

LÍNGUA PORTUGUESA

Da bolsa

1- Por dentro, mulher não é muito diferente de homem. Fora nas partes óbvias, em que somos convexos e elas são côncavas, e em um ou outro detalhe, somos iguais. Anatomicamente, portanto, a mulher não tem mistério para o homem. Ali fica o coração, ali fica o fígado, ali (onde mesmo?) o pâncreas... Igualzinho a nós. Não é verdade que elas têm glândulas secretas que a medicina ainda não se animou a examinar a fundo, como as que determinam o seu comportamento na direção de veículos automotores e no shopping. Temos (mais ou menos) as mesmas glândulas.

2- Só duas partes da mulher continuam a desafiar a compreensão dos homens: sua mente e sua bolsa. Sabemos muito pouco do conteúdo de ambas e estamos constantemente nos surpreendendo com o que sai lá de dentro. E quando pedimos explicações, elas despistam.

3- O cérebro feminino não é biologicamente diferente, que eu saiba, do cérebro masculino e uma bolsa de mulher não deveria ser diferente de qualquer outro meio de guardar e transportar coisas, mas as surpresas se repetem. Tanto a mente quanto a bolsa femininas parecem ter acessos a mundos, mananciais, veios, supridores inacessíveis ao pensamento e à mão do homem. De onde é que elas tiram aquilo tudo?!

4- É uma pergunta que nos atormenta desde aquele momento em que a Eva não só teve a idéia de comer a fruta proibida como produziu – de onde, meu Deus? – o canivete para descascá-la e uma toalha para estender na grama e nunca mais fomos os mesmos.

(VERISSIMO, Luis Fernando – In O GLOBO, de 07/02/2008, p.7)

QUESTÕES:

1) “somos convexos e elas são côncavas” (parágr.1) Há entre os adjetivos desta afirmação, no texto, uma relação semântica de:

- (A) igualdade;
- (B) complementaridade;
- (C) diferença;
- (D) exclusão.

2) Ao construir um texto argumentativo, o autor lança mão de recursos lingüísticos e tipos de argumento que dão sustentação a sua tese. Neste texto, Veríssimo usou todos os tipos de argumento abaixo, exceto:

- (A) de comparação;
- (B) de pergunta retórica;
- (C) de causa\consequência;
- (D) de autoridade.

3) Ao fazer referência ao comportamento das mulheres na direção de veículos automotores e no shopping, podemos inferir que o autor:

- (A) elogia a criatividade das mulheres.
- (B) indica à medicina um amplo horizonte de pesquisa sobre glândulas femininas.
- (C) se surpreende com a capacidade de raciocínio das mulheres.
- (D) deixa transparecer uma leve atitude machista em relação às mulheres.

4) “Ali fica o coração, ali fica o fígado, ali (onde mesmo?) fica o pâncreas...”(parágr.1) Considerando as locuções adjetivas abaixo e os adjetivos correspondentes, marque a opção errada:

- (A) de coração – cordial;
- (B) de fígado – hepático;
- (C) de baço – esplênico;
- (D) de estômago – glúteo.

5) Não peçam explicações às mulheres sobre o conteúdo de suas bolsas.

Passando esta oração para a segunda pessoa do plural do Imperativo Afirmativo, temos:

- (A) Peça as explicações às mulheres sobre o conteúdo de suas bolsas.
- (B) Pedis explicações às mulheres sobre o conteúdo de suas bolsas.
- (C) Pedi explicações às mulheres sobre o conteúdo de suas bolsas.
- (D) Peçai explicações às mulheres sobre o conteúdo de vossas bolsas.

6) “Não é verdade que elas têm glândulas secretas que a medicina ainda não se animou a examinar a fundo” (parágr. 1). Com relação a este período, está incorreta a afirmação:

- (A) O período é composto por subordinação.
- (B) Existem quatro orações subordinadas no período.
- (C) Há no período uma oração subordinada adjetiva.
- (D) Temos uma oração subordinada substantiva subjetiva neste período.

7) Segundo o texto, a mente e a bolsa femininas ainda desafiam a compreensão dos homens porque:

- (A) A medicina ainda não se animou a examinar a fundo as glândulas das mulheres.
- (B) Os homens ainda não se deram conta do conteúdo de ambas.
- (C) As mulheres se transformam completamente quando estão na direção de veículos automotores e no shopping.
- (D) A mente e a bolsa femininas são anatomicamente diferentes das dos homens.

