

## FISIOTERAPEUTA

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Português	10
Informática	05
Legislação, Conhecimentos Gerais e Específicos	25
<b>Total de questões</b>	<b>40</b>

### INSTRUÇÕES:

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão.
- Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 3 horas**. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após uma hora contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.
- Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

✂..... (dobre e destaque esta parte para copiar suas respostas) .....

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>

## PORTUGUÊS

Uma estudante gaúcha foi o grande destaque na VII Olimpíada Latino-Americana de Astronomia e Astronáutica. A estudante do 3º Ano do Ensino Médio vai completar os estudos no Colégio Militar de Porto Alegre, onde estuda, com distinção após conquistar a medalha de ouro da competição estudantil, além de receber premiações nas provas individuais e de foguetes.

A Olimpíada Latino-Americana de Astronomia e Astronáutica (OLAA) é um evento acadêmico e científico sobre astronomia e ciências \_\_\_\_\_, no qual 10 países latino-americanos se encontram para compartilhar conhecimentos, criar *links* de comunicação e colaboração, conhecer e trocar experiências educacionais, práticas de ensino e promover o desenvolvimento dos conhecimentos científicos em astronomia e astronáutica. A OLAA foi fundada em 2008 e, em 2009, o Brasil realizou sua primeira edição.

A sétima edição do evento terminou no Hotel Fazenda Ribeirão, localizado a 200 quilômetros do Rio de Janeiro. \_\_\_\_\_ equipes de Argentina, Paraguai, Uruguai, Chile, Bolívia, Colômbia e México. A equipe brasileira foi composta pelos cinco melhores alunos da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA) do ano passado, selecionados entre 100 mil estudantes do Ensino Médio.

Essa olimpíada científica \_\_\_\_\_ provas teóricas individuais e em grupos de três alunos de países diferentes. Há uma prova individual de reconhecimento do céu dentro de um planetário e uma prova de céu real envolvendo o manuseio de telescópio. Outra prova em grupo, também multinacional, desafia os estudantes a construir uma base de lançamento de foguetes, além do próprio foguete, e a simulação do lançamento. Tudo feito com garrafas Pet.

<http://www.correiodopovo.com.br/Noticias/...> - adaptado.

**1)** Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

- a) afim; Se inscreveram; tem
- b) afins; Se inscreveram; têm
- c) afins; Inscreveram-se; tem
- d) afim; Inscreveram-se; têm

**2)** Em relação ao texto, analisar os itens abaixo:

- I - Uma estudante do 3º Ano do Ensino Médio do Colégio Militar de Porto Alegre conquistou a medalha de ouro da competição estudantil da VII Olimpíada Latino-Americana de Astronomia e Astronáutica.
- II - A OLAA reúne dez países latino-americanos que compartilham conhecimentos, trocam experiências educacionais, dentre outras atividades.
- III - No ano de 2015, foi realizada a sétima edição da Olimpíada de que o Brasil participa.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item II.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

**3)** O acento indicativo de crase deve ser empregado em:

- a) Referiu-se a uma pessoa.
- b) Referiu-se aquela pessoa.
- c) Referiu-se a qualquer pessoa.
- d) Referiu-se a certa pessoa.

**4)** Assinalar a alternativa em que a locução adjetiva dada está INCORRETA:

- a) Ar pueril = ar puro.
- b) Nuvens plúmbeas = nuvens de chumbo.
- c) Estátuas áureas = estátuas de ouro.
- d) Colunas marmóreas = colunas de mármore.

**5)** Sobre a classe de palavras denominada substantivo, é INCORRETO afirmar que:

- a) Substantivo concreto é o que designa ser de existência independente.
- b) Substantivo próprio é o que se aplica a um objeto ou a um conjunto de objetos, mas sempre individualmente.
- c) O substantivo coletivo pertence à categoria dos substantivos não contáveis.
- d) O substantivo é a classe de lexema que se caracteriza por constituir a delimitação, ou seja, por caracterizar as possibilidades designativas do nome.

