

PROCESSO SELETIVO

1. PROVA OBJETIVA

ANALISTA ADMINISTRATIVO

- ♦ VOCÊ RECEBEU SUA FOLHA DE RESPOSTAS E ESTE CADERNO CONTENDO **50** QUESTÕES OBJETIVAS.
- ♦ CONFIRA SEU NOME E NÚMERO DE INSCRIÇÃO IMPRESSOS NA CAPA DESTE CADERNO.
- ♦ LEIA CUIDADOSAMENTE AS QUESTÕES E ESCOLHA A RESPOSTA QUE VOCÊ CONSIDERA CORRETA.
- ♦ RESPONDA A TODAS AS QUESTÕES.
- ♦ MARQUE, NA FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS, LOCALIZADA NO VERSO DESTA PÁGINA, A LETRA CORRESPONDENTE À ALTERNATIVA QUE VOCÊ ESCOLHEU.
- ♦ TRANSCREVA PARA A FOLHA DE RESPOSTAS, COM CANETA DE TINTA AZUL OU PRETA, TODAS AS RESPOSTAS ANOTADAS NA FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS.
- ♦ VOCÊ TERÁ **3** HORAS PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES OBJETIVAS.
- ♦ A SAÍDA DO CANDIDATO DA SALA SERÁ PERMITIDA APÓS TRANSCORRIDA A METADE DO TEMPO DE DURAÇÃO DAS PROVAS.
- ♦ AO SAIR, VOCÊ ENTREGARÁ AO FISCAL A FOLHA DE RESPOSTAS E ESTE CADERNO DE QUESTÕES, PODENDO DESTACAR ESTA CAPA PARA FUTURA CONFERÊNCIA COM O GABARITO A SER DIVULGADO.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

| QUESTÃO | RESPOSTA | | | | |
|---------|----------|---|---|---|---|
| 01 | A | B | C | D | E |
| 02 | A | B | C | D | E |
| 03 | A | B | C | D | E |
| 04 | A | B | C | D | E |
| 05 | A | B | C | D | E |

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 06 | A | B | C | D | E |
| 07 | A | B | C | D | E |
| 08 | A | B | C | D | E |
| 09 | A | B | C | D | E |
| 10 | A | B | C | D | E |

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 11 | A | B | C | D | E |
| 12 | A | B | C | D | E |
| 13 | A | B | C | D | E |
| 14 | A | B | C | D | E |
| 15 | A | B | C | D | E |

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 16 | A | B | C | D | E |
| 17 | A | B | C | D | E |
| 18 | A | B | C | D | E |
| 19 | A | B | C | D | E |
| 20 | A | B | C | D | E |

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 21 | A | B | C | D | E |
| 22 | A | B | C | D | E |
| 23 | A | B | C | D | E |
| 24 | A | B | C | D | E |
| 25 | A | B | C | D | E |

| QUESTÃO | RESPOSTA | | | | |
|---------|----------|---|---|---|---|
| 26 | A | B | C | D | E |
| 27 | A | B | C | D | E |
| 28 | A | B | C | D | E |
| 29 | A | B | C | D | E |
| 30 | A | B | C | D | E |

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 31 | A | B | C | D | E |
| 32 | A | B | C | D | E |
| 33 | A | B | C | D | E |
| 34 | A | B | C | D | E |
| 35 | A | B | C | D | E |

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 36 | A | B | C | D | E |
| 37 | A | B | C | D | E |
| 38 | A | B | C | D | E |
| 39 | A | B | C | D | E |
| 40 | A | B | C | D | E |

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 41 | A | B | C | D | E |
| 42 | A | B | C | D | E |
| 43 | A | B | C | D | E |
| 44 | A | B | C | D | E |
| 45 | A | B | C | D | E |

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 46 | A | B | C | D | E |
| 47 | A | B | C | D | E |
| 48 | A | B | C | D | E |
| 49 | A | B | C | D | E |
| 50 | A | B | C | D | E |

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto e responda às questões de números **01** a **15**.

A devassa da devassa

Provei a cerveja Devassa num dia no aeroporto. Mas, quando vi na TV sua propaganda com uma norte-americana rica que deve a fama a um vídeo pornô que circulou na internet, achei de mau gosto e perdi a simpatia pela bebida. Ponto. Agora, quando o Conar retirou a propaganda do ar, vale a pena discutir um pouco o assunto.

