

SIMULADO CORREIOS 2011

+ Gabarito Comentado



DICAS PARA A PROVA

- 1 Antes de iniciar, faça uma breve apreciação de toda a prova (± 10 min.), observando questões interligadas e efetuando algumas anotações e marcações.
- 2 Comece a prova pelas disciplinas que você mais domina.
- 3 Iniciada a prova (ou este simulado), não a interrompa em hipótese alguma.
- 4 Mantenha, durante toda a prova, o alto astral, a objetividade, a satisfação, a determinação e a crença de que você terá êxito em cada questão, em cada disciplina, e na prova como um todo.
- 5 Faça marcações e deixe para o final as questões que você julgar trabalhosas ou difíceis.
- 6 Enfrente as questões com elevada objetividade. Descubra imediatamente o que o enunciado pede. Visualize ou esboce a solução. Só depois escolha a resposta mais coerente para cada questão.
- 7 Use lógica, intuição e atitudes positivas na resolução das questões. Cuidado: depois de calculada ou localizada a resposta, muitas vezes você precisará reler o enunciado da questão para saber o que ele realmente pede.
- 8 No dia da prova oficial, fique de olho no relógio.
- 9 Reserve tempo no final para responder a eventuais questões ou itens pendentes.
- 10 Faltando quinze minutos para o término da Prova, deixe tudo de lado e passe para o Cartão de Respostas as alternativas que você já assinalou.

Curso Sólon Concursos

www.CursoSolon.com.br

Londrina PR ☎ (44) 3326-2662 e 3326-2664

Maringá PR ☎ (44) 3031-5394 e 3028-5394

LÍNGUA PORTUGUESA:

Professora Eliane

Texto para as próximas questões:

Leia, atentamente, o seguinte fragmento de conferência do importante intelectual italiano Umberto Eco, proferida na Universidade de Colúmbia (EUA), para comemorar o quinquagésimo aniversário da Liberação da Europa.

"(...) Em 1942, quando tinha dez anos, recebi o Primeiro Prêmio Provincial do Ludi Juvenile (uma competição voluntário-compulsória para jovens fascistas italianos, isto é, para todos os jovens italianos). Eu discorrera com destreza retórica sobre o tema "Deveríamos morrer pela glória de Mussolini e pelo destino imortal da Itália?" Minha resposta foi afirmativa. Eu era uma criança esperta.

Até que, em 1943, descobri o sentido da palavra Liberdade. Permitam-me contar essa história no final da minha fala. Liberdade não significava Liberação.

Passei dois anos da minha infância entre soldados da SS, fascistas e comunistas atirando uns nos outros, e aprendi como me esquivar das balas (...)

Em abril de 1945, a Resistência ocupou Milão. Dois dias mais tarde, chegaram ao vilarejo onde eu vivia por então. Foi um momento de alegria. A praça central estava tomada de gente cantando e agitando bandeiras, clamando por Mimo, o líder guerrilheiro da região. Mimo apareceu no balcão da Prefeitura, apoiado em sua bengala, pálido, e com uma das mãos tentava acalmar a multidão.

Eu estava ansioso por ouvir seu discurso, já que toda a minha infância tinha sido marcada pelos discursos históricos de Mussolini - cujas passagens mais memoráveis tínhamos que decorar na escola Silêncio. Mimo falava numa voz rouca, quase inaudível. Ele disse: "Cidadãos, amigos. Depois de tantos sacrifícios dolorosos... aqui estamos. Glória aos que tombaram pela liberdade".

E foi só. Ele entrou no edifício. A multidão gritava, os guerrilheiros levantavam suas armas e disparavam rajadas festivas. Nós garotos corríamos para juntar as cápsulas, itens preciosos numa coleção, mas eu também havia aprendido que liberdade de palavra significa liberação de retórica (...)

(Tradução de Samuel Titan Jr. Transcrito do suplemento mais! *Folha de São Paulo*)

01 - O principal objetivo comunicativo desse trecho é:

- (A) narrar episódios da infância do autor.
- (B) relatar a participação da Resistência na luta contra os fascistas pela liberação da Itália.
- (C) relatar a descoberta pelo autor do valor da liberdade de expressão.
- (D) transcrever o discurso do líder guerrilheiro Mimo.
- (E) representar a importância da retórica na cultura italiana.

02 - A "competição voluntário-compulsória" (no início do texto), a que o autor se refere, pode ser melhor definida como:

- (A) uma competição na qual todos participavam por vontade própria.
- (B) uma participação na qual todos participavam por obrigação.
- (C) uma competição na qual a participação era automática.
- (D) uma competição em que se valorizava a força de vontade dos participantes.
- (E) uma competição na qual a participação obrigatória se apresentava na forma livre de opção.

03 - O seguinte episódio da narrativa motiva a afirmação, feita no texto, de que "liberdade de palavra significa liberação da retórica".

- (A) o discurso do líder guerrilheiro Mimo era aguardado, com ansiedade, pela multidão na praça.
- (B) as crianças nas escolas eram obrigadas a memorizar os trechos mais brilhantes dos discursos de Mussolini.
- (C) a multidão acolheu, com grande entusiasmo, a palavra do libertador.
- (D) o autor, quando criança, escreveu que se dispunha a sacrificar a vida pela glória da Itália.
- (E) Mimo, tendo conquistado o direito de dirigir-se à multidão, falou pouco, em homenagem aos que morreram pela liberdade.

04 - Discorrer com destreza é o mesmo que discorrer:

- (A) com certeza.
- (B) com entusiasmo.
- (C) com patriotismo.
- (D) com habilidade.
- (E) com clareza.

05 - Ao fim do primeiro parágrafo do texto, ocorrem os seguintes dois períodos: "Minha resposta foi afirmativa. Eu era uma criança esperta (...)". A relação do segundo período com o primeiro é de:

- (A) consequência.
- (B) causa.
- (C) explicação.
- (D) finalidade.
- (E) modo.

06 - O quarto parágrafo do texto apresenta os seguintes dois períodos: "(...) Em abril de 1945, a Resistência ocupou Milão. Dois dias mais tarde, chegaram vilarejo". A forma destacada do verbo:

- (A) é um caso de concordância ideológica.
- (B) constitui um erro de concordância.
- (C) constitui um erro de regência.
- (D) a razão da aprendizagem
- (E) a finalidade da aprendizagem.

07 - No terceiro parágrafo do texto, ocorre a sentença "(...) Aprendi como me esquivar das balas (...)". Neste contexto, a oração destacada designa:

- (A) o modo da aprendizagem.
- (B) a qualidade da aprendizagem.
- (C) o conteúdo da aprendizagem.
- (D) a razão da aprendizagem.
- (E) a finalidade da aprendizagem.

08 - A expressão verbal tinha sido marcada, usada no primeiro período do quinto parágrafo do texto, designa:

- (A) o tempo passado em relação ao momento em que o autor profere a palestra.
- (B) o tempo passado em relação ao momento em que Mimo vai discursar.