---

**INFORMÁTICA**

---

6) Sobre a estrutura e a formação das palavras, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A derivação consiste fundamentalmente no morfema aditivo sufixal acrescido ao radical, enquanto a flexão consiste no acréscimo ao radical de um sufixo lexical ou derivacional.
- b) Raiz corresponde ao radical primário ou irredutível a que se chega dentro da língua portuguesa e comum a todas as palavras de uma mesma família.
- c) A raiz ou radical primário não pode apresentar variantes.
- d) Palavras cognatas são as que pertencem a famílias de raízes diferentes, mas significação comum.

---

7) Em relação à ortografia das palavras abaixo, assinalar a alternativa que preenche as lacunas CORRETAMENTE:

Tra\_\_icômico.  
Braquilo\_\_ia.  
Haplolo\_\_ia.

- a) j - g - j
- b) g - j - g
- c) g - g - g
- d) j - j - j

---

8) Analisar os itens abaixo quanto ao emprego da vírgula:

- I - O Estatuto do Desarmamento foi uma construção política feita com a sociedade e teve efeito: reduziu o número de mortes, que continua sendo absurdo.
- II - Atualmente, o Estatuto do Desarmamento estabelece que é preciso justificar a necessidade de se ter uma arma, o que é analisado pelas autoridades e pode ser negado.

- a) Os itens I e II estão incorretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão corretos.

---

9) Assinalar a alternativa em que o sublinhado introduz uma oração subordinada:

- a) Tens razão nesta briga, contudo controle-se.
- b) Não tenho dinheiro, portanto não posso pagar.
- c) Vou embora, que cansei de esperá-lo.
- d) Uma vez que todos aceitem a proposta, assinaremos o contrato.

---

10) Analisar os itens abaixo quanto à colocação dos pronomes sublinhados:

- I - Sempre me receberam muito bem.
- II - Quem me explicará a razão dessa bagunça?
- III - Alguém disse-me a data da viagem, mas não lembro.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e, em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão, conforme exposto anteriormente.

---

11) São sinais de memória insuficiente em um computador:

- I - Baixo desempenho.
- II - Notificações sobre insuficiência de memória.
- III - Problemas de exibição.

Estão CORRETOS:

- a) Todos os itens.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Somente os itens I e II.

---

12) Segundo a Cartilha de Segurança para Internet, os seguintes códigos maliciosos são obtidos por meio do uso de mídias removíveis infectadas, EXCETO:

- a) Vírus.
- b) Backdoor.
- c) Spyware.
- d) Worm.

---

13) Em determinada planilha do Excel 2007, tem-se nas células A1, A2, A3, B1, B2 e B3, respectivamente, 1, 2, 3, 2, 4 e 6. Se um usuário digitar, na célula C1, a função =SOMA(A2:B3), qual será o resultado obtido?

- a) 17
- b) 15
- c) 18
- d) 16

---

14) Considerando-se o PowerPoint 2007, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

*Quando o usuário inicia o PowerPoint, ele abre no modo de exibição chamado \_\_\_\_\_, onde o usuário cria e trabalha em slides.*

- a) Apresentação de Slides
- b) Classificação de Slides
- c) Anotações
- d) Normal

15) Sobre o recurso Recuperação Automática de Falhas do Internet Explorer 11, analisar os itens abaixo:

- I - Permite que o usuário retome de onde estava em caso de fechamentos inesperados do Internet Explorer.
  - II - Esse recurso armazena a URL de cada página aberta, o histórico de voltar/avançar de cada guia, a disposição das guias e todas as informações que o usuário inseriu na página.
- a) Os itens I e II estão corretos.
  - b) Somente o item I está correto.
  - c) Somente o item II está correto.
  - d) Os itens I e II estão incorretos.

---

### LEGISLAÇÃO, CONHECIMENTOS GERAIS E ESPECÍFICOS

---

Atenção! Em todas as questões de legislação desta prova, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste concurso.