O Conar (Conselho Nacional de Autorregulamentação Publicitária) é um órgão privado, que nada tem a ver com o governo. Numa pesquisa de 2000, analisei alguns de seus julgamentos e notei uma certa contradição. Quando o Conselho de Enfermagem reclamou de quatro propagandas mostrando enfermeiras como mulheres fáceis, o Conar concordou e as publicidades sumiram. Já quando psicólogos reclamaram duas vezes porque sua profissão era ridicularizada, o Conar disse que as propagandas eram, só, engraçadas. Em suma, onde para uns há humor, para outros há preconceito; mas a linha de corte depende, muito, do grau de mobilização dos que se sentem ofendidos.

A questão do humor ou do preconceito é ponto em que a publicidade converge com uma preferência dos jornalistas que tratam de entretenimento e variedades: segundo eles, o politicamente correto se distinguiria pela falta de humor.

“Politicamente correto” é um termo pejorativo, usado para criticar a preocupação, nascida nos EUA, de movimentos sociais com expressões que depreciam grupos historicamente perseguidos. Por exemplo, os verbos denegrir e judiar vêm do preconceito contra negros e judeus – embora ninguém pense nisso hoje, quando os usa.

É difícil, mas necessário, separar o que é justo, para combater preconceitos de largas raízes históricas. Denegrir, judiar, humor negro não me parecem exprimir, hoje, preconceito. Tampouco vejo problema em piadas de loira, de português, de papagaio e do Juquinha. Já afirmar que “o asfalto é o preto de quem todo mundo gosta”, como disse um ministro dos Transportes em 1997, é grave. E o é justamente porque o ministro o disse sem maldade: mostra que em nossos costumes há brincadeiras preconceituosas que rotulam negativamente grupos discriminados. Sem o “politicamente correto”, isso passaria batido.

A propaganda da Devassa recorda que, na TV brasileira, a publicidade de cerveja a alia a mulheres gostosas. Lembro uma publicidade que fazia um corpo feminino tornar-se garrafa de cerveja. Mulheres são convertidas em coisa, em objeto de consumo? São, sim.

Nas relações macrossociais, justiça não se dá, não se recebe passivamente, mas se constrói. Por isso, se as mulheres recusam o papel de objeto, a decisão do Conar pode ser uma conquista delas. Contudo, para várias mulheres, tornar-se objeto não é redução, mas aumento, de poder.

É o que leva algumas ao “Big Brother Brasil”. Nos anos 90, a revista “Playboy” colhia suas capas nas novelas da Globo. Hoje, seu maior estoque é o “BBB”. Há décadas, a mulher que posava para calendários de borracharia saía mal na reputação. Mas, hoje, na mídia, é ela, como objeto de desejo, que controla o sujeito desejante.

O jogo ficou mais complexo. O sujeito não manda, necessariamente, no objeto. Há mulheres que extraem poder de uma condição de objeto habilmente constituída. Madonna explicitou isso com seus cliques, com seu livro “Sex”. O problema é que essa não é uma verdade universal nem majoritária. A mulher atacada

sexualmente na rua não controla nada, não tem poder, é vítima de uma violência inadmissível. O problema é que há mais estupros do que capas de “Playboy”, de modo que o poder e a riqueza de algumas não apagam o abuso sobre muitas.

(Renato Janine Ribeiro, “Mais!”, *Folha de S.Paulo*, 07.03.2010. Adaptado)

01. O autor defende a ideia de que

- (A) a piada, quando leva ao riso, não deve ser considerada preconceituosa.
- (B) é necessário distinguir humor de puro preconceito para evitar injustiças.
- (C) é impossível evitar o preconceito, pois a própria língua é preconceituosa.
- (D) não é possível discriminar o que é cômico do que é politicamente correto.
- (E) a discussão sobre o que é ou não politicamente correto é desnecessária.

02. De acordo com o autor, a discussão acerca da cerveja Devassa tornou-se relevante assim que

- (A) a experimentou no aeroporto.
- (B) viu sua publicidade na TV.
- (C) reconheceu sua garota propaganda.
- (D) sua circulação foi proibida.
- (E) sua propaganda foi suspensa.

03. Conforme o autor,

- (A) as ações do Conar têm-se mostrado imparciais, embora seja um órgão privado.
- (B) as decisões do Conar não devem ser acatadas, uma vez que não representam ações judiciais.
- (C) o Conar subordina suas decisões à representatividade das reivindicações que chegam a esse órgão.
- (D) o Conar precisa ser mais severo contra propagandas que expõem a mulher como objeto.
- (E) o Conar age corretamente ao dar tratamento diferenciado a grupos com interesses distintos.

