



Concurso Público para provimento de cargos de
Técnico Judiciário - Área Apoio Especializado
Especialidade Operação de Computadores

Nome do Candidato _____

Caderno de Prova 'I09', Tipo 001

Nº de Inscrição _____

MODELO

Nº do Caderno _____

MODELO1

Nº do Documento _____

0000000000000000

00001-0001-0001

ASSINATURA DO CANDIDATO _____

P R O V A

Conhecimentos Básicos
Conhecimentos Específicos

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 80 questões, numeradas de 1 a 80.Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.
Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: (A) ● (C) (D) (E)

ATENÇÃO

- Marque as respostas primeiro a lápis e depois cubra com caneta esferográfica de tinta preta.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
- Você terá 4 horas para responder a todas as questões e preencher a Folha de Respostas.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala para devolver o Caderno de Questões e a sua Folha de Respostas.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.



CONHECIMENTOS BÁSICOS

Português

Atenção: As questões de números 1 a 10 referem-se ao texto abaixo.

Se nunca foi fácil traçar a linha divisória entre arte erudita e arte popular, agora é mais difícil levar a cabo essa tarefa ociosa. Indiferente à palha seca da controvérsia, a arte segue o seu caminho. A vertente é uma só e é nela que se dá o encontro das águas. Pouco importam as fontes de onde procedem. Purificadoras e purificadas, seu caráter lustral as universaliza. Caetano Veloso, por exemplo. Quem ousaria classificá-lo?

Em princípio, a arte deveria permanecer ao relento. Maldito, o poeta não era aceito. Na escala de valores, popular, mais que um adjetivo, era um estigma. Daí o escândalo do sarau de d. Nair de Tefé. Primeira-dama, ela própria artista, afrontou a conspícua Velha República.

Em pleno palácio do Catete, ouviu-se por sua iniciativa o "Corta-jaca", de Chiquinha Gonzaga. Delirante sucesso na rua, a música era aplaudida em cena aberta e assobiada em boatequins. Viajou a Portugal e lá arrebatou a plateia. Mas no Catete só podia ser insânia.

A maturidade de Caetano Veloso coincide com o amadurecimento cultural que lhe proporciona o reconhecimento nacional. Caducas as classificações, sua arte aniquila toda e qualquer discriminação. Exaltada aqui dentro, repercute lá fora. A música lhe dá dimensão internacional. O que ele é, porém, é universal. A poesia de fato nunca esteve divorciada da expressão popular. Manuel Bandeira tirava o chapéu, respeitoso, para Sinhô, Pixinguinha, Noel.

Dos poetas, foi dos mais musicais, Manuel. E musicado. Arranhava o seu violão. Saiu extasiado da casa em que ouviu João Gilberto e sua recente batida bossa-novista. Fui testemunha ocular e auditiva. Tudo isso vem a propósito da fusão que Caetano Veloso hoje encarna. Metabolizada, a grande arte canta nesse legítimo poeta do Brasil.

(Adaptado de Otto Lara Resende. "Poeta do encontro". **Bom dia para nascer**. São Paulo, Cia. das Letras, 2011, p. 281-282)

1. Atente para as afirmações abaixo.
- I. O autor constata que a distinção entre arte erudita e arte popular é infrutífera, pois certas obras possuem elementos tanto de uma vertente como da outra.
- II. Caetano Veloso, apesar de escrever canções populares de alta qualidade estética, não pode, segundo o autor, ser classificado como poeta lírico, pois o lirismo é próprio da arte erudita.
- III. O escândalo do sarau realizado no Palácio do Catete, em que se ouviu Chiquinha Gonzaga, foi causado por preconceito em relação à arte dita "popular".

Está correto o que se afirma APENAS em

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

2. De acordo com o contexto, a fusão que Caetano Veloso encarna ocorre entre
- (A) a arte erudita e a expressão popular.
(B) Sinhô, Pixinguinha e Noel.
(C) a bossa nova e o samba.
(D) a arte comercial e a arte folclórica.
(E) o samba e a poesia de Manuel Bandeira.

3. A substituição do termo grifado por um pronome, com as necessárias alterações, foi efetuada de modo correto em:
- (A) traçar a linha divisória = traçar-lhe
(B) arrebatou a plateia = lhe arrebatou
(C) levar a cabo essa tarefa ociosa = levá-la a cabo
(D) segue o seu caminho = segue-no
(E) Arranhava o seu violão = lhe arranhava

4. Pouco importam as fontes de onde procedem.

Mantendo-se a correção e a lógica, sem que nenhuma outra alteração seja feita, o verbo grifado na frase acima pode ser substituído APENAS por:

- (A) produzem.
(B) derivam.
(C) efetuam.
(D) imergem.
(E) originam.