---

#### Conhecimentos Gerais

---

16) “Existe algo de comum entre você e o menino de rua? Certamente veio à sua cabeça a imagem de um menino dormindo na rua, apanhando da polícia. Usa roupas velhas, está descalço, magro e sem tomar banho ou escovar os dentes. E aí você vai achar a pergunta maluca mesmo. Afinal, você tem casa, estuda, come três vezes por dia, passa as férias na praia ou no campo. Suspeito que a pergunta pode lhe parecer tão boba que você já pensou em largar essa leitura. Mas se você se der ao direito de ter dúvida, vai descobrir muitas coisas. Verá que, para ter a resposta, precisará mergulhar num conceito muito importante para o ser humano: a cidadania.”

DIMENSTEIN, G. O Cidadão de Papel.

Entende-se que cidadania é também:

- I - Ter direito a ter direitos, tanto sociais e civis quanto políticos.
  - II - Ter direito de viver decentemente.
- a) Os itens I e II estão incorretos.
  - b) Somente o item II está correto.
  - c) Somente o item I está correto.
  - d) Os itens I e II estão corretos.

17) Em relação a algumas ações de consumo consciente da água, analisar os itens abaixo:

- I - Fazer a manutenção no encanamento, para evitar possíveis vazamentos.
- II - Fechar a torneira enquanto se ensaboar as louças e os talheres.
- III - Reutilizar a água sempre que possível.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

---

### Legislação e Conhecimentos Específicos

---

18) Segundo a Constituição Federal, a seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social. Desta forma, compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos, EXCETO:

- a) Redutibilidade do valor dos benefícios.
- b) Uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- c) Universalidade da cobertura e do atendimento.
- d) Equidade na forma de participação no custeio.

19) Considerando-se o que dispõe a Lei Orgânica do Município no capítulo sobre os bens municipais, assinalar a alternativa que apresenta uma informação INCORRETA:

- a) São bens municipais todas as coisas, móveis e imóveis, direitos e ações que, a qualquer título, pertençam ao Município.
- b) É permitida a doação, a venda, a permuta ou a concessão de uso de qualquer fração dos parques, praças, jardins e largos públicos.
- c) A administração dos bens municipais é de competência do Prefeito, exceto os que são utilizados nos serviços da Câmara Municipal.
- d) A aquisição de bens imóveis, por compra, permuta ou doação onerosa, dependerá de prévia autorização da Câmara Municipal.

20) Em conformidade com a Lei Complementar Municipal nº 002/02, em relação ao que dispõe sobre a readaptação, analisar a sentença abaixo:

*A readaptação será efetivada somente em cargo de padrão de vencimento superior (1ª parte). Readaptação é a investidura do servidor efetivo em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental, verificada em inspeção médica (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

**21)** Com base na Lei Complementar Municipal nº 002/02, sobre o que dispõe o capítulo do exercício da função de confiança, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) A função de confiança exercida por servidor público efetivo será provida sob a forma de função gratificada.
- ( ) O valor da função gratificada não será percebido cumulativamente com o vencimento do cargo de provimento efetivo.
- ( ) A designação para o exercício da função gratificada, que nunca será cumulativa com o cargo em comissão, será feita por ato expresso da autoridade competente.

- a) E - C - C.
- b) C - C - E.
- c) E - C - E.
- d) C - E - C.

**22)** Em conformidade com a Lei Complementar Municipal nº 002/02, considerando-se o que dispõe sobre o serviço extraordinário, analisar os itens abaixo:

- I - A prestação de serviços extraordinários só poderá ocorrer por expressa determinação da autoridade competente, mediante solicitação fundamentada do chefe da repartição, ou de ofício.
- II - O serviço extraordinário será remunerado por hora de trabalho que não exceda ao período normal.
- III - O serviço extraordinário, excepcionalmente, poderá ser realizado sob a forma de plantões para assegurar o funcionamento dos serviços municipais ininterruptos.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

