

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

1. Você recebeu do fiscal o seguinte material:
 - a) Este Caderno de Questões com o enunciado das 40 (quarenta) questões da prova objetiva;
 - b) Uma (1) **Folha de Respostas**, destinada às respostas das questões da prova objetiva.
2. Somente após autorizado o início da prova, verifique se este Caderno de Questões está completo e em ordem. Notifique ao fiscal qualquer irregularidade **IMEDIATAMENTE**. Folhear o Caderno de Questões antes do início da prova implica na eliminação do candidato.
3. Verifique se as informações contidas na **Folha de Respostas** estão corretas. Caso contrário, notifique o fiscal.
4. Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio da **Folha de Respostas**, à caneta esferográfica de tinta na cor preta ou azul.
5. Tenha muito cuidado com a **Folha de Respostas** para não **DOBRAR, AMASSAR** ou **MANCHAR**. A **Folha de Respostas** somente poderá ser substituída caso esteja danificada em suas margens superior ou inferior – **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.
6. Para cada uma das questões são apresentadas 5 (cinco) alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**. A marcação de nenhuma ou de mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS SEJA A CORRETA**.
7. Na **Folha de Respostas**, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo **TODO O ESPAÇO** compreendido pelo retângulo pertinente à alternativa, usando **caneta esferográfica de tinta preta ou azul**, de forma contínua e densa. A leitora ótica é sensível a marcas escuras, portanto, preencha os campos de marcação completamente, procurando deixar menos “espaços em branco” possível dentro do retângulo, sem invadir os limites dos retângulos ao lado.
8. Será **ELIMINADO** do Concurso o candidato que:
 - a) for surpreendido durante o período de realização de suas provas portando (carregando consigo, levando ou conduzindo) armas ou aparelhos eletrônicos (bip, telefone celular, qualquer tipo de relógio com mostrador digital, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, etc). Item 12.20, alínea “c” do edital.
 - b) ausentar-se da sala da prova objetiva e da prova discursiva, durante o período de realização de suas provas, portando a folha de respostas da prova objetiva, o caderno de questões, o caderno de texto definitivo da prova discursiva, celulares ou quaisquer equipamentos eletrônicos. Item 12.20, alínea “h” do edital.
 - c) ao candidato somente será permitido levar o caderno de questões da prova objetiva 30 (trinta) minutos antes do horário previsto para o término da prova. Item 12.17, alínea “c” do edital.
 - d) será terminantemente vedado ao candidato copiar seus assinalamentos feitos na folha de respostas da prova objetiva ou no caderno de texto definitivo da prova discursiva. Item 12.17, alínea “d” do edital.
9. O tempo de duração da prova será de 3 (três) horas. Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar sua **Folha de Respostas**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões **NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.
10. Quando terminar, entregue ao fiscal o Caderno de Questões e a **Folha de Respostas**. **ASSINE A LISTA DE PRESENÇA**.
11. Por motivo de segurança a FUNRIO solicita que o candidato transcreva em letra cursiva, no espaço próprio na **Folha de Respostas**, a frase abaixo apresentada.

“As obras humanas alteram-se, corrompem-se, modificam-se, transformam-se.”
(Machado de Assis)

◆ Língua Portuguesa ◆

As questões de 01 a 03 tomarão por base o seguinte texto:

O Brasil estreou nas Olimpíadas nos Jogos Olímpicos da Antuérpia, na Bélgica, em 1920. O primeiro medalhista brasileiro foi Guilherme Paraense em 1920 com a medalha de ouro de Tiro, evento Pistola Rápida. Desde a sua primeira participação o Brasil deixou de enviar atletas apenas nos Jogos Olímpicos de 1928, devido à crise financeira da época.

(Fonte: <http://www.quadrodemedalhas.com/olimpiadas/brasil-jogos-olimpicos.htm>)

Questão 01

O primeiro verbo do texto está na terceira pessoa do singular. Ao reescrever a primeira frase do texto, o redator substituiu “O Brasil” por “Os atletas brasileiros”. Por isso, a forma recomendada para o verbo da nova frase é

- A) estrearam.
- B) estrejaram.
- C) estreiam.
- D) estreias.
- E) estrearão.

