

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO 01

AOS NAMORADOS DO BRASIL

Dai-me, Senhor, assistência técnica/ para eu falar aos namorados do Brasil.

Será que namorado escuta alguém? Adianta falar a namorados?

E será que tenho coisas a dizer-lhes/ que eles não saibam, eles que transformam/ a sabedoria universal em divino esquecimento?

Adianta-lhes, Senhor, saber alguma coisa,/ quando perdem os olhos/ para toda paisagem,

Perdem os ouvidos/ para toda melodia/ e só vêem, só escutam/ melodia e paisagem de sua própria fabricação?

(...)

A mulher antes e depois da Bíblia/ é pois enciclopédia natural/ ciência infusa, inconsciente, infensa a testes,/ fulgurante no simples manifestar-se, chegado o momento.

Há que aprender com as mulheres/ as finezas finíssimas do namoro.

O homem nasce ignorante, vive ignorante, às vezes morre/ três vezes ignorante de seu coração/ e da maneira de usá-lo.

Só a mulher (como explicar?) / entende certas coisas / que não são para entender. /São para aspirar como essência, ou nem assim. Elas aspiram/ o segredo do mundo.

Há homens que se cansam depressa de namorar, / outros que são infiéis à namorada.

(...)

Pois namorar não é só juntar duas atrações/ no velho estilo ou no moderno estilo, / com arrepios, murmúrios, silêncios,

(...)

Namorar é além do beijo e da sintaxe, / não depende de estado ou condição.

Ser duplicado, ser complexo, que em si mesmo se mira e se desdobra,

(...)

A limitação terrestre, que os persegue, / tenta cobrar (inveja) / o terrível imposto de passagem:

“Depressa! Corre! Vai acabar! Vai fenecer! / Vai corromper-se tudo em flor esmigalhada/ na sola dos sapatos...”

Ou senão:

“Desiste! Foge! Esquece! Esquece!”

E os fracos esquecem. / Os tímidos desistem. / Fogem os covardes.

Que importa? A cada hora nascem/ outros namorados para a novidade/ da antiga experiência.

E inauguram cada manhã/ (namorador) / o velho, velho mundo renovado.

Carlos Drummond de Andrade

Fonte: Discurso de primavera e algumas sombras. Rio de Janeiro, José Olímpio, 1978.

QUESTÃO 01

O texto de Drummond constitui um imaginário de mulher. Das alternativas a seguir, assinale a única que não condiz com essa configuração.

- Contrária à avaliação.
- Capaz de absorver a essência.
- Ao mostrar-se, reluz.
- É notório nela a constituição da natureza.
- É o infortúnio para o homem.

QUESTÃO 02

“Namorar é além do beijo e da sintaxe”. Das alternativas abaixo, somente **uma não** é possível para a interpretação deste verso:

- Está além das regras e do simples contato.
- Liberdade, estrelas remotíssimas.
- Sem limitação terrestre e paradigmas.
- Está nas amarras do sistema.
- O beijo e a sintaxe têm sentidos opostos.

QUESTÃO 03

Com base na leitura e interpretação dos versos do texto de n.º 01, assinale a alternativa onde se apresenta a antítese.

- “Há homens que se cansam depressa de namorar”.
- “No velho estilo ou no moderno estilo”.
- “Dai-me, Senhor, assistência técnica”.
- “Adianta-lhes, Senhor, saber alguma coisa”.
- “A limitação terrestre, que os persegue”.

QUESTÃO 04

Sabe-se que as palavras estabelecem uma relação necessária para formular um pensamento. Observe os enunciados abaixo, e marque somente a alternativa em que o verbo caracterizado como **regente** (regência verbal) tenha sentido de **sorver**.

- “E os fracos esquecem”.
- “(…) fulgurante no simples manifestar-se, chegado o momento”.
- “Desiste! Foge! Esquece! Esquece!”
- “São para aspirar como essência, ou nem assim”.
- “Namorar é além do beijo e da sintaxe, não depende de estado ou condição”.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa em que ocorre a colocação pronominal **enclítica** nos versos.