5. Caducas as classificações, sua arte aniquila toda e qualquer discriminação.

Transpondo-se a frase acima para a voz passiva, a forma verbal resultante será:

- (A) aniquilou-se.
(B) são aniquiladas.
(C) aniquilam-se.
(D) foi aniquilada.
(E) é aniquilada.

6. Tudo isso vem a propósito da fusão que Caetano Veloso hoje encarna.

O verbo que exige o mesmo tipo de complemento que o grifado acima está empregado em:

- (A) *Exaltada aqui dentro, repercute lá fora.*
(B) *A vertente é uma só...*
(C) *Pouco importam as fontes de onde procedem.*
(D) *... seu caráter lustral as universaliza.*
(E) *Viajou a Portugal...*

7. Manuel Bandeira tirava o chapéu, respeitoso, para Sinhô, Pixinguinha, Noel.

O verbo conjugado nos mesmos tempo e modo em que se encontra o grifado acima está em:

- (A) *... mais que um adjetivo, era um estigma.*
(B) *Dos poetas, foi dos mais musicais.*
(C) *Em princípio, a arte deveria permanecer ao relento.*
(D) *... que lhe proporciona o reconhecimento nacional.*
(E) *Quem ousaria classificá-lo?*



8. *Na escala de valores, popular, mais que um adjetivo, era um estigma. Daí o escândalo do sarau de d. Nair de Tefé. Primeira-dama, ela própria artista, afrontou a conspícua Velha República.*

Mantendo-se, em linhas gerais, o sentido original, uma redação alternativa para as frases acima, em que se respeitem as regras de **pontuação**, é:

- (A) Popular, era na escala de valores mais que um adjetivo, um estigma. Daí o escândalo do sarau da primeira-dama, d. Nair de Tefé, ela própria artista, que, afrontou a conspícua Velha República.
- (B) Popular era, na escala de valores, mais que um adjetivo, um estigma. Daí o escândalo do sarau da primeira-dama, d. Nair de Tefé, ela própria artista, que afrontou a conspícua Velha República.
- (C) Popular, era na escala de valores mais que um adjetivo: um estigma. Daí o escândalo do sarau da primeira-dama, d. Nair de Tefé ela própria artista, que afrontou a conspícua, Velha República.
- (D) Popular era, na escala de valores, mais que um adjetivo, um estigma, daí o escândalo do sarau da primeira-dama d. Nair de Tefé ela própria, artista que afrontou a conspícua Velha República.
- (E) Popular era, na escala de valores, mais que um adjetivo um estigma; daí o escândalo do sarau, da primeira-dama d. Nair de Tefé, ela própria, artista que afrontou, a conspícua Velha República.

9. A frase em que as regras de concordância estão plenamente respeitadas é:

- (A) Contam-se que o poeta Manuel Bandeira ficou extasiado e impressionado ao ouvirem as novas batidas do violão de João Gilberto.
- (B) As canções de Caetano Veloso, cuja letra costumam despertar discussões acaloradas, são considerados por muitos grandes poemas da literatura nacional.
- (C) Já se passou vários anos do surgimento da bossa nova, mas *Chega de saudade*, de João Gilberto, continua a encantar os ouvidos ao redor do mundo.
- (D) Além de uma canção de João Gilberto, *Chega de saudade* é o título do livro de Ruy Castro em que o autor relembra os protagonistas da bossa nova.
- (E) Imagina-se que, embora pouco estudados, deve existir motivos sociais para a indiferença com que as camadas superiores durante muito tempo via o samba.

10. O segmento cujo sentido está corretamente expresso em outras palavras é:

- (A) *afrontou a conspícua* = desacatou a sereníssima
- (B) *seu caráter lustral* = sua má índole
- (C) *aniquila toda e qualquer discriminação* = assoma todas as classificações negativas
- (D) *mais que um adjetivo, era um estigma* = além de qualidade, era um rótulo
- (E) *arrebato a plateia* = entusiasmou os espectadores

Atenção: As questões de números 11 a 17 baseiam-se no texto abaixo.

