LÍNGUA PORTUGUESA TEXTO

A bandeira holandesa estivera hasteada sobre as Índias Orientais por três séculos. Como o arquipélago indonésio era rico em petróleo e borracha, tinha importância vital para a economia holandesa. Terminada a guerra, o governo da Holanda pretendia seriamente resgatar aquele território assim que os japoneses se retirassem. A dúvida era se disporia de força militar suficiente para derrotar os indonésios e sua crescente resistência.

O líder dos indonésios, o enérgico presidente Sukarno, estava decidido. Para os milhares de indivíduos que ouviam seus discursos, ele parecia um mágico. Tal como Gandhi, era um tanto teatral, mas nada tinha de contemplativo ou melancólico. Sem abrir mão dos prazeres, era capaz de trabalhar duro e de cuidar dos detalhes, desde que os considerasse importantes. Dominava vários idiomas, inclusive três nativos da Indonésia: javanês, sundanês e balinês - sua mãe era de Bali. Graduado em Engenharia Civil, criou a reputação de agitador político contra os holandeses, e sua bravura o levou à prisão e ao exílio em um porto isolado. Quando os japoneses tomaram as Índias Orientais Neerlandesas, em 1942, ele se tornou o braço direito dos invasores, mas não um servo obediente. Após o súbito fim da ocupação, em de 1945, Sukarno declarou o surgimento da nova nação da Indonésia. Sua base estava na sagrada cidade javanesa de Jogiakarta, perto do antigo templo de Borobodur. Nos três anos seguintes, o território sob seu controle se estenderia por metade da ilha de Java e a maior parte de Sumatra. Outros arquipélagos holandeses ficaram fora de seu controle direto. Em dezembro de 1949, a Indonésia se tornou uma nação.

(BLAINEY, Geoffrey. Uma breve história do século XX. São Paulo: Fundamento, 2011, p. 87).

QUESTÃO 01

De acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I − A bandeira irlandesa esteve hasteada sobre as Índias Orientais por três séculos.
- II Após o fim da guerra, os holandeses pretendiam reconquistar o território assim que os chineses se retirassem.
- III A personalidade de Sukarno era idêntica à de Gandhi.
- IV Sukarno falava fluentemente vários idiomas, incluindo balinês, javanês e sudanês.
- (A) Apenas a alternativa I é verdadeira.
- (B) Apenas a alternativa II é verdadeira.
- (C) Apenas a alternativa III é verdadeira.
- (D) Apenas a alternativa IV é verdadeira.
- (E) Nenhuma das alternativas é verdadeira.

QUESTÃO 02

Ainda do acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I Sukarno criou fama de agitador político contra os irlandeses.
- II A base de Sukarno localizava-se na cidade de Borobodur.
- III Em razão de suas opiniões políticas,
 Sukarno foi preso e torturado.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Nenhuma das alternativas é verdadeira.

Fisioterapeuta - NASF Página 1 de 9

A conjugação "estivera", utilizada pelo autor na primeira linha do texto, refere-se ao seguinte tempo verbal:

- (A) pretérito imperfeito.
- (B) pretérito mais-que-perfeito.
- (C) futuro do subjuntivo.
- (D) pretérito perfeito.
- (E) pretérito perfeito do subjuntivo.

QUESTÃO 04

No que se refere à regência, assinale a alternativa correta:

- (A) Presenciamos e aplaudimos a reação do prefeito.
- (B) Aprovo seu orçamento, mas não concordo totalmente.
- (C) O patrão não se esqueceu nem perdoou a falta grave.
- (D) O fanfarrão comete e depois se arrepende dos erros.
- (E) Ontem conhecemos e simpatizamos muito com suas ideias.

QUESTÃO 05

No que se refere ao uso da crase, assinale a alternativa correta:

- (A) Os computadores foram entregues à eles.
- (B) Os políticos aludiram à uma causa específica.
- (C) Ela se referiu às pessoas de boa vontade.
- (D) Eles se entenderam à partir do momento em que conversaram.
- (E) Ela o comparou à alguém que ele sequer conhecia.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

OUESTÃO 06

Em um concurso para os cargos de médico e enfermeiro, a razão de candidatos inscritos para o cargo de médico e o número de candidatos inscritos para o cargo de enfermeiro é de 4/5. Se, nesse concurso, o número de candidatos inscritos para o cargo de enfermeiro supera em 420 o número de candidatos inscritos para o cargo de médico, pode-se afirmar que o número total de candidatos inscritos é de:

- (A) 3.760.
- (B) 3.780.
- (C) 3.470.
- (D) 3.280.
- (E) 3.450.