- “Dai-me, Senhor, assistência técnica”./ Pagou-lhes, adiantado o salário.
- “Dai-me, Senhor, assistência técnica”./ Amar-te-ei a vida inteira.
- “(…) que se esconde no gesto muito simples/ que em si mesmo se mira”.

- d) “Vai corromper-se tudo em flor esmigalhada/ que se esconde no gesto muito simples”.
- e) “Há homens que se cansam depressa de namorar/ que em si mesmo se mira”.

QUESTÃO 06

“Depressa! Corre! Vai acabar! Vai fenecer! / Vai corromper-se tudo em flor esmigalhada/ na sola dos sapatos...” O uso das reticências no verso indica:

- a) Que o narrador ou a personagem interrompe uma idéia que começou a exprimir, e passa a considerações acessórias.
- b) Para marcar timidez de quem fala.
- c) Para marcar o substantivo.
- d) Para marcar que a idéia que se pretende exprimir não se fecha, não se completa com o término da frase.
- e) Para marcar o corte da frase e a entrada do personagem no discurso.

QUESTÃO 07

Observe a seqüência das palavras “ grajaú, alguém, murmúrios, dinâmica, álbi”. Assinale a alternativa em que todas as palavras obedecem as **mesmas regras** de acentuação do enunciado acima.

- a) buque, inteligencia, tatu, tatico, ideias.
- b) baus, depos, lirio, dialogico, tatico.
- c) culinaria, logico, esdruxulo, pacu, especie.
- d) hemisferio, cerebro, balaustre, trofeus, volei.
- e) inves, Basilio, limpidos, epitafio, mamiferos.

QUESTÃO 08

“Há homens que se cansam depressa de namorar”. Dado o enunciado, observe abaixo qual a alternativa em que a concordância verbal está correta.

- a) Existem homens que se cansa depressa de namorar.
- b) Existe homens que se cansam depressa de namorar.
- c) Existem homens que se cansam depressa de namorar.
- d) Os homens e as mulheres há de se cansar de namorar.
- e) Há homens e mulheres que se cansa de namorar.

QUESTÃO 09

Certas conjunções coordenativas podem, no discurso, assumir variados matizes significativos. A partir do enunciado “Perdem os ouvidos/ para toda melodia/ e só vêem, só escutam/ melodia (...)”. Assinale a opção em que expressa o significado da conjunção do verso acima.

- a) Expressa o sentido de uma oração principal.
- b) Expressa uma retificação.
- c) Indica uma consequência.
- d) Introduz uma dúvida.

- e) Marca uma pausa.

QUESTÃO 10

A partir dos verbos grifados no enunciado: “Os peixes do rio morreram. O rio poluiu-se, e os egípcios não **podiam** beber a água do rio. E **houve** sangue por todo o país do Egito” (ÉPOCA, n.º 292, 2003). Assinale a opção em que indique o mesmo **tempo** e o mesmo **modo verbal** presentes no enunciado.

- a) Presente do Indicativo/ Pretérito-mais-perfeito do Indicativo.
- b) Pretérito imperfeito do Indicativo/ Pretérito perfeito do Indicativo.
- c) Pretérito perfeito do Indicativo/ Pretérito imperfeito do Subjuntivo.
- d) Pretérito imperfeito do Subjuntivo/ Pretérito perfeito do Indicativo.
- e) Presente do Indicativo/ Pretérito imperfeito do Indicativo.

QUESTÃO 11

A linguagem poética explora o sentido conotativo das palavras, num contínuo trabalho de criar ou alterar o significado, já cristalizado, dessas mesmas palavras. A partir do enunciado “A mulher antes e depois da Bíblia/ é pois enciclopédia natural”. Assinale as figuras de linguagem presentes nestes versos:

- a) Elipse/ Metonímia.
- b) Metonímia/ Metáfora.
- c) Antítese/ Metáfora.
- d) Anáfora/ Metáfora.
- e) Antítese/ Metonímia.

