.com.br/caderno/ci%C3%AAncia-e-sa%C3%BAde/terapia-do-humor-em-hospital-com-doutores-do-riso>

8

Na passagem “...o grupo pretende **expandir** a periodicidade das visitas.” (l. 34-35), o vocábulo destacado pode ser substituído, sem alteração de sentido, por

- (A) postergar. (B) protelar.
(C) alternar. (D) dirimir.
(E) dilatar.

9

As expressões abaixo, retiradas do Texto II, que contrastam semanticamente são:

- (A) “dose de carinho e dedicação” (l. 2) e “alegria para os pacientes” (l. 18).
(B) “a ansiedade e o sofrimento dos internados” (l. 11) e “pacientes da clínica médica e da pediatria” (l. 12-13).
(C) “ambiente de hospital” (l. 20) e “O trabalho do Grupo” (l. 24).
(D) “O projeto Doutores do Riso” (l. 22) e “forma de descontração” (l. 25-26).
(E) “As visitas no hospital” (l. 33) e “motivos para sorrir, sempre.” (l. 17-18).

10

No Texto II, quem expressa a opinião de que a situação é gratificante principalmente para os voluntários é o(a)

- (A) Farofa.
(B) Bolinha.
(C) Batatinha.
(D) narrador.
(E) socioambientalista.

11

De acordo com o Texto II, o Grupo Doutores do Riso

- (A) é formado por artistas humoristas diversos.
(B) dedica-se a visitar, semanalmente, hospitais.
(C) estende seu trabalho a outras entidades.
(D) contou com a presença de outros artistas, além dos citados no texto, quando da visita ao HMVB.
(E) tem a intenção de aumentar seu vínculo empregatício com o hospital.

12

Em qual das seguintes frases está **INCORRETO**, segundo o registro culto e formal da língua, o uso da(s) vírgula(s)?

- (A) Durante as visitas do grupo, os pacientes e os funcionários recebem carinho e atenção.
(B) É preciso divulgar o nosso projeto em outros hospitais, disse um dos participantes.
(C) Os idosos, chorando de emoção, despediam-se dos voluntários.
(D) O diretor da Instituição acredita que, a equipe multiprofissional de voluntários, contagia a todos.
(E) O projeto do Grupo Doutores do Riso, além de trazer conforto, minimiza o sofrimento dos pacientes.



13

Em "As visitas no hospital acontecem em média duas vezes por mês, **mas** o grupo pretende expandir a periodicidade das visitas." (l. 33-35), o conectivo destacado só **NÃO** pode ser substituído, devido a alterar o sentido original, por:

- (A) não obstante. (B) no entanto.
(C) todavia. (D) contudo.
(E) porquanto.

14

Os profissionais do riso, _____ partir de amanhã, darão assistência, também, _____ família dos pacientes que estão internados, _____ espera de um transplante.

As palavras que preenchem, corretamente, as lacunas da frase acima são

- (A) à - à - à (B) à - à - a
(C) a - à - à (D) a - a - à
(E) a - a - a

15

Leia as frases abaixo.

- I - **Fazem**, hoje, três meses que participo de um trabalho voluntário.
II - Seremos nós quem **conseguirá** levar esperança para os enfermos.
III - Não **deve haver** pessoas que não apreciem as nossas brincadeiras.

Em relação à concordância dos verbos destacados, está(ão) correta(s) a(s) frase(s)

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

CONHECIMENTOS GERAIS

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

16

As figuras abaixo apresentam três ícones - padrão no Windows XP.



1



2



3

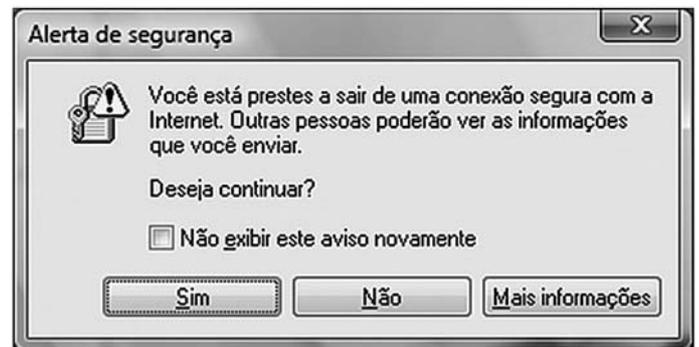
Os ícones acima representam, respectivamente,
(A) arquivo texto, documento do Word e pasta.
(B) arquivo texto, pasta e arquivo texto.
(C) pasta, documento do Excel e lixeira.
(D) pasta, documento do Word e arquivo texto.
(E) pasta, lixeira e documento do Excel.