- (C) o tempo passado em relação ao momento de liberação da Itália.
- (D) o tempo passado em relação às lembranças de infância do autor .
- (E) o tempo passado em relação ao momento da chegada dos guerrilheiros ao vilarejo.

09 - "... (uma competição voluntário-compulsória para jovens fascistas italianos)". Qual palavra está mal grafada?

- (A) obceno.
- (B) rescisão.
- (C) ressuscitar.
- (D) assessório.
- (E) dissensão.

10 - "Eu estava ansioso por ouvir seu discurso..." Qual palavra está incorreta quanto ao emprego de "s" ou "c"?

- (A) hortência
- (B) pretensioso
- (C) ganso
- (D) pêssego
- (E) consenso

Texto para as questões 11 e 12

- 1 Único bioma de ocorrência exclusiva no Brasil, que já ocupou 10% do território nacional, a caatinga experimenta um processo acelerado de desmatamento — que pode significar a desertificação do semiárido nordestino. Com 510 espécies de aves e 148 de mamíferos, a caatinga padece da ausência de uma política clara de conservação que estanque o processo de desflorestamento e ajude a impedir a formação de um deserto em pleno Nordeste, ameaça concreta diante do aquecimento global do clima no planeta. Quase dois terços da área sob risco de desertificação no Brasil estão na caatinga, que já teve, a exemplo do cerrado, aproximadamente metade de sua extensão, que é de 826.000 km², destruída.

Jornal do Commercio (PE), 16/3/2010 (com adaptações).

11 - Assinale a opção correspondente ao tipo textual predominante no texto.

- (A) narrativo
- (B) descritivo
- (C) dissertativo
- (D) dialógico
- (E) persuasivo

12 - Em relação às estruturas linguísticas empregadas no texto, assinale a opção correta.

- (A) O trecho "que já ocupou 10% do território nacional" (linhas 1-2) está entre vírgulas porque tem natureza restritiva.
- (B) Prejudica-se a correção gramatical ao se substituir o travessão, na linha 4, por vírgula.
- (C) A forma verbal "estanque" (linha 8) foi empregada no presente, porque o período em que se insere apresenta informação acerca de fato que ocorre na atualidade.
- (D) Preserva-se a correção gramatical do período substituindo-se a forma verbal "estão" (linha 13) pelo singular está.
- (E) O segmento "que é de 826.000 km²" (linha 15) está entre vírgulas porque é um aposto.

Observe o texto a seguir:

- 1 Como o enfrentamento do problema do aquecimento global exige a atuação conjunta de dezenas de nações, as perspectivas para a próxima
- 4 cúpula do clima, prevista para dezembro, no México, vão-se tornando mais desanimadoras. Mas a questão climática, para ser enfrentada de
- 7 modo satisfatório, precisa menos de crenças otimistas ou pessimistas e mais de análises objetivas das transformações da atmosfera. É com
- 10 apoio científico capaz de embasar as decisões sensatas dos governos que se caminhará rumo a necessária reorientação 10 da economia global.

Idem, ibidem (com adaptações).

13 - No texto acima, cabe o emprego correto do acento grave no trecho

- (A) "a atuação" (linha 2).
- (B) "as perspectivas" (linha 3).
- (C) "a questão" (linha 6).
- (D) "as decisões" (linha 10).
- (E) "a necessária" (linhas 11-12).

Texto para a próxima questão:

- 1 No primeiro balanço resultante do monitoramento por satélite, foi detectado o sumiço, entre 2002 e 2008, de uma área da caatinga com três
- 4 vezes o tamanho do Distrito Federal — pouco mais de 16.500 km². O ritmo é semelhante ao do desmatamento da Amazônia, com consequências graves, já que, nesse passo, a caatinga, cinco vezes menor, será consumida muito mais rapidamente. Por ano, a vegetação equivalente a duas cidades de São Paulo, a maior do Brasil, some do mapa, atirando 25 milhões de toneladas de carbono na atmosfera — e apertando ainda mais o ciclo do aquecimento global. De acordo com as previsões sombrias baseadas nes-



- 16 ses números, o aumento da temperatura levará à redução das chuvas e ao êxodo populacional, em direção aos centros urbanos. Se nada for feito para conter o processo, a vulnerabilidade da caatinga ameaça prejudicar a recuperação da economia nordestina verificada nos últimos anos.

Idem, ibidem (com adaptações).

14 - A coerência, a correção gramatical e o sentido original do texto acima serão mantidos caso se substitua o trecho

- (A) “foi detectado” (linha 2) por detectaram-se.
(B) “ao do desmatamento” (linha 5-6) por ao lento desmatamento.
(C) “já que, nesse passo,” (linha 7) por conquanto nessa velocidade.
(D) “De acordo com as” (linhas 13-14) por Conforme as.
(E) “Se nada” (linha 17) por Caso nada.

15 - As opções abaixo apresentam trechos, sucessivos e adaptados, de um texto publicado no jornal Estado de Minas de 15/3/2010.

Assinale a opção em que o trecho está gramaticalmente correto.

- (A) Reconhecer e fazerem valer os direitos do consumidor é tarefa que certamente cabe a todos os envolvidos, mas não há como implementar isso sem que o Estado cumpra seu papel de estabelecer marcos legais e cuidar de fiscalizar sua aplicação.
(B) Não foi à toa que, na meca do liberalismo, coube ao governo central dos EUA à iniciativa de promulgarem os quatro direitos fundamentais do consumidor: informação, segurança, escolha e participação.
(C) No Brasil, a lei que instituiu o Código de Defesa do Consumidor fará 20 anos em 11 de setembro e são um dos maiores sucessos de aceitação populares.
(D) Ela animou o surgimento de combativas organizações civis e, desde então, o brasileiro médio aprendeu a observar a data de validade dos produtos, a veracidade das informações da embalagem e, principalmente, a reclamar de defeitos, atrasos na entrega e atendimento inadequado.
(E) Não faltou, o apoio da mídia. A verdade é que, sem vigilância, execução pública e punição exemplar vai haver, sempre alguém tentando fazer o consumidor de vítima.

Texto:

- 1 A pesquisa para o desenvolvimento da vacina contra a dengue têm gerado grande expectativa. Enquanto a vacina não vem, a mistura de calor e chuva com desleixo e omissão — daqueles que representam a coletividade — eleva o temor da epidemia, sobretudo de sua forma letal, com febre hemorrágica.
4 É preciso agir logo. Iniciativas como a ovitram-

- 10 pa, armadilha que atrai as fêmeas e utiliza larvicida biológico, em Caruaru, poderiam ser adotadas em outras cidades. O custo de cada armadilha é de apenas R\$ 0,50.

Idem, ibidem (com adaptações).

16 - Considerando que, no texto acima, foi introduzido um erro gramatical, assinale a opção que identifica esse erro.

- (A) o acento circunflexo da forma verbal “têm” (linha 2)
(B) a vírgula logo após “vem” (linha 3)
(C) a grafia de “desleixo” (linha 4)
(D) o travessão logo após “coletividade” (linha 5)
(E) o zero após o “5”, em “0,50” (linha 12)

17 - As opções abaixo apresentam trechos, sucessivos e adaptados, de texto publicado no Correio Braziliense de 14/3/2010. Assinale a opção em que o trecho está gramaticalmente correto.