QUESTÃO 12

“Dai-me Senhor assistência técnica / Desiste! Foge! Esquece! Esquece!” Observe que a linguagem do primeiro e segundo versos denotam, delineiam uma situação de comunicação em função de quem enuncia. Assim os enunciados acima classificam os verbos em:

- a) Particípio.
- b) Subjuntivo.
- c) Indicativo.
- d) Infinitivo.
- e) Imperativo.

QUESTÃO 13

“Na **pinacoteca** do Estado, uma bela mostra reúne as coleções das irmãs Eva e Ema Klabin” (ISTO É, n.º 1798, 2004). Pinacoteca significa:

- a) Coleção de discos.
- b) Coleção de álbuns.
- c) Coleção de objetos antigos.
- d) Coleção de quadros.
- e) Coleção de carros antigos.

QUESTÃO 14

Assinale a alternativa correspondente à frase em que a concordância verbal e nominal está **incorreta**.

- a) Existe dúvidas sobre muitos assuntos interessante.
- b) Os Estados Unidos tentam uma demonstração assombrosa no Iraque.
- c) Pesquisas arqueológicas criam polêmicas ao relatar as versões bíblicas.
- d) Agia com calma e pontualidade estrangeiras.
- e) Garra e controle em mãos seguras são fundamentais.

QUESTÃO 15

O sinal indicativo da crase é **obrigatório** na alternativa:

- a) Convidou a namorada para uma visita a sua casa.
- b) A partir do momento em que a viu ficou loucamente apaixonado.
- c) Ficava horas a ouvir conversas.
- d) A cada hora nascem novos sentimentos.
- e) O amor, as vezes nasce, as vezes morre.

RASCUNHO

MATEMÁTICA

QUESTÃO 16

Os 20 000 habitantes de uma dada cidade do interior de Mato Grosso têm à sua disposição, os serviços de duas operadoras de telefonia celular (*A* e *B*). Após uma pesquisa realizada com 1000 dos moradores (escolhidos aleatoriamente) da referida cidade, constatou-se que: 70% utilizam a operadora *A*, 50% utilizam a operadora *B* e 200 moradores entrevistados da mencionada cidade, não dispõem deste tipo de serviço. Segundo os moradores entrevistados, pode-se afirmar que:

- a) 35% da população utilizam os serviços das duas operadoras.
- b) 400 entrevistados utilizam os serviços das duas operadoras.
- c) 60% da população utilizam somente os serviços da operadora *A*.
- d) 30% da população utilizam somente os serviços da operadora *B*.
- e) 90% da população utilizam esses serviços.

QUESTÃO 17

Se $a = (b)^{-1}$, então, satisfazendo as condições de existência, pode-se afirmar que $\log_b \sqrt{a}$ é:

- a) -2
- b) -4
- c) $-\frac{1}{2}$
- d) $\frac{1}{2}$
- e) 2

QUESTÃO 18

Um comerciante aumenta o preço de um aparelho televisor de 29 polegadas, cujo valor atual é de R\$ 1200,00, para em seguida, a título de promoção, vendê-lo com desconto de 20%, pelo mesmo preço (R\$ 1200,00). Para que isso aconteça, o aumento, em percentual, deverá ser de:

- a) 25%
 - b) 20%
 - c) 30%
 - d) 22,5%
 - e) 19%
-

QUESTÃO 19

Seja a função $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ definida por $f(x) = 2x + 1$, sabendo que $h: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ é definida por $h(x) = f(g(x)) = 4x - 3$. Logo, a expressão que define $g(x)$ ($\mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$) é:

- a) $g(x) = 4x - 2$
- b) $g(x) = -2x + 2$
- c) $g(x) = 2x + 2$
- d) $g(x) = 4x + 2$
- e) $g(x) = 2x - 2$

QUESTÃO 20

O terceiro termo de uma progressão aritmética (P.A.) é 11 e o décimo segundo, 56. Nestas condições, pode-se afirmar que nessa P.A.:

- a) a razão é 4.
- b) o sexto termo é 24.
- c) a soma dos 16 primeiros termos é 616.
- d) o oitavo termo mais o décimo é 79.
- e) o primeiro é 6.