17

Qual das ações abaixo protege um microcomputador e suas informações?

- (A) Executar anexos de e-mails desconhecidos.
(B) Executar macros do Excel que contenham vírus.
(C) Desligar o sistema de firewall.
(D) Atualizar o sistema operacional periodicamente.
(E) Armazenar senhas em arquivos textos na área de trabalho.

18



Ao navegar na Internet utilizando o Microsoft Internet Explorer, João recebeu a mensagem acima. Esta mensagem significa que

- (A) o Microsoft Internet Explorer detectou que o microcomputador de João está com vírus.
(B) o Microsoft Internet Explorer será fechado porque ocorreu um erro.
(C) a velocidade da conexão do microcomputador com a Internet se tornou muito baixa.
(D) a conexão do microcomputador de João com a Internet está sendo monitorada.
(E) João saiu de um site que utilizava uma conexão segura e foi para outro que não utiliza conexão segura.

19

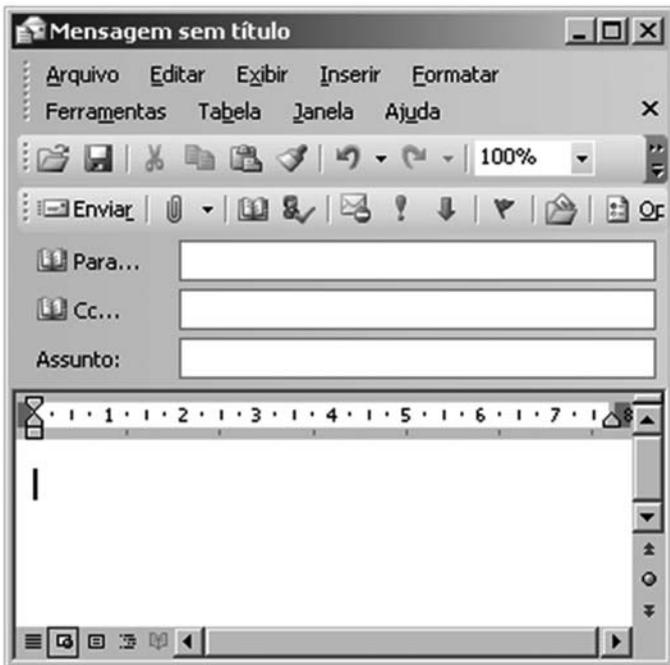
Considere uma planilha no Microsoft Excel com valores e fórmula especificados para as seguintes células: A1 com valor igual a 5; A2 com valor igual a 7; B1 com valor igual a 2; B2 com valor igual a 4 e C1 com a seguinte fórmula $= (A2 - A1) * B1 + B2$. O valor apresentado na célula C1 é

- (A) 4
(B) 5
(C) 6
(D) 7
(E) 8



20

A tela a seguir está sendo utilizada para criar uma mensagem no Microsoft Outlook.



O campo Cc é utilizado para

- (A) definir a prioridade da mensagem.
- (B) indicar destinatários que receberão cópias da mensagem.
- (C) anexar arquivos na mensagem.
- (D) escrever o conteúdo da mensagem.
- (E) informar quem está escrevendo a mensagem.

LEGISLAÇÃO

21

De acordo com a Lei nº 1.588, de 30/06/2005 (PCCS dos Profissionais da Saúde do Estado do Tocantins), com redação dada pela Lei nº 1.861, de 06/12/2007, é **VEDADA** a evolução funcional do profissional da saúde que, no período avaliado, estiver nas seguintes situações:

- I – mais de três faltas injustificadas;
- II – estágio probatório;
- III – cumprimento da pena decorrente de processo disciplinar ou criminal.