Questão 02

As vírgulas usadas na primeira frase do texto têm por finalidade

- A) enfatizar termos que sintaticamente geram ambiguidade.
- B) destacar termos que sintaticamente são equivalentes.
- C) separar o aposto que tem papel meramente explicativo.
- D) estabelecer uma hierarquia sintática de coordenação aditiva.
- E) delimitar os quatro adjuntos adverbiais consecutivos.

Questão 03

Sabe-se que os Jogos Olímpicos modernos tiveram sua primeira edição em Atenas em 1896 e que eles são realizados a cada quatro anos. Pela leitura atenta do texto, deduz-se que a participação do Brasil nessa competição ocorreu

- A) concomitantemente com a primeira edição dos jogos.
- B) imediatamente após a edição inaugural dos jogos
- C) de modo extemporâneo ao longo da história dos jogos.
- D) com assiduidade esparsa durante todo o século vinte.
- E) com postergação de pouco mais de vinte anos sobre a inauguração dos jogos.

As questões de 04 a 07 tomarão por base o seguinte texto:

Atenas 1896: I Jogos Olímpicos. Um 8.000 pessoas lotavam o estádio de Atenas naquela tarde de 6 de abril de 1896. Eram pessoas muito diferentes das que vemos hoje nas arquibancadas de um jogo de futebol: mulheres de vestidos compridos e grandes chapéus, homens de gravata e alguns senhores de cartola. A data entraria para a história do esporte, porque naquele momento renasciam oficialmente os Jogos Olímpicos. No gramado, estavam presentes 285 atletas de treze países. Muito pouco em comparação com os milhares de atletas das Olimpíadas mais recentes. Mas devemos lembrar que, em 1896, um navio levava dias e dias para ir da América à Europa, atravessando o oceano Atlântico.

(Fonte: <http://projetoieah.tripod.com/olimpiada/historia/olimpmodern.htm#Atenas, 1896 I Jogos Olímpicos>)

Questão 04

Ao escrever que aquela data “entraria para a história do esporte”, o redator pretendeu explorar o seguinte valor textual do futuro do pretérito do verbo “entrar”:

- A) possibilidade de a ação se realizar.
- B) impossibilidade de a ação se realizar.
- C) indicação de uma ação confirmada no decorrer do tempo.
- D) associação de dúvida quanto a uma ação concreta.
- E) abrandamento da marca de futuro numa ação do passado.

Questão 05

A expressão “dias e dias” mostra o uso repetido de um substantivo interligado pela conjunção “e”. Nesse caso, pode-se dizer que a repetição praticada tem o objetivo de

- A) dar um tom de coloquialidade ao trecho narrado.
- B) apontar para a ideia de duração desse sintagma.
- C) indicar um desvio estilístico do redator da notícia.
- D) ironizar o percurso dos meios de transporte da época.
- E) apresentar desculpas para o pequeno número de atletas na competição.

Questão 06

O texto nos mostra argumentos que defendem a ideia de que a distância entre os primeiros jogos e os atuais é cronológica, cultural, esportiva ou numérica?

- A) apenas numérica e cronológica.
- B) apenas esportiva e cronológica.
- C) cronológica, esportiva e cultural.
- D) cultural, cronológica e numérica.
- E) numérica, esportiva e cultural.

Questão 07

A frase que termina o texto faz referência a dois continentes, e sua presença no texto nos mostra que

- A) os jogos de 1896 seguramente não tiveram a participação de atletas asiáticos e africanos.
- B) a presença de mulheres entre os competidores era uma regra aceita apenas por americanos e europeus.
- C) os atletas australianos não foram convidados a participar dos jogos de 1896.
- D) as longas distâncias entre os continentes eram um entrave à participação de muitos países.
- E) o transporte marítimo era o único meio utilizado pelas delegações estrangeiras.