8) Considerando o nível formal da língua, marque a alternativa que apresenta erro:

- (A) Ainda haverão muitos mistérios sobre a mulher para descobrir.
- (B) Os homens gostariam de saber por que as mulheres são diferentes.
- (C) As mulheres sempre guardam bastantes surpresas.
- (D) Os conhecimentos dos homens sobre as mulheres ainda são incipientes.

9) “mas as surpresas se repetem” (parágr. 3). A palavra SE é classificada de modo idêntico ao do exemplo na opção:

- (A) “a medicina ainda não se animou” – parágr. 1;
- (B) Os homens não sabem se entenderão, um dia, as mulheres.
- (C) Se pedimos explicações, elas despistam.
- (D) Pouco a pouco, se investigam os mistérios das mulheres.

10) Os homens são constantemente surpreendidos pelas ações das mulheres.

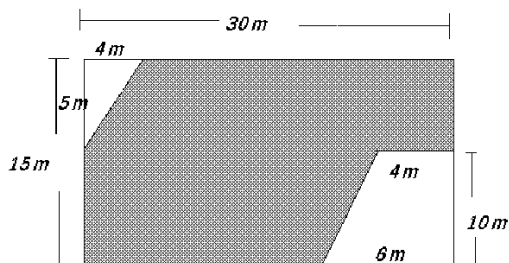
Considerando esta oração, assinale o termo que está incorretamente classificado:

- (A) constantemente – adjunto adverbial de modo;
- (B) surpreendidos – predicativo do objeto;
- (C) pelas ações – agente da passiva;
- (D) das mulheres – adjunto adnominal.

MATEMÁTICA

11) Fernando quer trocar seu terreno, representado pela área sombreada na figura abaixo, cujo preço é de R\$ 120,00 o metro quadrado, por outro de mesmo valor situado num bairro de Nova Iguaçu, onde o metro quadrado vale R\$ 150,00. A área do novo terreno terá:

- (A) 312 m²;
 (B) 450 m²;
 (C) 410 m²;
 (D) 390 m².



A figura acima refere-se à questão nº 11.

O texto abaixo refere-se às questões 12 e 13.

No município, a Serra do Vulcão é um grande espaço para a prática de vôo livre. A cidade faz parte do calendário oficial das competições de vôo livre. A rampa localiza-se em altitude de 855 metros e proporciona muita adrenalina e uma vista deslumbrante da cidade e de todo o município.

(pt.wikipedia.org/wiki/Nova_Iguaçu)

12) Suponha que, para um campeonato de vôo livre, 18 pessoas se inscreveram, porém só os 6 primeiros colocados marcam pontos. O número de possibilidades de classificação nos 6 primeiros lugares corresponde a:

- (A) $\frac{18!}{6!}$;
 (B) $\frac{18!}{12!}$;
 (C) $\frac{6!}{18!}$;
 (D) $\frac{12!}{18!}$.

13) Considere que 105 asas deltas foram expostas em linhas, de modo que, na 1ª linha ficou uma asa delta, na 2ª linha ficaram duas asas deltas, e assim por diante, ou seja, até a última linha, uma asa delta a mais por linha. O número total de linhas necessárias para a exposição dessas 105 asas deltas, é:

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

14) Ao se fazer um inventário, um terreno foi partilhado entre três irmãos, José, Roberto e Luís. Sabe-se que:

- José e Roberto, juntos, ficaram com uma área de 6000 m².
- José e Luís, juntos, ficaram com uma área de 6500 m².
- Roberto e Luís, juntos, ficaram com uma área de 5500 m².

Então, podemos afirmar que:

- (A) A área com que Luís ficou é a média aritmética das áreas com que José e Roberto ficaram;
 (B) Roberto ficou com a maior área;
 (C) Luís ficou com a menor área;
 (D) Cada um ficou com uma área de 3000 m².