04. Ao ler o segundo parágrafo, pode-se concluir que os conceitos de humor e preconceito são

- (A) equivalentes.
- (B) categóricos.
- (C) manipuláveis.
- (D) anacrônicos.
- (E) indubitáveis.

05. Segundo o texto, o “politicamente correto”
- (A) é uma expressão típica do inglês americano e não se aplica à cultura brasileira.
 - (B) é um recurso linguístico utilizado com eficácia na luta contra o racismo.
 - (C) permite evitar construções ambíguas e mal entendidos entre grupos rivais.
 - (D) pode, em vez de esconder, evidenciar uma postura preconceituosa.
 - (E) está presente em piadas tradicionais brasileiras, como de loiras e portugueses.
06. Para o autor, *denegrir* e *judiar* não parecem exprimir preconceito, pois
- (A) essas palavras não foram criadas com a intenção de ridicularizar qualquer grupo social.
 - (B) esses termos já saíram de circulação, sendo substituídos por vocabulário mais moderno.
 - (C) o preconceito contra negros e judeus já foi superado, o que se percebe no uso da língua.
 - (D) os usuários da língua não empregam essas palavras com seus significados originais.
 - (E) esses termos são normalmente empregados em chistes, para provocar um efeito cômico.
07. Ao avaliar a decisão do Conar sobre a publicidade da cerveja Devassa, o autor sugere que
- (A) retirar a propaganda do ar é resultado de uma longa disputa de mulheres que, ao contrário de outras, não querem se submeter à condição de objeto.
 - (B) essa decisão representa a vitória final do movimento feminista, que lutou até que a mulher deixasse de ser tratada como objeto na mídia brasileira.
 - (C) a mulher já não exerce o mesmo poder de atração, por isso uma propaganda como a da Devassa é irrelevante para os telespectadores brasileiros.
 - (D) a representação da mulher como objeto de desejo e de consumo já tem sido considerada ultrapassada na cultura brasileira.
 - (E) relacionar propaganda com a vida real é um equívoco, visto que a publicidade lida com fantasia e não reflete os valores de uma sociedade.
08. O termo *devassa*, em sua primeira ocorrência no título, tem o sentido de
- (A) confissão.
 - (B) decadência.
 - (C) conquista.
 - (D) contribuição.
 - (E) sindicância.
09. Conforme os dois últimos parágrafos, a exposição do feminino como objeto de desejo na atualidade revela uma situação
- (A) tradicional, pois, embora a mulher conquiste autonomia financeira, quem dita as regras ainda é o homem, sujeito do desejo.
 - (B) revolucionária, pois agora as mulheres têm assumido funções masculinas, numa inversão simétrica de papéis.
 - (C) contraditória, pois, enquanto algumas mulheres sobrepõem a autoridade masculina, a maioria permanece na condição de vítima.
 - (D) reacionária, pois, como a mulher não está preparada para assumir posições de poder na sociedade, ela recorre ao uso do erotismo.
 - (E) contrastante, pois muitas conquistam dinheiro e fama na mídia, enquanto outras perdem sua reputação posando para calendários de borracharia.
10. Assinale a frase cuja expressão revela um modo de se referir à mulher como um objeto de consumo.
- (A) Provei a cerveja Devassa num dia no **aeroporto**.
 - (B) Nas relações macrosociais, **justiça** não se dá, não se recebe passivamente, mas se constrói.
 - (C) Por isso, se as mulheres recusam o papel de objeto, a decisão do Conar pode ser uma **conquista** delas.
 - (D) Nos anos 90, a revista “Playboy” colhia suas capas nas novelas da Globo. Hoje, seu maior **estoque** é o “BBB”.
 - (E) Há décadas, a mulher que posava para calendários de borracharia saía mal na **reputação**.
11. Observando as regras de regência da palavra **convertidas** em – Mulheres são convertidas em coisa, em objeto de consumo? – a preposição **em** pode ser corretamente substituída, sem alteração do sentido da frase, por
- (A) a.
 - (B) de.
 - (C) por.
 - (D) ante.
 - (E) entre.

Leia o quinto parágrafo para responder às questões de números 12 a 16.