**23)** De acordo com o Decreto nº 7.508/11, o Contrato Organizativo da Ação Pública de Saúde conterá algumas disposições essenciais, como:

- I - Oferta de ações e serviços de vigilância em saúde, promoção, proteção e recuperação da saúde em âmbito regional e inter-regional.
- II - Responsabilidades assumidas pelos entes federativos perante a população no processo de regionalização, as quais serão estabelecidas de forma individualizada, de acordo com o perfil, a organização e a capacidade de prestação das ações e dos serviços de cada ente federativo da Região de Saúde.
- III - Critérios de avaliação dos resultados e forma de monitoramento permanente.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

**24)** De acordo com a Lei nº 8.080/90 - SUS, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Os serviços privados de assistência à saúde caracterizam-se pela atuação, por iniciativa própria, de profissionais liberais, legalmente habilitados, e de pessoas jurídicas de direito privado na promoção, proteção e recuperação da saúde.
- ( ) A assistência à saúde não é livre à iniciativa privada.
- ( ) Na prestação de serviços privados de assistência à saúde, serão observados os princípios éticos e as normas expedidas pelo órgão de direção do Sistema Único de Saúde (SUS) quanto às condições para seu funcionamento.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - C.
- d) E - C - E.

**25)** Segundo a Lei nº 8.080/90 - SUS, a articulação das políticas e programas, a cargo das comissões intersetoriais, abrangerá, entre outras, as seguintes atividades:

- I - Alimentação e nutrição.
- II - Saneamento e meio ambiente.
- III - Vigilância sanitária e farmacoepidemiologia.

Estão CORRETOS:

- a) Todos os itens.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

**26)** De acordo com a Lei nº 10.741/03, a qual dispõe sobre o Estatuto do Idoso e dá outras providências, a garantia de prioridade compreende, EXCETO:

- a) Proibição de formas alternativas de participação, ocupação e convívio do idoso com as demais gerações.
- b) Preferência na formulação e na execução de políticas sociais públicas específicas.
- c) Destinação privilegiada de recursos públicos nas áreas relacionadas com a proteção ao idoso.
- d) Atendimento preferencial imediato e individualizado junto aos órgãos públicos e privados prestadores de serviços à população.



**27)** Em conformidade com o Código de Ética Profissional, no que dispõe sobre as responsabilidades fundamentais, analisar os itens abaixo:

- I - Para o exercício profissional da Fisioterapia, é facultativa a inscrição no Conselho Regional da circunscrição em que atuar na forma da legislação em vigor, mantendo obrigatoriamente seus dados cadastrais atualizados junto ao sistema COFFITO/CREFITOS.
- II - O Fisioterapeuta deve portar sua identificação profissional sempre que em exercício.
- III - A atualização cadastral deve ocorrer minimamente a cada ano, respeitadas as regras específicas quanto ao cadastramento nacional.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

**28)** Segundo o Ministério da Saúde, a notificação compulsória realizada em até 24 horas, a partir do conhecimento da ocorrência de doença, agravo ou evento de saúde pública, pelo meio de comunicação mais rápido disponível, é denominada notificação compulsória:

- a) Semanal.
- b) Sentinela.
- c) Negativa.
- d) Imediata.

**29)** Assinalar a alternativa que apresenta uma doença ou agravo em que o período de notificação é imediato:

- a) Botulismo.
- b) Acidente de trabalho com exposição a material biológico.
- c) Dengue - casos.
- d) Esquistossomose.