As questões de 08 a 10 tomarão por base o seguinte texto:

Nas Olimpíadas de Londres, o Brasil liderou o quadro de medalhas pela primeira vez na história. Nas primeiras horas de competições, o país ganhou uma medalha de ouro e uma de bronze, ambas no judô, empatando com os chineses na primeira colocação por cerca de uma hora. Depois, a China assumiu a liderança do quadro. Mesmo conquistando uma medalha de prata na natação, o Brasil passou ali a ocupar o segundo lugar. Ao final da competição, o Brasil havia conquistado um total de dezessete medalhas, maior número de premiações que nosso país já alcançou ao longo da história dos Jogos Olímpicos.

(Fonte: <http://www.quadrodemedalhas.com/olimpiadas/jogos-olimpicos-londres-2012/index.htm>)

Questão 08

A partir da palavra “judô”, forma-se por derivação o substantivo “judoca”, que nomeia o indivíduo que pratica esse esporte. Do mesmo modo, as alternativas abaixo apresentam um par cujo primeiro componente é o nome de um esporte e o segundo é a palavra que nomeia seu praticante. Uma delas, porém, traz uma associação **incorreta**. Qual?

- A) ginástica – ginasta.
- B) esgrima – esgrimista.
- C) tiro – atirador.
- D) vela – veleiro.
- E) pentatlo – pentatleta.

Questão 09

A palavra “ambas”, usada na segunda frase da notícia, faz referência a que componente do texto?

- A) às duas medalhas ganhas pelo Brasil no primeiro dia das competições.
- B) à China e ao Brasil por estarem ambos na liderança do quadro de medalhas.
- C) ao numeral ordinal empregado ao lado de dois substantivos, vez e horas.
- D) aos dois topônimos citados no início do texto, Londres e Brasil.
- E) ao judô, esporte que havia sido premiado duplamente no primeiro dia.

Questão 10

Todos os sintagmas transcritos nas alternativas abaixo desempenham a função de objeto direto, exceto

- A) o quadro de medalhas.
- B) maior número de medalhas.
- C) a liderança do quadro.
- D) o segundo lugar.
- E) um total de dezessete medalhas.

◆ Raciocínio Lógico ◆Questão 11

A tabela a seguir contém os termos de quatro operações de subtração. Na primeira linha da tabela são apresentados os minuendos, na segunda os subtraendos e na terceira os resultados das operações.

X	Z	5	8
Y	2	W	Z
1	4	2	X

O valor de $X+Y-Z+W$ é igual a

- A) -2
- B) -1
- C) 0
- D) 2
- E) 4

Questão 12

O próximo termo da sequência 2, 5, 7, 10, 12,... é

- A) 13.
- B) 14.
- C) 15.
- D) 16.
- E) 17.

Questão 13

João comprou bombons para distribuir para os seus três filhos: Carlos, Matheus e Aline. Ele deu metade dos bombons que comprou para Carlos, depois deu 75% do restante dos bombons para Matheus e, os três bombons que restaram ele deu para Aline. Quantos bombons João Comprou?

- A) 10.
- B) 14.
- C) 18.
- D) 24.
- E) 30.

Questão 14

Avalie o valor lógico das seguintes proposições:

- I – Se 2 é ímpar, então 5 é menor do que 4.
- II – Se 10 é menor do que 15, então 3 é maior do que 7.
- III – Se 7 é maior do que 5, então 10 é ímpar.

É verdade APENAS o que se afirma em

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

Questão 15

Em uma urna existem 100 bolas que se diferenciam apenas pela cor, sendo 37 pretas, 42 vermelhas e 21 brancas. Vinte bolas são retiradas aleatoriamente e não são recolocadas na urna. Sobre as bolas retiradas sabe-se que 8 são pretas, 10 são vermelhas e 2 são brancas.