Desde o século XIV, quando a peste negra varreu populações inteiras do continente europeu, o número de pessoas no planeta só cresceu. Se a humanidade levou milhares de anos para chegar ao seu primeiro bilhão, em 1800, dos anos 60 em diante vem adicionando essa multidão de gente a cada década. A velocidade só agora começa a diminuir, em razão da acentuada queda nos índices de fecundidade. A população mundial, no entanto, somente começará a encolher por volta de 2100, ano em que, segundo as projeções da ONU, a Terra terá completado seu décimo bilhão de habitantes.

Esse tipo de previsão sempre suscitou visões catastrofistas acerca do futuro da humanidade. O mais notório dos pessimistas, o economista inglês Thomas Malthus, apregoava no século XIX que, quanto mais gente houvesse no mundo, mais fome, miséria, epidemias e guerras se propagariam. Graças aos avanços na medicina e na agricultura, as previsões funestas de Malthus não se confirmaram, assim como falharam as de seus seguidores.

O tom alarmista acerca do crescimento populacional arrefeceu. A humanidade terá de colocar toda sua inventividade à prova para dar conta de demandas crescentes sem depredar o ambiente ou viver sob escassez. Existe um consenso de que também o padrão de consumo dos recursos naturais terá de ser revisto, desafio que o florescer de uma nova classe média só torna mais complicado. Mantendo-se o ritmo atual, se de fato atingirmos a marca de 10 bilhões de habitantes, teremos um planeta à beira do colapso.

A expansão desse estrato intermediário de renda não significa apenas a vitória gradual do homem sobre a pobreza. Vencido o estágio mais básico da sobrevivência, esse grupo passa a se preocupar com o futuro e a abraçar políticas que lhe permitam seguir avançando, como aquelas que enfatizam o direito de propriedade, a segurança jurídica e as liberdades individuais. É ainda um contingente com mais estudo e capacidade para buscar soluções que deem conta dos gigantescos desafios do mundo de 7 bilhões de habitantes.

(Monica Weinberg e Renata Betti. **Veja**, 2 de novembro de 2011, p. 125 a 129, com adaptações)

11. Fica evidente no texto a constatação

- (A) de que, mesmo com a acentuada queda no número de habitantes do planeta permanece o risco de escassez de alimentos prevista por economistas.
- (B) do aumento de consumo decorrente do crescimento populacional e da expansão da classe média, o que exige conscientização a respeito do necessário equilíbrio entre consumo e preservação dos recursos naturais do planeta.
- (C) do acerto de antigas previsões a respeito da impossibilidade de convivência pacífica entre os povos devido à escassez de recursos, principalmente a de produtos para alimentar a imensa população mundial.
- (D) da atual melhoria das condições de sobrevivência da população no planeta, como resultado das facilidades de acesso a uma educação de qualidade.
- (E) de que a redução da pobreza, já evidente no mundo todo, não é o bastante para permitir qualidade de vida à população, pois o planeta não mais oferece recursos para atender às exigências das novas camadas sociais.



12. Graças aos avanços na medicina e na agricultura, as previsões funestas de Malthus não se confirmaram ...

O segmento grifado exprime, em relação à afirmativa seguinte, noção de

- (A) condição.
- (B) tempo.
- (C) proporção.
- (D) causa.
- (E) finalidade.

13. A expansão desse estrato intermediário de renda não significa apenas a vitória gradual do homem sobre a pobreza. (4º parágrafo)

O segmento grifado acima tem o mesmo sentido, considerando-se o contexto, de:

- (A) *essa multidão de gente a cada década.*
- (B) *quanto mais gente houvesse no mundo.*
- (C) *uma nova classe média.*
- (D) *o estágio mais básico da sobrevivência.*
- (E) *um contingente com mais estudo.*

14. O verbo que se mantém corretamente **no singular**, mesmo com as alterações propostas entre parênteses para o segmento grifado, está em:

- (A) quando a peste negra varreu populações inteiras (as epidemias)
- (B) quanto mais gente houvesse no mundo (mais habitantes)
- (C) O tom alarmista acerca do crescimento populacional arrefeceu (As profecias)
- (D) A humanidade terá de colocar toda sua inventividade à prova (Os homens)
- (E) Existe um consenso (hipóteses diversas)

15. Vencido o estágio mais básico da sobrevivência, esse grupo passa a se preocupar com o futuro ... (último parágrafo)

Iniciando-se o período acima por **Esse grupo passa a se preocupar com o futuro**, o elemento grifado pode ser corretamente alterado para:

- (A) para vencer
- (B) enquanto vencia
- (C) à medida que vencia
- (D) conquanto vencesse
- (E) depois de vencer

16. A expansão desse estrato intermediário de renda não significa apenas a vitória gradual do homem sobre a pobreza.

O sentido do segmento grifado acima está respeitado em linhas gerais, com outras palavras e de modo correto, em:

- (A) assinala tão-somente que o homem se saiu progressivamente vitorioso sobre a pobreza.
- (B) não se refere tão-só à supremacia do homem sobre a pobreza, que é a sua vitória progressiva.
- (C) indica mais que a gradativa superação, pelo homem, das condições de pobreza.
- (D) não mostra somente uma vitória do homem que ultrapassa a pobreza gradativa.
- (E) reproduz, além da vitória progressiva, as condições do homem sobre a pobreza.

