

Leia o texto 1 para responder as questões de 1 a 5.

Texto 1: Índio quer voltar a ser índio (Revista Veja – com adaptações)

Depois da gripe, tribos indígenas costumam assimilar da cultura urbana as roupas, o apego ao dinheiro e hábitos alimentares não exatamente saudáveis. Com o tempo, submergem outros elementos característicos, como crenças, idioma e até formas de organização social. Em boa parte dos casos, resta, passados alguns anos, uma comunidade pobre, mal assistida, marginalizada, sem identidade e por vezes dispersa. Muitos desses grupos estão descobrindo, agora, que é mais negócio retomar o comportamento de índios. Desde o fim dos anos 80, além de uma constituição que deu a comunidades indígenas até participação na exploração de recursos naturais, surgiram centenas de ONGs (Organizações Não Governamentais) para dar assistência material às tribos, a FUNAI (Fundação Nacional do Índio) passou a ter uma ação mais evidente na defesa dos grupos culturalmente preservados e o governo avançou muito na demarcação das terras. Mas esses benefícios só existem para índios que sejam reconhecidos como índios.

1. Analise as seguintes possibilidades de continuidade para o texto:

- I - Por isso, existem grupos que estão mesmo fazendo cursos para recuperar as tradições e os hábitos indígenas.
- II - Com isso, os índios que deixaram de falar a língua tupi estão, agora, estudando a língua de seus antepassados.
- III - Assim, comprova-se que, para certas etnias, o caso é de mera encenação para fins de recebimento dos benefícios.
- IV - No entanto, há quem veja alguns exageros nessa volta às origens, principalmente quando é o caso de uma busca à forma original que se encontra tão distante.

Constituem uma continuidade coerente e gramaticalmente correta para o texto:

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

2. O verbo “submergir” (linha 2) pode ser corretamente substituído por todas as opções a seguir, exceto:

- (A) surgir.
- (B) sumir.
- (C) absorver.
- (D) arrastar.
- (E) desfazer.

3. Assinale a opção incorreta a respeito da organização das idéias do texto:

- (A) Ao longo do texto, a expressão “tribos indígenas” (linha 1) é retomada, com variações na amplitude de sentido, por “grupos” (linha 4), “comunidades indígenas” (linha 6), “tribos” (linha 7, “grupos culturalmente preservados” (linhas 8 e 9) e “índios” (linha 10).
- (B) O deslocamento da expressão adverbial “da cultura urbana” (linha 1) para após o vocábulo “saudáveis” (linha 2) mantém adequada a coerência e a correção gramatical do texto.
- (C) A simples retirada da expressão “indígenas” (linha 6), sem qualquer outra alteração gramatical, deixa o texto incoerente.
- (D) De acordo com o sentido do texto, “os elementos característicos” (linha 2) restringem-se a crenças, idiomas e formas de organização social.
- (E) O emprego da preposição “até” (linha 6) indica que a “participação na exploração de recursos naturais” (linha 6) não foi a única conquista dos índios.

4. De acordo com o processo de formação das palavras, pode-se afirmar que o vocábulo “reconhecidos” (linha 10) é formado por:

- (A) justaposição.
- (B) derivação parassintética.
- (C) aglutinação.
- (D) derivação sufixal.
- (E) derivação imprópria.

5. De acordo com a ênfase dada aos elementos do processo comunicativo, os textos possuem funções distintas para a aplicação da linguagem. Sendo assim, é correto afirmar que, no texto, há o predomínio da função:

- (A) conativa.
- (B) referencial.
- (C) fática.
- (D) metalingüística.
- (E) emotiva.

Leia o texto 2 para responder as questões de 6 a 10.

Texto 2 (Carlos Rodrigues Brandão):

Os meninos observam os homens quando fazem arcos e flechas; o homem os chama para perto de si e eles se vêem obrigados a observá-lo. As mulheres, por outro lado, levam as meninas para fora de casa, ensinando-as a conhecer as plantas boas para confeccionar cestos e a argila que serve para fazer potes. E, em casa, as mulheres tecem os cestos, costuram os mocassins e curtem a pele de cabrito diante das meninas, dizendo-lhes, enquanto estão trabalhando, que observem cuidadosamente, para que, quando forem grandes, ninguém as possa chamar de preguiçosas e ignorantes. Ensinam-nas a cozinhar e aconselham-nas sobre a busca de bagas e outros frutos, assim como sobre a colheita de alimentos.

6. Sobre o texto, não é correto afirmar que:

- (A) os povos indígenas discriminam as atividades da aldeia em masculinas e femininas.
- (B) as atribuições femininas minuciosas.
- (C) há preocupação por parte dos adultos em dissipar a educação da raça
- (D) os hábitos e costumes indígenas se dissolvem com o tempo.
- (E) os índios preocupam-se em desempenhar bem suas tarefas.

7. Acerca da estrutura gramatical do texto, assinale a alternativa correta:

- (A) O vocábulo “a” (linhas 3, 4 e 7), nas três ocorrências, apresentam identidade morfossintática.
- (B) Os pronomes “-lo” (linha 2), “as” (linha 2) e “-lhes” (linha 4) exercem a função sintática de objeto direto dos verbos que complementam.
- (C) O verbo “chamar” (linha 6), quanto à regência que assume no texto, é transitivo indireto.
- (D) Os verbos foram flexionados no presente para evidenciar o processo permanente de preservação dos costumes indígenas.
- (E) O pronome “eles” (linha 1) retoma o substantivo “homens” (linha 1).