15) Um contribuinte, devido à inadimplência, teve seu IPTU aumentado em 35%. Querendo quitar sua dívida, procurou a secretaria de fazenda, onde pagou à vista, com um desconto de 20%, a quantia de R\$ 2160,00. O valor original do IPTU era de:

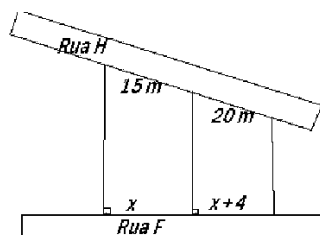
- (A) R\$ 1836,00;
 (B) R\$ 2332,80;
 (C) R\$ 2000,00;
 (D) R\$ 3499,20.

16) Suponha que uma forte chuva tenha alagado as regiões mais baixas de Nova Iguaçu, deixando algumas famílias desabrigadas. A defesa civil distribuiu barracas de lona em forma de pirâmide quadrangular regular com aresta da base medindo 3 metros e altura igual a 2 metros. A menor quantidade de lona necessária para cobrir as laterais dessa barraca é:

- (A) 24 m²;
 (B) 20 m²;
 (C) 10 m²;
 (D) 15 m².

17) A figura abaixo mostra a representação de dois lotes de terreno com frente para a Rua H e para Rua F. As divisas dos lotes são perpendiculares à Rua F. As medidas das frentes para Rua F de cada lote, em metros, são:

- (A) 8 e 12;
 (B) 8 e 16;
 (C) 12 e 16;
 (D) 10 e 16.



A figura acima refere-se à questão nº 17.

18) A cidade de Nova Iguaçu apresenta-se geograficamente limitada pelos seguintes municípios: Rio de Janeiro, a sul; Mesquita, a sudeste; Belford Roxo, a leste; Duque de Caxias, a nordeste; Miguel Pereira, a norte; Japeri, a noroeste; Queimados, a oeste; e Seropédica, a sudoeste.

(pt.wikipedia.org/wiki/Nova_Iguaçu). Um estudante tem 9 lápis de cores diferentes. O número de maneiras distintas que ele poderá pintar um mapa com os municípios de Nova Iguaçu e seus vizinhos, cada um de uma cor é:

- (A) 45360;
 (B) 362880;
 (C) 40320;
 (D) 36280.

19) A negação da frase: “Todos os iguaçuanos são antipáticos” é:

- (A) Alguns iguaçuanos são simpáticos;
 (B) Nenhum iguaçuano é simpático;
 (C) Alguns iguaçuanos são antipáticos;
 (D) Nenhum iguaçuano é antipático.

20) Num encontro entre moradores de Nova Iguaçu, três amigos, Beto, Rodrigo e Vitor contaram fatos ocorridos na cidade. Sabe-se que Beto e Rodrigo mentiram e que Vitor falou a verdade. A alternativa verdadeira é:

- (A) “Se Rodrigo mentiu, então Beto falou a verdade”;
 (B) “Se Vitor mentiu, então Beto falou a verdade”;
 (C) “Beto falou a verdade ou Vitor mentiu”;
 (D) “Rodrigo falou a verdade e Vitor mentiu”.

ESPECÍFICA – NOÇÕES BÁSICAS DE INFORMÁTICA

21) Compartilhar um computador significa que outras pessoas podem ver seus arquivos particulares, com o Windows XP. NÃO é correto afirmar que:

- (A) Você pode consultar suas próprias listas de favoritos e sites visitados recentemente.
- (B) Você pode proteger as configurações importantes do computador.
- (C) Você pode usar uma senha para manter a privacidade dos arquivos.
- (D) Você não pode personalizar a aparência de tudo na tela quando você está usando o computador, sem afetar a aparência configurada para os outros usuários.

22) Analise as seguintes afirmações relativas aos conceitos da conta de administrador do computador:

- I – Pode criar e excluir contas de usuário no computador.
- II – Pode alterar qualquer nome, senha e conta de usuário padrão.
- III - Instalar e desinstalar software e hardware.
- IV – Não pode apagar arquivos protegidos.
- V - Alterar todas as configurações do sistema.
- VI – Não pode alterar a imagem da sua própria conta.

Indique a opção que contenha todas as afirmações verdadeiras.

- (A) I, II, IV, V;
- (B) I, II, III, V;
- (C) I, III, VI;
- (D) II, III, V, VI.