Está(ão) correta(s) **APENAS** a(s) situação(ões)

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

22

O §2º do Art. 4º da Lei nº 8.080, de 19/09/90 (SUS), prescreve: “a iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde – SUS, em caráter complementar.” Sobre a participação da iniciativa privada no SUS, de acordo com a Lei, considere as afirmativas a seguir.

- I – Os critérios e valores para a remuneração de serviços pelo setor privado serão definidos nos contratos e convênios firmados com as instituições.
- II – Os procedimentos dos serviços privados de saúde serão controlados e fiscalizados pela direção municipal do SUS.
- III – Os proprietários das entidades privadas contratadas não poderão exercer cargo de chefia ou função de confiança no SUS.

Está(ão) correta(s) **APENAS** a(s) afirmativa(s)

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

23

Considere as situações a seguir, envolvendo os servidores (do Estado do Tocantins) X, Y e Z, todos em estágio probatório.

- I – Z pretende aceitar a convocação para exercer cargo de provimento em comissão em órgão público do Governo do Estado de Goiás.
- II – Y pretende aceitar a convocação para exercer função de chefia no órgão no qual se encontra lotado.
- III – X pretende que lhe seja concedida licença para tratar de interesses particulares.

Encontra(m)-se em conformidade com a Lei nº 1.818, de 23/08/2007 (Estatuto do Servidor do Estado do Tocantins), **APENAS** a(s) situação(ões)

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

24

Um servidor estadual (Tocantins) foi punido com demissão, por decisão administrativa. Ingressando com uma ação judicial, obteve sentença favorável, que determinava seu retorno ao cargo que até então ocupava. Neste caso, o servidor

- I – terá direito ao ressarcimento de todas as vantagens;
- II – ficará em disponibilidade, se o cargo for extinto;
- III – será aproveitado em outro cargo, se o cargo estiver ocupado por outro servidor.

Está(ão) correta(s) **APENAS** a(s) afirmativa(s)

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



25

Um servidor público estadual (Tocantins) foi punido com pena de advertência (por escrito) em razão de um ato de insubordinação praticado em serviço (Art. 134, Inciso XXI, da Lei nº 1.818, de 23/08/2007). Dois anos após a aplicação da sanção, ele incorreu em nova falta, desta vez por haver se apresentado em serviço em estado de embriaguez alcoólica. De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos Civis do Estado do Tocantins, esse servidor deverá ser punido com

- (A) demissão.
- (B) suspensão, por ser reincidente.
- (C) advertência, uma vez que as faltas em que incorreu são distintas.
- (D) advertência, uma vez que o registro da falta anterior foi cancelado após o tempo transcorrido.
- (E) remoção.

ATUALIDADES

26

Em maio de 2009, o Governo do Estado do Tocantins implantou o programa Agita Família em nove municípios prioritários, com o intuito de promover a qualidade de vida da população tocaninense.

Esse programa está diretamente relacionado à área da

- (A) assistência social.
- (B) educação popular.
- (C) habitação popular.
- (D) saúde pública.
- (E) segurança pública.

27

No Brasil, as centrais sindicais cresceram e nunca tiveram tanto poder como agora. Elas surgiram na década de 1970, mas existiam na informalidade, sendo sustentadas por sindicatos grandes. De 2008 a 2009, por exemplo, a Força Sindical e a União Geral dos Trabalhadores cresceram 44% e 41%, respectivamente.

Esse crescimento expressivo e recente das centrais sindicais é explicado pelo seguinte fator principal:

- (A) reconhecimento legal.
- (B) incremento das indústrias.
- (C) aumento das exportações.
- (D) expansão dos postos de trabalho.
- (E) redução de suas rivalidades.

28

ONDE TRABALHAM OS CIENTISTAS

País	Empresas	Universidades	Outros
Estados Unidos	80%	13%	7%
Alemanha	61%	24%	15%
Rússia	51%	15%	34%
Brasil	27%	66%	7%

Universidade de Brasília, 2008.