8. Em “...eles se vêem obrigados a observá-lo” (linhas 1 e 2), a oração destacada é sintaticamente classificada como:

- (A) subordinada substantiva objetiva direta.
- (B) subordinada substantiva objetiva indireta.
- (C) subordinada substantiva apositiva.
- (D) subordinada substantiva predicativa.
- (E) subordinada substantiva completiva nominal.

9. Assinale a alternativa cuja palavra não possui a mesma classificação, quanto à posição da sílaba tônica, do vocábulo “ninguém” (linha 5):

- (A) ibero.
- (B) cateter.
- (C) sutil.
- (D) harém.
- (E) mister.

10- Marque a opção em que o vocábulo acentuado graficamente recebe a mesma justificativa de “observá-lo” (linha 2):

- (A) substituí-lo.
- (B) baú.
- (C) dividi-lo.
- (D) Paraná.
- (E) consumí-lo.

Leia o texto 3 para responder as questões de 11 a 15.

Texto 3 (Diogo Mainardi):

Índios furibundos invadiram o Congresso Nacional para protestar contra as comemorações dos 500 anos de descobrimento do Brasil. Paramentados com seus tradicionais cocares, calções de banho e tênis Nike, foram até o senador Antônio Carlos Magalhães e apontaram-lhe uma lança. Foi bonito ver todos aqueles índios lutando juntos – 500 anos atrás, eles provavelmente estariam devorando uns aos outros. Pois eu concordo com os índios: não há o que comemorar. Em 500 anos de História, não fizemos nada que justificasse uma festa. A meu ver, deveríamos ficar recolhidos num canto, chorando pelo joelho de Ronaldinho. Foi o que fiz.

11. Considerando os vocábulos do texto, verifica-se que pertencem à mesma classe gramatical os da seqüência:

- (A) furibundos e comemorações.
- (B) furibundos e paramentados.
- (C) descobrimento e justificasse.
- (D) contra e pois.

(E) provavelmente e nada.

12. O termo sublinhado na oração: “Deveríamos ficar recolhidos num canto” tem função sintática idêntica à do termo sublinhado em:

- (A) “No dia seguinte nasce / Bengala de castão de ouro”.
- (B) “Respeitável autoridade brasileira duela com selvagem em pleno Congresso Nacional.”
- (C) “... constelações de pássaros enfeitavam os céus sem fumaça do novo mundo descoberto.”
- (D) “Índios furibundos invadiram o Congresso Nacional.”
- (E) Há 500 anos atrás, eles estariam devorando uns aos outros.

13. Com relação ao emprego das palavras, e expressões no texto, assinale a opção correta:

- (A) O pronome “lhe” (linha 3) funciona como elemento de coesão textual.
- (B) Os verbos “protestar” (linha 1) e “comemorar” (linha 5) estão empregados como substantivos.
- (C) O vocábulo “que” (linha 5) introduz, nas duas ocorrências, o mesmo tipo de oração coordenada.
- (D) A locução verbal “estariam devorando” (linha 4) pode ser corretamente substituída por “engoliriam”.
- (E) O substantivo “festa” (linha 5) apesar da posição em que se encontra, exerce a função sintática de sujeito.

14. Infere-se do texto que:

- (A) o autor é contrário aos direitos indígenas.
- (B) os índios perderam suas raízes, logo, não conseguem lutar pelos seus direitos.
- (C) em 500 anos de história, o Brasil não beneficiou os índios.
- (D) há quinhentos anos, os índios eram canibais.
- (E) o autor não concorda com as comemorações alusivas aos 500 anos de descobrimento do Brasil.

15. O vocábulo “furibundos” (linha 1) pode ser substituído, sem alterações semânticas, pelas opções seguintes, exceto:

- (A) furiosos.
- (B) vulgarizados.
- (C) irados.
- (D) coléricos.
- (E) irritados.

16. Abaixo você está visualizando a imagem da página principal do sítio <http://www.google.com.br>. O Google é um sistema de buscas de páginas na Internet. Sobre o Google e pesquisas na Web podemos afirmar:



I – O Google retorna somente as páginas Web que contêm todas as palavras na sua pesquisa. Refinar ou estreitar sua busca consiste simplesmente em adicionar mais palavras aos termos já incorporados.

II – Com o Google é possível excluir uma palavra de sua busca, ou seja, as páginas retornadas não conterão a palavra definida. Para se fazer isto, é necessário colocar um sinal de menos imediatamente na frente do termo que se quer evitar. (por exemplo: ``-sabonete``).

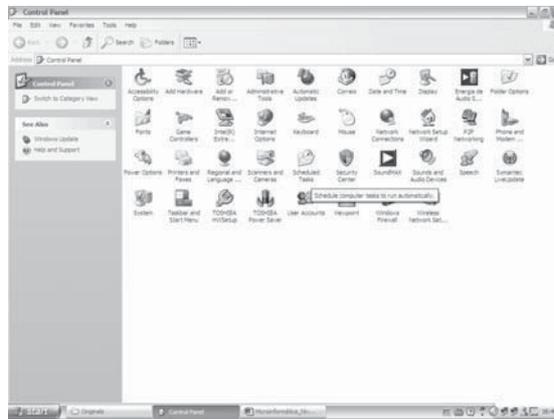
III – Devido a enorme quantidade de informações disponíveis na Web, fica muito difícil encontrar um sítio específico, sem que se tenha o endereço eletrônico do mesmo. Daí a importância dos sítios de busca.