QUESTÃO 07

Uma rica dona de casa deseja dividir 500 mil reais entre seus três empregados, na razão direta da quantidade de filhos que cada um tem e na razão inversa de suas rendas. Sabendo-se que a renda do empregado mais velho é duas vezes a renda do empregado mais novo e que a renda do empregado do meio é três vezes a renda do mais novo, e que, além disso, o empregado mais velho tem três filhos, o empregado mais novo tem dois filhos e o empregado mais novo tem dois filhos, quanto receberá o empregado do meio?

- (A) R\$ 60.000,00.
- (B) R\$ 70.000,00.
- (C) R\$ 80.000,00.
- (D) R\$ 100.000,00.
- (E) R\$ 120.000,00.

Fisioterapeuta - NASF Página 2 de 9

Maria gostaria de presentear seu filho com uma motocicleta no valor de R\$ 8.400,00. Depois de conversar com o vendedor, este lhe prometeu um desconto de 6% se a transação fosse realizada no mesmo dia. Se Maria adquirir a motocicleta neste mesmo dia, quanto ela pagará por ela?

- (A) R\$ 7.975,00.
- (B) R\$ 7.822,00.
- (C) R\$ 7.768,00.
- (D) R\$ 8.010,00.
- (E) R\$ 7.896,00.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa que apresenta o resultado correto para a seguinte operação matemática:

- $28 + 48 \times 5$
- (A) 258.
- (B) 264.
- (C) 268.
- (D) 328.
- (E) 380.

QUESTÃO 10

Para organizar uma festa infantil, Maria precisa de 300 salgadinhos. Se cada caixa possui 25 salgadinhos, quantas caixas Maria precisará comprar?

- (A) 10.
- (B) 12.
- (C) 14.
- (D) 15.
- (E) 18.

ATUALIDADES QUESTÃO 11

No mês de outubro de 2018, Nadia Murad, exescrava sexual do grupo extremista Estado Islâmico, e o médico ginecologista Denis Mukwege ganharam o Prêmio Nobel da Paz. Assinale a alternativa que contempla o motivo pelos quais ambos receberam tal prêmio:

- (A) combate à violência sexual como arma de guerra e conflito armado.
- (B) prevenção de doenças sexualmente transmissíveis.
- (C) tráfico de órgãos humanos.
- (D) trabalho escravo.
- (E) tolerância religiosa.

QUESTÃO 12

No Brasil temos presenciado o crescimento de um movimento que pretende impedir que profissionais da Educação se manifestem sobre determinados temas, respeitando, dessa forma, a liberdade de consciência de cada aluno. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome de tal projeto.

- (A) Escola sem Preconceito.
- (B) Escola Livre.
- (C) Escola da Família.
- (D) Escola da Paz.
- (E) Escola sem Partido.

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa que apresenta o nome do primeiro ministro de Israel, que esteve na posse do Presidente Jair Bolsonaro, em janeiro de 2019:

- (A) Shimon Perez.
- (B) Benjamin Netaniahu.
- (C) Avigdor Lieberman.
- (D) Ariel Sharon.
- (E) Yitzhak Rabin.

Depois de vencer as eleições presidenciais em 2018, Jair Bolsonaro afirmou que reduziria o número de Ministérios. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o número de pastas para seu primeiro mandato:

- (A) 20.
- (B) 21.
- (C) 22.
- (D) 23.
- (E) 24.

QUESTÃO 15

Nas eleições legislativas norte-americanas ocorridas em novembro de 2018, alguns fatos chamaram a atenção da imprensa local e mundial. Dentre esses fatos, destacam-se:

- (A) o alto número de mulheres eleitas.
- (B) o alto número de brancos eleitos.
- (C) o alto número de republicanos eleitos.
- (D) o alto número de democratas eleitos.
- (E) o alto número de independentes eleitos.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA QUESTÃO 16

Ao se restaurar um arquivo que se encontra armazenado na Lixeira do Sistema Windows 2010, ele irá diretamente para:

- (A) o seu local de origem.
- (B) a subpasta lixeira convertida.
- (C) a pasta arquivos recentes.
- (D) a pasta Windows Explorer.
- (E) a pasta documentos novos.

QUESTÃO 17

Como se sabe, na elaboração de planilhas eletrônicas no MS Excel 2010, o usuário pode organizar os dados elaborados para que sejam facilmente analisados. Para que isso seja possível, o usuário deverá acessar qual opção do menu principal?