Os dados acima revelam o contraste entre a situação brasileira e a dos demais países, quanto à participação de cientistas nas empresas.

A situação do Brasil em relação a esse aspecto permite indicar a preocupação com o risco mais direto da perda de

- (A) apoio dos financiamentos governamentais.
- (B) competitividade entre as empresas nacionais.
- (C) cooperação com setores empresariais estrangeiros.
- (D) postos de emprego de trabalhadores não qualificados.
- (E) prestígio dos segmentos da sociedade civil.

29

O ministro das relações exteriores do Brasil, Celso Amorim, ao ser perguntado sobre a entrada de um determinado país da América Latina, grande produtor de petróleo, no Mercosul, respondeu favoravelmente, alegando que o Brasil tem com esse país o maior saldo comercial e que, do ponto de vista mais amplo, geoestratégico, segue o ministro, o Mercosul:

“Deixa de ser, no imaginário das pessoas, o mercado comum do Cone Sul para ser o mercado da América do Sul, de uma grande parte dela. [O país] é nosso vizinho e tem tradições culturais, apesar da língua espanhola, muito parecidas com as nossas, muita mistura, um componente negro mais forte que outros países da América do Sul”.

Revista Carta Capital. 13 maio 2009.

O país latino-americano a que se refere o ministro é a

- (A) Bolívia.
- (B) Colômbia.
- (C) Costa Rica.
- (D) Nicarágua.
- (E) Venezuela.

30

Atualmente, no estado do Tocantins, o setor industrial é representado principalmente pela agroindústria, centralizada em distritos instalados em quatro cidades-polo. Dentre essas cidades-polo, além da capital Palmas, está incluída

- (A) Gurupi.
- (B) Pau D' Arco.
- (C) Pedro Afonso.
- (D) Paraíso do Tocantins.
- (E) Miracema do Tocantins.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31

A laserterapia de baixa potência é utilizada na fisioterapia com objetivo de produzir analgesia local, ação anti-edematosa e anti-inflamatória, bem como a aceleração da cicatrização. A quantidade de energia depositada no tecido está diretamente relacionada ao tempo de exposição da radiação. Os dados necessários para calcular o tempo de emissão do feixe de luz do *laser* são:

- (A) potência de emissão; tamanho da área irradiada e frequência do pulso.
- (B) potência de emissão; tamanho da área irradiada e comprimento do pulso.
- (C) potência de emissão; tamanho da área irradiada e densidade de energia desejada.
- (D) espessura do tecido; tamanho dos eletrodos e densidade de energia desejada.
- (E) espessura do tecido; tamanho dos eletrodos e comprimento do pulso.

32

A estimulação elétrica funcional (FES) é uma técnica destinada a produzir contrações musculares mediante trens de impulsos para desencadear movimentos. As frequências que permitem contração muscular sem provocar fadiga variam de

- (A) 5 a 20 Hz
- (B) 5 a 50 Hz
- (C) 10 a 20 Hz
- (D) 10 a 50 Hz
- (E) 20 a 70 Hz

33

Os pacientes submetidos a amputações devem evitar determinadas posturas. Assim, em relação à amputação

- (A) transtibial, devem evitar posição sentada com flexão do joelho, pois favorece o encurtamento dos isquiotibiais.
- (B) transtibial, devem evitar posição sentada com joelho estendido, pois promove encurtamento de quadriceps.
- (C) transtibial, devem evitar posição de extensão da coxa em decúbito ventral, pois dificulta a drenagem do coto.
- (D) transfemural, devem evitar posição de adução da coxa, para não causar uma contratura de adutores.
- (E) transfemural, devem evitar posição ortostática com a coxa alinhada, pois dificulta o processo de treino de marcha.

34

O estágio agudo da distrofia simpaticorreflexa caracteriza-se por

- (A) dor constante e alterações neurovegetativas.
- (B) dor esporádica e sudorese em extremidade.
- (C) vasoconstricção e contratura de partes moles.
- (D) vasodilatação e contratura de partes moles.
- (E) contratura de partes moles e dor.

35

Analise as afirmações a seguir, a respeito da mobilização contínua passiva (MCP), frequentemente utilizada no atendimento fisioterápico no pós-operatório imediato de joelho.