17. ... por volta de 2100, ano em que, segundo as projeções da ONU, a Terra terá completado seu décimo bilhão de habitantes.

O segmento grifado acima preenche corretamente a lacuna da frase:

- (A) Os dados se baseavam os cientistas para prever a escassez de alimentos ainda não estavam inteiramente catalogados.
- (B) Será necessário investir cada vez mais na agricultura, a oferta de alimentos atinja toda a população do planeta.
- (C) O aumento de habitantes exige uma produção de alimentos mais ampla e variada, sejam oferecidos a toda essa população.
- (D) O desafio de aumentar a oferta de alimentos, se necessita atualmente, justifica os múltiplos investimentos na produção agrícola.
- (E) A explosão do número de habitantes no planeta, contam alguns cientistas, parece estar atualmente sob certo controle.

Atenção: As questões de números 18 a 21 baseiam-se no texto abaixo.

O teatro de mamulengos, como a maioria das artes de bonecos, chegou ao Brasil, com os portugueses, sob a forma de presépio. Esse tipo de apresentação já era realizado na Europa desde a Idade Média, com o objetivo de difusão religiosa, característica que faz com que religião e teatro de bonecos se misturem desde a origem.

Muita coisa mudou na arte do mamulengo, a começar pela duração dos espetáculos. Histórias e linguagem também variam bastante de um grupo para outro. Histórias são passadas de geração para geração, enquanto outras são criadas. Esse teatro tem como principal característica o improviso, e os espectadores participam dele o tempo todo, por isso o roteiro e o enredo não são fixos.

Com o tempo se desenvolveram dentro da modalidade dois tipos de mamulengos. O rural é o mais tradicional, que conserva figuras alegóricas bíblicas, como a alma e o diabo, e cujo universo social reproduz os hábitos cotidianos, os valores culturais, os conflitos entre os humildes e as autoridades nas fazendas e povoados. Já o mamulengo urbano adota novas personagens e circunstâncias relacionadas à dinâmica das cidades e do tempo e mantém um enredo, embora não abra mão do improviso.

(Conhecimento Prático Língua Portuguesa. São Paulo: escala educacional, nº 21, p. 46-49, com adaptações)

18. Fica evidente no texto que

- (A) os roteiros do teatro de bonecos se mantêm tradicionalmente os mesmos, em razão da necessária participação do público em momentos específicos.
- (B) o teatro de mamulengos, voltado para as histórias de um mundo rural, dificilmente consegue criar personagens e cenas citadinas.
- (C) as situações bastante antigas de convívio social com base em aspectos religiosos, que caracterizavam os mamulengos, se alteraram em razão da urbanização.
- (D) o elemento mais importante da arte dos mamulengos é a improvisação, marca de suas apresentações a um público participante.
- (E) o teatro de mamulengos está deixando de despertar interesse devido à mudança de hábitos e de gosto de seu público tradicional.



19. *Já o mamulengo urbano adota novas personagens e circunstâncias relacionadas à dinâmica das cidades e do tempo e mantém um enredo, embora não abra mão do improviso.* (último parágrafo)

As palavras grifadas acima denotam, considerando-se o contexto em que se apresentam, respectivamente, noção de

- (A) consequência da afirmativa anterior e conformidade com o fato expresso no mesmo segmento.
- (B) comparação com a declaração anterior e conclusão coerente para o que está sendo afirmado.
- (C) causa que justifica a declaração anterior e sua consequência imediata.
- (D) temporalidade e oposição ao que vem sendo expresso no parágrafo.
- (E) oposição ao que foi expresso na afirmativa anterior e ressalva que não invalida a declaração feita.

20. Na arte dos mamulengos, tornaram-se célebres alguns artistas,

Preenche corretamente a lacuna da frase acima:

- (A) do nome deles que todos lembram
- (B) de cujo nome todos se lembram
- (C) cujo o nome todos lembram
- (D) deles todos lembram os nomes
- (E) do qual os nomes se lembram de todos

21. A chegada do teatro de mamulengos ao Brasil data da época colonial.

Durante o período colonial esse teatro de bonecos se expandiu.