- (A) É preciso considerar como nacional, a riqueza do pré-sal, camada a mais de 300 km da costa brasileira que não pode ser reivindicada exclusivamente por esse ou aquele estado, com o argumento de que é o produtor.
(B) Trata-se, indubitavelmente de patrimônio de todos os brasileiros, há ser explorado em regime de partilha, não de concessão, com os poços sob a propriedade da União. É justo que para a nova fortuna haja novas regras.
(C) E é imprescindível que elas garantam a melhor gestão, com transparência e total retorno a nação. Importante é que o Congresso apresente a nação modelo capaz de trazer das profundezas do oceano para a casa de cada brasileiro as riquezas recém-descobertas.
(D) É para melhorar a educação e a saúde, reduzir às desigualdades e propiciar os avanços tecnológicos e a infraestrutura que deve servir as imensas reservas de petróleo capazes de, bem exploradas, levar o Brasil ao Primeiro Mundo.
(E) O futuro está próximo, mas há uma porta a ser ultrapassada, e a chave para abri-la é um marco regulatório para exploração do petróleo da camada pré-sal escrito pelos parlamentares brasileiros.

Texto:

- 1 Quando começou a instalar a Superintendência de Desenvolvimento do Nordeste (SUDENE), o economista Celso Furtado lançou amplo programa de remoção das populações afetadas pelas estiagens periódicas. O seu destino seria o Maranhão chuvoso. A migração seria apoiada por um projeto de colonização, assegurando-se, a cada migrante, terra, assistência técnica para modificar o padrão da agricultura secularmente praticada, crédito rural orientado e infraestrutura social representada por equipamentos indispensáveis como escolas, postos de saúde, centros de lazer e clubes vicinais.

Idem, ibidem (com adaptações).



18 - Em relação ao texto acima, assinale a opção correta.

- (A) O termo “Quando” (linha 1) estabelece no período uma relação de condição.
- (B) O emprego do verbo SER nas duas ocorrências de “seria” (linha 5-6) indica que o plano foi realizado integralmente.
- (C) O emprego de vírgula logo após “terra” (linha 8) tem a mesma justificativa que a do emprego de vírgula após “escolas” (linha 12).
- (D) A palavra “técnica” recebe acento gráfico pelo mesma razão que o vocábulo “saúde”.
- (E) O termo “como” (linha 12) estabelece, no trecho, uma comparação.

Texto:

1 Os EUA se manterão como a maior economia
do planeta pelos próximos vinte anos, mesmo
4 que a China consiga sustentar, nesse período,
um ritmo de crescimento acelerado, como o atual
(o que é improvável). E nessa condição de
7 principal economia do mundo, ainda na vanguarda
da corrida tecnológica e com renda média elevada,
o mínimo que se pode esperar dos EUA é uma
10 competição leal, que leve em conta as debilidades
de nações que se esforçam para se desenvolver.
Os norte-americanos perderam para os chineses,
13 por pequena diferença (e em decorrência da forte
crise financeira que os atingiu), a posição de maior
parceiro comercial do Brasil, não considerando a
16 União Europeia como um todo. Mas têm longo
histórico de liderança nesse intercâmbio que deveria
pesar em favor de um bom entendimento entre os
19 dois países na área comercial, tal qual o relacionamento
político, com mais pontos de convergência do que
de divergência. Os EUA são não só um país
22 industrializado, mas estão entre os maiores produtores
e exportadores de alimentos e matérias-primas.
Em alguns desses segmentos, a atividade é
25 impulsionada por subsídios ou barreiras protecionistas,
garantidos por atos do Congresso. É uma política
28 questionada nas negociações multilaterais, não apenas
pelo lado filosófico, conceitual, mas porque há casos
específicos que ferem claramente as regras
31 vigentes e acordadas na Organização Mundial do
Comércio, cuja existência, importantíssima para
o fortalecimento do comércio internacional, se
34 deve muito aos EUA.

O Globo, 10/3/2010, (com adaptações).

19 - A forma verbal “têm” (linha 16) concorda corretamente com o sujeito, oculto, que se refere ao seguinte termo antecedente

- (A) “vinte anos” (linha 2).
- (B) “debilidades” (linha 10).

- (C) “nações” (linha 10).
- (D) “norte-americanos” (linha 11).
- (E) “chineses” (linha 12).

20 - O segmento “cuja existência” (linhas 32-33) refere-se ao antecedente

- (A) “política questionada” (linhas 27-28).
- (B) “negociações multilaterais” (linha 28).
- (C) “lado filosófico” (linha 29).
- (D) “casos específicos” (linha 30).
- (E) “Organização Mundial do Comércio” (linha 32).

**MATEMÁTICA:
Professor Pacífico**

21 - Cidinha pinta motivos em peças de tecidos para vender em confecções. A última que vendeu, com 24 metros de comprimento e 2 metros de largura, lhe rendeu o que pretendia. Para apurar a mesma quantia numa peça de 16 m de comprimento, a peça deve ter a largura de:

- (A) 2,5m
- (B) 2,8m
- (C) 3m
- (D) 3,5m
- (E) 3,2m

22 - A área da sala de aula do Curso Solon mede 32 m². Quantos tacos de madeira de 40 dm² serão necessários para taquear a sala, dando assim mais conforto aos alunos?

- (A) 50
- (B) 80
- (C) 60
- (D) 70
- (E) 90

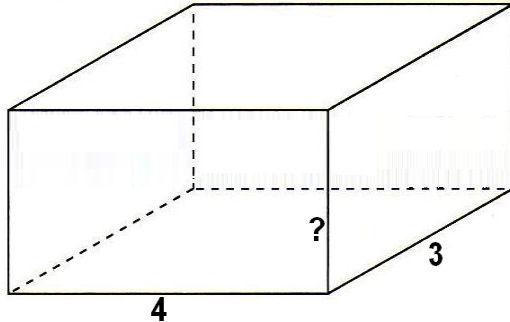
23 - Para construir uma quadra esportiva, dividiu-se um terreno de 100 ha de área em duas partes. A primeira parte é igual ao triplo da segunda. Quantos decâmetros quadrados têm o terreno de área menor?

- (A) 2000
- (B) 1500
- (C) 2500
- (D) 25000
- (E) 150



24 - O volume de um paralelepípedo retângulo é 24 cm^3 , sabendo que o comprimento é 4 cm , a largura é 3 cm . A altura desse paralelepípedo é:

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



25 - A caixa d'água de uma escola mede 3 m de comprimento, $1,5 \text{ m}$ de largura e $0,8 \text{ m}$ de altura. Consumimos ontem $\frac{1}{4}$ de seu volume. Quantos litros d'água sobram na caixa?