Retirando-se outra bola da urna, a probabilidade de sua cor ser vermelha é igual a

- A) 0,42.
- B) 0,40.
- C) 0,35.
- D) 0,32.
- E) 0,20.

Questão 16

Sejam X e Y os resultados observados em dois lançamentos de um dado. O valor de $3X+2Y$ é um número inteiro

- A) maior do que 2 e menor do que 20.
- B) maior do que 5 e menor do que 30.
- C) maior do que 1 e menor do que 13.
- D) maior do que 5 e menor do que 20.
- E) maior do que 4 e menor do que 31.

◆ **Informática** ◆

Questão 17

No Ms-windows, para aplicar um comportamento personalizado aos objetos (links, ícones e menus do menu iniciar) podemos utilizar o seguinte procedimento:

- A) Clicar com o botão direito do mouse na barra de tarefas, propriedades, na janela exibida escolher a barra menu iniciar, e, botão personalizar.
- B) Menu iniciar, painel de controle, adicionar programas, personalizar o menu iniciar.
- C) Clicar com botão direito do mouse sobre meu computador, no menu exibido escolher tarefas administrativas, personalizar o menu iniciar.
- D) Clicar com botão direito do mouse sobre a área de trabalho, no menu exibido escolher propriedades do menu iniciar, na janela exibida escolher aparência do computador.
- E) Baixar o programa Winconf, instalar o programa, usar o Wizard do programa para efetuar a configuração da aparência do computador.

Questão 18

No Ms-excel temos na célula A1 o número em “notação científica” $1,00E +02$.

Que resultado será exibido se na célula A2, com “formatação geral”, inserirmos a fórmula $=A1/4$?

- A) 20
- B) 10
- C) 50
- D) 12,5
- E) 25

Questão 19

No MS word a função da ferramenta pincel é?

- A) Colorir todo o documento.
- B) Colorir um objeto.
- C) Copiar a formatação de um documento.
- D) Copiar todo o documento.
- E) Colorir partes de um documento.

Questão 20

Se, num documento do Ms-word, digitarmos ++++, e em seguida digitarmos Enter, qual será o resultado?

- A) Será importada uma fórmula do Ms-excel.
- B) Será criada uma tabela com uma coluna para cada caracter +.
- C) Será possível inserir um gráfico no local.
- D) Será possível inserir uma figura no local.
- E) Será criado no local um link para um site da Internet.

Questão 21

No Ms-excel, a função da tecla f1 é?

- A) inserir um objeto em um a planilha.
- B) formatar as células de uma planilha.
- C) inserir um link em uma célula de uma planilha.
- D) obter ajuda sobre a função dos ícones da barra de ferramentas, e das funções de cada menu.
- E) ativar um Wizard para confecção de fórmulas.

Questão 22

No Ms-excel, para desenharmos as bordas de uma planilha, podemos efetuar o seguinte processo?

- A) ALT+f1/desenhar bordas.
- B) Selecionar a ferramenta pincel/ pintar bordas.
- C) ALT+X/ barra de ferramentas/bordas.
- D) Ctrl+V/barra de ferramentas/bordas.
- E) Menu inserir/ Inserir bordas.

Questão 23

Ao elaborar um documento com o Ms-word 2010, um usuário escreveu várias vezes o nome próprio Silva com letra minúscula (silva). Mais tarde, alertado por um revisor, começou a percorrer todo o documento para efetuar a correção uma a uma. Qual procedimento poderia ser adotado para efetuar a correção de todas as ocorrências de uma única vez?