O teatro de mamulengos é bastante popular ainda hoje no Brasil.

As frases acima estão reunidas em um único período, com clareza e correção, sem as repetições desnecessárias, em:

- (A) A chegada do teatro de mamulengos ao Brasil data da época colonial, de que esse teatro de bonecos se expandiu no período, onde é bastante popular ainda hoje no Brasil.
- (B) Na época colonial o teatro de bonecos se expandiu, com a chegada durante esse período, onde é bastante popular ainda hoje no Brasil.
- (C) Na época colonial esse teatro de bonecos se expandiu durante esse período, após ter sido chegado, e é teatro bastante popular ainda hoje no Brasil.
- (D) A chegada do teatro de mamulengos ao Brasil data da época colonial, período em que esse teatro de bonecos se expandiu, e é bastante popular ainda hoje no país.
- (E) Sendo bastante popular ainda hoje no Brasil, o teatro de mamulengos data da época colonial a sua chegada no país, período de que se expandiu.

Atenção: As questões de números 22 a 25 baseiam-se no texto abaixo.

Pela primeira vez, um estudo pretende demonstrar como as plantações de citros favorecem, ou não, a fauna de uma região. Pesquisa da Universidade Federal de São Carlos (Ufscar), campus de Sorocaba, mostra que pelo menos 50% das aves mais comuns na região vivem e se reproduzem em fragmentos de mata naturais, e não em áreas agrícolas e pomares. De acordo com o estudo, a possível redução das reservas previstas na proposta do novo Código Florestal pode levar ao desaparecimento de diversas espécies.

O trabalho de campo para a pesquisa foi realizado na zona rural de Pilar do Sul, próxima a Sorocaba. A área é tomada por plantações de tangerinas, além de pastos e campos de produção de grãos. O objetivo da pesquisa era verificar se as espécies avaliadas poderiam usar as plantações de tangerina, que são culturas permanentes, como acréscimo ao seu habitat natural – ou até substituí-lo.

Segundo o estudo, das 122 espécies da amostra, 60 foram detectadas nas plantações e nos fragmentos florestais (áreas com vegetação nativa), e as demais somente nesses fragmentos, ou seja, 62 espécies não ocorrem nos pomares. "A mata nativa quase não existe mais e, por causa disso, muitas espécies desapareceram ou estão ameaçadas", lamenta o pesquisador Marcelo Gonçalves Campolin.

A pesquisa também chama a atenção para o novo Código Florestal, que prevê a redução de algumas áreas – hoje legalmente protegidas, como matas ciliares e topos de morros –, para serem utilizadas para a agropecuária. "Ficamos receosos de que as mudanças nas áreas protegidas possam ser terríveis para as aves e para outros animais, que vão perder ambientes naturais. E aquelas que não conseguem sobreviver nas plantações tendem a se tornar raras ou até mesmo a desaparecer", prevê o professor.

(José Maria Tomazela. **O Estado de S. Paulo**, Vida, A15, 26 de junho de 2011, com adaptações)

22. A afirmativa correta é:

- (A) Alterações do Código Florestal podem colocar espécies de aves e outros animais em risco de extinção devido à redução de seu ambiente natural.
- (B) Estudo pioneiro tem por objetivo classificar espécies de aves que sobrevivem em plantações de frutos cítricos no interior de São Paulo.
- (C) As propostas para o novo Código Florestal levam em conta as pesquisas pioneiras sobre o *habitat* natural de algumas espécies de aves.
- (D) O trabalho de campo que embasa as hipóteses previstas pelos pesquisadores comprova o valor econômico do cultivo de frutas cítricas.
- (E) Plantações de frutas cítricas devem favorecer a sobrevivência de espécies de aves e de outros animais nessas áreas de cultivo.