- I – A mobilização precoce promovida pela MCP auxilia a prevenção da artrofibrose.
- II – A utilização da MCP se restringe apenas ao pós-operatório de ligamentoplastia de cruzado anterior.
- III – A MCP não apresenta resultados satisfatórios após 14 dias.
- IV – A mobilização precoce promovida pela MCP é capaz de promover o alinhamento das fibras de colágenos dos tecidos moles articulares.

São corretas **APENAS** as afirmações

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

36

Os pacientes acometidos por um acidente vascular encefálico (AVE) geralmente apresentam comprometimento na realização de movimentos intencionais, o qual não pode ser atribuído à fraqueza muscular, à incoordenação, à perda sensorial ou à falta de atenção aos comandos. Este comprometimento é denominado

- (A) anosognosia.
- (B) disfagia.
- (C) apraxia.
- (D) disfasia.
- (E) afasia.

37

A qualidade da marcha em pacientes que sofreram lesão cerebral é uma prioridade no tratamento fisioterápico. Por este motivo, deve ser estabelecida uma relação entre as alterações da marcha e os comprometimentos concomitantes. A presença de abdução exagerada do membro inferior afetado mais a dificuldade de flexionar o quadril, o joelho, e de realizar a dorsiflexão do tornozelo são características da marcha

- (A) atáxica da síndrome cerebelar.
- (B) atáxica sensorial.
- (C) festinante.
- (D) cerebelar.
- (E) ceifante.

38

Ao realizar estiramento da musculatura isquiotibial em um paciente com lesão raquimedular, o fisioterapeuta observa que o paciente apresenta elevação da pressão sistólica e diastólica, sudorese na face e no pescoço, calafrios, cefaleia e náusea. Estes sintomas são característicos de resposta do sistema nervoso simpático a um estímulo nocivo denominado

- (A) perda sensorial incompleta.
- (B) perda sensorial completa.
- (C) dor neuropática.
- (D) hipotensão ortostática.
- (E) disreflexia autonômica.



39

Os marcos de desenvolvimento são um conjunto de habilidades funcionais para a idade, que a maioria das crianças consegue desempenhar em determinada faixa etária. O conhecimento destes marcos pelo fisioterapeuta é imprescindível para a elaboração do tratamento. A idade para aquisição da postura sentada sem apoio por uma criança com desenvolvimento normal é, em média, em torno dos

(A) 3 meses. (B) 6 meses.
(C) 9 meses. (D) 11 meses.
(E) 12 meses.

40

A intervenção fisioterápica cardiovascular realizada em Unidade de Terapia Intensiva em pacientes com infarto agudo do miocárdio inclui diversos exercícios. Entre os parâmetros utilizados como critérios de interrupção, tem-se o aumento da frequência cardíaca (FC) durante o tratamento em relação à frequência cardíaca de repouso. Em relação a este parâmetro, o tratamento fisioterápico deverá ser interrompido quando houver na FC um incremento de

(A) < 10 bpm (B) < 20 bpm
(C) > 20 bpm (D) ≤ 10 bpm
(E) ≤ 15 bpm

41

Em pacientes com insuficiência cardíaca congestiva, o uso da pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPA) melhora a hemodinâmica porque causa, em relação às variáveis apresentadas no quadro a seguir, as seguintes alterações:

	Pré-carga	Pressão de enchimento	Pressão transmural do ventrículo esquerdo
(A)	aumenta	diminui	reduz
(B)	aumenta	aumenta	reduz
(C)	reduz	aumenta	reduz
(D)	reduz	diminui	reduz
(E)	não altera	aumenta	aumenta

42

A paciente F.L.S., internada no Centro de Tratamento Intensivo, encontra-se torporosa e submetida a ventilação artificial. A gasometria arterial apresentou os seguintes valores: pH = 7,52; PaCO₂ = 26 mmHg; HCO₃ = 25,6 mM/L; BE = +1,2. Qual é o distúrbio acidobásico apresentado?