- (A) 2400
- (B) 2500
- (C) 2600
- (D) 2700
- (E) 2850

26 - Se 760 litros de uma mistura contém álcool e água na razão de $14:5$, então o número de litros de álcool na mistura é de:

- (A) 230
- (B) 360
- (C) 560
- (D) 460
- (E) 385

27 - Num livro de língua portuguesa de 192 páginas, há 32 linhas em cada página. Se houvesse 24 linhas por página, o número de páginas do livro seria de:

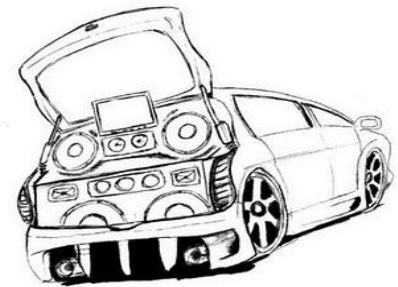
- (A) 256
- (B) 324
- (C) 145
- (D) 265
- (E) 198

28 - Quarenta operários trabalhavam numa obra. Após 15 dias, quando a metade da obra estava pronta, foram dispensados 15 operários. Em quantos dias os demais terminarão a obra?

- (A) 20
- (B) 22
- (C) 26
- (D) 24
- (E) 23

29 - Mesmo sendo velho, meu carro merece um bom aparelho de som. Decidi comprar um que custa R\$ $1.200,00$, mas pode ser vendido com um desconto à vista de 8% . Qual o preço de compra?

- (A) R\$ 1.080,00
- (B) R\$ 1.104,00
- (C) R\$ 1.140,00
- (D) R\$ 1.090,00
- (E) R\$ 1.144,00



30 - Depois que o Coritiba ganhou do meu Palmeiras por seis a zero, o preço que um torcedor passou a pagar na camiseta paranaense sofreu um aumento de 20% , passando a custar R\$ $180,00$. Portanto, o preço da camiseta antes daquele fatídico jogo era de:

- (A) R\$ 170,00
- (B) R\$ 144,00
- (C) R\$ 160,00
- (D) R\$ 150,00
- (E) R\$ 165,00



31 - Três pessoas montaram uma fábrica de suspensórios para cuecas, permanecendo a primeira na sociedade por 12 meses, a segunda, 8 meses e a terceira, 6 meses. Quanto recebeu o terceiro sócio, sabendo que a sociedade apresentou um lucro de R\$ $520.000,00$?

- (A) R\$ 240.000,00
- (B) R\$ 160.000,00
- (C) R\$ 140.000,00
- (D) R\$ 130.000,00
- (E) R\$ 120.000,00

32 - Numa caixa de brinquedos que comprei para o meu filho, o número de bolas pretas é o triplo de bolas brancas. Se tirarmos 2 bolas brancas, e 16 pretas, o número de bolas de cada cor ficará igual. Qual a quantidade de bolas brancas?

- (A) 36
- (B) 24
- (C) 12
- (D) 15
- (E) 14



33 - Numa propaganda de calça jeans, cada manequim recebeu R\$ $1.500,00$ a mais que cada figurante. Participaram da propaganda 2 manequins e 9 figurantes que



receberam um total de R\$ 25.000,00. Cada figurante recebeu?

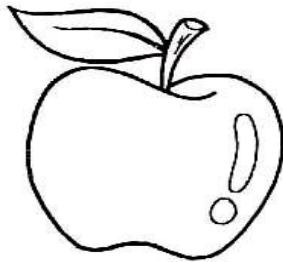
- (A) R\$ 2.000,00
- (B) R\$ 3.000,00
- (C) R\$ 3.500,00
- (D) R\$ 2.500,00
- (E) R\$ 4.000,00

34 - Qual é o capital que produz R\$ 4.000,00 de juros simples em 1 ano e 8 meses, à taxa de 10% ao mês?

- (A) R\$ 2.000,00
- (B) R\$ 3.000,00
- (C) R\$ 2.500,00
- (D) R\$ 3.500,00
- (E) R\$ 5.500,00

35 - De tanto receber maçãs de presente de meus alunos, acumulei um capital de R\$ 1.300,00 com a venda dos produtos. Apliquei a grana no banco a juros simples de R\$ 585,00 em 1 ano e 3 meses. A taxa de juros recebida na aplicação, neste caso, foi de:

- (A) 3% ao mês
- (B) 4% ao mês
- (C) 3% ao ano
- (D) 4% ao ano
- (E) 3,5% ao ano



36 - Calcular o montante composto de R\$ 1.000,00 no fim de 1 ano a 8% aa, capitalizados semestralmente.

- (A) R\$ 1.196,50
- (B) R\$ 1.166,40
- (C) R\$ 1.185,80
- (D) R\$ 1.096,90
- (E) R\$ 1.083,20

37 - Calcular os juros compostos na aplicação de um capital de R\$ 10.000,00, nos meses de março, abril e maio, com os rendimentos de 5%, 7% e 8% respectivamente.

- (A) R\$ 1.980,32
- (B) R\$ 2.329,80
- (C) R\$ 2.134,56
- (D) R\$ 2.089,45
- (E) R\$ 2.133,80

38 - Calcule os juros simples exatos de um capital de R\$ 7.200,00 aplicados no período de 10 de junho a 15 agosto do mesmo ano, à taxa de 15% ao ano.

- (A) R\$ 205,90

- (B) R\$ 195,28
- (C) R\$ 186,90
- (D) R\$ 139,05
- (E) R\$ 176,50

39 - Em 2007, sobre uma dívida paga 18 dias antes de seu vencimento, obteve-se um desconto comercial de R\$ 56.160,00. Qual era o valor nominal dessa dívida, se a taxa de desconto comercial usada na operação foi 120% ao mês?

- (A) R\$ 78.000,00
- (B) R\$ 85.000,00
- (C) R\$ 65.000,00
- (D) R\$ 73.000,00
- (E) R\$ 95.000,00

40 - Que taxa mensal de juros simples faz com que um capital triplique de valor em 2 anos e um mês?

- (A) 10% am
- (B) 9% am
- (C) 8% am
- (D) 7% am
- (E) 6% am

INFORMÁTICA: Professor Valdir

41 - Visando evitar a perda de dados, o trato diário com microcomputadores exige a realização de cópias de segurança, como premissa básica no contexto da segurança. Nessa atividade, pendrives, discos rígidos e mídias ópticas têm sido empregados na execução. Essa atividade é conhecida por:

- (A) proxy
- (B) swap
- (C) firewall
- (D) backup
- (E) cache

42 - Devido a sua complexidade, o processador de textos Microsoft Word oferece uma ferramenta de ajuda (HELP). Para acioná-la, basta usar a tecla de Função:

- (A) F1
- (B) F5
- (C) F9
- (D) F7
- (E) F8



43 - Na arquitetura PC, existe um pequeno programa que é gravado num chip de memória tipo Flash Eprom, instalado na placa mãe, e que tem a função de reconhecer os componentes de hardware instalados, dar a carga no Sistema Operacional (Boot) e prover informações básicas para o funcionamento do sistema. Esse programa é conhecido como BIOS e significa

- (A) Basic Information Operation System.
- (B) Basic Information Of System.
- (C) Basic Input Of System.
- (D) Basic Input Output Software.
- (E) Basic Input Output System.