**30)** De acordo com o Caderno de Atenção Básica nº 23 - Saúde da Criança: aleitamento materno e alimentação complementar, em relação à classificação do aleitamento materno, analisar os itens abaixo:

- I - Dá-se o nome de aleitamento materno exclusivo quando a criança recebe somente leite materno, direto da mama ou ordenhado, ou leite humano de outra fonte, sem outros líquidos ou sólidos, com exceção de gotas ou xaropes contendo vitaminas, sais de reidratação oral, suplementos minerais ou medicamentos.
- II - Aleitamento materno predominante é quando a criança recebe, além do leite materno, qualquer alimento sólido ou semissólido com a finalidade de complementá-lo, e não de substituí-lo.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**31)** De acordo com o Caderno de Atenção Básica nº 19 - Envelhecimento e saúde da pessoa idosa, em relação aos benefícios da prática corporal/atividade física para a saúde do idoso, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Melhora o funcionamento corporal, diminuindo as perdas funcionais, favorecendo a preservação da independência.
  - ( ) Ajuda na manutenção da densidade mineral óssea, com ossos e articulações mais saudáveis.
  - ( ) Melhora a utilização da glicose.
- a) C - C - E.
  - b) E - E - C.
  - c) C - C - C.
  - d) E - C - E.

**32)** Em relação à avaliação das lesões dos nervos periféricos, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Nervo mediano (raízes C5-T1).
  - (2) Nervo radial (raízes C5-C8).
  - (3) Nervo torácico longo (raízes C6-T1).
- ( ) Inerva os principais músculos extensores do antebraço, do punho e dos dedos.
  - ( ) Faz parte, junto com os nervos musculocutâneo e ulnar, do sistema ventral do plexo braquial.
  - ( ) A lesão nesse nervo resulta em escápula alada.
- a) 1 - 2 - 3.
  - b) 2 - 1 - 3.
  - c) 2 - 3 - 1.
  - d) 3 - 2 - 1.

**33)** Em relação às lesões biomecânicas no sistema nervoso periférico, analisar os itens abaixo:

- I - Ocorrem mais comumente devido à fricção, à compressão e ao alongamento. Uma lesão secundária pode ser causada por sangue ou edema.
- II - Uma patologia que afete os tecidos condutores (hipóxia, desmielinização) ou os tecidos conjuntivos do nervo (cicatriz no epineuro, irritação da dura-máter) pode restringir a elasticidade do sistema nervoso propriamente dito.
- III - Uma patologia que afete o leito do nervo, como sangue, aderências do epineuro em outro tecido (um ligamento, por exemplo) e edema do tecido adjacente a um nervo (como na estenose foraminal), pode restringir o movimento grosseiro do sistema nervoso em relação aos tecidos vizinhos.
- IV - Os principais sinais de tensão são a dor e a parestesia ao alongamento, que ocorrem quando o sistema neurológico é alongado através de múltiplas articulações e que não aliviam quando uma das articulações na cadeia é movida para fora da posição de alongamento.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e III.
- b) Somente os itens I, II e III.
- c) Somente os itens II e IV.
- d) Somente os itens II, III e IV.

**34)** Considerando-se as técnicas de ventilação mecânica em UTI neonatal, trata-se de uma técnica que oxigena o sangue fora do corpo e, se necessário, pode fornecer suporte cardiovascular por um período de tempo limitado, durante o qual se espera recuperar a disfunção pulmonar subjacente:

- a) A ventilação oscilatória de alta frequência (OAF).
- b) A ventilação de alta frequência a jato (VAFJ).
- c) A oxigenação por membrana extracorpórea (ECMO).
- d) A ventilação líquida (VL).

---

**35)** Em relação à ventilação mecânica não invasiva, de acordo com PRYOR e WEBBER, analisar os itens abaixo:

- I - Os sistemas ventilatórios disponíveis para suporte por pressão positiva não invasiva estão em duas categorias: máquinas pré-programadas por volume ou sistemas pré-programados por pressão.
- II - Em pacientes com altas taxas de fluxo exalado que excedem o grau de vazamento pelos orifícios da válvula expiratória, o aparelho com dois níveis pressóricos pode falhar em reduzir adequadamente o CO<sub>2</sub>, apesar de aumentar a ventilação por minuto e reduzir o esforço respiratório.
- III - As máquinas podem ser utilizadas em modo assistido/controlado (aparelhos em dois níveis) ou em modo espontâneo (pré-programado por volume).
- IV - Os aparelhos pré-programados por volume e alguns aparelhos em dois níveis, como BiPAP, podem ser ajustados para fornecer uma frequência respiratória pré-programada devido à falha do paciente em programar o aparelho.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens III e IV.
- c) Somente os itens I, II e III.
- d) Somente os itens I, II e IV.

