CÂMARA MUNICIPAL DE ARANTINA-MG
CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 01/2020

CADERNO DE PROVA
QUESTÕES OBJETIVAS

AUXILIAR DE SECRETARIA

VESPERTINO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES A SEGUIR:

1. Este caderno de prova contém **30 (trinta) questões objetivas**, dispostas da seguinte forma:
   a) De 01 a 10 – Língua Portuguesa;
   b) De 11 a 15 – Matemática;
   c) De 16 a 20 – Legislação;
   d) De 21 a 30 – Noções de Informática.
2. Confira se a quantidade e a ordem das questões do seu Caderno de Prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 (cinco) opções de resposta. Apenas uma opção responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **3 (três) horas**.
5. Reserve os **30 (trinta) minutos finais** para marcar o seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Prova não serão considerados na avaliação.
6. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue este caderno de provas e o cartão de respostas.
7. O candidato somente poderá retirar-se do local da aplicação das provas decorridos **60 (sessenta) minutos** de seu início e somente poderá levar consigo o caderno de provas a partir dos últimos **30 (trinta) minutos** para o término do horário da prova.

Realização
Instituto ACCESS

Língua Portuguesa

Lei o texto a seguir

DO TEMPO

Faz alguns anos tive, num sonho, um vislumbre de uma escultura interminável de corpos humanos entrelaçados emergindo muito abaixo de mim e perdendo-se no infinito acima de minha cabeça.

Talvez seja um dos significados da existência nossa: encadeamento e continuação. Como um novelo desenrolando-se incessantemente, todos nascendo uns dos outros, uns por cima dos outros, cada um estendendo as mãos para o alto um milímetro mais e mais e mais: somos novelo e fio ao mesmo tempo.

Meu gesto repete o de uma de minhas antepassadas; meu riso será o de algum descendente meu, que jamais conhecerei, o fio primeiro de minhas ideias nasce de outro pensamento milênios atrás, e continuará se desenrolando depois que eu tiver deixado de existir há séculos. Em meus filhos e netos, vejo com surpresa a repetição de um jeito de falar, de pensar, de virar o rosto, a figura toda, a mão, de quem me antecedeu. É a noção de um tempo que não flui como o imaginamos, esse tempo medido e calculado.

Ele é pulsação, surpresa.

Às vezes suspiramos pelo conforto que, vista de longe, parecia ser a vida quando tudo era mais limitado e certo: menos opções, menos possibilidade de erro. Temos de aprender a conviver com essas novas engrenagens de tanta surpresa e perplexidade, mas tanta maravilha. Temos de estar mais alertas do que décadas atrás, quando a vida era – ou hoje nos parece – tão mais simples: precisamos estar mais preparados, para que ela não nos dilacere.

Temos de ser múltiplos, e incansáveis.

Que cansaço.

Pois a vida não anda pra trás: o preço da liberdade são as escolhas com seu cortejo de esperança, entusiasmo, hesitação e angústia – para que se criem novos contextos e se realizem novas adaptações, que podem não ser estáveis.

As inovações, a corrida do tempo e as possibilidades aparentemente infinitas já nos puxam pela manga e nos convidam para outra ciranda de mil receitas: vamos ser inventivos, vamos ser produtivos e competentes, felizes a qualquer preço na companhia de todos os deuses e demônios nessa sarabanda.

Fora dela, nos dizem, restam o tédio, a paralisia ou o desespero. Será mesmo assim?

Ou ainda existem, e podemos descobrir, lugares ou momentos de tranquilidade onde se realiza a verdadeira criatividade, onde podemos expandir a mente, onde podemos amar as pessoas, onde podemos contemplar a natureza, a arte, e os rostos amados, e construir alguma paz interior? Creio que sim.

Para que as emoções e inquietações positivas da alma não entrem em coma antes que termine de definhar o corpo.

(Lya Luft - as coisas humanas – 1ª edição – Editora Record – Rio de Janeiro. São Paulo – 2019)

Questão 01

"Meu gesto repete o de uma de minhas antepassadas; meu riso será <u>o</u> de algum descendente meu, que jamais conhecerei, o fio primeiro de minhas ideias nasce de outro pensamento milênios atrás..." (2º Parágrafo)

O termo sublinhado refere-se ao

(A) descendente
(B) pensamento
(C) gesto
(D) riso
(E) fio

Questão 02

Atribuir características humanas a seres inanimados é um recurso semântico muito empregado, geralmente, em crônicas literárias.