23) Em uma rede doméstica com o Windows XP, NÃO podemos afirmar que:

- (A) Você pode compartilhar uma impressora, só uma impressora, com os outros micros.
- (B) Os computadores em rede podem compartilhar uma conexão com a Internet.
- (C) Você pode acessar arquivos em comum com outro microcomputador.
- (D) Você também pode usar uma rede para jogar com vários usuários.

24) O computador principal de uma rede local para acesso à internet é denominado:

- (A) LAN;
- (B) WAN;
- (C) Host;
- (D) Desktop.

25) Embora haja vários tipos de rede diferentes, podemos afirmar que as redes domésticas mais comuns são:

- I - Ethernet - tecnologia padrão atual e a mais usada no âmbito comercial; conecta computadores por meio de um cabo especial e um dispositivo chamado concentrador.
- II - HPNA (adaptadores de rede de linha doméstica) - conecta computadores por meio do cabeamento de telefone doméstico existente.
- III - Sem fio - conecta computadores sem cabeamento, usando sinais de rádio.
- IV - DSL (linha de assinante digital) - tecnologia que aumenta muito a capacidade de cabos telefônicos comuns transportarem informações digitais.
- V - Modem a cabo – tipo de modem que conecta um computador a um serviço de TV a cabo que fornece acesso à Internet.

Indique a opção que contenha todas as afirmações verdadeiras:

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

26) O utilitário usado para se criar cópia de segurança, geralmente mantida em disquetes, fitas magnéticas ou CD, que permite o resgate de informações importantes ou programas no caso de falha do disco rígido, é conhecido como:

- (A) Restore;
- (B) Backup;
- (C) Browser;
- (D) Arquivo.

27) O Outlook Express é um programa de e-mail e ele NÃO permite:

- (A) o intercâmbio de correspondência entre amigos e colegas, e o ingresso em grupos de notícias para trocar idéias e informações;
- (B) acessar sites especiais na Web;
- (C) gerenciar várias contas de e-mail e notícias, manter sua correspondência em um servidor para exibi-la em mais de um computador;
- (D) adicionar papel de carta ou uma assinatura pessoal a suas mensagens.

28) As configurações padrão do Outlook Express foram configuradas para aumentar a segurança do seu computador, portanto, não é correto afirmar que:

- (A) Permitem que você decida quais imagens deseja baixar se tiver uma conexão dial-up com a Internet.
- (B) Ajudam a reduzir a quantidade de lixo eletrônico recebida.
- (C) Permitem que você formate, por padrão, mensagens em texto sem formatação (com opções de edição com formatação disponível). As mensagens de e-mail em texto sem formatação são mais seguras do que aquelas em formato HTML.
- (D) Impede a exibição de material potencialmente ofensivo, bloqueando automaticamente os e-mails com imagens e outros conteúdos impróprios para o seu computador.

29) O utilitário de configuração do sistema que automatiza as etapas comuns de solução de problemas chama-se:

- (A) IPconfig;
- (B) CMD;
- (C) MSconfig;
- (D) RegEdit.

30) O utilitário para ser usado na linha de comando para se obter o endereço de controle de acesso à mídia é:

- (A) getmac;
- (B) bootcfg;
- (C) ipseccmd;
- (D) diskpart.

31) Assinale a alternativa incorreta no Windows Explorer:

- (A) A tecla HOME é usada para recolher a pasta selecionada;
- (B) A tecla END é usada para exibir a parte inferior da janela ativa;
- (C) A seqüência NUM LOCK+ASTERISCO no teclado numérico (*) é usada para exibir todas as subpastas da pasta selecionada;
- (D) A seta para a esquerda é usada para exibir a seleção atual se estiver recolhida ou selecionar a primeira subpasta.

32) Assinale a alternativa incorreta no Excel:

- (A) Para inserir uma fórmula, comece com o sinal de = ;
- (B) Para escrever uma fórmula, clique em Assistente de Função no menu Ferramentas;
- (C) Para copiar os dados de uma célula, selecione a célula, pressione Recortar, selecione a nova célula onde ficarão os dados e pressione Colar;
- (D) Para inserir uma linha, clique no número de linha abaixo da qual que inserir uma nova linha e escolha Inserir\Colunas.