23. Considerando-se o desenvolvimento textual, afirma-se corretamente que
- (A) no 2º parágrafo apresentam-se as razões que levaram à escolha do tipo de frutas no estudo proposto pelo pesquisador.
- (B) o levantamento, no 3º parágrafo, das áreas nativas e das áreas cultivadas não apresenta relação com o número de espécies estudadas em cada uma dessas áreas.
- (C) o 1º parágrafo apresenta, em resumo, o assunto que vai ser exposto nos demais, com conclusão expressa nas falas do responsável pela pesquisa.
- (D) o texto é repetitivo, nada havendo de acréscimo às informações constantes do 1º parágrafo, que são retomadas nos seguintes.
- (E) as conclusões apresentadas no final do texto mostram certa incoerência por não ter sido determinado com precisão o objetivo do estudo.
24. – *hoje legalmente protegidas, como matas ciliares e topos de morros* –
- O segmento isolado pelos travessões, no último parágrafo, constitui
- (A) repetição desnecessária de uma mesma informação.
- (B) introdução de um novo assunto no texto.
- (C) transcrição exata das palavras do pesquisador.
- (D) determinação de uma área a ser explorada.
- (E) informação com exemplos esclarecedores.
25. ... *se as espécies avaliadas poderiam usar as plantações de tangerina ...* (2º parágrafo)
- O emprego da forma verbal grifada acima indica, no contexto,
- (A) certeza.
- (B) situação passada.
- (C) hipótese.
- (D) fato habitual.
- (E) ação presente.
- Instruções para responder às questões de números 26 a 29.
- Para cada uma dessas questões, assinale, na folha de respostas, a alternativa que preenche corretamente, na ordem, as lacunas da frase apresentada.
26. Os para a conclusão da pesquisa estavam próximos e exigiam na dos dados já obtidos.
- (A) prazos - rapidês - análise
- (B) prazos - rapidez - análise
- (C) prazos - rapidez - análise
- (D) prazos - rapidez - análise
- (E) prazos - rapidês - análise
27. O cientista, com base em dados que lhe haviam sido, que a pesquisa resultados importantes para a fauna da região.
- (A) previu - entregues - traria
- (B) previu - entregados - trzeria
- (C) preveu - entregues - trzeria
- (D) preveu - entregados - traria
- (E) previu - entregues - trzeria
28. tomar medidas que a sobrevivência de algumas espécies de aves na região.
- (A) Eram necessários - garantissem
- (B) Eram necessárias - garantissem
- (C) Era necessário - garantisse
- (D) Eram necessárias - garantisse
- (E) Era necessário - garantissem
29. A pesquisa, feita em terras destinadas agricultura, teve por objetivo estudar áreas que permitissem condições favoráveis de sobrevivência aves.
- (A) à - às - as
- (B) à - as - as
- (C) à - as - às
- (D) a - as - as
- (E) a - às - às
30. O trecho redigido de acordo com as qualidades exigidas em um documento oficial, principalmente clareza e correção, é:
- (A) Em obediência às normas deste Departamento, encaminhamos este relatório, que tem por objetivo informar a V. Sa. o andamento de nossos serviços durante o bimestre, em que as metas foram integralmente cumpridas.
- (B) Enquanto Chefe deste Departamento, devo dirigir-me à V. Sa. para que sabeis dos nossos procedimentos durante o bimestre, com a meta a ser atingida por nossos serviços, já determinada antes.
- (C) Devemos encaminhar a V. Sa. este relatório de que, na qualidade de Chefe do Departamento, damos conta dos nossos serviços no bimestre, feitos com toda a boa vontade de atender bem nosso público.
- (D) Me dirijo a V. Sa., como o Chefe deste Departamento, para informar-vos que estamos atingindo a meta prevista de realização no bimestre, em que atuamos de acordo com as regras estabelecidas.
- (E) Cumprimos nosso dever, como o Chefe do Departamento, para informar V. Sa. que o andamento dos nossos serviços se saiu de acordo com o que já estava sendo previsto desde o início, meta que conseguimos, felizmente, atingir.



Normas Aplicáveis aos Servidores Públicos Federais

Instruções: Para responder às questões de números 31 a 38, considere a Lei nº 8.112/1990.