- A) Menu Editar - Localizar / em seguida escolher aba Substituir- no campo localizar digitar-> silva/no campo substituir digitar-Silva/ em seguida escolher botão substituir tudo.
- B) No menu Revisão escolher - ortografia e gramática- escolher botão opções- na janela que será exibida escolher substituir tudo.
- C) No menu Revisão escolher a aba – marcas de revisão- na janela exibida escolher- marcar tudo- na aba Substituir escolher – Substituir por Silva.
- D) Criar um documento com a palavra Silva somente. No menu Revisão escolher a opção comparar – na janela exibida escolher o Documento original- escolher a opção comparar com- na janela exibida escolher o documento que tem a palavra Silva- Escolher botão Ok. Todas as ocorrências de silva no documento original serão substituídas por Silva.
- E) No menu Revisão escolher a opção rejeitar – na aba rejeitar, digitar no campo silva- na aba Aceitar no campo exibido digitar Silva e, em seguida o botão OK. Todas as ocorrências de silva serão rejeitadas e, será aceito Silva em substituição.

Questão 24

No MS-excel, que resultado teremos na célula A1, onde foi digitada a fórmula $=B1^{((B2/2)*3)}$, se tivermos $B1=2$ e $B2=4$?

- A) 66
- B) 46
- C) 68
- D) 64
- E) 34

Questão 25

Um usuário tem na área de trabalho do Windows XP, 3 aplicativos abertos em suas respectivas janelas. Após executar 4 vezes a combinação de teclas (Alt+ F4) a janela que será exibida, entre outras opções permitira?

- A) Pesquisar na estação.
- B) Pesquisar na Internet.
- C) Reiniciar o computador.
- D) Gerenciar tarefas.
- E) Acessar uma unidade de rede.

◆ Conhecimentos Específicos ◆

Questão 26

A propriedade intelectual pode ser dividida em duas categorias: direito autoral e propriedade industrial. É incorreto afirmar que:

- A) Os programas de computador configuram propriedade industrial.
- B) As obras literárias configuram direitos autorais.
- C) As patentes de produtos configuram propriedade industrial.
- D) Os domínios da Internet configuram direitos autorais.
- E) As obras artísticas configuram direitos autorais.

Questão 27

Sobre as patentes pode-se afirmar que:

- 1) São títulos de propriedade temporária outorgados pelo Estado a criadores ou inventores de novos produtos, processos ou aperfeiçoamento que tenham aplicação industrial.
- 2) Para obtenção da patente é necessário depositar o pedido no escritório de patente do país em que se deseja comercializar e proteger a invenção.
- 3) O primeiro requisito para se obter uma patente é a novidade de produtos, processos ou aperfeiçoamento.

- A) Somente a afirmativa 1 está certa.
- B) Todas as afirmativas estão certas.
- C) Somente a afirmativa 2 está errada.
- D) Somente a afirmativa 3 está certa.
- E) Todas as afirmativas estão erradas.

Questão 28

Segundo a lei brasileira MARCA é todo sinal distintivo, visualmente perceptível, que identifica e distingue produtos e serviços, bem como certifica a conformidade dos mesmos com determinadas normas ou especificações técnicas. De acordo com a sua natureza tem-se que a MARCA:

- 1) Do produto visa distinguir produtos de outros idênticos, similares, semelhantes ou afins.
 - 2) Coletiva visa identificar produtos ou serviços provenientes de membros de um determinado grupo ou entidade.
 - 3) De certificação visa atestar a conformidade de produtos ou serviços à determinadas normas ou especificações técnicas.
- A) Todas as afirmativas estão erradas.
B) Somente as afirmativas 1 e 2 estão erradas.
C) Somente as afirmativas 1 e 3 estão erradas.
D) Todas as afirmativas estão certas.
E) Somente a afirmativa 1 está errada.

Questão 29

O que é o ISSN de uma revista técnica?

- A) É um número indexador definido pela norma ISO 14000: 2007.
B) É um indexador aplicável somente às publicações em série já publicadas.
C) É um número indexador constituído por dois grupos de nove dígitos separados por hífen.
D) É um indexador aplicável somente às publicações em série ainda em publicação.
E) É um código numérico que constitui um identificador unívoco para cada título de publicação em série.