44 - No Internet Explorer 8, o usuário pode alternar entre os modos de exibição tela inteira e normal da janela do navegador pressionando a tecla

- (A) F12.
- (B) F6.
- (C) F5.
- (D) F11.
- (E) F8.

45 - O programa adicional para browsers que habilita funções extras como exibição de vídeos, animações, entre outros, é denominado

- (A) Telnet.
- (B) Imap4.
- (C) Plug-In.
- (D) Cookie.
- (E) Link.

46 - Para realizar a soma dos valores contidos nas células A1, A2, A3 e A4, numa planilha do Microsoft Excel, utiliza-se a função SOMA com o seguinte formato:

- (A) =SOMA(A1 ; A4)
- (B) =SOMA(A1 >> A4)
- (C) =SOMA(A1 : A4)
- (D) =SOMA(A1 << A4)
- (E) =SOMA(A1 + A4)

47- Considere as seguintes afirmativas, relacionadas com segurança de redes de computadores:

O equipamento que permite que um administrador de rede controle o acesso entre o mundo externo e os recursos da rede que administra gerenciando o fluxo de tráfego de e para esses recursos é um:

- (A) Switch
- (B) Roteador
- (C) Firewall
- (D) Bridge
- (E) Servidor

48 - Que tipo de memória perde suas informações com a ausência de energia?

- (A) Memória RAM
- (B) Memória ROM
- (C) Memória Flash
- (D) Disquete
- (E) Memória secundária

49 - Qual a função do endereço de IP em um computador conectado a uma rede?


- (A) Impedir a entrada de invasores
- (B) Compartilhar pastas e arquivos
- (C) Criptografar os dados transmitidos
- (D) Identificar a máquina
- (E) Protocolo para envio de e-mail

50 - No MS-PowerPoint 2003, a opção de menu que permite centralizar o texto em um parágrafo é

- (A) Editar – Selecionar – Centralizar
- (B) Ferramentas – Espaçamento – Centralizar
- (C) Ferramentas – Suplementos – Centralizar
- (D) Formatar – Alinhamento – Centralizar
- (E) Formatar – Espaçamento – Centralizar

51 - No MS-PowerPoint 2003, ao se selecionar a opção Personalizar Animação, há alguns grupos de opções de efeitos que podem ser selecionados. Dentre tais grupos podem-se citar:

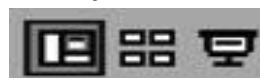
- (A) Design, Formatar e Cor.
- (B) Entrada, Cor e Gráfico.
- (C) Entrada, Ênfase e Saída.
- (D) Estilo, Gráfico e Design.
- (E) Tabela, Grade e Ordem.

52 - Considere o seguinte botão () extraído do MS-PowerPoint 2003:

A seleção desse botão causa a inserção de um

- (A) Diagrama Radial.
- (B) Diagrama de Alvo.
- (C) Diagrama de Venn.
- (D) Diagrama de Pirâmide.
- (E) Organograma.

53 - Os três ícones a seguir referem-se a modos de visualização dos slides no MS-Powerpoint 2003.



Da esquerda para a direita, as denominações desses modos são, respectivamente,



- (A) Classificação de slides, Miniaturas e Apresentação de slides.
- (B) Estruturada, Classificação de slides e Apresentação de slides.
- (C) Normal, Classificação de slides e Apresentação de slides.
- (D) Normal, Apresentação de slides e Classificação de slides.
- (E) Tabular, Miniaturas e Projeção de slides em tela.

54 - No ambiente Windows, o processo que pode ser executado para reorganizar os arquivos e deixar a leitura no Winchester mais rápida é conhecido como

- (A) desfragmentador de disco.
- (B) gerenciador de disco.
- (C) acessibilidade.
- (D) ponto de restauração.
- (E) verificador de disco.

55 - No Word existe um recurso que permite a cópia de uma formatação, bastando selecionar a formatação desejada e clicar nesse recurso contido na barra de ferramentas padrão e depois arrastá-lo sobre o novo texto para que este receba a formatação copiada. Esse recurso é conhecido como:

- (A) área de transferência.
- (B) zoom.
- (C) segundo plano.
- (D) pincel.
- (E) macro.

56 - O Microsoft OfficeWord oferece recursos que auxiliam na elaboração de documentos sem erros ortográficos. O recurso que funciona como um revisor interno que avisa o usuário da ocorrência de erros ortográficos, erros gramaticais e pode sugerir correções é:

- (A) Marcador Inteligente.
- (B) Ortografia e Gramática.
- (C) Auto Correção.
- (D) Colagem.
- (E) Auto Preenchimento.

57 - O Windows XP possui uma série de teclas de atalho como alternativa para acessar suas funcionalidades. A tecla de atalho utilizada para exibir o menu Iniciar é:

- (A) CTRL+Z.
- (B) SHIFT+A.
- (C) CTRL+A.
- (D) ALT+TAB.
- (E) CTRL+ESC.

58 - Tanto o Windows como alguns aplicativos executados sobre ele possuem uma área de armazenamento temporário de informações copiadas ou recortadas. Esta área chama-se:

- (A) Área de Trabalho.
- (B) Área de Transferência.
- (C) Área de Notificação.
- (D) Área de Título.
- (E) Área de Correção.

59 - Sobre o uso e a definição de Intranet, é CORRETO afirmar que

- (A) baseia-se em tecnologias e protocolos distintos daqueles utilizados pela Internet.
- (B) é uma rede pública.
- (C) é uma rede disponível somente quando há falta de energia elétrica.
- (D) tem como principal função acelerar a velocidade com a qual você se conecta à Internet.
- (E) é uma rede privada que usa os protocolos da Internet.

60 - Em uma célula do Excel é inserida a seguinte expressão matemática: $=(2+100/50)^2*5$, após a resolução desta expressão qual será o valor exibido na célula.

