

Leia o texto para responder as questões 01, 02, 03, 04 e 05.

Tapa – buracos

Dois funcionários do departamento de urbanismo trabalhavam em um daqueles bairros movimentados da cidade. Um escavava um buraco e o outro vinha atrás e o tapava. Eles fizeram a mesma coisa em dezenas de ruas. Um pedestre que observava aquilo pergunta ao homem que cavava:

– Eu estou impressionado com o esforço de vocês, mas não entendo isso. Por que é que o senhor escavou este buraco e, mal acabou, ele veio atrás e voltou a encher.

O cavador, limpando a testa, suspira:

– É que hoje aquele que planta as árvores faltou. (Adaptado do Almanaque de Cultura Popular)

01) Na construção do texto, não é possível identificar as personagens por meio de nomes próprios. Porém, existem palavras que fazem referência a elas. Essa referência é feita por:

- (A) Pronomes pessoais.
- (B) Pronomes indefinidos.
- (C) Substantivos comuns.
- (D) Substantivos abstratos.

02) Considerando o contexto, no último parágrafo há uma ideia implícita no emprego do pronome **aquela**. Essa ideia se refere a

- (A) Aos dois funcionários do urbanismo.
- (B) Ao senhor que cava e limpa o buraco.
- (C) A outra pessoa que trabalha com eles.
- (D) A um pedestre que observava o ocorrido.

03) Com base na ortografia da Língua Portuguesa, na palavra **“Dois”** há um

- (A) ditongo crescente.
- (B) ditongo decrescente.
- (C) dígrafo consonantal.

(D) dígrafo vocálico.

04) Com base no princípio de coesão textual, no fragmento: “Eu estou impressionado com o esforço de vocês, **mas** não entendo isso.” O termo destacado pode ser substituído, nesse contexto, por

- (A) pois.
- (B) assim.
- (C) todavia.
- (D) porquanto.

05) Na oração: “Eles **fizeram a mesma coisa em dezenas de ruas**.” O termo destacado é:

- (A) Predicado Verbal.
- (B) Adjunto Adnominal.
- (C) Predicativo do Sujeito.
- (D) Complemento Nominal.

Leia o texto para responder a questão 06.

O pensamento

Guilherme de Almeida

O ar. A folha. A fuga.

No lago, um círculo vago.

No rosto, uma ruga.

06) No texto, percebe-se que os elementos coesivos não estão explícitos. Porém, é possível atribuir sentido/significado ao poema, estabelecendo relações entre as ideias. Ao ler o título e o último verso do poema, é possível compreender a relação de sentido que é estabelecida pela

- (A) coesão.
- (B) coerência.
- (C) sinonímia.
- (D) metonímia.

07) Considerando as construções: **Nesta estação, as cores quentes estão na moda / Aprecio quem canta**

com voz macia. / O seu perfume é muito doce. A

Figura de Linguagem predominante é a:

- (A) Anáfora.
- (B) Catacrese.
- (C) Sinestesia.
- (D) Prosopopeia.

Leia o texto para responder a questão 08 e 09..

Nascimento do Brasil

Era uma vez, num reino chamado Portugal, um príncipe regente medroso, glutão e viciado em coxas de galinha chamado João. No dia 29 de novembro de 1807, ele juntou a mãe (uma rainha louca), a mulher (uma princesa espanhola), os filhos e cerca de 11 mil pessoas e partiu para o distante Brasil, uma colônia que pertencia a seus domínios e ficava do outro lado do Oceano Atlântico. A razão da mudança? O medo de ser deposto pelo exército francês, comandado pelo imperador Napoleão Bonaparte. Em terras brasileiras, o príncipe ficou por 13 anos, realizou alguns feitos importantes tomou-se rei após a morte da mãe e fez do filho, Pedro, seu sucessor. Depois, quando Napoleão já havia perdido a guerra, voltou para sua terra natal.

É assim de forma resumida, que muitos brasileiros estudam a vinda da família real portuguesa para o Brasil.

08) Qual é o trecho que contém a principal informação desse texto?

- (A) “...reino chamado Portugal, um príncipe regente medroso...”
- (B) “...a vinda da família real portuguesa para o Brasil.”
- (C) “...os filhos e cerca de 11 mil pessoas e partiu para o distante Brasil...”
- (D) “...quando Napoleão já havia perdido a guerra, voltou para sua terra natal.”

09) No fragmento: “uma colônia que pertencia a seus domínios **e** ficava do outro lado do Oceano Atlântico.” O termo em destaque ‘e’ marca uma oração

- (A) subordinada proporcional.
- (B) subordinada consecutiva.
- (C) coordenada adversativa.
- (D) coordenada aditiva.