QUESTÃO 21

Os lados de um triângulo medem: x , $2x + 2$ e $3x - 2$. Sabendo que o perímetro do referido triângulo é 30 cm, é correto afirmar que:

- a) sua área é 15 cm^2 .
- b) o maior lado mede 12 cm.
- c) o maior lado é igual à soma dos outros dois.
- d) o quadrado do maior lado é igual à soma dos quadrados dos outros dois lados.
- e) o menor lado é a metade do maior.

QUESTÃO 22

Seja a matriz $A = (a_{ij})_{2 \times 2}$, tal que $a_{ij} = 1$, se $i = j$ e $a_{ij} = -1$, se $i \neq j$. Sabendo que $A^2 = A.A$, $A^3 = A^2.A$ e assim sucessivamente. O valor de A^4 é:

- a) $\begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & 1 \end{pmatrix}$
- b) $\begin{pmatrix} 3 & -3 \\ -3 & 3 \end{pmatrix}$
- c) $\begin{pmatrix} 8 & -8 \\ -8 & 8 \end{pmatrix}$
- d) $\begin{pmatrix} 25 & -25 \\ -25 & 25 \end{pmatrix}$

e) $\begin{pmatrix} 4 & -4 \\ -4 & 4 \end{pmatrix}$

QUESTÃO 23

Seja o seguinte sistema linear $\begin{cases} x + y + z = 6 \\ 2x - y + z = 3 \\ -x + 3y + 2z = 11 \end{cases}$,

cujo conjunto solução é $\{(a, b, c)\}$, pode-se afirmar que:

- a) $a + b - c = 0$
- b) $c = a - b$
- c) $a + b + c = 0$
- d) $2a + b = c$
- e) $a = b$ e $c = 0$

QUESTÃO 24

Considere as letras da sigla **CEPROTEC**, o número de anagramas que possuem as letras **PRO**, juntas e nessa ordem, são:

- a) 540
- b) 600
- c) 720
- d) 240
- e) 180

QUESTÃO 25

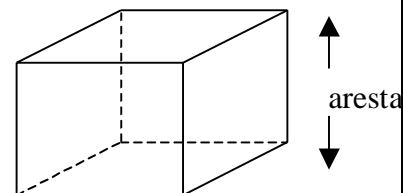
Um mapa foi confeccionado numa escala de 1:1000 000, ou seja, uma distância de 1 cm no mapa, corresponde a uma distância real de 1000 000 cm. Se neste mapa a distância entre duas cidades é de 5 cm, a distância real, em km, entre elas é:

- a) 0,05
- b) 0,5
- c) 5
- d) 50
- e) 500

QUESTÃO 26

Constatou-se ao se retirar 400 litros de água de um reservatório de forma cúbica, o qual encontrava-se totalmente cheio, que o seu nível abaixou o equivalente a 5% de sua capacidade. Nestas condições e sabendo que $1 \text{ dm}^3 = 1 \ell$, então pode-se afirmar que a medida de sua aresta é:

- a) 2 m
- b) 20 cm
- c) 200 dm
- d) 0,2 m
- e) 0,02 m



QUESTÃO 27

No desenvolvimento binomial de $\left(x^2 + \frac{1}{x^2}\right)^{10}$, o coeficiente do termo independente, ou seja, que apresenta o termo x^0 , é:

- a) 512
- b) 256
- c) 126
- d) 128
- e) 252

QUESTÃO 28

O perímetro de uma circunferência é dado por $C = 2pr$. Sendo C o comprimento da circunferência (perímetro), r o raio e $p \cong 3,14$. Nessas condições, em uma circunferência de raio $r = 10$ cm, o comprimento de um arco que possui um ângulo central 60° , é:

- a) 10,47 cm
- b) 9,47 cm
- c) 140 cm
- d) 0,314 cm
- e) 31,4 cm

QUESTÃO 29

Dada a equação polinomial $x^3 - 7x^2 + 14x - 8 = 0$, sabendo que uma de suas raízes é 4. É correto afirmar que o conjunto solução desta equação é:

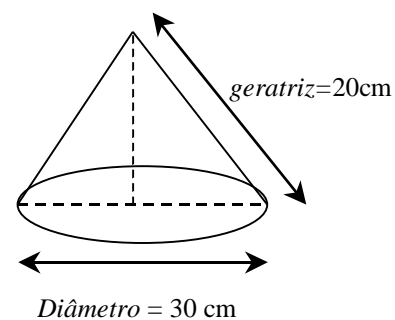
- a) $\{-1, 1, 4\}$
 - b) $\{1, 2, 4\}$
 - c) $\{-1, -2, 4\}$
 - d) $\{4, i, -i\}$, onde $i^2 = -1$
 - e) $\{1, 4, 4\}$
-

QUESTÃO 30

A quantidade de papel, em m^2 , necessária para se confeccionar cem chapéuzinhos de palhaços, cujas dimensões estão apresentadas na figura abaixo é:

(Considere $p \cong 3,14$)

- a) 6,28 m^2
- b) 62,8 m^2
- c) 628 m^2
- d) 9,42 m^2
- e) 94,2 m^2



RASCUNHO

INFORMÁTICA

QUESTÃO 31

A Internet propicia a comunicação entre computadores interligados no mundo todo. Para realizar essa interligação é necessário que, no computador do usuário, estejam instalados diversos programas, entre eles o Sistema Operacional. Das alternativas a seguir, o software que se enquadra na categoria de Sistema Operacional é:

- a) MS-Excell;
- b) Internet Explorer;
- c) MS-Word;
- d) Linux;
- e) PowerPoint.

QUESTÃO 32

Num serviço de e-mail é utilizado um endereço eletrônico onde cada parte corresponde a uma identificação. A parte anterior ao símbolo @ (arroba) corresponde ao:

- a) País onde o provedor está cadastrado;
- b) Nome do computador do usuário;
- c) Tipo de usuário;
- d) Identificação do usuário;
- e) Nome do provedor de acesso.

QUESTÃO 33

Para um PC, via acesso discado, ter condições de navegar nas páginas da Internet é necessário, um computador, uma Linha Telefônica e:

- a) Uma conta em um Provedor de Acesso e Possuir uma Home Page;
- b) Um Browser e um Modem;
- c) Internet Explorer e Outlook Express;
- d) Browser e uma Conta de E-mail;
- e) Possuir uma Home Page e uma Conta de E-mail.

QUESTÃO 34

Abaixo estão relacionados alguns serviços da Internet, EXCETO:

- a) Newsgroup ou Usenet;
- b) WWW (World Wide Web);
- c) E-mail (Correio Eletrônico);
- d) FTP (File Transfer Protocol);
- e) STP (Shielded Twisted Pair).

QUESTÃO 35

Quando um computador está infectado por vírus, é comum o aparecimento de sintomas como os abaixo relacionados, EXCETO:

- a) Mensagens indevidas;
- b) Arquivos anexados ao E-mail;
- c) Alteração no tamanho de arquivos;
- d) Redução na quantidade de memória disponível;

- e) Atividades demoradas no disco rígido.

QUESTÃO 36

O principal propósito em se fazer Back-up de arquivos e programas é:

- a) Fazer cópia de segurança;
- b) Disponibilizá-los na Internet;
- c) Eliminá-los do disco rígido;
- d) Atualizá-los;
- e) Transferi-los.

QUESTÃO 37

Abaixo estão relacionados alguns recursos de formatação de textos, EXCETO:

- a) Manipulação de blocos;
- b) Alteração de entrelinhas;
- c) Formatação de discos;
- d) Recuo de parágrafos;
- e) Alteração de fontes.

QUESTÃO 38

No computador, o local onde o usuário salva seus arquivos para que possam ser utilizados posteriormente é conhecido como Memória Secundária. A alternativa que indica um dispositivo que **não** se enquadra nessa categoria é:

- a) CD-RW;
- b) H.D. (Hard Disk);
- c) Floppy Disk;
- d) Fita Magnética;
- e) RAM (Random Access Memory).