---

**36)** Em relação à avaliação funcional da coluna, de acordo com KISNER e COLBY, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Estresse emocional.
  - (2) Limitação/incapacidade funcional.
  - (3) Distensão de origem postural.
  - ( ) É, com frequência, expresso como aumento da tensão na região cervical posterior ou lombar.
  - ( ) É a base da maioria dos problemas de coluna que apresenta dor ou mau controle da estabilização vertebral durante atividades funcionais.
  - ( ) Ocorre na região posterior do tronco, incluindo as regiões cervical e escapular, os músculos e as aponeuroses torácicas, comuns em situações de estresse postural, como a manutenção da postura sentada por longos períodos.
- a) 1 - 2 - 3.
  - b) 3 - 2 - 1.
  - c) 2 - 1 - 3.
  - d) 2 - 3 - 1.

**37)** Em relação à avaliação do recém-nascido em unidade de terapia intensiva neonatal, de acordo com PRYOR e WEBBER, analisar os itens abaixo:

- I - A hemorragia periventricular é a maior causa de mortalidade e lesão cerebral em recém-nascidos. Ocorre geralmente em lactentes a termos ou pós-termo, que se tornaram hipóxicos devido a um trabalho de parto difícil e prolongado.
- II - Os lactentes pré-termo e de baixo peso têm dificuldade em manter suas temperaturas corporais devido a uma grande área de superfície relativa às suas massas corpóreas.
- III - A hipoglicemia no recém-nascido pode causar alcalose respiratória, devido ao consumo aumentado de oxigênio, com conseqüente hipotermia (por perda de calor na transpiração), o que acarreta redução na produção da substância surfactante pulmonar.
- IV - Os recém-nascidos prematuros são especialmente propensos a desenvolver icterícia e correm risco aumentado de apresentar *kernicterus* subseqüente (icterícia nuclear).

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e III.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente os itens I e IV.
- d) Somente os itens II e IV.

---

**38)** Em relação às manifestações da doença cardíaca isquêmica, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Angina pectoris.
  - (2) Infarto do miocárdio.
  - (3) Parada cardíaca.
  - ( ) Dor torácica central ou retroesternal. Os episódios podem ser descritos de acordo com sua localização, qualidade, duração, intensidade e fatores precipitantes.
  - ( ) Diagnóstico baseado na história do paciente, mudanças no eletrocardiograma e na elevação das enzimas linfáticas.
  - ( ) É um evento brusco em que não há evidências de outro diagnóstico.
- a) 1 - 2 - 3.
  - b) 1 - 3 - 2.
  - c) 2 - 3 - 1.
  - d) 2 - 1 - 3.

**39)** Em relação à ventilação mecânica não invasiva, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*A análise das pressões \_\_\_\_\_ para pacientes em um aparelho em dois níveis pressóricos ou de \_\_\_\_\_ para um paciente usando aparelho pré-programado a volume baseia-se na tolerância do paciente e no efeito que tal \_\_\_\_\_ exerce na ventilação e na troca gasosa.*

- a) expiratórias - pressão - volume corrente
- b) inspiratórias - volume corrente - pressão
- c) inspiratórias - fluxo - volume corrente
- d) expiratórias - volume corrente - pressão

**40)** Em relação à atividade muscular e ao nível neurológico, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Os membros superiores estão preservados, porém o equilíbrio do tronco é precário.
- (2) Preservação dos membros superiores e musculatura paravertebral alta, porém com paraplegia e déficit total da musculatura abdominal e paravertebral baixa.
- (3) Os músculos preservados são: diafragma e extensores e flexores cervicais.

- ( ) Nível T5.
- ( ) Nível C4.
- ( ) Nível T1.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 1 - 3 - 2.