- (A) 20,8
- (B) 4,16
- (C) 124,16
- (D) 120,8
- (E) 80

CONSULTE E CONFIRA O GABARITO →



GABARITO COMENTADO

SIMULADO CORREIOS 2011

LÍNGUA PORTUGUESA	
01	C O principal objetivo do autor é demonstrar a descoberta feita em relação à liberdade de expressão.
02	E Apesar de parecer opcional (voluntária), a participação era, na verdade, obrigatória (compulsória).
03	D A atitude da criança demonstra a libertação do uso da palavra. Através dela, pode-se expressar o mais íntimo dos desejos, sonhos, opiniões. Sendo assim, a demonstração, no discurso, de que seria capaz de sacrificar a vida pelo país seria a demonstração maior do cumprimento do que seria considerado Cidadania.
04	D s. f., qualidade de quem é destro; agilidade; aptidão; habilidade. (Dicionário Priberam)
05	B Foi a esperteza da criança que o fez tomar a atitude certa. Portanto, esperteza é causa da atitude pensada.
06	A A concordância, nesse caso, não se dá no plano sintático, já que o sujeito “a Resistência” (3ª pes. do sing.) não está em harmonia com o verbo chegaram (3ª pes. do plural). Temos o que se chama Silepse – concordância lógica, já que se trata de um grupo de pessoas. Gramaticalmente, está fora da norma culta o uso. Estilisticamente, é estudado como um recurso da língua.
07	C Alguém aprende algo. A oração em destaque representa o que foi aprendido, cumprindo o papel sintático de objeto direto do verbo aprender . Aprendi algo: como me esquivar das balas. Gramaticalmente, seria classificada como Oração Subordinada Substantiva Objetiva Direta.
08	B É o que chamamos de passado antes de um outro passado. Nesse caso, temos uma locução verbal – tempo composto – na representação do pretérito mais-que-perfeito; equivale a marcara-se ou fora marcada.
09	A O vocábulo deve ser grafado obsceno . Razão etimológica, ou seja, de origem.
10	A O vocábulo deve ser grafado hortênsia . Razão etimológica.
11	C O texto objetiva defender que a área caminha para um processo de desertificação. Como o posicionamento será provado com os dados seguintes, temos um texto dissertativo.
12	D Quando a característica vem entre vírgulas é sempre explicativa. B. Nesse caso, haveria uma vírgula antes da característica explicativa, podendo, sem problema, ser substituído pela vírgula. O que não poderia ocorrer seria a substituição de travessões duplos por apenas uma vírgula. C. O verbo em questão indica uma informação hipotética, portanto não é fato. D. Correta, porque pode-se concordar com o valor numérico ou com a especificação. E. Parece aposto, mas não o é porque não repete a informação anterior; a ideia que indica é de acréscimo de uma característica, sendo, portanto, uma oração adjetiva explicativa.
13	E A única das informações sob análise que rege a preposição A é “rumo” A algo/A algum lugar. Na verdade, a palavra que obriga o uso do sinal indicativo de crase é o substantivo “orientação”. “Necessária” é apenas o adjetivo que acompanha o substantivo, com o objetivo de caracterizar o nome. As demais informações fazem papéis sintáticos não regidos por preposição.
14	D A. Há dois tipos de voz passiva: Sintética (VTD+SE) e Analítica (Verbo Ser + Particípio do VTD). Ambas as expressões se equivalem sintaticamente – A casa foi vendida/Vendeu-se a casa. O problema da proposição consiste na concordância do verbo, que deve variar de acordo com o sujeito (paciente do processo). O substituto correto de “foi detectado” é “detectou-se”, já que o sujeito é “o sumiço”. B. A expressão subentendida no artigo “o” é “ritmo” – ritmo semelhante ao ritmo do desmatamento. C. São sinônimas as palavras e expressões coesivas (explicação ou causa) JÁ QUE, VISTO QUE, PORQUE, PORQUANTO. A conjunção CONQUANTO tem valor adversativo e equivale a EMBORA, AINDA QUE, MESMO QUE, APESAR DE.



		D. “De acordo com” expressa valor CONFORMATIVO, ou seja, atendendo às expectativas. CONFORME é a substituição equivalente. E. Ambas são conjunções com valor CONDICIONAL. O problema é que a substituição exigiria mudança na conjugação verbal. O correto seria “caso nada seja feito”.
15	D	As inadequações em relação à norma culta encontradas nas proposições são: A. “aplicassão” – aplicação B. “à iniciativa” – Algo coube a alguém – A iniciativa coube aos EUA. C. “são” e “populares” – A lei é um dos maiores sucessos de aceitação popular. D. Correta. E. Vírgula empregada entre verbo e objeto.
16	A	O erro na está no emprego do acento circunflexo no verbo TER, que só o leva quando o sujeito da oração está no plural ou é composto. Nesse caso, o sujeito é “a pesquisa...”, portanto o correto é TEM. As demais alternativas estão corretas, visto que: B. vírgula separando a oração subordinada com valor concessivo, da principal. C. Som de CH é redigido com X depois de ditongo, como em CAIXA, AMEIXA, TROUXA. D. Os travessões intercalam a informação que objetiva acrescentar um comentário opinativo ao que foi dito. E. Centavos são redigidos com dois algarismos.
17	E	As incorreções nas demais alternativas são: A. Vírgula empregada entre o verbo e o objeto – Considerar algo – a riqueza... – e “reivindicada”, que deveria ser REIVINDICADA. B. O termo deslocado “indubitavelmente” está intercalando a informação, então deveria aparecer entre vírgulas. Outro aspecto é o “há”, que deveria ser substituído pela preposição A. C. Falta do sinal indicativo de crase em “retorno a nação” e “apresente a nação”. O correto seria RETORNO À NAÇÃO e APRESENTE À NAÇÃO. D. “reduzir às desigualdades” não apresenta crase, visto que se reduz algo – reduzir o problema – sem o emprego de preposição. Além disso, em “deve servir as imensas reservas de petróleo” apresenta um problema de concordância, devido à inversão dos termos da oração, sendo correto AS IMENSAS RESERVAS DE PETRÓLEO DEVEM SERVIR... E. CORRETA.
18	A	As incorreções presentes nas alternativas são: A. O valor do conectivo é de TEMPO, não condição. B. O valor é hipotético, de suposição e não factual. C. Correta por as vírgulas separarem elementos de mesma função. D. “técnica” – proparoxítona; “saúde” – hiato sozinho. E. O conectivo expressa valor EXEMPLIFICATIVO.
19	D	O contexto determina que o possuidor é OS NORTE-AMERICANOS. Eles detiveram liderança por longos anos. Sujeito, mesmo que oculto, no plural – verbo no plural (TÊM).
20	E	CUJA é um pronome relativo que estabelece relação de posse. O substantivo que vem depois dele indica a coisa possuída e o que vem depois, o possuidor. Sendo assim, o que existe aí é a ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DO COMÉRCIO – existência dela se deve aos EUA.
MATEMÁTICA		
21	C	A questão envolve o cálculo de áreas. Sabe-se que a medida da área(A) é calculada a partir da multiplicação da base(b) pela altura(h), ou seja, $A = b \cdot h$; como temos uma área e queremos achar uma outra equivalente, fazemos na forma de uma equação, assim: $24 \cdot 2 = 16 \cdot x \rightarrow 48 = 16x \rightarrow x = 48:16 \rightarrow x = 3m$
22	B	Medidas e áreas: queremos taquear a sala, ou seja, colocar os tacos no chão da sala. Inicialmente é natural que surja a ideia de divisão. Porém, para que seja feita essa divisão, devemos deixar as medidas na mesma grandeza, transformando tudo em m^2 ou tudo em dm^2 . Optei pelo primeiro caso, transformando $40 dm^2 = 0,4m^2$. Logo teremos $\rightarrow 32 m^2 : 0,4 m^2 = 80 \text{ tacos}$
23	C	Medidas, áreas e equações do primeiro grau: Chamaremos uma das medidas de x e a outra de 3x, já que é equivalente ao seu triplo. Daí montamos a equação $3x + x = 100$ ha \rightarrow achamos $4x = 100$ e $x = 25$ há. Se você estudou a matéria, sabe que 1 ha é igual a $1 hm^2$. Portanto, ao fazer a conversão encontramos $25 ha = 25 hm^2$, e depois para dam^2 , logo $25 hm^2$ é igual a 2500 dam^2 .