Das opções a seguir, a única que apresenta um exemplo desse recurso é:

(A) "As inovações, a corrida do tempo e as possibilidades aparentemente infinitas já nos puxam pela manga e nos convidam para outra ciranda de mil receitas..."
(B) "Faz alguns anos tive, num sonho, um vislumbre de uma escultura interminável de corpos humanos., entrelaçados emergindo muito abaixo..."
(C) "Em meus filhos e netos, vejo com surpresa a repetição de um jeito de falar, de pensar, de virar o rosto..."
(D) "Temos de se múltiplos, e incansáveis. Que cansaço."
(E) "Talvez seja um dos significados da existência nossa: encadeamento e continuação."

Questão 03

A partir da leitura global do texto, é correto inferir que a autora imprime a ele um tom

(A) presunçoso.
(B) debochado.
(C) sarcástico.
(D) nostálgico.
(E) auspicioso.

Questão 04

"Temos de aprender a conviver com essas novas engrenagens de tanta surpresa e perplexidade, <u>*mas*</u> tanta maravilha."

O termo sublinhado pode ser substituído sem perda semântica por

(A) por conseguinte.
(B) não obstante.
(C) portanto.
(D) consoante.
(E) embora.

Questão 05

Assinale a opção que indica, respectivamente, as palavras que seguem as mesmas regras de acentuação de "interminável, milímetro, será e angústia".

(A) Milênios, séculos, trás e demônios.
(B) Incansáveis, está, múltiplo e chapéu.
(C) Possível, décadas, atrás e tédio.
(D) Polén, tédio, já e daí.
(E) Inútil, saúde, único e própria.

Questão 06

Assinale a opção em que a palavra destacada ***não*** pertence à classe gramatical das demais.

(A) Corpos *humanos*.
(B) Menos *opções*.
(C) *Novos* contextos.
(D) Verdadeira criatividade.
(E) Rostos *amados*.

Questão 07

Observe as separações de sílabas a seguir:

I. in-ces-san-te-men-te
II. in-qui- e-ta-ções
III. pa-ra-li-sia

A separação das sílabas está correta em

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

Questão 08

No período "Faz alguns anos tive**,** num sonho**,** um vislumbre de uma escultura interminável...", as vírgulas foram utilizadas para separar

(A) termos deslocados de sequência sintática.
(B) palavras de mesma função sintática.
(C) expressões isoladas.
(D) o vocativo.
(E) o aposto.

Questão 09

"Em meus filhos e netos, *vejo* com surpresa a repetição de um jeito de falar..."

Na frase acima, a forma verbal destacada está flexionada no presente do indicativo. Se passarmos essa frase para o pretérito perfeito do indicativo a forma verbal correta será

(A) vira
(B) visse
(C) vir
(D) vi
(E) veja

Questão 10

"...somos novelo e fio ao mesmo tempo."

A frase acima pode ser entendida como

(A) somos um emaranhado de pessoas e responsáveis por todos.
(B) fazemos história e vamos desfiando a vida alheia.
(C) somos o início do que chamamos vida.
(D) fazemos parte de um todo e somos parte.
(E) somos criatura que aos poucos vai esvaindo.

Matemática

Questão 11

Em uma prova de concurso, contendo 40 questões, a regra de pontuação é dada da seguinte forma:

- Para cada questão certa, o candidato ganha 3 pontos;
- Já para as incorretas, há uma perda de 1 ponto por questão.

Caso o candidato acerte 20 questões, ele obterá a seguinte pontuação:

$$20 \times 3 - 20 \times 1 = 40 \text{ pontos.}$$

Se um candidato obteve 84 pontos, ele acertou

(A) 33 questões.
(B) 31 questões.
(C) 26 questões.
(D) 12 questões.
(E) 09 questões.

Questão 12

Um curso preparatório tem 80 alunos matriculados.