Questão 30

No Brasil os direitos e obrigações relativos à Propriedade Industrial são regulados pela Lei 9279/96, de 14 de maio de 1996, e em relação à Propriedade Industrial se pode afirmar:

- 1) A patente é formada pelas seguintes partes: relatório descritivo, reivindicações, desenhos (se houver) e resumo.
- 2) Nem todas as invenções podem ser patenteadas.
- 3) Para fazer valer o direito do invento é necessário depositar um Pedido de Patente que, depois de devidamente analisado por um Examinador de Patentes, poderá se tornar uma Patente válida em todo o território nacional.

Marque a resposta certa.

- A) Somente a afirmativa 1 está certa.
B) Somente a afirmativa 2 está certa.
C) Todas as afirmativas estão certas.
D) Somente a afirmativa 3 está certa.
E) Somente as afirmativas 1 e 2 estão certas.

Questão 31

A Lei de Propriedade Industrial (LPI) nº 9279/96 exclui de proteção alguns tipos de criações, como:

- 1) Técnicas cirúrgicas ou terapêuticas aplicadas sobre o corpo humano.
- 2) Planos, esquemas ou técnicas comerciais de cálculos, de financiamento, de crédito, de sorteio, de especulação e propaganda.
- 3) Planos de assistência médica, de seguros, esquema de descontos em lojas e também os métodos de ensino, plantas de arquitetura, obras de arte, músicas, livros e filmes, assim como apresentações de informações, tais como cartazes e etiquetas com o retrato do dono.
- 4) Ideias abstratas, descobertas científicas, métodos matemáticos ou inventos que não possam ser industrializados.

Marque a resposta certa.

- A) A afirmativa 1 está errada.
- B) As afirmativas 2 e 3 estão erradas.
- C) Todas as afirmativas estão certas.
- D) A afirmativa 4 está errada.
- E) As afirmativas 3 e 4 estão erradas.

Questão 32

As tarefas um técnico na organização e manutenção de documentação científica e tecnológica num Banco de Dados devem abranger diversos itens, dentre os quais:

- 1) organizar, catalogar e conservar sob sua guarda livros e documentação científica;
- 2) atender consulentes, orientando-os sobre as normas de utilização das publicações e a metodologia de busca de livros e documentos;
- 3) organizar e manter atualizado o acervo;
- 4) organizar bibliografias especiais e orientar leitores;
- 5) receber sugestões para aquisição de livros e materiais similares;
- 6) elaborar e manter atualizado o cadastro de usuários do acervo.

Sobre essa organização de tarefas é correto afirmar que:

- A) Somente os itens 1 e 3 devem fazer parte dessas tarefas.
- B) Os itens 4 e 5 não devem fazer parte dessas tarefas.
- C) Somente o item 6 deve ser excluído dessas tarefas.
- D) O item 2 não deve fazer parte dessas tarefas.
- E) Todos os itens devem fazer parte dessas tarefas.

Questão 33

O Centro de Apoio Técnico-Científico do Instituto ALFA é responsável por disponibilizar e atualizar os seus Bancos de Dados, com informações de interesse para o desenvolvimento de projetos e avaliação de tecnologias sobre o meio ambiente. Dentre outras atividades essenciais desse Centro se pode afirmar que:

- 1) Deve também ser responsável pelos equipamentos e materiais audiovisuais para as atividades do Instituto.
- 2) Deve manter sistemas de informações específicos para gerenciar os projetos do Instituto, incluindo sistemas de informação para o apoio às atividades de pesquisa e ensino.
- 3) Deve ser responsável pela rede informatizada do Instituto, pela atualização dos equipamentos e pela prestação de serviços de apoio à sua utilização nas suas dependências, além de manter um laboratório de informática destinado à pesquisa e à avaliação tecnológica, bem como à formação e ao desenvolvimento profissional.

Marque a resposta certa.