- (A) Página inicial.
- (B) Inserir.
- (C) Coletar.
- (D) Transformar.
- (E) Rever sessões.

QUESTÃO 18

No que se refere à atualização do sistema operacional Windows 2010, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I Um histórico de atualizações fica disponível e apresenta quais atualizações foram instaladas e quando isso foi realizado.
- II Não é possível remover uma atualização instalada.
- III A melhor maneira de manter o computador atualizado é ativar as atualizações automáticas.
- IV A atualização do sistema Windows 2010 não está disponível em sua versão original em português.
- (A) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (B) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (C) Apenas os itens III e IV são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Apenas os itens I, II e III são verdadeiros.

QUESTÃO 19

No MS Power Point 2010 existe, no menu principal, a opção "Exibição", que apresenta vários recursos. Assinale a alternativa que apresenta um recurso NÃO disponível nesta opção:

- (A) Classificação de slides.
- (B) Ajustar à janela.
- (C) Anotações.
- (D) Verificar ortografia.
- (E) Linhas de grade.

QUESTÃO 20

No tocante ao MS Power Point 2010, assinale a alternativa que indica a área reservada para anotações, muito utilizada para a inserção de lembretes e informações adicionais:

- (A) Painel de anotações.
- (B) Lista de anotações.
- (C) Menu de anotações.
- (D) Livro de anotações.
- (E) Rascunho de anotações.

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS QUESTÃO 21

Criança de 10 (dez) anos de idade chega ao hospital agitada, taquidispneica e taquicárdica. Depois de analisar a gasometria arterial, o pediatra de plantão faz o diagnóstico de Insuficiência Respiratória (IR) tipo I. Assinale a alternativa que indica o principal tratamento para esse tipo de problema:

- (A) Nebulização com soro fisiológico.
- (B) Ventilação mecânica invasiva no modo PSV.
- (C) Oxigenoterapia.
- (D) Nebulização com potássio BT6.
- (E) Ventilação mecânica invasiva em modo controlado a pressão.

QUESTÃO 22

Como se sabe, os pacientes queimados apresentam tendência a permanecer imóveis, movimentando pouco os membros acometidos pela dor e pelo desconforto. Nesses casos, a intervenção fisioterapêutica, além programa de exercícios para preservar as amplitudes movimento, de prioriza posicionamento. Nesse sentido, pode-se afirmar que este deve manter o segmento afetado:

- (A) no mesmo plano e direção oposta que está ocorrendo a contratura até 6 (seis) meses após a lesão.
- (B) no mesmo plano e direção que está ocorrendo a contratura até 12 (doze) meses após a lesão.
- (C) em oposição ao plano e na mesma direção que está ocorrendo a contratura até 1 (um) mês da lesão.
- (D) em oposição ao plano e a direção que está ocorrendo a contratura até 12 (doze) meses após a lesão.
- (E) em oposição ao plano e a direção que está ocorrendo a contratura até 6 (seis) meses após a lesão.

QUESTÃO 23

No que se refere à VNI (Ventilação Não Invasiva), assinale a alternativa correta:

- (A) É recomendada nos casos de edema agudo de pulmão com instabilidade hemodinâmica.
- (B) A agitação não interfere na administração da técnica.
- (C) A obstrução de vias aéreas superiores é considerada uma indicação.
- (D) A incapacidade de proteger as vias aéreas é considerada uma contraindicação.
- (E) Não é indicada no edema agudo de pulmão.

QUESTÃO 24

Qual dos receptores abaixo é considerado sensível ao estímulo de estiramento muscular?

- (A) Corpúsculos de Pacini.
- (B) Corpúsculos de Meissner.
- (C) Órgão tendinoso de Golgi.
- (D) Fuso neuromuscular.
- (E) Corpúsculos de Hob-Inster.

QUESTÃO 25

Como se sabe, a utilização do gelo em traumas osteoarticulares pode levar ao aparecimento de ulceração pelo frio. A recomendação para se evitar esse tipo de lesão com relação ao tempo de aplicação é de que não se aplique qualquer forma de crioterapia por mais de:

- (A) 15 minutos.
- (B) 20 minutos.
- (C) 30 minutos.
- (D) 45 minutos.
- (E) 60 minutos.

Fisioterapeuta - NASF Página **5** de **9**

Como se sabe, após uma cirurgia torácica ou abdominal, a tosse deve ser assistida para evitar dor e outros possíveis prejuízos decorrentes desse ato. Sobre o procedimento a a ser adotado, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I Posicionar o paciente em decúbito lateral com flexão dos membros inferiores.
- II Elevar a cabeceira da cama para aumentar a vantagem inspiratória na fase inicial da tosse.
- III Pressionar a caixa torácica inferior para cima e tossir, no caso de dor persistente.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Apenas os itens I e III são verdadeiros.