- 25% dos alunos são do sexo masculino;
- Dentre as mulheres, apenas 30% querem prestar concursos militares;
- Entre os homens, 65% pretendem ingressar na carreira militar.

Considere que um aluno desse curso é escolhido ao acaso. A probabilidade de ser um aluno que não pretende prestar concursos militares é de:

(A) 31/60.
(B) 31/80.
(C) 49/60.
(D) 49/80.
(E) 21/60.

Questão 13

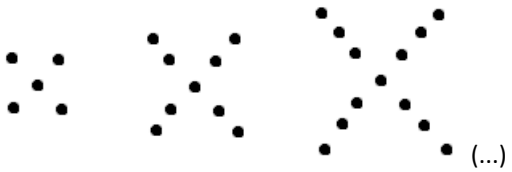
Uma comissão de trabalho será formada entre os funcionários de um setor específico de uma Prefeitura. Este setor possui três Técnicos em Contabilidade, quatro Auxiliares de Serviços gerais e três Auxiliares de Secretaria. A comissão de trabalho será composta por um Técnico em Contabilidade, dois Auxiliares de serviços gerais e dois Auxiliares de Secretaria.

O número de maneiras possíveis de formar essa comissão é:

(A) 12.
(B) 24.
(C) 36.
(D) 50.
(E) 54.

Questão 14

Gustavo adora se divertir brincando com suas bolinhas de gude. Ele pegou suas bolinhas e fez uma sequência de X "xis", conforme ilustrado pela figura a seguir:



(...)

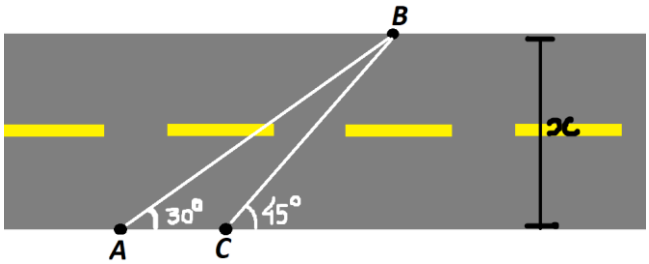
Seguindo o padrão representado, suponha que ele tenha formado 10 "xis" e ainda sobraram 3 bolinhas.

Nesse sentido, é correto afirmar que o número de bolinhas de gude que Gustavo tinha era de

(A) 41.
(B) 44.
(C) 230.
(D) 233.
(E) 840.

Questão 15

João se encontra de um lado da rua (Ponto A) e Maria do outro (B). Ele avista Maria sob um ângulo de 30°, conforme figura abaixo. Em seguida, ele desloca 2,6m e neste novo posicionamento (ponto C) avista Maria sob um ângulo de 45°.



Considerando $\sqrt{3} \approx 1{,}7$ *e* $\sqrt{2} \approx 1{,}4$, a largura (valor de x) dessa rua é de:

(A) 3,4 m.
(B) 6,2 m.
(C) 7,4 m.
(D) 7,6 m.
(E) 8,1 m.

Legislação

Questão 16

É por meio da arrecadação de tributos que o município pode fazer as suas políticas de desenvolvimento e controle de atividades essenciais.

Conforme a Lei Orgânica do Município de Arantina, assinale a afirmativa correta.

(A) Ao município compete instituir o imposto "*inter-vivos*" e "*causa-mortis*".
(B) O município pode instituir taxas, em razão do exercício do poder de polícia ou pela utilização, efetiva ou potencial, de serviços públicos específicos e divisíveis, prestados ao contribuinte ou postos a sua disposição.
(C) O município pode instituir contribuição de melhoria, decorrentes de serviços públicos.
(D) As taxas não poderão ter base de calculo própria de impostos, exceto pela utilização de serviços públicos.
(E) Somente ao município cabe instituir anistia ou isenção de tributo de sua competência, por meio de lei de iniciativa do Poder Executivo, aprovada por maioria absoluta dos membros da Câmara Municipal.

Questão 17

O município deve implantar políticas públicas de saúde, mediante políticas econômicas, sociais, ambientais e outras que visem a prevenção e a eliminação do risco de doenças para todos os munícipes.