31. Tiago ocupa cargo de direção em Tribunal Regional Eleitoral, estando atualmente em gozo de férias. Para tanto, seus substitutos devem ser indicados
- (A) por deliberação do Plenário, ou na falta desta, previamente designados pela Corregedoria do Tribunal.
- (B) no anexo da lei que dispõe sobre as carreiras dos servidores do Poder Judiciário da União ou designados pela diretoria competente.
- (C) em ato do Presidente do Tribunal ou, em caso de omissão, assumirão como substitutos os servidores mais antigos do órgão.
- (D) no regimento interno ou, no caso de omissão, previamente designados pelo Presidente do Tribunal.
- (E) em ato do Diretor-Geral, e, na falta deste, será observada a substituição automática regulamentar.
-
32. Celso, servidor público federal em São Paulo, foi designado para prestar serviço no Rio de Janeiro, com afastamento em caráter eventual. No caso, o servidor terá despesas extraordinárias, entre outras, com pousada. Esse deslocamento ocorre por força de alteração de lotação. Assim, essas despesas serão ressarcidas com a concessão de
- (A) diárias.
- (B) auxílio-moradia.
- (C) ajuda de custo.
- (D) indenização de transporte.
- (E) gratificação por serviços extraordinários.
-
33. Gilmar, não ocupante de cargo efetivo, exerce cargo em comissão na Administração Pública Federal. Tendo praticado infração disciplinar, Gilmar foi exonerado a juízo da autoridade competente. Porém, constatou-se que a referida infração estava sujeita à penalidade de suspensão. Nesse caso, a exoneração de Gilmar
- (A) ficará mantida por ter ocorrido sua consumação administrativa.
- (B) será convertida em destituição de cargo em comissão.
- (C) será convertida em pena de demissão, a bem do serviço público.
- (D) tornar-se-á insubsistente para que, previamente, cumpra a pena de suspensão.
- (E) o impedirá de prestar serviços na Administração Pública pelo prazo de 1(um) ano.
-
34. Beatriz é servidora pública federal aposentada e requereu a reversão. Há interesse da Administração no seu retorno à atividade. Nesse caso, NÃO é requisito para ocorrer a reversão que
- (A) haja cargo vago.
- (B) a aposentadoria tenha sido voluntária.
- (C) a servidora tenha domicílio na mesma sede.
- (D) a servidora tenha sido estável quando na atividade.
- (E) a aposentadoria tenha ocorrido nos cinco anos anteriores à solicitação.
-
35. Vanda, analista judiciário (área judiciária), ocupando cargo de direção, praticou grave infração administrativa. Instaurado o processo administrativo disciplinar e para que a servidora não influa na apuração da irregularidade, a autoridade instauradora desse processo, dentre outras providências,
- (A) determinará o afastamento da servidora do exercício do cargo pelo prazo de 30 (trinta) dias, prorrogável por mais 10 (dez), com prejuízo da remuneração.
- (B) ficará impedida de afastar, preventivamente, do cargo a servidora, em face da natureza da função de direção no órgão.
- (C) representará ao dirigente do órgão para que a servidora seja afastada preventivamente até o final do processo administrativo.
- (D) poderá determinar seu afastamento do exercício do cargo, pelo prazo de até 60 (sessenta) dias, sem prejuízo da remuneração.
- (E) colocará a servidora em disponibilidade remunerada, redistribuindo seu cargo no âmbito do mesmo quadro, pelo prazo de 90 (noventa) dias.
-
36. Rogério, na qualidade de servidor público federal, tem alguns problemas pessoais a serem resolvidos com urgência e outros a médio prazo. Diante disso, Rogério ingressou com um pedido de licença para tratar de assuntos particulares. Nesse caso, a Administração poderá conceder a referida licença, desde que observe, dentre outros requisitos,
- (A) ser o servidor ocupante de cargo efetivo.
- (B) ser o servidor ocupante de cargo em comissão há pelo menos 3 (três) anos.
- (C) que a licença não poderá ser interrompida em qualquer hipótese.
- (D) que a licença terá o prazo de até 3 (três) meses consecutivos.
- (E) ter o servidor direito à remuneração no primeiro mês da licença, cessando em relação aos demais.
-
37. Vitória exerce o cargo de técnico judiciário (área de apoio especializado) e reside em Município vizinho ao local onde exerce suas funções para o Tribunal Regional Eleitoral. Em razão de um acidente climático que comprometeu a execução de alguns serviços públicos e o trânsito em rodovias, faltou ao serviço durante três dias. Nesse caso, é certo que essas faltas, que foram justificadas por serem decorrentes de
- (A) força maior, não estão sujeitas a compensação e nem se consideram como se efetivo exercício.
- (B) força maior, devem ser compensadas pela Diretoria-Geral, mas não serão consideradas como de efetivo exercício.
- (C) caso fortuito, não podem ser compensadas, mas serão consideradas como de efetivo exercício.
- (D) caso fortuito ou de força maior, serão obrigatoriamente compensadas, e serão consideradas como de efetivo exercício.
- (E) caso fortuito ou de força maior, poderão ser compensadas a critério da chefia imediata, sendo assim consideradas como de efetivo exercício.