- A) A atividade 1 não é essencial para o funcionamento do Centro de Apoio Técnico-Científico do Instituto ALFA.
- B) Nenhuma das atividades descritas é essencial para o funcionamento do Centro de Apoio Técnico-Científico do Instituto ALFA.
- C) A atividade 3 não é essencial para o funcionamento do Centro de Apoio Técnico-Científico do Instituto ALFA.
- D) Todas as atividades descritas são essenciais para o Centro de Apoio Técnico-Científico do Instituto ALFA.
- E) A atividade 2 não é essencial para o funcionamento do Centro de Apoio Técnico-Científico do Instituto ALFA.

Questão 34

Qual item a seguir não define, não é uma atribuição ou não corresponde plenamente às atribuições de um Banco de Dados?

- A) Uma das principais aplicações de um Banco de Dados é o controle de operações empresariais em geral.
- B) O seu único objetivo é prover um ambiente que seja adequado e eficiente somente para uso no armazenamento de informações.
- C) Um Sistema Gerenciador de Banco de Dados Relacionais (SGBDR) é usado para armazenar as informações de uma forma que permita às pessoas examiná-las de diversas maneiras.
- D) É qualquer sistema que reúna e mantenha organizada uma série de informações relacionadas a um determinado assunto numa determinada ordem.
- E) O gerenciamento de informações de estudos é uma atribuição de um Banco de Dados Geográficos.

Questão 35

Marque a resposta certa.

Com relação aos seguintes softwares existentes no mercado tem-se:

- A) **SQL** (Microsoft) é mais do que uma linguagem padrão de comunicação com Banco de Dados.
- B) O **Access** é uma linguagem padrão de comunicação.
- C) O **Oracle** é um programa escrito na linguagem C++.
- D) O **Access** é um programa escrito na linguagem C++.
- E) O **SQL** é simplesmente uma ferramenta cliente/servidor.

Questão 36

Sobre o Microsoft Excel é correto afirmar que esse software é:

- A) Um programa do Microsoft Office.
- B) Um sistema operacional da Microsoft.
- C) Uma linguagem padrão de comunicação por meio de expressões matemáticas.
- D) Um Browser.
- E) Um editor de textos.

Questão 37

No Excel 2010 os três ícones seguintes indicam, respectivamente:



- A) Formatação Condicional, Estilos de Célula, Formatação como Tabela.
- B) Estilos de Célula, Formatação Condicional, Formatação como Tabela.
- C) Formatação Condicional, Formatação como Tabela, Estilos de Célula.
- D) Formatação Condicional, Formatação como Tabela, Classificar e Filtrar.
- E) Formatação como Tabela, Formatação Condicional, Estilos de Célula,

Questão 38

No Excel 2010 se tem as células A1=1, A2=2, A3=3, B1=4, B2=5, B3=6, C1=7, C2=8, C3=9.

Qual é o valor da expressão =MOD(SOMA(A1:C2);C3)?

- A) 3.
- B) 0.
- C) 8.
- D) 4.
- E) 6.

Questão 39

O ISBN – International Standard Book Number é um sistema que identifica numericamente os livros segundo o título, o autor, o país e a editora, individualizando-os inclusive por edição. Sendo incorreto afirmar que:

- A) O sistema é controlado pela Agência Internacional do ISBN, que orienta e delega poderes às agências nacionais.
- B) No Brasil a Fundação Biblioteca Nacional representa a Agência Brasileira desde 1978, com a função de atribuir o número de identificação aos livros editados no país.
- C) A partir de 1º de janeiro de 2007 o ISBN passou de 10 para 13 dígitos, com a adoção do prefixo 978.
- D) O ISBN deve estar em conformidade com a ISO 21008 de 14/12/2006.
- E) O objetivo da adoção de 13 dígitos no ISBN é aumentar a capacidade do sistema devido ao crescente número de publicações, com suas edições e formatos.

Questão 40

A Fundação Biblioteca Nacional fornece uma tabela de idiomas (abreviatura e nome) para aplicação ao ISBN. Qual a correspondência a seguir que está errada?

- A) BEM – BEMBA.
- B) DOI – DOGRI.
- C) KAR – CAREM.
- D) HIN – HINDI.
- E) IRI – IROQUES.