É difícil, mas necessário, separar o que é justo, para combater preconceitos de largas raízes históricas. Denegrir, judiar, humor negro não me parecem exprimir, hoje, preconceito. Tampouco vejo problema em piadas de loira, de português, de papagaio e do Juquinha. Já afirmar que “o asfalto é o preto de quem todo mundo gosta”, como disse um ministro dos Transportes em 1997, é grave. E o é justamente porque o ministro o disse *sem maldade*: mostra que em nossos costumes há brincadeiras preconceituosas que rotulam negativamente grupos discriminados. Sem o “politicamente correto”, isso passaria batido.

12. A expressão **sem maldade**, destacada no trecho, pode ser corretamente substituída, sem alteração do sentido do texto, por

- (A) positivamente.
- (B) generosamente.
- (C) carinhosamente.
- (D) espirituosamente.
- (E) inadvertidamente.

13. Na frase – É difícil, mas necessário, separar o que é justo, para combater preconceitos de largas raízes históricas. – os termos **mas** e **para** introduzem, respectivamente, ideia de

- (A) adversidade e conformidade.
- (B) causalidade e conclusão.
- (C) concessão e oposição.
- (D) contraste e finalidade.
- (E) condição e consequência.

14. Leia as afirmações a seguir.

- I. O pronome **o**, destacado em – E **o** é justamente porque... – refere-se ao termo *ministro*.
- II. O pronome **o**, em destaque em – ... o ministro **o** disse sem maldade... – refere-se à frase “o asfalto é o preto de quem todo mundo gosta”...
- III. O pronome **isso**, em – Sem o “politicamente correto”, **isso** passaria batido. – refere-se à expressão *grupos discriminados*.

Está correto apenas o que se afirma em

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

15. Assinale a alternativa em que as aspas são empregadas com o mesmo objetivo que no trecho – Já afirmar que “o asfalto é o preto de quem todo mundo gosta”, como disse um ministro dos Transportes em 1997, é grave.

- (A) A atividade “offline” sustenta a memória duradoura.
- (B) A palavra “memória” relaciona-se, geralmente, à faculdade de reter ideias.
- (C) Publicaram o estudo na revista “PNAS”, da Academia Nacional de Ciências dos EUA.
- (D) “Ervas Daninhas” não é considerado o melhor filme de Alain Resnais.
- (E) De acordo com Marcos Nobre, “Resnais brinca com o naturalismo hollywoodiano.”

16. Assinale a alternativa em que as frases estão escritas corretamente, de acordo com as regras de concordância.

- (A) É necessário separar o que é justo, para que se combatam preconceitos de largas raízes históricas.
- (B) Hoje não me parecem haver preconceito nas expressões denegrir, judiar, humor negro.
- (C) Piadas de loira, de português, de papagaio e do Juquinha também não aparenta ter problema.
- (D) Existe brincadeiras preconceituosas em nossos costumes.
- (E) Tendem-se a rotular negativamente grupos discriminados.

17. Assinale a alternativa cujo termo destacado em itálico pode concordar apenas com a expressão em negrito.

- (A) Enfermeiras e **psicólogos** *ofendidos* recorreram ao Conar.
- (B) *Discriminado*, **o negro e pobre homem** deixou a sala de conferência.
- (C) **Atrizes da Globo** e modelos *belíssimas* já posaram para a revista “Playboy”.
- (D) Embora com orgulho e **corpo ferido**, a mulher violentada foi à delegacia.
- (E) Tanto jornalistas quanto **publicitários renomados** criticam as decisões do Conar.

18. A frase correta quanto ao uso do acento indicador de crase é

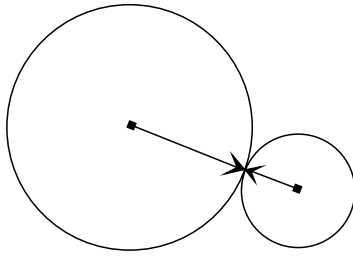
- (A) Renato Janine Ribeiro demonstrou simpatia à cerveja Devassa.
- (B) O filósofo brasileiro dedicou-se à analisar algumas decisões do Conar.
- (C) O Conar demonstrou aprovação à duas propagandas envolvendo psicólogos.
- (D) É senso comum que não se deve demonstrar preconceito à qualquer raça ou etnia.
- (E) As propagandas de cervejas já buscaram alternativas à essa conexão com a mulher objeto.