QUESTÃO 27

No que se refere às causas de insucesso no desmame da ventilação mecânica, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I Medo, ansiedade e estresse são questões que podem contribuir para o insucesso do desmame da ventilação mecânica.
- II-Drive central ventilatório aumentado pode contribuir para a dependência da ventilação mecânica.
- III A disfunção do VE (ventrículo esquerdo), independentemente do grau, é um fator que não interfere no desmame da ventilação mecânica.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

QUESTÃO 28

No que se refere à abordagem respiratória no paciente pediátrico, assinale a alternativa correta:

- (A) A expiração lenta e prolongada é uma técnica ativa que objetiva deter um volume expirado menor que uma expiração normal.
- (B) A tosse apresenta-se como um recurso eficaz para depurar as secreções, facilitar a sua mobilização e favorecer a abertura precoce das vias aéreas.
- (C) O acúmulo de secreções nas vias aéreas pode desencadear um quadro de bradipneia, redução do trabalho ventilatório e hiperventilação, que pode levar à redução do nível de consciência.
- (D) A técnica de reexpansão pulmonar é recomendada para o manejo fisioterapêutico da pneumonia.
- (E) A técnica de desobstrução brônquica é recomendada para o acúmulo de secreção das vias aéreas superiores.

QUESTÃO 29

Como se sabe, em crianças com paralisia cerebral é possível observar uma resistência à passagem para novas amplitudes de movimento, além de certa dificuldade de adequação respiratória. No que se refere ao tema, assinale a alternativa correta:

- (A) Deve-se deixar a criança encontrar seu padrão respiratório sozinha, através de uma nova postura.
- (B) O suporte respiratório diminui automaticamente para permitir padrões de movimentos mais fracos.
- (C) A necessidade de oxigênio aumenta ao dominar o alinhamento postural mais vertical.
- (D) O controle uniforme dos movimentos corporais não depende da oxigenação tecidual.
- (E) Em uma caminhada, o oxigênio exigido é o mesmo que nas atividades mais curtas.

Fisioterapeuta - NASF Página **6** de **9**

Assinale a alternativa que apresenta a estrutura que é acometida pela doença de Iselin, comumente encontrada em crianças mais velhas que praticam atividade esportiva:

- (A) quinto metatarso.
- (B) quarto metatarso.
- (C) calcâneo.
- (D) patela.
- (E) segundo metatarso.

QUESTÃO 31

Como se sabe, um dos itens relevantes na avaliação fisioterapêutica de uma criança com paralisia cerebral é a avaliação da cintura escapular, uma vez que a estabilidade escapular dinâmica falha em seu desenvolvimento e a escápula torna-se fixa em rotação:

- (A) inferior e em uma posição inclinada para trás.
- (B) inferior e em uma posição inclinada para frente.
- (C) inferior.
- (D) neutra.
- (E) superior.

QUESTÃO 32

Quais são os bioefeitos esperados em se tratando de paciente com queimadura de terceiro grau, levando-se em conta que ele utilizou laser-terapia de baixa potência em seu tratamento fisioterapêutico?

- (A) aumento no processo inflamatório e na deposição de colágeno.
- (B) sem bioefeito no processo inflamatório, mas aumento na deposição de colágeno.
- (C) sem bioefeito no processo inflamatório e inexistência de alteração da deposição de colágeno.
- (D) redução no processo inflamatório e na deposição de colágeno.
- (E) redução no processo inflamatório e aumento na deposição de colágeno.

QUESTÃO 33

Considerando que um paciente se submeteu à artroplastia total de joelho, pode-se afirmar que, durante o período de internação, ele pode realizar treino de marcha:

- (A) apenas depois de sua alta hospitalar.
- (B) com a carga total ou conforme ordem médica, com uso de imobilizador, quando for adequado.
- (C) a partir do quinto dia depois da cirurgia, com carga total e uso de imobilizador.
- (D) com a carga tolerada pelo paciente ou conforme ordem médica, com uso de imobilizador, quando for adequado.
- (E) a partir do quinto dia depois da cirurgia, conforme ordem médica, com uso de imobilizador, quando for adequado.