IV – Frequentemente, reduzir as palavras a uma busca restrita ajuda a estreitá-la até se encontrar o que se quer.

Agora, assinale a única alternativa correta.

- (A) Todas as afirmativas acima (I, II, III e IV) são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- (E) Todas as afirmativas acima (I, II, III e IV) são falsas.

17. Um programa muito comum no Sistema Operacional Windows é o Painel de Controle. Ele permite o ajuste dos principais aspectos funcionais do Windows (ver imagem a seguir). Leia as afirmativas abaixo, classifique cada uma em verdadeira ou falsa, e, depois, assinale a única alternativa correta (A,B,C,D ou E).



I – O ícone **Adicionar Hardware** (ou **Adicionar Novo Hardware**) auxilia o usuário na instalação de um novo equipamento de hardware. O que este ícone faz é, na verdade, localizar o novo *hardware* conectado ao computador e instalar seu *driver* (programa que fará o sistema operacional entendê-lo).

II – O ícone **Fontes** adiciona, gerencia e organiza as fontes (tipo de letra) que o computador utiliza. Para a exclusão das fontes que não são mais necessárias, deve-se usar a Lixeira (na área de trabalho).

III – O ícone **Impressoras** adiciona impressoras ao Windows, exclui impressoras, configura as impressoras existentes e gerencia as tarefas de impressão inacabadas ou que ainda não iniciaram. A definição da impressora padrão deve ser feita no próprio *software* Editor de textos (exemplo: Microsoft Word > Impressoras > Atual > Definir Padrão).

IV – O ícone **Opções de Internet** configura as opções a respeito da navegação nas páginas da Internet. Esta opção pode ser encontrada dentro do Internet Explorer, em **Ferramentas/Opções da Internet**.

- (A) Todas as afirmativas acima (I, II, III e IV) são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas I e IV são verdadeiras.

18. O Microsoft Word é um programa Processador de Textos desenvolvido e comercializado pela Microsoft. Esse programa é distribuído dentro do pacote Microsoft Office. Assinale a única alternativa correta sobre o MS Word e seus componentes.

- (A) O recurso Ortografia e Gramática é muito utilizado no Word e indica ao usuário a possível existência de erros ortográficos e erros gramaticais. Os erros ortográficos são, na verdade, palavras que não existem no dicionário do programa.
- (B) A Barra de Menus contém os comandos do Word dispostos em menus horizontais. Os menus podem ser executados pelo mouse (com um clique) ou pela combinação CTRL + Letra Sublinhada.
- (C) As Barras de Ferramentas apresentam alguns comandos do Word na forma de botões ou caixas de listagem, a fim de acelerar a execução destes. As três barras de ferramentas mais usadas no MS Word são: Barra de Ferramentas Padrão, Barra de Ferramentas Formatação e Barra de Ferramentas Digitalização.
- (D) Pelo menu Tabela, através do comando Inserir Tabela, o usuário tem acesso a uma caixa de diálogo que permite ao mesmo definir numericamente apenas quantas colunas a tabela terá. A quantidade de linhas é definida pelo próprio programa.
- (E) Não é permitido fazer cálculos no Word. O programa a ser utilizado para cálculos é o Microsoft Excel.

19. O MS Word tem uma variada coleção de comandos que ajudam o usuário em sua tarefa de criar e editar documentos de texto profissionais. Assinale a única alternativa que contém a exata associação entre NOME DO COMANDO – Tecla de Atalho – Menu ao qual ele pertence:

- (A) NOVO – CTRL+V – Menu Arquivo
- (B) SALVAR COMO – F12 – Menu Editar
- (C) RECORTAR – CTRL+X – Menu Editar
- (D) SUBSTITUIR – CTRL+S – Menu Editar
- (E) NEGRITO – CTRL+G – Menu Formatar Fonte

20. O Microsoft Excel é um programa gerenciador de planilhas eletrônicas de cálculos. Com ele, é possível criar tabelas numéricas para os mais diversos fins, desde simples cálculos a orçamentos completos de projetos dos mais variados tipos. O Microsoft Excel é desenvolvido e comercializado pela Microsoft no pacote Office, e é acompanhado pelo Word e outros aplicativos diversos. Assinale abaixo a única alternativa incorreta sobre o MS Excel.

- (A) As barras de ferramentas apresentam alguns comandos no Excel na forma de botões ou caixas de listagem, a fim de acelerar a execução destes.
- (B) A Guia das Planilhas é uma área localizada na parte inferior da planilha que mostra a planilha atual de trabalho. O Excel normalmente fornece três planilhas independentes para o usuário trabalhar.
- (C) A Barra de Fórmulas é a barra branca grande localizada acima da planilha que mostra o real conteúdo da célula selecionada. Caso o conteúdo da célula seja um cálculo (cujo resultado aparece na planilha), será apresentado nesta área o cálculo em si, e não o resultado.
- (D) A janela do Microsoft Excel apresenta todos os componentes exatamente iguais à janela do Word, como as barras de Menu e Barras de Ferramentas.
- (E) Uma fórmula do Excel pode conter vários operadores aritméticos, como por exemplo: $=3*8+10$ (o resultado é 34).