19. Considerando as regras de colocação pronominal, está correta a frase:
- (A) O Conar é um órgão privado, que nada relaciona-se com o governo.
 - (B) Quando psicólogos reclamaram de duas propagandas, o Conar considerou-as, só, engraçadas.
 - (C) Hoje, a revista “Playboy” tem limitado-se a escolher suas capas no “Big Brother Brasil”.
 - (D) A mulher que posava para calendários de borracharia quase sempre saía-se mal na reputação.
 - (E) Há mulheres que tornam-se poderosas a partir de uma condição de objeto habilmente constituída.
20. Assinale a alternativa em que a regência da forma verbal destacada está correta.
- (A) Vi sua propaganda na TV, com uma norte-americana que teve um vídeo pornô de que *atribui* sua fama.
 - (B) Psicólogos *protestaram* com o modo pelo qual sua profissão era ridicularizada.
 - (C) A questão do humor ou do preconceito é ponto para o qual *convergem* a publicidade e uma preferência dos jornalistas que tratam de entretenimento.
 - (D) Na televisão brasileira, a publicidade de cerveja a alia a mulheres gostosas, sobre como nós *faz recordar* a propaganda da Devassa.
 - (E) Se as mulheres não se *prestam* no papel de objeto, a decisão do Conar pode ser uma conquista delas.

MATEMÁTICA

21. Num ponto de pedágio, o valor cobrado para carros é R\$ 9,00, e para caminhões, R\$ 3,00 por eixo. Em um determinado dia, passaram pela praça de pedágio apenas carros e caminhões de 4 ou 5 eixos. Sabendo que para cada 7 caminhões de 4 eixos passaram 4 caminhões de 5 eixos, que 1 000 carros pagaram pedágio e que o total arrecadado foi R\$ 23.400,00, o número de caminhões que pagaram pedágio foi
- (A) 900.
 - (B) 1 000.
 - (C) 1 100.
 - (D) 1 200.
 - (E) 1 400.
22. No desenvolvimento de $(17)^{171}$, o dígito das unidades é o algarismo
- (A) 1.
 - (B) 3.
 - (C) 5.
 - (D) 7.
 - (E) 9.

23. A figura mostra duas rodas em contato, que giram em sentidos opostos em torno de seus centros, sem escorregar, no instante em que as duas setas se encontram. Sendo os raios das rodas iguais a 3 cm e 5 cm, o número de voltas que a roda menor dará até que as setas voltem a se encontrar é igual a



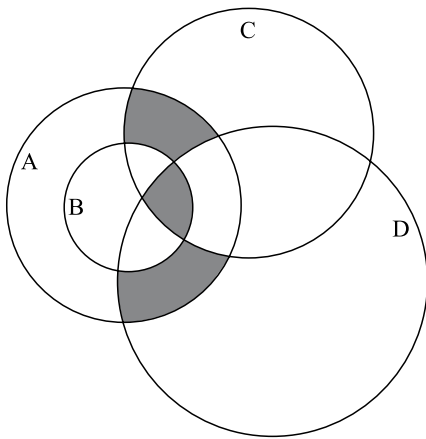
- (A) 2.
(B) 5.
(C) 8.
(D) 10.
(E) 15.
24. Ao calcular as raízes de uma equação do segundo grau, Joana confundiu o valor do termo independente e encontrou como raízes os valores 1 e 6. Janaína, resolvendo a mesma equação, equivocou-se com o coeficiente do termo de primeiro grau, encontrando as raízes -2 e -6 . As raízes corretas da equação que elas resolveram são
- (A) 1 e 2.
(B) -2 e 1.
(C) -1 e 0.
(D) 3 e 4.
(E) -6 e 6.
25. Sejam três números inteiros x , y , z . Tirando a média aritmética de dois deles e depois somando com o terceiro número, obtemos 9 ou 10 ou 11, de acordo com a ordem em que os números são escolhidos. A média aritmética de x , y e z é
- (A) 5.
(B) 7.
(C) 9.
(D) 11.
(E) 13.
26. Lucas irá comprar uma casa pelo valor de R\$ 172.000,00 em duas parcelas de igual valor, sendo a primeira parcela paga no ato da compra e a segunda, um ano depois. Sobre o saldo devedor incidirão juros anuais de 15%. O valor de cada parcela será de
- (A) R\$ 86.900,00.
(B) R\$ 89.900,00.
(C) R\$ 91.000,00.
(D) R\$ 92.000,00.
(E) R\$ 98.900,00.