QUESTÃO 39

Quando um usuário grava um arquivo com um nome que já existe em um mesmo diretório, acontecerá que:

- a) O arquivo manterá apenas os dados do arquivo anterior;
- b) O arquivo passará a ter os dados dos dois arquivos;
- c) O arquivo passará a ter apenas os dados do último arquivo gravado;
- d) O arquivo ficará em branco;
- e) Existirão dois arquivos com o mesmo nome.

QUESTÃO 40

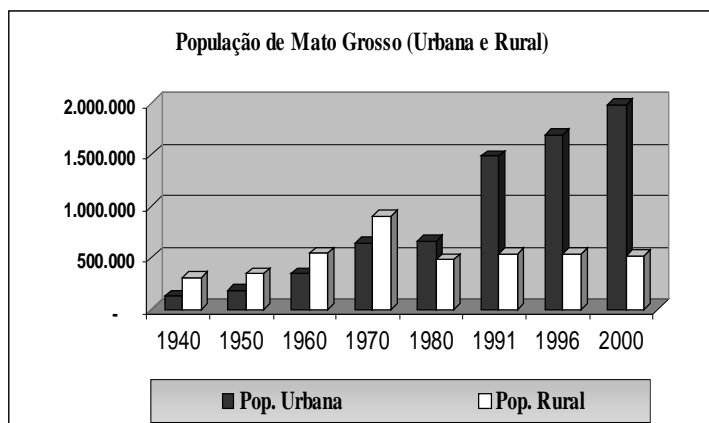
Num servidor de acesso à Internet, é possível se obter dados estatísticos e controles dos seus usuários. Dentre esses procedimentos o que **não** é possível ser realizado é:

- a) Quebra de sigilo de todos os dados criptografados;
- b) Identificação de sites visitados pelos usuários;
- c) Controle de tempo de acesso por usuário;
- d) Bloqueio de endereços;
- e) Controle de acesso dos usuários.

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 41

Observe atentamente o gráfico abaixo e assinale a alternativa correta:



(Dados retirados do Anuário Estatístico de Mato Grosso, 2002, p.65)

- A característica principal do Primeiro Período (1940/1970) é o crescimento da população urbana;
- O único momento em que a população caiu foi na década de 1980 e o motivo foi a separação dos estados de Mato Grosso e Mato Grosso do Sul;
- A característica principal do Segundo Período (1980/2000) é o crescimento da população rural;
- O indicativo geral da população mato-grossense é o da estagnação demográfica;
- O indicativo geral da população mato-grossense é o de declínio demográfico.

QUESTÃO 42

Segundo o Historiador inglês Erick Hobsbawm, o impacto da Grande Depressão, que seguiu a Crise da Bolsa de Nova York (1929), sobre a América Latina foi tamanho que a impressão que se tinha era que: “os governos e partidos governantes caíam como paus de boliche à medida que o colapso nos preços mundiais de seus produtos básicos de exportação quebravam as suas finanças” (Era dos Extremos, 2003, p. 109).

No Brasil dos anos vinte, quais seriam os produtos básicos de exportação sobre os quais o Historiador inglês se refere? Assinale a alternativa correta.

- agro industriais como: o óleo de soja, café solúvel, chocolate e pneus;
- agrícolas, principalmente o café, o cacau e o açúcar;
- oriundos da pecuária, como: carnes, couros e charques;
- extrativismo mineral, como: ferro, carvão, manganês e alumínio;
- extrativismo vegetal: cacau, borracha, castanhas e outras drogas do sertão.

QUESTÃO 43

Para muitos historiadores, o cenário político da década de 1930 tornou-se tão radical entre esquerda e direita que vários países organizaram agremiações políticas simpatizantes do socialismo e do nazi-fascistas. No Brasil não foi diferente. À esquerda tinha-se a Aliança Nacional Libertadora (ANL), que reunia liberais e socialistas, e à direita, os de orientação fascista, agregavam-se na Ação Integralista Brasileira, de Plínio Salgado. Por causa dessas duas agremiações, duas graves crises políticas eclodiram na década de 1930. Assinale a alternativa correta.