Conforme o constante na Lei Orgânica do Município de Arantina, assinale a afirmativa correta.

(A) É atribuição do Conselho Municipal de Saúde, participar das decisões quanto a destinação e da fiscalização da aplicação dos recursos tributários do município.
(B) O município de Arantina integra, com a União e o Estado, o Sistema Único Descentralizado de Saúde, dirigindo as ações e serviços públicos em seu território, tendo como um das diretrizes, a integração das ações de Saúde e meio ambiente, visando diminuir custos e criar condições para a administração.
(C) O município deve fomentar o incentivo ao desenvolvimento de práticas alternativas que beneficiam a saúde individual e coletiva.
(D) As ações e os serviços de saúde realizados no município obedecem também o direito de associações de moradores de obter informações e esclarecimentos sobre assuntos pertinentes a promoção, proteção e recuperação de sua saúde e da coletividade.
(E) O sistema municipal de saúde será financiado com recursos majoritariamente da esfera recursos federais, através do sistema de único de saúde, o qual é integrado.

Questão 18

A cultura é um direito de todos e um dever a ser fomentado pelo município.

Conforme a Lei Orgânica do Município de Arantina, assinale a afirmativa correta.

(A) constituem patrimônio cultural do município os modos de criar, fazer, viver e escrever.
(B) o poder público elaborará e implementará, com a participação e colaboração do poder público estadual, plano de instalação de bibliotecas públicas.
(C) a política cultural do município complementará os meios para a dinamização e condução pelas próprias comunidades das manifestações culturais populares, tradicionais e contemporâneas.
(D) o município buscará articulação regional e com entidades privadas e comunidade local para implantar e manter uma escola de música, a qual poderão se vincular os grupos que desenvolvem atividades musicais no município.
(E) o teatro de rua, a música, por suas múltiplas formas e instrumentos, a dança, a expressão corporal, o folclore, as artes plásticas, as cantigas de roda, entre outras, são consideradas manifestações culturais.

Questão 19

De acordo com o Regimento Interno da Câmara Municipal de Arantina-MG, o vereador perderá o mandato caso

(A) deixe de comparecer, em cada sessão legislativa, à terça parte das reuniões ordinárias da câmara, salvo em caso de licença ou de missão oficial autorizada.
(B) proponha para a Câmara, por escrito e devidamente fundamentadas, todas as medidas que julgarem convenientes ao município.
(C) trate com a devida consideração e acatamento a mesa e os demais membros da câmara.
(D) adote procedimento compatível com o decoro parlamentar.
(E) tome posse dentro do prazo estabelecido pela lei orgânica municipal.

Questão 20

Para que os trabalhos na câmara municipal possam ser realizados com sucesso, são necessárias reuniões onde os vereadores irão debater as diversas proposições.

Diante das regras do Regimento Interno da Câmara Municipal de Arantina, assinale a afirmativa correta.

(A) As Reuniões Ordinárias realizar-se-ão nas terças feira, às 16:00 horas, transferidas para o primeiro dia útil subsequente se for feriado, com duração máxima de quatro horas.
(B) Preparatórias são as sessões que, no primeiro ano de cada legislatura e nos demais, ao se iniciar a primeira Reunião Ordinária, precedem a inauguração dos trabalhos da Câmara.
(C) A Câmara poderá realizar reuniões secretas, se for assim resolvido a requerimento por escrito de qualquer vereador, com indicação precisa de seu objeto, aprovada por dois terços, quando então o presidente fará sair da sala das reuniões, todas as pessoas estranhas, inclusive os funcionários da câmara.
(D) A Câmara só poderá realizar as suas Reuniões com a presença de, pelo menos, dois terços dos seus membros.
(E) Se até trinta minutos da hora designada para a abertura, não se achar presente numero legal de vereadores¸ far-se-á nova chamada e, logo após, proceder-se-á a leitura da ata da reunião anterior e do expediente a que se dará o necessário destino, e, se feito isto, ainda não houver o número, o presidente anunciará que não se realizará a reunião.

Noções de Informática

Questão 21

Um dispositivo especificado como “Impressora Multifuncional 3 em 1 Epson EcoTank L3150 - Tanque de Tinta Wi-Fi multicromática USB”, é ilustrado por meio da figura abaixo.