10) Nas orações: **Eu sou** alegre. / **Nós somos** alegres. Há um tipo de concordância

- (A) verbal.
- (B) nominal.
- (C) verbal com verbos impessoais.
- (D) nominal com verbos de ação.

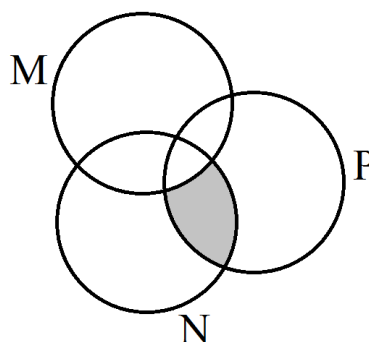
11) Considere a expressão a seguir, representada por F.

$$F = \frac{(0,444 \dots)^{-\frac{1}{3}}}{\left(\sqrt[5]{-243}\right)^{-2}}$$

O valor de F correspondente ao resultado dessa expressão é igual a

- (A) – 1
- (B) $-\frac{3}{5}$
- (C) $\frac{3}{5}$
- (D) 1

12) Observe o diagrama a seguir.



Nesse diagrama a região sombreada corresponde a

- (A) $(N \cup P) - M$.
- (B) $(N \cap P) - M$.

(C) $M - (N \cup P)$.

(D) $(M \cap P \cap N)$.

13) Em uma pista circular, específica para fazer atividades físicas, Francisco caminhou $\frac{3}{8}$ do percurso e, em seguida, correu por mais $\frac{5}{18}$ do total da pista.

Sabe-se que nesse momento (em que Francisco parou de correr) ainda faltavam 625 metros para o ponto final da pista.

Nessas condições, se Henrique der 3 voltas completas nessas mesma pista a distância, em quilômetros, que irá percorrer será

(A) inferior a 5,5.

(B) entre 5,5 e 6,5.

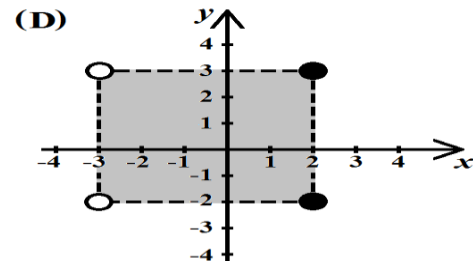
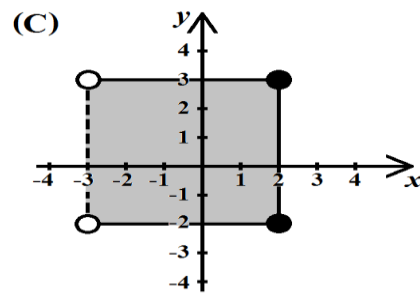
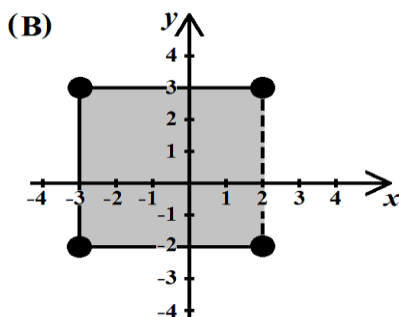
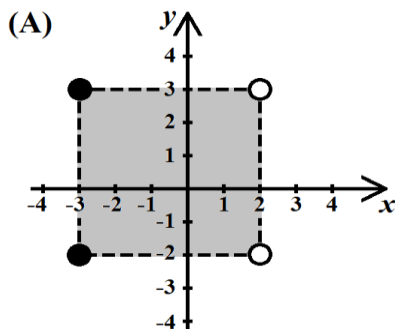
(C) igual 7,0.

(D) superior a 7,0.

14) Observe o produto cartesiano de dois conjuntos definidos em $\mathbb{R}$.

$$]-3; 2] \times [-2; 3]$$

Assinale a alternativa que apresenta a solução desse produto cartesiano.



15) Mara emprestou em regime de juros simples R\$ 1.200,00 à taxa de 3% a.m..

No dia em que completou 8 meses da data em que havia emprestado o capital Mara resgatou todo o montante e dirigiu-se a uma loja de eletrodomésticos onde comprou um televisão pagando-a, a vista, por um valor de R\$ 1.436,00. Admita que o único dinheiro que Mara possuía era o do montante referente ao empréstimo que havia resgatado. Nessas condições, a quantidade (em reais) que sobrou do Montante após Mara ter pago a televisão é igual a

(A) R\$ 52,00.

(B) R\$ 56,00.

(C) R\$ 58,00.

(D) R\$ 60,00.

16) Uma escola possui um jardim retangular cujas dimensões são 6,0 m $\times$ 4,0 m. Para cobrir esse jardim com um tipo especial de grama foram utilizados 34,2 kg de grama. Sabe-se que a escola deseja utilizar esse mesmo tipo de grama na cobertura de outro jardim cuja medida da área é de 20 m².