- A Intentona Comunista de 1935 eclodiu logo após Vargas ter mandado fechar os escritórios da ANL; dois anos depois, por um motivo semelhante, foi a vez dos integralistas se levantarem contra Vargas;
- A ALN promoveu um levante militar contra Getúlio Vargas que ficou conhecido por “os dezoito do Forte Copacabana” e os integralistas tentaram assassinar Vargas em 1937;
- Os integralistas tentaram dar um golpe contra Vargas, na chamada Intentona Integralista, e a ALN promoveu a Revolução Constitucionalista de 1932;
- Os integralistas apoiaram o governo varguista na sua ação contra a ALN, porém, quando Vargas declarou guerra à Alemanha e à Itália, os integralistas se revoltaram e tentaram assassinar Vargas;
- Na década de 1930, os confrontos entre ANL e integralistas tornaram mais constantes e violentos e, temendo uma Guerra Civil como a da Espanha, por duas vezes Vargas teve que intervir: na Revolução constitucionalista e na Intentona Comunista.

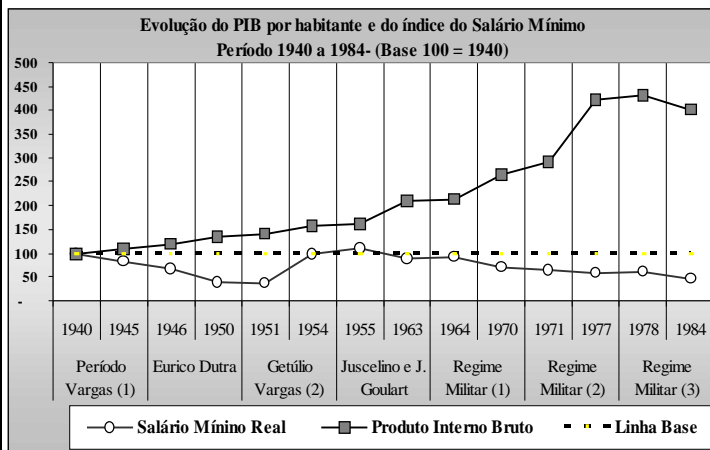
QUESTÃO 44

Fazendo uma comparação de como era o mundo no Entre Guerras (1914-1945), e após a Crise do Petróleo (1973), e da crise econômica dos anos de 1980, muitos historiadores chegaram a conclusão que entre 1950 e 1972 existiu uma espécie de “Anos Dourados” principalmente no aspecto econômico. No Brasil, esses “Anos Dourados” iniciam-se com o segundo governo Vargas, têm o seu apogeu com Juscelino Kubitschek e chegam até o Regime Militar. Particularmente, no Regime Militar, com bons índices de crescimento econômico, empurrado pela conquista do tricampeonato de futebol no México, esse boom ficou conhecido por:

- “Plano Nacional de Desenvolvimento”;
- “Marcha para Oeste”;
- “Cinquenta anos em cinco”;
- “O milagre brasileiro”;
- “Diretas já”.

QUESTÃO 45

Segundo a Ciência Econômica, em períodos em que o PIB cresce e o salário mínimo não acompanha o seu ritmo (ficando, parando ou decrescendo) tem-se um fenômeno chamado “concentração de renda”. Em outras palavras: “os ricos ficam mais ricos e os pobres mais pobres”. A partir dessa idéia e observando o gráfico abaixo, assinale a alternativa cujo período histórico apresenta a maior concentração de renda.



- Primeiro Governo de Getúlio Vargas;
- Governo Gaspar Dutra;
- Segundo Governo Vargas;
- Governo Juscelino Kubitschek;
- Regime militar.

QUESTÃO 46

Ao observar o mapa, identifique os domínios morfoclimáticos correspondentes.