Assinale a opção que apresenta uma funcionalidade desse dispositivo.

(A) Imprime nas cores do padrão CMYK.
(B) Digitaliza imagens operando como switch SATA.
(C) Usa a tecnologia HDMI na fotocópia de documentos.
(D) Funciona como roteador de rede via protocolo DHCP.
(E) Armazena dados por meio de um buffer externo RGB.

Questão 22

Entre os dispositivos empregados na configuração dos microcomputadores e *notebooks*, uns são utilizados exclusivamente na entrada de dados para processamento e outros exclusivamente na saída dos dados processados.

Assinale a opção que apresenta, respectivamente, exemplos de cada uma dessas categorias.

(A) *Pendrive* e *mouse*.
(B) *Mouse* e teclado.
(C) Teclado e *plotter*.
(D) *Plotter* e *scanner*.
(E) *Scanner* e *pendrive*.

Questão 23

No editor Word do pacote MS Office 2019 BR, durante a digitação de um texto, o atalho de teclado Ctrl + B e o ícone  devem ser acionados, respectivamente, com os seguintes objetivos:

(A) aplicar negrito e aumentar recuo movendo o parágrafo para mais longe da margem.
(B) aplicar negrito e diminuir recuo movendo o parágrafo para mais perto da margem.
(C) Inserir uma tabela e diminuir recuo movendo o parágrafo para mais perto da margem.
(D) salvar o texto em um arquivo e diminuir recuo movendo o parágrafo para mais perto da margem.
(E) salvar o texto em um arquivo e aumentar recuo movendo o parágrafo para mais longe da margem.

Questão 24

No uso dos recursos do processador de textos Writer da suíte Libre Office, versão 7.0.0.3 em português, para abrir um arquivo já salvo anteriormente no disco rígido, deve-se acionar um ícone específico da Faixa de Opções ou, como alternativa, executar um atalho de teclado.

O ícone e o atalho de teclado são, respectivamente,

(A)  e Ctrl + A
(B)  e Ctrl + O
(C)  e Ctrl + N
(D)  e Ctrl + O
(E)  e Ctrl + A

Questão 25

No que diz respeito aos aplicativos Powerpoint e Access do pacote MS Office 2019 BR e Impress e Base da suíte Libre Office 7.0.2 em português, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

( ) Tanto o Access como o Base suportam a linguagem de consulta SQL.
( ) Enquanto no Access o formato padrão de arquivo é dbf, no Base é odb.
( ) Enquanto no Access as bases de dados são criadas de acordo com o modelo relacional, no Base o modelo é hierárquico.

As afirmativas são, respectivamente,

(A) F, V e F.
(B) F, V e V.
(C) F, F e V.
(D) V, F e F.
(E) V, F e V.

Questão 26

Com relação às redes de computadores, analise as afirmativas a seguir.

I. Na topologia estrela ou radial, todas as conexões físicas ligam os microcomputadores às portas do switch, um equipamento que funciona com concentrador de rede.
II. Os conectores empregados em cabos UTP são conhecidos pela sigla RJ-45, sendo as guias 1 e 2 utilizadas para transmissão e 3 e 6 para recepção dos dados.
III. No padrão wireless, um mecanismo conhecido por DHCP é empregado nos roteadores para atribuir endereços IP dinamicamente aos dispositivos que se conectam às redes de computadores.

Assinale:

(A) se somente a afirmativa I estiver correta.
(B) se somente a afirmativa II estiver correta.
(C) se somente a afirmativa III estiver correta.
(D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
(E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

Questão 27

No que diz respeito aos browsers e aplicativos de correio eletrônico na Internet, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

( ) No Edge, para visualizar a tela na modalidade tela cheia, deve-se pressionar a tecla de função F11.
( ) No Google Chrome, estando na tela do site da Câmara Municipal de Arantina, para realizar uma pesquisa nessa homepage, deve-se executar o atalho de teclado Alt + F.
( ) Na infraestrutura de correio eletrônico conhecida por WebMail, as mensagens da internet que chegam ao computador de usuário, são armazenadas por padrão, na Caixa de Entrada.