A massa em quilogramas referente à grama que será utilizada para revestir esse jardim, se mantida a mesma proporção descrita na situação anterior, deverá ser igual a

- (A) 17,10
(B) 24,00
(C) 28,50
(D) 41,04

17) O quadro, a seguir, apresenta as notas de cinco candidatos referentes aos critérios (X, Y, Z e W) avaliados em um processo seletivo para o preenchimento de três vagas de emprego em uma empresa.

Nome	X	Y	Z	W
Carla	64	57	69	64
Júlia	65	61	54	59
Fábio	67	56	68	63
Ana	57	62	61	58
Rose	62	56	65	56

De acordo com o edital de seleção, os aprovados serão os três candidatos que obterem as maiores medianas relativas às suas respectivas notas nos critérios avaliados.

Assinale a alternativa que apresenta os nomes dos candidatos aprovados.

- (A) Carla, Fábio e Rose
(B) Júlia, Carla e Fábio
(C) Fábio, Ana e Carla
(D) Ana, Júlia e Rose

18) Observe a palavra a seguir:

PEDAGOGO

A quantidade de anagramas que podem ser formados com as letras dessa palavra e que começam a letra D é igual a

- (A) 630
(B) 1.260
(C) 2.520
(D) 3.780

19) Estima-se que haja, no cerrado brasileiro, 199 espécies de mamíferos, distribuídas conforme a tabela a seguir.

Grupo	Espécies
Didelphiomorpha	17
Edentata	11
Chiroptera	80
Primates	7
Carnívora	22
Cetácea	2
Perissotactyla	1
Artiodactyla	6
Rodentia	52
Lagomorpha	1
Total	199

Deseja-se realizar um estudo comparativo entre três dessas espécies de mamíferos — uma do grupo Edentata, outra do grupo Primates e a terceira do grupo Rodentia.

O número de conjuntos distintos que podem ser formados com um indivíduo de cada uma dessas três espécies, é igual a

- (A) 1.694
(B) 2.184
(C) 2.860
(D) 4.004

20) Observe a equação polinomial de segundo grau a seguir:

$$x \cdot (x + 2) = -5$$

Sobre o conjunto solução dessa equação, definida no conjunto dos números reais, pode-se concluir que

- (A) $S = \{ 1; -3 \}$.
(B) $S = \{-1; -3\}$.
(C) $S = \{1; 3\}$.
(D) não existe solução no campo dos números reais.

21) A motivação individual refletirá em todo o comportamento organizacional. Neste contexto, Abraham Maslow relacionou a motivação humana

com uma série de necessidades que precisam ser satisfeitas. De acordo com essas necessidades humanas, enumere a segunda coluna de acordo com a primeira.

Primeira Coluna	Segunda Coluna
1. Necessidades Fisiológicas	() São necessidades de manter relações humanas com harmonia: sentir-se parte de um grupo, ser membro de um clube, receber carinho e afeto dos familiares, amigos e pessoas do sexo oposto.
2. Necessidades de Segurança	() Também conhecidas como necessidades de crescimento. Incluem a realização, aproveitar todo o potencial próprio, ser aquilo que se pode ser, fazer o que a pessoa gosta e é capaz de conseguir. Relaciona-se com as necessidades de estima: a autonomia, a independência e o auto controle.
3. Necessidades Sociais	() Existem dois tipos: o reconhecimento das nossas capacidades por nós mesmos e o reconhecimento dos outros da nossa capacidade de adequação. Em geral é a necessidade de sentir-se digno, respeitado por si e pelos outros, com prestígio e reconhecimento, poder, orgulho etc. Incluem-se também as necessidades de auto-estima.
4. Necessidades de Estima	() São aquelas que relacionam-se com o ser humano como ser biológico. São as mais importantes: necessidades de manter-se vivo, de respirar, de comer, de descansar, beber, dormir, ter relações sexuais, etc.
	() São aquelas que estão vinculadas com as necessidades de sentir-se

5. Necessidades de auto realização	seguros: sem perigo, em ordem, com segurança, de conservar o emprego etc. No trabalho: emprego estável, plano de saúde, seguro de vida etc.
------------------------------------	---

A sequência correta, de cima para baixo, está na opção:

- (A) 1,3,5,4,2
- (B) 5,3,4,2,1
- (C) 2,4,5,1,3
- (D) 3,5,4,1,2

22) Sobre a Estrutura Linear, é correto afirmar que:

- (A) Aplica o princípio da especialização das funções: separa, distingue e especializa. O modelo desenvolve o princípio da especialização diante da necessidade de decompor as funções para torná-las mais fáceis.
- (B) É a forma estrutural mais simples e antiga. Tem sua origem em antigos exércitos. Possui formato piramidal, pois apresenta linhas diretas e únicas de responsabilidade entre superior e subordinados. Demonstra visivelmente os princípios da unidade de comando, ou seja, cada empregado deve receber orientações de apenas um superior, que seguem, por via hierárquica, do escalão mais alto para o escalão mais baixo.
- (C) Ocorre quando a empresa está organizada através de um conjunto de várias divisões de produção, ou seja, quando, devido a algumas atividades vinculadas a um objetivo comum, estão agrupadas em um mesmo setor.
- (D) Esta estrutura agrupa num órgão específico, as atividades análogas e interdependentes e constitui uma unidade setorial da instituição.

23) Assinale a alternativa correta, na qual representa os atributos que uma boa classificação de materiais deve obedecer:

- (A) Abrangência, Flexibilidade e Praticidade.
- (B) Abrangência, Periodicidade e Durabilidade.
- (C) Resistência, Flexibilidade e Diversidade.
- (D) Periodicidade, Flexibilidade e Praticidade.

24) Assinale a alternativa que defina corretamente a modalidade de licitação **tomada de preços**:

(A) é a modalidade de licitação entre interessados devidamente cadastrados ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.

(B) é a modalidade de licitação entre quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para execução de seu objeto.

(C) é a modalidade de licitação entre interessados do ramo pertinente ao seu objeto, cadastrados ou não, escolhidos e convidados em número mínimo de 3 (três) pela unidade administrativa, a qual afixará, em local apropriado, cópia do instrumento convocatório e o estenderá aos demais cadastrados na correspondente especialidade que manifestarem seu interesse com antecedência de até 24 (vinte e quatro) horas da apresentação das propostas.

(D) é a modalidade de licitação entre quaisquer interessados para a venda de bens móveis inservíveis para a administração ou de produtos legalmente apreendidos ou penhorados, ou para a alienação de bens imóveis, a quem oferecer o maior lance, igual ou superior ao valor da avaliação.

25) O pronome de tratamento “Vossa Reverendíssima” deve ser utilizado ao endereçar uma carta para:

- (A) Senadores da República
- (B) Reitores de Universidades
- (C) Sacerdotes e Religiosos em geral
- (D) Presidente da República

26) A Lei 985/93 que institui o Regime Jurídico Único dos Funcionários Públicos, assegura à pessoa deficiente o direito de candidatar-se ao ingresso no serviço público para o exercício de cargos cujas atribuições:

(A) Não sejam incompatíveis com a deficiência de que a pessoa seja portadora.

(B) Não sejam compatíveis com a deficiência de que a pessoa seja portadora.

(C) Sejam benéficas para a pessoa com deficiência.

(D) Sejam atividades que não incomodem a pessoa com deficiência.

27) De acordo com a Lei Orgânica Municipal, as entidades dotadas de personalidade jurídica própria que compõem a Administração indireta do município se classificam em:

(A) Associações, fundações, organizações religiosas, partidos políticos e empresas individuais de responsabilidade limitada.

(B) Empresa pública, sociedade de economia mista, fundação privada, partidos políticos.

(C) Autarquias, associações, organizações religiosas e empresas individuais de responsabilidade limitada.

(D) Autarquias, empresa pública, sociedade de economia mista e fundação privada

28) No Microsoft Excel 2007 o que corresponde os comandos CTRL + C, CTRL + X, CTRL + V e CTRL + P:

(A) Copiar, recortar, colar e abrir janela de impressão

(B) Copiar, explorar, colar e abrir janela de impressão

(C) Copiar, recortar, colar e abrir janela de localizar

(D) Copiar, explorar, colar e abrir janela de página de layout

29) O que faz o Realce de cor em um parágrafo selecionado no Microsoft Word:

(A) Realça a cor do plano de fundo da área de trabalho.

- (B) Permite realçar o texto do parágrafo selecionado com uma cor desejada.
- (C) Realça a cor do plano de fundo da área de trabalho e do parágrafo selecionado.
- (D) Permite realçar o texto da primeira letra do parágrafo aplicando o Capitular.

30) Em relação a marcadores no Microsoft Word é incorreto afirmar:

- (A) Um marcador identifica no seu documento uma palavra.
- (B) Um marcador identifica no seu documento uma secção ou localização específicas a que dá um nome e identifica para referência posterior.
- (C) Pode criar um marcador para identificar texto que pretende rever mais tarde.
- (D) Um marcador pode realizar uma exibição de forma fácil e prática do clipart juntamente com a centralização tachado e sobrescrito, mas somente na versão 2010 do Microsoft Word.