QUESTÃO 34

No que se refere às lesões nervosas periféricas, assinale a alternativa correta:

- (A) A lesão do tipo neurotmese é a de melhor prognóstico, já que envolve apenas bainha de mielina, preservando a estrutura axonal, fator que facilita o processo de reabilitação.
- (B) Após sofrer uma lesão do tipo axonotmese em nervo femoral, em razão da impossibilidade de regeneração nervosa periférica, a função da marcha pode ficar comprometida.
- (C) A degeneração walleriana desencadeia-se na lesão do tipo neuropraxia, sendo um fator de risco para a recuperação funcional, uma vez que compromete toda a estrutura do nervo.
- (D) A axonotmese é uma lesão irreversível que compromete axônios e envoltórios conjuntivos, causando a perda de continuidade do nervo.
- (E) Na fase aguda não é possível identificar o tipo de lesão nervosa periférica, já que há perda de função do segmento desnervado.

Fisioterapeuta - NASF Página 7 de 9

Assinale a alternativa que apresenta a finalidade da utilização de gelo na fase aguda das lesões musculoesqueléticas:

- (A) retardar a lesão secundária que se segue ao trauma e estimular a síntese de fibroblastos.
- (B) aliviar a dor, reduzir o nível de hemorragia e edema e estimular a neoangiogênese.
- (C) aliviar a dor, reduzir o nível de hemorragia e edema, e retardar a lesão secundária que se segue ao trauma.
- (D) aliviar a dor, reduzir o nível de hemorragia e edema, e estimular a síntese de fibroblastos.
- (E) retardar a lesão secundária que se segue ao trauma e estimular a neoangiogênese.

QUESTÃO 36

Como se sabe, a prática de atividades físicas não é indicada em pacientes com hipertensão arterial sistêmica quando a pressão arterial sistólica (PAS) e a pressão arterial diastólica (PAD) atingirem, respectivamente, os seguintes valores:

- (A) igual a 200 mmHg e igual a 100 mmHg.
- (B) maior ou igual a 200 mmHg e igual a 100 mmHg.
- (C) igual a 180 mmHg e maior ou igual a 110 mmHg.
- (D) maior ou igual a 150 mmHg e maior ou igual a 110 mmHg.
- (E) maior ou igual a 200 mmHg e maior ou igual a 110 mmHg.

QUESTÃO 37

Assinale a alternativa que apresenta a manifestação clínica da lesão VII nervo craniano:

- (A) Paralisia facial de quadrante inferior.
- (B) Paralisia facial de quadrante superior ipsilateral.
- (C) Paralisia da hemiface contralateral.
- (D) Paralisia facial de quadrante superior contralateral.
- (E) Paralisia da hemiface ipsilateral.

QUESTÃO 38

No que se refere aos princípios da intervenção fisioterapêutica nas osteoartrites, é correto afirmar que é importante:

- (A) estimular exercícios que visem a mobilidade no leito ou a facilitação das transferências, devido à independência do paciente.
- (B) evitar exercícios de força muscular para que as articulações possam reestabelecer-se.
- (C) aumentar a estabilidade articular e a carga biomecânica sobre todas as articulações acometidas, para o melhor desempenho das atividades da vida diária.
- (D) manter ou reduzir a amplitude de movimento articular de modo a proteger as articulações de amplitude excessivas.
- (E) estabelecer exercícios que visem a melhorar a eficiência e a segurança durante a marcha.

QUESTÃO 39

No que se refere às crianças que possuem Síndrome da Bexiga Hiperativa, quais são os procedimentos que a Fisioterapia deve almejar?

- (A) diminuir a atividade Beta adrenérgica, diminuir a atividade colinérgica e diminuir a liberação de substâncias opioides.
- (B) facilitar a atividade Beta adrenérgica, aumentar a atividade colinérgica e aumentar a liberação de substâncias opioides.
- (C) facilitar a atividade Beta adrenérgica, diminuir a atividade colinérgica e aumentar a liberação de substâncias opioides.
- (D) diminuir a atividade Beta adrenérgica, aumentar a atividade colinérgica e diminuir a liberação de substâncias opioides.
- (E) diminuir a atividade Beta adrenérgica, diminuir a atividade colinérgica e aumentar a liberação de substâncias opioides.

Fisioterapeuta - NASF Página 8 de 9

No que se refere a pacientes com artrite reumatoide, a modalidade de corrida em piscina profunda:

- (A) tem efeito positivo para o treinamento de potência muscular e resistência.
- (B) trabalha alongamento e resistência muscular.
- (C) tem efeito negativo para o treinamento de resistência e potência muscular.
- (D) é contraindicada para esse tipo de paciente.
- (E) não tem efeito para esse tipo de paciente.

Fisioterapeuta - NASF Página **9** de **9**