27. Para ladrilhar sozinho uma piscina, Carlos leva 8 horas. Caio precisa de 7 horas para ladrilhar sozinho essa mesma piscina. Trabalhando juntos, eles ladrilham a piscina em 4 horas, porém colocam 60 ladrilhos a menos por hora do que o esperado por sua força de trabalho conjunta. O número de ladrilhos dessa piscina, depois de pronta, é
- (A) 1 120.
 - (B) 1 680.
 - (C) 2 240.
 - (D) 2 800.
 - (E) 3 360.
28. Os lados congruentes de um triângulo isósceles medem 13 cm e sua base mede 10 cm. A medida, em cm, do raio da circunferência circunscrita a esse triângulo, é a fração de numerador 169 e denominador
- (A) 23.
 - (B) 24.
 - (C) 25.
 - (D) 26.
 - (E) 27.
29. A soma das idades de 4 amigos é 116. Fabrício é 14 anos mais velho que Marcos e Douglas é 6 anos mais velho do que Samuel. Há quatro anos atrás, a idade de Fabrício era o dobro da idade de Samuel. A diferença, em módulo, entre as idades de Marcos e Douglas, é
- (A) 10 anos.
 - (B) 8 anos.
 - (C) 6 anos.
 - (D) 4 anos.
 - (E) 2 anos.
30. Para a escolha do mascote de uma escola, foram sugeridos três animais, e os alunos só poderiam votar em um . Sabendo que todos os alunos votaram, que o mascote escolhido obteve 40% dos votos, o segundo mais votado obteve 110 votos e o animal menos votado teve 40 votos a menos que o mascote vencedor, a diferença de votos, em módulo, entre os animais não escolhidos, foi de
- (A) 10.
 - (B) 15.
 - (C) 20.
 - (D) 25.
 - (E) 30.

31. Uma pessoa vendeu dois carros por R\$ 18.000,00 cada. Um dos carros foi vendido por um preço 20% superior ao seu custo e o outro, por um preço 20% abaixo do valor pago. O resultado combinado desse negócio resultou em
- (A) lucro de R\$ 1.000,00.
 (B) lucro de R\$ 2.000,00.
 (C) lucro de R\$ 2.500,00.
 (D) prejuízo de R\$ 1.000,00.
 (E) prejuízo de R\$ 1.500,00.

32. Brincando de “bomba-relógio”, Letícia prepara um dispositivo que explodirá uma bombinha em 41,5 segundos após acionado. Utilizando 1 224 km/h para a velocidade do som e sabendo que após acionar o dispositivo ela afasta-se correndo a 8 m/s, Letícia ouvirá o barulho da explosão após percorrer
- (A) 300 m.
 (B) 320 m.
 (C) 340 m.
 (D) 360 m.
 (E) 380 m.

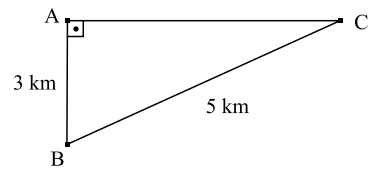
33. Sendo os conjuntos $A = \{1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11\}$, $B = \{3, 10, 11\}$, $C = \{3, 4, 5, 6, 7, 11\}$ e $D = \{1, 2, 3, 5, 6, 8\}$ e sua representação gráfica dada pela figura a seguir, a soma dos elementos pertencentes às regiões hachuradas vale



- (A) 8.
 (B) 9.
 (C) 10.
 (D) 21.
 (E) 33.

34. A área e o perímetro de um retângulo medem, respectivamente, 18 cm^2 e 18 cm . O maior lado desse retângulo mede
- (A) 3 cm.
 (B) 4 cm.
 (C) 5 cm.
 (D) 6 cm.
 (E) 8 cm.

35. Um terreno plano é delimitado por três cercas, conforme a figura. Deseja-se instalar uma câmera na cerca AC de maneira que ela esteja à mesma distância dos vértices B e C. Após instalada, a distância da câmera ao vértice A é de



- (A) 875 m.
 (B) 880 m.
 (C) 885 m.
 (D) 890 m.
 (E) 895 m.

R A S C U N H O

CONHECIMENTOS GERAIS

36. Os códigos de ética são fundamentais para delinear direitos e deveres. Assinale a alternativa que indica corretamente a classe de profissionais que passou a seguir um novo código de ética, a partir do mês de abril de 2010.

- (A) Engenheiros.
- (B) Médicos.
- (C) Arquitetos.
- (D) Professores.
- (E) Administradores.