24	E	Volume dos sólidos: Para calcular o volume temos a fórmula $V = C.L.H$ (volume é igual a comprimento multiplicado pela largura e pela altura), logo montamos a equação e teremos: $24 = 3 \cdot 4 \cdot H \rightarrow 24 = 12 \cdot H \rightarrow H = 24 : 12 \rightarrow H = 2 \text{ cm}$.
25	D	Volume dos sólidos: Imagine a caixa d'água parecida com a figura geométrica apresentada na questão anterior. Para calcular o volume, temos que $V = C.L.H$ (volume é igual a comprimento multiplicado pela largura e pela altura). Daí $V = 3 \cdot 1,5 \cdot 0,8 = 3,6 \text{ m}^3$. Fazendo a conversão de medidas temos que $3,6 \text{ m}^3 = 3.600 \text{ dm}^3$, e ainda, que $3.600 \text{ dm}^3 = 3.600$ litros. Para calcular $\frac{1}{4}$, fazemos $3.600 : 4 = 900$ litros ($\frac{1}{4}$), mas queremos os restantes $\frac{3}{4}$, que representa o que sobrou na caixa d'água. Logo: $900 \cdot 3 = 2700$ litros (3/4).
26	C	Razão e proporção ou sistema de equações: Sabemos que as duas medidas juntas medem 760 litros. Imagine que x seja álcool e que y é água; logo: $x + y = 760$. Como a razão entre álcool e água é $\frac{14}{5}$, logo $x/y = 14/5$. Fazendo a resolução do sistema de equações (confrontando uma com outra), temos que $y = 200$ e $x = 560$.
27	A	Regra de três simples: Para a devida resolução, montamos duas razões que são inversamente proporcionais, pois como diminuem o número de linhas, teremos um aumento do número de páginas, logo com grandezas inversas, ou seja conservando uma razão e invertendo a outra, teremos $192/x = 24/32 \rightarrow x = 256$.
28	D	Regra de três simples: Na primeira etapa teremos 40 operários e na segunda 25 pois 15 foram dispensados. Conclui-se a partir daí que temos a razão, ou seja, a fração $40/25$. Na outra fração (razão) teremos 15 dias e nossa variável x indicando os dias para que os 25 operários terminem a obra. Logo $15/x$. Daí com grandezas inversamente proporcionais, pois quanto menor for o número de operários, maior será o número de dias, chegamos ao seguinte cálculo: $15/x = 25/40 \rightarrow 25 \cdot x = 40 \cdot 15 \rightarrow 25x = 600 \rightarrow x = 24$
29	B	Porcentagem: Questão simples. A ideia é fazer a subtração entre o preço de venda (PV) e o preço do desconto (PD) que será igual ao preço de compra (PC), ou seja, $PV - PD = PC$. Já sabemos que o preço normal de venda é de R\$ 1.200,00. O desconto é 8% sobre esse valor, que é obtido pela multiplicação simples de 0,08 vezes R\$ 1.200,00, que é igual a R\$ 96,00. Portanto $R\$ 1.200,00 - R\$ 96,00 = R\$ 1.104,00$.
30	D	Porcentagem: Neste caso, vale a pena esquematizar uma regrinha de três simples, onde teremos que R\$ 180,00 é equivalente a 120%, e x é equivalente a 100%. Portanto, $180/x = 120/100$. Efetuando as operações e fazendo as devidas multiplicações, temos: $120x = 180 \cdot 100 \rightarrow x = R\$ 150,00$
31	E	Divisão proporcional: Como sabemos o total a ser repartido (que é de R\$ 520.000,00) temos que calcular o total de meses ($12 + 8 + 6 = 26$). Efetuamos a divisão entre o valor do lucro pelos meses totais, temos $R\$ 520.000,00 : 26 \text{ meses} = R\$ 20.000,00$ (que é o valor de cada mês de investimento aplicado). Como queremos saber o que coube o menor mês, teremos: $6 \times 20.000 = 120.000,00$.
32	C	Equação do primeiro grau (problema): Podemos resolvermos a questão montando uma equação do primeiro grau com uma variável, onde bolas brancas é igual a x e bolas pretas é igual a $3x$. Quando tiramos 2 bolas, temos $x - 2$, e quando tiramos 26 das pretas ($3x$), teremos $3x - 26$. Como depois dessas subtrações as quantidades ficam iguais, então $x - 2 = 3x - 26$. Desta forma $x = 12$.
33	A	Sistema com duas variáveis: Resolvemos a questão utilizando duas equações. Como a diferença entre os valores é de R\$ 1.500,00, temos: $M - F = 1.500$. Dois manequins e 9 figurantes recebem o total de R\$ 25.000,00. Portanto, vamos esquematizarmos assim: $2M + 9F = 25.000$. Efetuando as operações temos que $F = 2.000$.
34	A	Juros simples: Para resolução da questão temos que usar a fórmula: $J = C.i.t$, com juros igual à multiplicação entre o capital a taxa e o tempo. O capital é de R\$ 4.000,00; a taxa é $10\% = 0,1 \text{ a.m.}$; e o tempo é de 1ano 8m = 20 meses. Como a fórmula é definida para taxa e o tempo na mesma grandeza, podemos montar $4.000 = C \cdot 0,1 \cdot 20 \rightarrow C = R\$ 2.000,00$
35	C	Juros simples: Temos que partir da fórmula de juros simples: $J = C.I.T$, fazendo as devidas substituições com um cuidado especial com o tempo: ou seja 1 ano e 3 meses = 15 meses, teremos: $585 = 1.300 \cdot 15 \cdot i \rightarrow i = 0,03 \text{ am} \rightarrow i = 3\% \text{ am}$
36	B	Juros compostos: Para o cálculo de montante composto partimos da fórmula: $M = C \cdot (1 + i)^n \rightarrow M = 1000 \cdot (1 + 8\%)^2 \rightarrow M = 1000 \cdot (1,08)^2 \rightarrow M = 1000 \cdot 1,1664 \rightarrow M = 1.166,40$
37	E	Juros compostos: Como a aplicação será feita por três meses com três taxas diferentes, temos que organizar da seguinte forma: $M = C \cdot (1 + i) \cdot (1 + i) \cdot (1 + i) \rightarrow M = 10.000 \cdot (1 + 5\%) \cdot (1 + 6\%) \cdot (1 + 7\%) \rightarrow M = 10.000 \cdot (1,05) \cdot (1,06) \cdot (1,07) = 10.000 \cdot (1,21338) = 12.133,80$ (montante) – $10.000,00$ (capital) = 2.133,80 de juros .