21. As memórias são componentes eletrônicos que servem para armazenar dados no computador. Há vários tipos de memórias, desde as utilizadas o tempo todo pelo computador, até algumas usadas de vez em quando. As memórias onde podemos armazenar dados permanentemente são simplesmente chamadas Unidades ou Dispositivos de Armazenamento. Estas podem estar instaladas no computador ou serem removíveis e facilmente transportadas de um lado para outro. Assinale abaixo o único item em que todos os componentes são considerados Dispositivos de Armazenamento.

- (A) Disquete de 3 ½'', CD – Compact Disk, DVD – Digital Versatile Disk, Monitor 17'', Zip Disk, Cartões de Memória.
- (B) Disquete Jaz, Pen Drive, Fitas para Back Up, HD – Disco Rígido, CD-RW – Compact Disc Regravável
- (C) CD-R – Compact Disc Gravável, Zip Disk, Disquete de 3 ½'', Fitas para Back Up, Mouse, Placa de Rede
- (D) Disquete de 3 ½'', CD – Compact Disk, Monitor 17'', HD – Disco Rígido, Pen Drive
- (E) CD-R – Compact Disc Gravável, Zip Disk, Disquete de 3 ½'', Fitas para Back Up, Scanner

Leia o texto a seguir e responda à questão 22:

"Palmas, a capital do Estado de Tocantins, é um lugar onde o sol bate forte e alegre entre os jardins de girassóis. As ruas são planas, parecidas. Há, também, o lazer da praia da Graciosa, a surpresa das cachoeiras. E o mais importante: quem chega na cidade é contagiado pela sensação de um Brasil grande, onde há muito para construir e crescer". Foi esta energia de cidade nova que atraiu o professor Issao Minami e o mestrando José Arnaldo Degasperi da Cunha, do Departamento de Projeto da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da USP. Com muito fôlego, esta dupla está desenvolvendo (...) um sistema de comunicação visual por toda a cidade. *"Nós fomos contratados pelo governo estadual para realizar um projeto de sinalização das ruas"*, conta Minami. *"Nossa preocupação foi situar o cidadão no contexto de sua própria cidade. Como as vias são largas e iguais, os turistas e até moradores acabam se perdendo. Decidimos, então, trabalhar na identificação da unidade urbana oferecendo a sua localização física e lembrando também os marcos referenciais."* Fonte: (<http://www.usp.br/jorusp/arquivo/1997/jusp411/manchet/especial.html>). Em vista do exposto, o sistema de Comunicação Visual Urbana de Palmas é tema de um estudo da USP (Universidade de São Paulo) com o título: "Um sistema de comunicação visual urbana para a cidade de Palmas no Estado de Tocantins", inclusive publicado em Artigo para a Revista Sinopse nº 26 p.28-35.

22. Pode-se definir o Grande Eixo do Plano Diretor de Palmas assim:

- (A) O grande eixo monumental, Avenida Teotônio Segurado, define as grandes vias Norte-Sul e, no outro sentido, a Avenida Juscelino Kubitschek define o eixo principal para as vias Leste-Oeste.
- (B) O grande eixo monumental, Avenida Teotônio Segurado, define as grandes vias Leste-Oeste e, no outro sentido, a Avenida Juscelino Kubitschek define o eixo principal para as vias Norte-Sul.
- (C) O grande eixo monumental, Avenida Getúlio Vargas, define as grandes vias Norte-Sul e, no outro sentido, a Avenida Juscelino Kubitschek define o eixo principal para as vias Leste-Oeste.
- (D) O grande eixo monumental, Avenida Teotônio Segurado, define as grandes vias Norte-Sul e, no outro sentido, a Avenida Getúlio Vargas define o eixo principal para as vias Leste-Oeste.
- (E) Nenhuma das respostas acima.

23. A história de Taquaruçu (Taquarussu), assim como a caracterização do distrito de Palmas como um pólo ecoturístico, poderá ser resgatada a partir da formação de um conselho, integrado por representantes de associações de moradores, de ONGs e igrejas, segundo foi definido no último sábado(14/05), durante o II Fórum de Debates Histórico, Político e Cultural de Taquaruçu: um olhar sobre a realidade estrutural e social, que reuniu moradores e lideranças políticas do local durante todo o dia. No conselho, haverá grupos de discussão específicos para questões relacionadas ao turismo sustentável e ao resgate da história do distrito, envolvendo também comerciantes e jornalistas, temas apontados como os mais urgentes pela população. Caberá ao conselho, inclusive, requisitar à Câmara Municipal de Palmas a aprovação de uma lei que determine Taquaruçu como sede provisória da Capital, em 1º de junho de cada ano, data em que o então distrito do município de Porto Nacional se tornou cidade (...), em 1989. Em 1º de janeiro do ano seguinte, Taquaruçu já retornaria à condição de distrito, dessa vez da recém criada Palmas. A idéia do grupo é que prefeito, secretários e vereadores despachem no local nesse dia, resgatando a importância de Taquaruçu. (Jornal do Tocantins de 17/05/2005). Taquaruçu significa:

- (A) Esguio, fino, delgado.
- (B) Bambu-gigante, bambu-trepador, taquara-brava, taboca-gigante, cana-flecha.
- (C) Tacos.
- (D) Árvore de baixa estatura.
- (E) Nenhuma das respostas acima.