37. Leia a notícia e, a seguir, responda.

“Tráfego aéreo melhora na Europa, mas segue fechado totalmente em oito países, Bruxelas, 20 abr (EFE). – O tráfego aéreo europeu recuperou hoje boa parte de sua atividade, mas permaneceu fechado totalmente em oito países – Reino Unido, Dinamarca, Finlândia, Estônia, Letônia, Ucrânia, Eslovênia e Eslováquia – e parcialmente em dois – o norte da França e da Itália.”

(<http://ultimosegundo.ig.com.br/mundo/trafego+aereo+melhora+na+europa+mas+segue+fechado+totalmente+em+8+países/n1237591400243.html>)

Assinale a alternativa que indica, corretamente, o fenômeno natural responsável pelo fato noticiado.

- (A) Tsunami no oceano Pacífico.
- (B) Onda de terremotos na América do Sul.
- (C) Tufões no Golfo do México.
- (D) Tempestades de neve nos países nórdicos.
- (E) Erupção de vulcão na Islândia.

38. Leia as afirmações sobre a visita do presidente Lula ao Oriente Médio, em março de 2010.

- I. O presidente visitou o mausoléu de Yasser Arafat, líder palestino, e o de Theodor Herzl, fundador do movimento sionista.
- II. A criação do Estado Palestino, soberano e independente, foi defendida pelo presidente e pelos diplomatas brasileiros.
- III. Lula defendeu a tese segundo a qual o pacifismo da diplomacia brasileira deve ser o método adotado na região para resolver os conflitos entre palestinos e judeus.
- IV. Celso Amorim, ministro das Relações Exteriores, declarou que os governos de Israel e da autoridade palestina definiram o Brasil como o principal agente para a paz na região.

Estão corretas as afirmações

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

39. O Estado do Rio de Janeiro foi atingido por fortes chuvas, no início do mês de abril. O saldo da tragédia foi de aproximadamente 220 mortos. O Morro da Bumba, na cidade de Niterói, foi o palco mais terrível da tragédia. O impacto das chuvas, no Morro, foi agravado pelo fato de a favela estar sobre terreno que foi um(a)

- (A) lixão.
- (B) terreno arenoso.
- (C) pedreira.
- (D) usina.
- (E) fábrica de sabão.

40. A polêmica tem sido a marca da construção de Belo Monte. A obra é de interesse estratégico, pois está diretamente ligada à infraestrutura e ao crescimento econômico do Brasil nas próximas décadas. Trata-se de um(a)

- (A) porto.
- (B) ferrovia.
- (C) hidroelétrica.
- (D) aeroporto.
- (E) rodovia.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

41. Pode-se agendar a execução de uma tarefa no Windows XP, em sua configuração padrão, através do Assistente de tarefa agendada,

- I. ao iniciar o sistema;
- II. semanalmente;
- III. semestralmente;
- IV. diariamente;
- V. somente uma vez.

É correto, apenas, o que se afirma em

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

42. Na guia Aplicativos do Gerenciador de tarefas do Windows XP, em sua configuração padrão, são mostrados todos os programas aplicativos

- (A) que se encontram em execução.
- (B) cujas execuções foram agendadas.
- (C) que se encontram instalados no computador.
- (D) que foram bloqueados devido a uma suspeita de contaminação por vírus.
- (E) do Windows que foram selecionados quando da instalação do sistema operacional.

43. No MS Word 2003, em sua configuração padrão, no documento aberto foi inserida uma caixa de texto e, dentro desta, uma imagem. Assinale a alternativa que deve ser selecionada na barra de Tela de desenho em Disposição do texto, de forma que um texto fique visível sobre a imagem.
- (A) Quadrado.
 (B) Próximo.
 (C) Alinhado com o texto.
 (D) Atrás do texto.
 (E) Superior e inferior.

44. As imagens a seguir são ícones que pertencem, respectivamente, à Barra de Ferramentas Padrão e às Tabelas e Bordas no MS Word 2003, em sua configuração padrão. Assinale a alternativa que lista a função de cada ícone.



- (A) Copiar formatação e Desenhar tabela.
 (B) Copiar formatação e Inserir tabela.
 (C) Copiar formatação e Destinatário.
 (D) Pintar e Desenhar borda externa.
 (E) Pintar e Inserir tabela.