33) Assinale a alternativa correta com relação ao uso da planilha eletrônica Microsoft Excel 2003, na sua configuração padrão:

- (A) A inclusão de uma senha, através da opção “Proteger planilha”, impede a visualização dos dados da planilha por usuários não autorizados;
- (B) É possível criar uma fórmula com funções aninhadas : =SE(MÉDIA(F2:F5)>50;SOMA(G2:G5);0);
- (C) Não se pode alterar a origem de um link sem afetar outros links que usam a origem;
- (D) A aplicação da fórmula =SE(OU(15>9; 15<8);”Zero”;”Um”) retorna o valor Zero.

34) Com relação ao suporte ao XML que o Excel 2003 apresenta, NÃO podemos afirmar que:

- (A) Com o suporte ao XML no Excel, seus dados podem ser expostos a processos externos em uma linguagem XML orientada a negócios;
- (B) No Microsoft Office Excel 2003 foi implementado o processo de acesso a informações e de captura de informações entre PCs;
- (C) O XML permite que você organize e trabalhe com pastas de trabalho e dados de formas que até então eram impossíveis ou muito difíceis. Com os esquemas XML , você agora pode identificar e extrair informações comerciais de documentos comerciais convencionais;
- (D) Pode também anexar um esquema XML personalizado a qualquer pasta de trabalho e usar o painel de tarefas.

35) O Excel 2003 possui diversas funções dos mais variados tipos. A função MÁXIMO (x,y), onde x e y é do tipo numérico, retorna:

- (A) o valor da y, se o mesmo for menor que o valor de x;
- (B) o maior valor entre o intervalo de x e y;
- (C) o valor da x, se o mesmo for maior que o valor de y;
- (D) a média aritmética dos valores no intervalo (x,y).

36) A ligação entre um item de um hiperdocumento e outros documentos, cujo acesso pode referir-se a um texto, imagem, som, vídeo, outro hiperdocumento ou mesmo outro protocolo, por meio de seu endereço na rede, é conhecido como:

- (A) Correio Eletrônico;
- (B) Site;
- (C) URL.
- (D) Hiperlink;

37) Na edição de textos, no Word 2003, para se selecionar partes de um parágrafo de um texto aberto para edição, procede-se da seguinte maneira:

- (A) marca-se a parte do texto e acionam-se três cliques seguidos de mouse sobre o mesmo e este é automaticamente selecionado;
- (B) pressiona-se a tecla shift juntamente com a tecla de direção apropriada (), até concluir a marcação da parte do texto;
- (C) marca-se a parte do texto e pressiona-se a tecla Ctrl junto com a tecla T (Ctrl + T);
- (D) marca-se a parte do texto com o mouse e aperta-se a tecla Ctrl junto com a tecla Z (Ctrl + Z).

38) Ao se usar o PowerPoint com o menu transição de slides nas opções disponíveis não temos que:

- (A) Aplicar aos slides selecionados o tipo desejado;
- (B) Modificar transição (velocidade e som);
- (C) Alterar o fundo;
- (D) Avançar slide.

39) No Word 2003, pode-se transformar uma tabela já existente em texto. No momento da transformação, o Word pergunta ao usuário qual será a forma de apresentação do texto resultante.

Com relação a essa transformação, o Word apresentará o texto onde :

- (A) o conteúdo de cada célula da tabela irá aparecer separado por um sinal de parágrafo e cada linha da tabela será separada por um caractere escolhido pelo usuário;
- (B) tanto as linhas como as células irão aparecer separadas por um caractere escolhido pelo usuário;
- (C) o conteúdo de cada célula da tabela irá aparecer separado por um caractere escolhido pelo usuário e cada linha da tabela será separada por um sinal de parágrafo;
- (D) o usuário poderá escolher a formatação do texto, mas não poderá escolher nenhum tipo de caractere de separação de células ou de linhas.

40) Analise as seguintes afirmações com relação ao Microsoft Access e o seu gerenciamento de informações em arquivo de banco de dados:

- I) Não atualiza ou analisa os dados do banco de dados na Internet ou em uma intranet;
- II) Utiliza Tabelas para armazenar seus dados;
- III) Faz consultas para localizar e recuperar apenas os dados desejados;
- IV) Cria formulários para exibir, adicionar e atualizar dados em tabelas;
- V) Cria Relatórios para analisar ou imprimir dados em um layout específico.

Indique a opção que contenha todas as afirmações verdadeiras.

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