24. Coloque V para as afirmativas verdadeiras e F para as afirmativas falsas. Depois opte pela resposta certa.

- I - O monumento 18 do Forte é uma homenagem ao Levante do Forte de Copacabana, Rio de Janeiro/RJ, de 5 de julho de 1922.
- II - A Fazenda Suçuapara (Sussuapara), com a implantação do Município de Palmas, abrigou o primeiro governo administrativo municipal. Serviu, também, de sede para a Legião Brasileira de Assistência. Com a construção do Parque Cesamar, a casa ficou na área delimitada para aquele ponto de lazer, chamando a atenção de quem visita o local por ser em estilo rústico, passando a fazer parte da paisagem que integra o parque.
- III - Por ocasião do primeiro aniversário de Palmas, foi erguido, em 1991, em frente ao Palácio Araguaia, um monumento com três luas que estão em forma de quarto crescente, símbolo holístico que representa a fertilidade das terras tocantinenses. O autor do monumento foi o artista plástico André Katenas, residente em Goiânia, Goiás.
- IV - O Estado do Tocantins está localizado na Região Norte do Brasil e faz parte da Amazônia.
- V - O Estado do Tocantins limita-se com os Estados do Pará, Maranhão, Piauí, Bahia, Goiás e Mato Grosso.

- (A) Somente a afirmativa I é falsa.
- (B) As afirmativas II, IV, V são falsas.
- (C) Somente as afirmativas III e V são verdadeiras.
- (D) Todas as afirmativas são verdadeiras.
- (E) A afirmativa III é falsa.

25. Leia o seguinte texto:



“Segundo o coordenador da VI Edição dos Jogos dos Povos Indígenas, pela Funai, Carlos Terena, é possível conviver com as diferenças não apenas entre as etnias, mas também entre elas e a sociedade nacional. ‘Não há problema algum em trazer para dentro das aldeias coisas que deram certo na sociedade dos ‘brancos’, sem perder nossas raízes.’ ” (<http://www.ogirassol.com.br>). Sobre os VI Jogos dos Povos Indígenas, Coloque V para as afirmativas verdadeiras e F para as afirmativas falsas. Depois opte pela resposta certa.

- I - A VI Edição dos Jogos dos Povos Indígenas aconteceu na Praia da Graciosa, em Palmas.
 - II - O evento teve a participação de 600 etnias indígenas.
 - III - O evento contou com a presença de indígenas do Canadá e da Guiana Francesa.
 - IV - Estima-se que no Estado do Tocantins atualmente vivem, aproximadamente, 160 mil índios, divididos entre as etnias Xerente, Karajá, Javaé, Xambioá, Apinajé e Krahô.
 - V - A sigla FUNAI significa: Fundação Nacional do Índio.
- (A) Somente as afirmativas II e IV são falsas.
 - (B) As afirmativas II, IV, V são falsas.
 - (C) Somente a afirmativa V é verdadeira.
 - (D) Todas são afirmativas são verdadeiras.
 - (E) As afirmativas II e III são falsas.

26. Use V para as afirmativas verdadeiras e F, para as afirmativas falsas. Depois opte pela alternativa correta.

- I - O Palácio Araguaia constitui-se de uma construção com 14 mil m², feita em vidro e concreto aparente, com quatro pavimentos.
- II - A Praça dos Girassóis está situada no Marco do Centro Geodésico do Brasil.
- III - A Praça dos Girassóis abriga uma Rosa dos Ventos.
- IV - A Praça dos Girassóis apresenta, em seu piso, painéis que nos remetem às etnias indígenas do Tocantins, representadas pelos povos Apinajé, Krahô, Xerente, Karajá, Javaé e Xambioá.
- V - O Cruzeiro de Palmas é um monumento inaugurado em 1989, feito em pau-brasil retirado de uma árvore da Serra do Carmo.

- (A) Somente a afirmativa I é falsa.
- (B) As afirmativas II, IV, V são falsas.
- (C) Somente as afirmativas III e V são verdadeiras.
- (D) Todas as afirmativas verdadeiras.
- (E) Somente as afirmativas I, II, IV e V são verdadeiras.

27. “Produtores pedem política para produção agrícola” (Jornal do Tocantins, de 01/06/2005). A Carta do Tocantins, elaborada em 31/05/2005, pelos produtores rurais do Estado do Tocantins, reunidos em Guaraí, solicita:

- (A) Criação de uma política econômica para produção de soja, arroz e carne bovina no Tocantins.
- (B) Criação de uma política econômica para produção de cana de açúcar, arroz e carne de avestruz no Tocantins.
- (C) Criação de uma política econômica para produção de soja, pastagens e carne caprina no Tocantins.
- (D) Criação de uma política econômica para produção de trigo, sorgo e carne suína no Tocantins.
- (E) Nenhuma das respostas acima.

28. De acordo com matéria veiculada no Jornal do Tocantins de 24/05/2005, o Governo do Estado continua impedido de reduzir a APA Ilha do Bananal/Cantão de 1,7 milhão de hectares para 185,5 mil hectares. APA significa:

- (A) Assistência e Proteção Ambiental
- (B) Área de Particularidades Ambientais
- (C) Área de Proteção Ambiental
- (D) Área de Risco Ambiental
- (E) Nenhuma das respostas acima.