- () Pradarias e Mares de Morros;
- () Cerrado e Araucária;
- () Áreas de transição;
- () Caatinga;
- () Amazônico;

A seqüência correta é:

- I, II, IV, III, V;
- IV, II, V, III, I;
- V, II, IV, III, I;
- V, III, IV, II, I;
- V, IV, II, III, I.

QUESTÃO 47

As atividades do homem estão diretamente ligadas à energia elétrica. Conforme a origem da energia utilizada, pode-se afirmar que:

- a hidroeletricidade é oriunda dos recursos naturais hídricos;
- a termoeletricidade é de origem petrolífera;
- a energia nuclear é oriunda das minas de carvão;
- a hidroeletricidade é o resultado de uma usina termoeletrica;
- a energia nuclear é produzida de gás mineral.

QUESTÃO 48

A urbanização e a industrialização causaram grandes impactos nas estruturas das cidades. A produção especializou-se de acordo com as exigências do mercado consumidor. Dessa forma, relacione os itens e identifique a seqüência correta.

1-Indústria de bens de consumo

2-Indústria de bens de produção

- () Fábrica de televisores;
- () Siderúrgica;
- () Fábrica de tratores;
- () Fábrica de calçados;
- () Fábrica têxtil;

A seqüência correta é:

- a) 1, 1, 2, 2, 1;
- b) 1, 2, 2, 2, 1;
- c) 1, 1, 2, 1, 2;
- d) 1, 2, 2, 1, 1;
- e) 2, 1, 2, 1, 2.

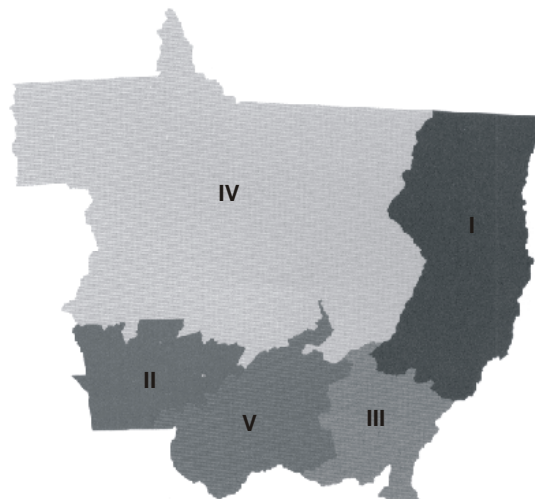
QUESTÃO 49

O termo biodiversidade é o resultado de séculos de convivência harmoniosa entre o indígena e o meio físico circundante. Essas sociedades podem contribuir com seus conhecimentos de prevenção e cura de doenças nas múltiplas espécies de vegetais e derivados animais, nas pesquisas científicas. Marque a resposta correta.

- a) Os conhecimentos indígenas são considerados patrimônio social brasileiro;
 - b) Os pesquisadores cientistas sempre oportunizaram às comunidades indígenas, não só participarem da coleta de espécies vegetais, como também da produção final;
 - c) Na projeção do Brasil lusitano, o indígena não sofreu desestruturação cultural, nem a parada de seu território e tampouco apressamento;
 - d) Os aldeamentos eram locais de refúgio para os silvícolas, onde eram catequizados e sua cultura respeitada;
 - e) Na dinâmica social desses grupos, o objetivo do uso da terra é obter do “meio” apenas os recursos necessários para sua subsistência, sem visar a geração de excedentes para serem comercializados.
-

QUESTÃO 50

As regiões são divididas segundo o IBGE, conforme as características físicas que representam. O estado de Mato Grosso está dividido em mesorregiões e essas em microrregiões homogêneas, portanto, de acordo com o mapa, complete a questão abaixo:



- () Norte mato-grossense;
- () Nordeste mato-grossense;
- () Sudoeste mato-grossense;
- () Centro-Sul mato-grossense;
- () Sudeste mato-grossense;

A combinação correta é:

- a) V, II, IV, I, III;
- b) I, II, V, IV, III;
- c) IV, I, II, V, III;
- d) III, I, V, IV, II;
- e) V, III, IV, I, II.

RASCUNHO