(A) Distúrbio misto
(B) Acidose metabólica
(C) Acidose respiratória
(D) Alcalose respiratória
(E) Alcalose metabólica

43

Os passos a serem seguidos na técnica de extubação, após a aspiração traqueal e oral, são:

(A) fortalecer a fixação do tubo orotraqueal, diminuir a pressão do cuff, solicitar uma expiração profunda e retirar o tubo.
(B) fortalecer a fixação do tubo orotraqueal, esvaziar a pressão do cuff, solicitar uma inspiração profunda e retirar o tubo.
(C) retirar a fixação do tubo orotraqueal, aumentar a pressão de cuff, solicitar uma inspiração profunda e retirar o tubo.
(D) retirar a fixação do tubo orotraqueal, aumentar a pressão do cuff, solicitar uma expiração profunda e retirar o tubo.
(E) retirar a fixação do tubo orotraqueal, esvaziar a pressão do cuff, solicitar uma inspiração profunda e retirar o tubo.

44

A monitorização da mecânica ventilatória (complacência e resistência) é fundamental durante a ventilação mecânica em pacientes internados no Centro de Terapia Intensiva. Um paciente em ventilação mecânica apresenta os seguintes parâmetros ventilatórios:

volume corrente = 640 ml
Ppico = 26 cmH₂O
Pplatô = 20 cmH₂O
PEEP = 10 cmH₂O
FiO₂ = 50%
I:E = 1:3

Qual o valor da complacência dinâmica do sistema respiratório?

- (A) 30 mL/cmH₂O
(B) 40 mL/cmH₂O
(C) 50 mL/cmH₂O
(D) 60 mL/cmH₂O
(E) 64 mL/cmH₂O

45

Em pacientes com via aérea artificial, a mensuração e o ajuste da pressão do balonete são fundamentais para evitar vazamentos ou estenose traqueal. Para evitar a incidência de estenose traqueal, a pressão no balonete do tubo orotraqueal deve estar entre

(A) 20 e 30 cmH₂O (B) 30 e 35 cmH₂O
(C) 35 e 40 cmH₂O (D) 40 e 45 cmH₂O
(E) 45 e 50 cmH₂O



46

O dreno torácico é empregado em cirurgias que envolvam ressecção pulmonar com o objetivo de remover ar, sangue e líquidos residuais da cavidade torácica. O sistema usado comumente é constituído por um frasco do tipo selo d'água. O borbulhamento no frasco caracteriza a presença de

- (A) atelectasia.
- (B) hemorragia.
- (C) fístula pulmonar.
- (D) obstrução no dreno.
- (E) empiema pulmonar.

47

A incontinência urinária é definida como a saída involuntária de urina. A realização de contração muscular é um dos tratamentos indicados. Para que esta forma de tratamento atinja seu objetivo, que é reduzir a incontinência, a técnica deve ser direcionada principalmente para o(s) músculo(s) do(s)

- (A) abdômen.
- (B) assoalho pélvico.
- (C) tórax.
- (D) membros superiores.
- (E) membros inferiores.

48

A função da mão fica significativamente alterada quando ocorre a perda da extensão do punho e das articulações metacarpofalangianas. Este fato acontece no caso de paralisia do nervo

- (A) ulnar.
- (B) radial.
- (C) ciático.
- (D) frênico.
- (E) mediano.

49

A osteoporose é a principal causa de fraturas registradas em indivíduos da terceira idade. No 1º dia de pós-operatório de fratura da porção superior do fêmur, o fisioterapeuta deve estimular

- (A) exercícios com carga.
- (B) deambulação em pequenas distâncias.
- (C) contrações isométricas do músculo do quadril e dos glúteos.
- (D) transferência de peso para o lado cirúrgico.
- (E) imobilidade das articulações dos tornozelos.

50

Conforme o Código de Ética, o fisioterapeuta poderá **NÃO COBRAR** honorários por tratamento realizado, no caso de

- (A) alunos de escola pública.
- (B) pacientes atendidos por entidade de utilidade pública.
- (C) pacientes atendidos por entidades filantrópicas.
- (D) equipes esportivas representantes do país.
- (E) pessoa reconhecidamente carente de recursos.