29. Além de ser um dos berços culturais do Estado, Natividade chega aos 271 anos como uma cidade de ímpeto e resistência à submissão desde os seus primeiros habitantes ao ícone separatista Teothônio Segurado. (Jornal do Tocantins, de 01/096/2005). Sobre Natividade, pode-se afirmar:

- (A) Natividade foi sede da região então denominada de Comarca de São José das Duas Barras, quando o território de Minas Gerais foi dividido em duas comarcas.
- (B) Foi a cidade que germinou o ideal separatista da Região Norte de Goiás, entre os anos de 1809 e 1815.
- (C) O revolucionário Luiz Carlos Prestes e os membros de sua coluna nunca passaram pela cidade.
- (D) As ruínas da Igreja de Nossa Senhora dos Rosários dos Pretos foi iniciada pelos índios, de etnia Xavante.
- (E) Nenhuma das respostas acima.

30. Use V para as afirmativas verdadeiras e F, para as afirmativas falsas. Depois opte pela alternativa correta.

- I - Na preservação do legado cultural do povo tocantinense, destacam-se as festas como a Festa das Cavalhadas em Taguatinga no sul do Estado
- II - A cidade de Natividade é Patrimônio Histórico Nacional.
- III - Palmas é uma cidade planejada.
- IV - Palmas está localizada no centro do Estado, à margem direita do Rio Tocantins.
- V - Palmas possui traçado moderno e arrojado, largas avenidas, diversas áreas verdes, quadras poliesportivas e um forte potencial para o turismo.

- (A) Somente a afirmativa I é falsa.
- (B) As afirmativas II, IV, V são falsas.
- (C) Somente as afirmativas III e V são verdadeiras.
- (D) Todas as afirmativas são verdadeiras.
- (E) Somente a afirmativa IV é falsa.

31. Use V para as afirmativas verdadeiras e F, para as afirmativas falsas. Depois opte pela alternativa correta.

- I - O Espaço Cultural de Palmas abriga a Biblioteca Jaime Câmara.
- II - O Memorial Coluna Prestes é uma obra assinada por Oscar Niemeyer.
- III - O Memorial Coluna Prestes é uma homenagem à marcha liderada pelo líder comunista Teothônio Segurado.
- IV - No Memorial Coluna Prestes há uma dependência destinada à memória de Carlos Prestes, com objetos pessoais do mesmo.
- V - A Praça dos Girassóis abriga o Monumento à Bíblia.

- (A) As afirmativas II, IV, V são falsas.
- (B) Somente as afirmativas III e V são verdadeiras.
- (C) Todas as afirmativas são verdadeiras.
- (D) Somente a afirmativa III é falsa.
- (E) As afirmativas III e V são falsas.

32. Os efeitos terapêuticos do aquecimento local dos tecidos incluem os seguintes itens, exceto:

- (A) a facilitação de algumas doenças de pele.
- (B) a aceleração da cicatrização.
- (C) o controle de infecção.
- (D) a redução dos espasmos musculares.
- (E) a prevenção de úlceras de pressão.

33. Com relação ao Sistema Nervoso, marque a alternativa correta:

- (A) O cerebelo recebe impulsos dos núcleos fastigial, interpósito e dentado.
- (B) O resultado do comando neural independe do comprimento muscular, velocidade e comprimento do braço de alavanca.
- (C) O córtex pré-motor está primariamente relacionado com o planejamento e seqüenciamento dos movimentos.
- (D) O centro regulador da temperatura se encontra basicamente no hipotálamo.
- (E) Os distúrbios hipocinéticos são caracterizados por discinesias e hipotonia.

34. Paciente com 24 anos de idade, com diagnóstico de fratura de fíbula proximal direita, foi encaminhado para fisioterapia com queixa de fraqueza no pé. No exame físico, foi detectada ausência de contração dos músculos fibulares longo e curto com preservação da força para os demais músculos distais. Em relação ao quadro descrito acima, é correto afirmar que o paciente tem lesão de:

- (A) Nervo fibular comum.
- (B) Nervo tibial.
- (C) Nervo fibular superficial.
- (D) Nervo fibular profundo.
- (E) Nervo tibial superficial.

35. Assinale a alternativa incorreta sobre problemas cerebelares:

- (A) Lesões do verme e núcleo fastigial produzem distúrbios, principalmente, no controle dos músculos axiais e do tronco durante posturas que se opõem à força da gravidade.
- (B) Lesão da porção intermediária do cerebelo ou do núcleo interpósito produz tremor dos membros.
- (C) Lesão do verme pode resultar em fala arrastada e lenta e com a característica de emissão de uma fala por vez. Fenômeno denominado da fala em varredura.
- (D) Hipotonia, ataxia, disdiacocinesia, tremor intencional, anosognosia são os sinais clínicos.
- (E) Os pacientes com comprometimento do cerebelo freqüentemente falham em opor as articulações proximais contra as forças geradas pelo movimento de articulações mais distais.

36. A respeito dos recursos fisioterapêuticos que utilizam radiação, assinale a alternativa correta:

- (A) A energia eletromagnética da radiação por microondas promove um aquecimento dos tecidos e a quantidade desse aquecimento independe da quantidade de água e profundidade do tecido.
- (B) A radiação infravermelha tem como efeitos fisiológicos: a sudorese, o aumento da viscosidade, o aumento da taxa metabólica e a diminuição da extensibilidade do colágeno.
- (C) Durante a aplicação da laserterapia, cuidados como limpeza da pele com álcool e utilização de óculos protetores do laser são as únicas providências a serem tomadas antes da aplicação.
- (D) A fotoqueratite, produção de vitamina D, imunossupressão e envelhecimento não são efeitos fisiológicos produzidos pela radiação ultravioleta.
- (E) Não é contra-indicado o uso do laser de baixa intensidade em dor neurogênica.