As afirmativas são, respectivamente,

(A) F, V e F.
(B) V, F e F.
(C) V, F e V.
(D) F, F e V.
(E) V, V e F.

Questão 28

No contexto da segurança de dados e na internet, dois termos se destacam pela importância e eficiência de emprego, descritos a seguir.

I. Está associado à realização de cópias de segurança, por meio de dispositivos como discos rígidos e *pendrives*, com o objetivo de garantir a integridade dos dados e evitar a perda dos dados armazenados, em caso de pane.

II. Está associado à proteção das redes, atuando como uma barreira que ajuda a bloquear o acesso de conteúdo malicioso, mas sem impedir que os dados que precisam transitar continuem fluindo, com isso evitando o tráfego não autorizado.

Esses termos são denominados, respectivamente,

(A) *backup* e *swap*.
(B) *backup* e *firewall*.
(C) *backup* e *sniffer*.
(D) *rootkit* e *firewall*.
(E) *rootkits* e *swap*.

Questão 29

Cloud Computing é um modelo de computação em nuvem que fornece serviços de computação, incluindo servidores, armazenamento, bancos de dados, *software*, análise e inteligência, pela internet como nuvem, para oferecer inovações mais rápidas, recursos flexíveis e economia de escala.

Existem três modelos básicos, descritos a seguir:

I. Modelo por meio do qual um provedor de serviços oferece aos usuários acesso a um *software* baseado em nuvem de um fornecedor. Os usuários não instalam os aplicativos em seus dispositivos locais. Em vez disso, os aplicativos residem um uma rede de *cloud* remota acessada por meio da *web* ou de uma API. Por meio do aplicativo, os usuários podem armazenar e analisar dados e colaborar em projetos.

II. Modelo por meio do qual um fornecedor oferece aos clientes o acesso pago por utilização ao armazenamento, à rede, aos servidores e a outros recursos computacionais em nuvem. As empresas usam seus próprios aplicativos dentro do ambiente de um provedor de serviços. Em vez de adquirir todo o hardware, os usuários pagam pelo serviço que utiliza.

III. Modelo por meio do qual um provedor de serviços oferece acesso a um ambiente baseado em nuvem e os usuários podem construir e fornecer aplicativos. Além de armazenamento e de outros recursos de computação, os usuários podem usar um conjunto de ferramentas pré-montadas para desenvolver, customizar e testar seus próprios aplicativos. Os provedores gerenciam a segurança, os sistemas operacionais, o *software* do servidor e os *backups*.

Os modelos descritos em I, em II e em III são conhecidos, respectivamente, por

(A) SaaS (Software como Serviço), PaaS (Plataforma como Serviço) e IaaS (Infraestrutura como Serviço).
(B) SaaS (Software como Serviço), IaaS (Infraestrutura como Serviço) e PaaS (Plataforma como Serviço).
(C) PaaS (Plataforma como Serviço), SaaS (Software como Serviço) e IaaS (Infraestrutura como Serviço).
(D) IaaS (Infraestrutura como Serviço), SaaS (Software como Serviço) e PaaS (Plataforma como Serviço).
(E) IaaS (Infraestrutura como Serviço), PaaS (Plataforma como Serviço) e SaaS (Software como Serviço).

Questão 30

Com relação Gestão e Tecnologia da Informação e do Conhecimento, analise as afirmativas a seguir.

I. É uma coleção de dados orientada por assuntos, integrada, variante no tempo, que tem por objetivo dar suporte aos processos de tomada de decisão.

II. É um banco de dados contendo dados extraídos do ambiente de produção da empresa, que foram selecionados e depurados, tendo sido otimizados para processamento de consulta e não para processamento de transações.

III. É um software corporativo de gestão empresarial capaz de controlar todas as informações de uma empresa, integrando dados, recursos e processos, das áreas de Vendas, Finanças, Contabilidade, Fiscal, Estoque, Compras, Produção e Logística.

Assinale:

(A) se somente a afirmativa I estiver correta.
(B) se somente a afirmativa II estiver correta.
(C) se somente a afirmativa III estiver correta.
(D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
(E) se todas as afirmativas estiverem corretas.


Instituto
ACCESS