Observe a tabela a seguir, construída no MS Excel 2003, em sua configuração padrão, para resolver as questões de número 45 e 46.

| | A | B | C | D | E |
|----|------------------------|------|-------------|--------|--------------|
| 1 | | | Fapesp-2010 | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | Nome | Sexo | Idade | Filhos | Bolsas |
| 4 | Alberto de Lima | M | 34 | S | R\$ 800,00 |
| 5 | Roberto Oliveira | M | 23 | N | R\$ 300,00 |
| 6 | Julia das Olivias | F | 18 | S | R\$ 800,00 |
| 7 | Carolina Albuquerque | F | 36 | N | R\$ 300,00 |
| 8 | Camila Ventura | F | 24 | S | R\$ 800,00 |
| 9 | Mirian Solidaria | F | 27 | N | R\$ 300,00 |
| 10 | Leticia Pereira | F | 19 | S | R\$ 800,00 |
| 11 | | | | | |
| 12 | Total das Bolsas > 500 | | | | R\$ 3.200,00 |
| 13 | | | | | |
| 14 | Total da Bolsas | | | | R\$ 2.500,00 |
| 15 | p/ maiores de 20 anos | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | Bolsas | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 26 | | | | | |
| 27 | | | | | |
| 28 | | | | | |
| 29 | | | | | |

45. Deseja-se conceder uma bolsa de R\$ 800,00 para os funcionários que tenham Filhos ("S") e uma bolsa de R\$ 300,00 para os funcionários que não tenham Filhos ("N"). Assinale a fórmula que deve ser aplicada em E4 e copiada até a célula E10.
- (A) =SE(D4=N;800;300)
 (B) =SE(D4=N;300;800)
 (C) =SE(D4="N";800;300)
 (D) =SE(D4="S";300;800)
 (E) =SE(D4="S";800;300)

46. Assinale a fórmula a ser aplicada em E12, de forma a se obter o total das bolsas, para valores maiores que R\$ 500,00.
- (A) =SOMA(E4:E10;">500";E4:E10)
 (B) =SOMA(E4:E10;">500";E4:E10)
 (C) =SOMASE(E4:E10;">500";E4:E10)
 (D) =SOMASE(E4:E10;">500";E4:E10)
 (E) =SOMASES(E4:E10;">500";E4:E10)

47. Analise as afirmativas com relação ao Microsoft PowerPoint 2003, em sua configuração padrão.
- I. É possível colocar data e hora nos slides, com atualização automática, por meio da opção Data e hora do menu Editar.
 II. É possível exibir régua de referência por meio da opção Régua do menu Inserir.
 III. É possível enviar uma apresentação completa para o MS Word 2003 por meio da opção Enviar para, disponível no menu Arquivo.
 IV. Podemos agendar reunião por meio da opção Colaboração online, disponível no menu Apresentações.
 V. Pode-se enviar um slide, de uma apresentação de 15 slides, para um destinatário de mensagem por meio da opção Enviar para, disponível no menu Arquivo.

São corretas as afirmativas em

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

48. Para se enviar uma mensagem de email com várias cópias para destinatários distintos, sem que eles saibam para quem foi enviada a mensagem, deve-se usar o campo _____ de um cliente de email.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) Cc
 (B) Para
 (C) Cco
 (D) Grupo
 (E) Responder

49. Com relação à estrutura da URL, <http://www.w5.org/Addressing/URL/index1.html>, é correto afirmar que o protocolo é o
- (A) http, o servidor é o designado por [index1.html](http://www.w5.org/Addressing/URL/) e o recurso é o [Addressing/URL/](http://www.w5.org/Addressing/URL/)
 - (B) http, o servidor é o designado por www.w5.org e o recurso é arquivo [index1.html](http://www.w5.org/).
 - (C) www.w5.org, o servidor é o designado por [Addressing/URL/](http://www.w5.org/Addressing/URL/) e o recurso é o arquivo [index1.html](http://www.w5.org/).
 - (D) [Addressing/URL/](http://www.w5.org/Addressing/URL/), o servidor é o designado por www.w5.org e o recurso é o http.
 - (E) www.w5.org, o servidor é o designado por http e o recurso é o arquivo [index1.html](http://www.w5.org/).
50. No Internet Explorer 8, em sua configuração padrão, uma forma de abrir mais de uma página da Internet na mesma janela do navegador, é selecionar, no menu Arquivo, a opção
- (A) Abrir.
 - (B) Enviar.
 - (C) Nova Guia.
 - (D) Nova Janela.
 - (E) Nova Sessão.