37. As artrites piogênicas ou sépticas incluem os processos infecciosos inespecíficos que acometem as articulações periféricas. Sobre esta afecção, é incorreto afirmar:

- (A) As manifestações mais comuns são mal estar, fadiga e insônia.
- (B) *Staphylococcus Aureus* e *Neisseria Gonorrhoeae* são as bactérias responsáveis pelas artrites piogênicas.
- (C) O agente etiológico pode chegar à articulação por via hematogênica.
- (D) Seus sinais e sintomas são: eritema, calor, dor local espontânea ou provocada pelo movimento.
- (E) O prognóstico está relacionado com a precocidade do diagnóstico e do tratamento.

38. Assinale a alternativa correta sobre o mecanismo de lesão traumática da coluna cervical, conhecido como "fratura de Jefferson":

- (A) É subdividido em três tipos, de acordo com o local da fratura, sendo classificado como tipo I - quando há fratura do ápice do dente do eixo.
- (B) Fratura típica por hiperextensão-distração da região cervical, ocasionando fratura dos pedículos de C2 e conseqüentemente o deslizamento de C2 sobre C3.
- (C) Fratura por compressão axial do crânio sobre o atlas forçando-o sobre o eixo, determinando ruptura nos arcos anterior e posterior com afastamento das massas laterais.
- (D) Também conhecida como espondilolistese traumática do eixo, sendo classificada como tipo III, quando atinge o corpo do eixo.
- (E) Fratura com luxação do atlas-eixo com pequena sobrevida devido ao traumatismo medular que proporciona.

39. A tuberculose osteoarticular é uma infecção granulomatosa causada pela bactéria "Mycobacterium tuberculosis". Marque a alternativa incorreta a respeito desta patologia.

- (A) O "pannus" é o tecido de granulação que cobre a superfície cartilaginosa, após a reação inflamatória provocada pela bactéria *Mycobacterium tuberculosis*.
- (B) A mobilização precoce é indicada na fase inicial do tratamento fisioterápico, como objetivo de manter a ADM e evitar deformidades.
- (C) Os sinais e sintomas desta patologia, quando há comprometimento das articulações superficiais, são: edema endurecido, derrame articular, limitação funcional e dor exacerbada ao movimento.
- (D) A forma de osteomielite mais freqüente é a tuberculose vertebral, também conhecida como Mal de Pott, que acomete geralmente uma ou mais vértebras torácicas.
- (E) A artrodese está indicada nos casos de destruição da superfície articular, em qualquer articulação, uma vez que a condrólise é irreversível e não existe um processo de remodelação ou regeneração.

40. Um homem com 30 anos de idade sofreu um trauma de rotação externa no seu joelho direito, seguido do trauma, ele experimentou dor aguda, efusão progressiva da junta e instabilidade subjetiva. Durante exame cuidadoso, os testes de gaveta anterior e Lachman foram positivos, confirmando uma ruptura de LCA. Fazem parte do tratamento conservador os itens abaixo, exceto:
- (A) a crioterapia com objetivo de recuperação da condução nervosa e subsequente redução da dor.
 - (B) a compressão e elevação para redução do edema.
 - (C) o fortalecimento de quadríceps de forma a não permitir o deslocamento anterior da tibia.
 - (D) a propriocepção com o objetivo de estimular os mecanorreceptores Ruffini, Paccini e Terminações Livres.
 - (E) o reforço muscular com ênfase para isquiotibiais 3:1 com relação ao quadríceps.
41. A Doença de Parkinson consiste na diminuição das reservas de dopamina da substância negra. A respeito desta doença, marque a alternativa correta:
- (A) Na síndrome Parkinsoniana não há disparo lento e contínuo das células dopaminérgicas da substância negra sobre o núcleo caudado, fazendo com que este núcleo perca parte de sua excitação.
 - (B) Bradicinesia, acinesia, rigidez e espasticidade são sintomas clássicos da Doença de Parkinson.
 - (C) A doença decorre de uma disfunção no sistema piramidal e uma característica típica desta disfunção é a rigidez descrita como "roda denteada".
 - (D) Alguns pacientes podem apresentar demência que geralmente está associada à outra doença não degenerativa conhecida como Doença de Alzheimer.
 - (E) A queda durante a marcha é rara, visto que os pacientes não apresentam perda de equilíbrio.
42. A análise correta da marcha é um importante instrumento para avaliação. Com relação à marcha normal, assinale a alternativa correta, combinando os itens enunciados numericamente:
- I - Os músculos flexores plantares estão ativos na fase de apoio final.
 - II - O músculo iliopsoas está ativo na fase de retirada dos dedos ou pré-balanço.
 - III - O músculo bíceps femoral flexiona o joelho na fase de aceitação do peso.
 - IV - O músculo tibial anterior só está ativo na fase de balanço.
 - V - O músculo quadríceps está ativo no balanço final para estender o joelho.
- (A) II e III estão corretas.
 - (B) I e II estão corretas.
 - (C) I e IV estão incorretas.
 - (D) II e V estão incorretas.
 - (E) I, II e V estão corretas.
43. Na lesão de ligamento cruzado anterior existem vários testes clínicos para se diagnosticar a instabilidade. Qual dos testes abaixo não pode ser utilizado para tal avaliação.
- (A) Teste de McMurray.
 - (B) Teste "PIVOT SHIFT".
 - (C) Teste de Gaveta Anterior.
 - (D) Teste de Losee.
 - (E) Teste de Lachman.
44. Lombalgia é uma afecção comum da coluna vertebral, 80 a 90% das pessoas têm, tiveram ou terão dor lombar. Qual teste abaixo não é utilizado para detectar protusão ou hérnia discal lombar.
- (A) Teste de Braggard.
 - (B) Teste de Lasègue.
 - (C) Teste de Sicard.
 - (D) Teste de Gaenslen.
 - (E) Teste de Milgram.
45. Sobre a Estimulação Elétrica Transcutânea (TENS), é correto afirmar que:
- (A) A TENS convencional é um exemplo de corrente de alta intensidade e baixa frequência.
 - (B) A TENS de pulso consiste na utilização de uma série de pulsos repetidos, 1 - 5 vezes por segundo e, cada série consiste em um número de pulsos individuais que variam na frequência de 40-150 Hz.
 - (C) O posicionamento dos eletrodos em um paciente com cervicalgia tensional deve ser feito sobre a região faríngea.
 - (D) Não há contra-indicação na utilização da TENS em grávidas ou portadores de marcapasso.
 - (E) A TENS acupuntura a modulação do comprimento; frequência e amplitude de pulso são feitas em baixa intensidade e alta frequência.
46. A perturbação do tendão patelar desencadeia uma contração reflexa do músculo quadríceps. Durante a contração o músculo quadríceps, seria correto afirmar:

- (A) As fibras musculares Ia do fuso muscular aumentam sua taxa de disparo.
- (B) A fibra aferente Ib dos órgãos tendinosos de golgi aumenta sua taxa de disparo.
- (C) Os neurônios motores alfa que inervam as fibras musculares extrafusais diminuem sua taxa de disparo.
- (D) Os neurônios motores gama que inervam as fibras musculares intrafusais aumentam sua taxa de disparo.
- (E) Os neurônios motores alfa que inervam a musculatura antagonista aumentam sua taxa de disparo.

47. Uma perda progressiva da densidade óssea tem sido observada com o processo de envelhecimento. Com relação às mudanças degenerativas nos ossos associadas ao envelhecimento, marque a alternativa incorreta:

- (A) A trabécula longitudinal se torna mais fina e algumas trabéculas transversas são absorvidas.
- (B) Redução na quantidade de osso esponjoso e afinamento de osso cortical.
- (C) A diminuição no tecido ósseo e a suave diminuição no tamanho do osso reduzem sua rigidez e resistência.
- (D) A atividade física regular, exercício, cálcio e a ingestão de estrogênio podem diminuir a razão de perda de minerais ósseos durante o envelhecimento.
- (E) Com a evolução da idade, há uma marcada redução de osso cortical, sem mudanças na rigidez, mas com redução da resistência óssea.

48. Mecanicamente o comprimento do músculo e a velocidade na qual o comprimento se altera influem na força que os músculos produzem. Em relação aos tipos de contrações musculares uma afirmativa correta seria:

- (A) A magnitude do torque exercido em ações musculares excêntricas é maior que o exercido em ações musculares concêntricas.
- (B) A magnitude do torque isométrico fica entre valores concêntricos e excêntricos.
- (C) Em uma ação muscular concêntrica, à medida que a velocidade de encurtamento aumenta, a quantidade de torque que o músculo executa diminui.
- (D) A magnitude do torque exercido em ações musculares concêntricas é maior que o exercido em ações musculares excêntricas.
- (E) Em uma ação muscular concêntrica o torque muscular é maior que o torque da carga.

49. As fibras musculares possuem diferentes características e sofrem adaptações. Marque a alternativa incorreta em relação aos tipos de fibras musculares.

- (A) As fibras musculares do tipo II podem produzir mais força, têm mais velocidade de encurtamento e são capazes de produzir mais potência.
- (B) As fibras musculares são recrutadas em ordem crescente de tamanho, porque fibras maiores apresentam um maior limiar de excitação.
- (C) Após a imobilização há uma redução da proporção das fibras do tipo II e um conseqüente aumento da proporção das fibras tipo I.
- (D) Após a imobilização há uma redução da proporção das fibras do tipo I e um conseqüente aumento da proporção das fibras tipo II.
- (E) No envelhecimento há uma redução da proporção das fibras tipo II.

50. A cartilagem articular é um tecido altamente especializado e precisamente moldado para o suporte de cargas. Sobre as características deste tecido, marque a alternativa correta:

- (A) Possui uma boa vascularização.
- (B) Apresenta rica inervação.
- (C) Possui alta atividade metabólica.
- (D) Possui propriedade viscoelástica.
- (E) É composta por colágeno, proteoglicanos e osteócitos.

GABARITO DA PROVA OBJETIVA
(REALIZADA EM 19/6/2005)

126 – FISIOTERAPEUTA

LÍNGUA PORTUGUESA														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	A	D	B	B	D	D	E	A	D	B	B	A	E	B

INFORMÁTICA					
16	17	18	19	20	21
B	E	A	C	D	B

ATUALIDADES									
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
A	B	D	A	D	A	C	B	D	D

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS																		
32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	D	C	D	E	A	C	B	C	A	B	A	D	B	B	E	D	C	E