38	B	Juros simples exatos: Os juros simples e exatos são aqueles que envolvem a data em sua elaboração e passamos a considerar o ano com 365 dias. Mas a fórmula é a mesma que os juros comerciais, ou seja, $j = C.i.t$, porém temos que de 10 de junho até 15 de agosto são 66 dias, logo $j = (7\ 200 \cdot 0,15 \cdot 66) : 365 \rightarrow j = 195,28$.
39	A	Desconto comercial simples: Como o pagamento foi feito antes do vencimento, estamos falando de desconto, mais exatamente de desconto comercial (também conhecido como desconto por fora). Daí usamos a fórmula $d = N.I.T$, com a taxa de 120% am, ou seja, 1,2 am e o tempo com 18 dias, fazemos: $56.160 = (N \cdot 1,2 \cdot 18) : 30$. Fazemos a divisão por 30, pois temos que transformar a taxa mensal em taxa ao dia (um mês tem 30 dias) $\rightarrow 56.160 = 0,72 \cdot N \rightarrow N = \text{R\$ } 78.000,00$
40	C	Montante simples: Como estamos procurando a taxa, os demais elementos têm que estar no problema, ou então temos que descobri-los. Quando o problema menciona que o capital triplica de valor, podemos dizer que R\$ 1.000,00 vai se transformar em R\$ 3.000,00 (isso quer dizer triplicar). Portanto, se o capital é R\$ 1.000,00 o montante será de R\$ 3.000,00, então na fórmula $M = C \cdot (1 + i \cdot t)$ teremos: $3000 = 1000(1 + i \cdot 25) \rightarrow 3000 = 1000 + 25000 \cdot i \rightarrow 3000 - 1000 = 25000 \cdot i \rightarrow 2000 : 25000 = i \rightarrow i = 0,08 \text{ am} \rightarrow i = 8\% \text{ am}$.

INFORMÁTICA

41	D	Com objetivo de evitar perda de dados armazenados em computadores, deve-se realizar cópias de segurança. Cópias de segurança são realizadas com propósito de salvaguardar dados de computador em caso de panes ou desastres. Estas cópias são chamadas de backups. Os Backups podem ser Completos, Incrementais ou Diferenciais.
42	A	No Microsoft Word ao pressionar F1 no teclado será exibida a tela de ajuda, nela o usuário poderá tirar dúvidas e aprender a utilizar os recursos do Word.
43	E	BIOS ou <i>Basic Input Output System</i> , ou Sistema Básico de Entrada e Saída, é o programa que vem gravado de fábrica em uma memória flash e orienta o processador no processo de BOOT (Carga do Sistema).
44	D	Na utilização do Internet Explorer 8, ao pressionar a tecla de função F11 no teclado a página será exibida ocupando a tela inteira, ao pressionar novamente F11 o modo de exibição normal será restabelecido.
45	C	Os plugins (ou plug-ins), como o nome diz, servem como "encaixes", isto é, funcionam para adicionar recursos aos softwares principais. Com a adição destes novos módulos o Firefox e Internet Explorer (que são browsers ou navegadores) adquirem funcionalidades para exibir vários tipos de conteúdos: arquivos de vídeo, PDF, Java, animações, etc.
46	C	Uma função no Excel deve ser iniciada com o sinal de igualdade. A função adequada para realizar a soma dos valores de A1 até A4 seria: =SOMA(A1:A4). Onde os dois pontos representam o operador de intervalo usado para especificar um intervalo contínuo com mais de uma célula. O operador ponto e vírgula serve para especificar dois intervalos diferentes a serem somados, no caso da alternativa "a" seriam somados os intervalos individuais A1 com A4.
47	C	Firewall é o nome dado ao dispositivo de uma rede de computadores que tem por objetivo aplicar uma política de segurança a um determinado ponto de controle da rede. Sua função consiste em regular o tráfego de dados entre redes distintas e impedir a transmissão e/ou recepção de acessos nocivos ou não autorizados de uma rede para outra.
48	A	A memória RAM também é conhecida como memória principal e tem como principal característica o fato de ser uma memória volátil, ou seja, se sua alimentação elétrica for retirada seu conteúdo é perdido.
49	D	Endereços IP's são utilizados para identificar computadores conectados a redes que utilizam o protocolo TCP/IP. Assim através desta identificação este computador poderá se comunicar com outros que façam parte da rede e também se identificam por endereços IP's.
50	D	A opção para centralizar um parágrafo no PowerPoint 2003 é Menu Formatar, Alinhamento e depois a opção Centralizar . Se o usuário quiser pode usar também o atalho de teclado CTRL+E.
51	C	No Microsoft Power Point o usuário pode animar os objetos utilizados em sua apresentação. As animações podem acontecer na entrada do objeto, na saída ou podem dar ênfase a um objeto que já tenha sido apresentado. Para acessar este recurso no Power Point 2003 deve-se clicar em Apresentações e depois em Personalizar Animação .



52	E	O organograma conforme aparece na questão, é uma ferramenta de diagramação na barra de ferramentas Desenho usada para ilustrar relações hierárquicas, tal como entre gerentes de departamento e funcionários dentro de uma empresa.
53	C	O PowerPoint é um programa que permite a criação e exibição de apresentações, podendo usar imagens, sons, textos e vídeos, que podem ser animados de diferentes maneiras. No modo normal de exibição o usuário pode editar os slides de sua apresentação, no modo classificação pode organizá-los na ordem que quiser, e no modo apresentação pode exibi-los na forma de uma aula ou palestra.
54	A	O Desfragmentador de Disco do Windows ou simplesmente Desfragmentador de Disco é um aplicativo incluído no Windows que visa melhorar a velocidade com que o computador lê as partições de arquivos fragmentados. Como o nome já diz, ele procura em todo o disco rígido por arquivos que estão fragmentados (em pedaços) e os "une" novamente tornando a leitura dos mesmos mais fácil e rápida.
55	D	A ferramenta pincel existe no Word e tem o objetivo de copiar formatações. Lembre-se, esta ferramenta copia apenas formatações, não copia o conteúdo.
56	B	Você pode verificar a ortografia e a gramática automaticamente ao digitar ou de uma só vez. Você também pode usar o dicionário de sinônimos para verificar sinônimos. O atalho de teclado para os recursos de Ortografia e gramática é F7.
57	E	Ao pressionar simultaneamente as teclas CTRL e ESC no teclado de um computador com Microsoft Windows o menu Iniciar será exibido permitindo a escolha de uma dentre as opções disponíveis neste cardápio.
58	B	Área de transferência é um recurso (geralmente disponibilizado pelo sistema operacional) utilizado por programas de computadores para o armazenamento de pequenas quantidades de dados para transferência entre documentos ou aplicativos, através das operações de recortar, copiar e colar.
59	E	Uma intranet é uma rede de computadores privada que utiliza o conjunto de protocolos da Internet. Conseqüentemente, todos os conceitos da última aplicam-se também numa intranet, como, por exemplo, o paradigma de cliente-servidor. Resumidamente, o conceito de intranet pode ser interpretado como "uma versão privada da Internet", ou uma mini-Internet confinada a uma organização.
60	E	Resolve-se primeiramente o conteúdo de dentro dos parênteses, ou seja, dividir 100/50 e depois somar com 2 onde resultará em 4 que deve ser elevado a 2 e depois multiplicado por 5. O resultado final será 80.



Notícias sobre os principais concursos no país:

www.CursoSolon.com.br