<p>38. Gabriela, Guilherme e Gilda, todos servidores públicos do Tribunal Regional Eleitoral, necessitam ausentar-se do serviço, sendo a primeira por motivo de casamento, o segundo para doação de sangue e a terceira para se alistar como eleitora. Nesses casos, os referidos servidores poderão ausentar-se do serviço, sem qualquer prejuízo, respectivamente, por</p> <p>(A) 8 (oito) dias; 2 (dois) dias e 2(dois) dias. (B) 8 (oito) dias; 1(um) dia e 2 (dois) dias. (C) 6 (seis) dias; 1(um) dia e 1(um) dia. (D) 8 (oito) dias; 2 (dois) dias e 1 (um) dia. (E) 6 (seis) dias; 1(um) dia e 2 (dois) dias.</p>	<p>42. O Juiz Demóstenes foi acusado da prática de ilícito eleitoral, competindo ao TRE-SP a apreciação da justa causa para dispensa da função eleitoral antes do transcurso do</p> <p>(A) primeiro biênio. (B) segundo biênio. (C) terceiro biênio. (D) quarto biênio. (E) quinto biênio.</p>
<p>Instruções: Para responder às questões de números 39 e 40, considere a Lei nº 11.416/2006</p> <p>39. Marcelo, técnico judiciário (área de apoio especializado) do Tribunal Regional Eleitoral, foi movimentado de um padrão para o seguinte, dentro de uma mesma classe, observado o interstício de um ano, conforme os critérios regulamentares aplicáveis e de acordo com a avaliação formal de desempenho. A situação posta caracteriza, legalmente,</p> <p>(A) a redistribuição. (B) a promoção. (C) o aproveitamento. (D) o acesso. (E) a progressão funcional.</p>	<p>43. Matias e Tibúrcio são juizes de igual classe do TRE-SP. Considerando que ambos tomaram posse na mesma data, considerar-se-á mais antigo, para efeitos regimentais,</p> <p>(A) sucessivamente, ao que couber desempenhar os cargos de Presidente do Tribunal e Corregedor e o Juiz integrante do Tribunal Regional Federal da 1ª Região. (B) o juiz que, dentre eles, for o mais idoso. (C) o que tiver servido, por mais tempo, como substituto, independentemente dos cargos que tenha ocupado ou venha ocupar. (D) sucessivamente, ao que couber desempenhar os cargos de Presidente e Vice-Presidente do Tribunal e o Juiz integrante do Tribunal Regional Federal da 3ª Região. (E) ao que couber desempenhar o cargo de Presidente do Tribunal, desde que venha desempenhar tal função no primeiro ano e possua mais de dez anos na magistratura.</p>
<p>40. Milton é ocupante do cargo de analista (área administrativa), tendo como atribuições funções de segurança. Marlene é ocupante do cargo de analista (área judiciária), tendo como atribuições a execução de mandados. Nesses casos, ambos tem direito, respectivamente, à Gratificação de Atividade e Segurança – GAS e à Gratificação de Atividade Externa – GAE no valor de</p> <p>(A) 35% (trinta e cinco por cento) do vencimento básico do servidor. (B) 25% (vinte e cinco por cento) do vencimento básico do servidor. (C) 30% (trinta por cento) do vencimento básico do servidor. (D) 40% (quarenta por cento) dos vencimentos do servidor. (E) 25% (vinte por cento) dos vencimentos do servidor.</p>	<p>44. Sócrates, Tibério e Magnus são juizes do TRE-SP. Todos estão enfrentando problemas de saúde. Sócrates necessita de uma licença médica de quinze dias para tratamento de varizes. Tibério necessita de uma licença médica de vinte dias para tratamento de artrite. E Magnus precisará de uma licença médica de quarenta dias para tratamento de doença estomacal. Segundo o Regimento Interno do TRE-SP, bastará atestado médico, a critério do Tribunal Regional Eleitoral, independentemente de exame ou inspeção, para</p> <p>(A) as licenças médicas de Tibério e Magnus, apenas. (B) as licenças médicas de Sócrates, Tibério e Magnus. (C) as licenças médicas de Sócrates e Tibério, apenas. (D) as licenças médicas de Sócrates e Magnus, apenas. (E) a licença médica de Sócrates, apenas.</p>
<p style="text-align: center;">Regimento Interno do TRE-SP</p> <p>41. Sobre o Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo, Lucio, ao estudar, aprendeu que o Regimento Interno estabelece</p> <p>(A) o funcionamento do referido Tribunal, apenas. (B) a composição do referido Tribunal, apenas. (C) a competência do referido Tribunal, apenas. (D) o funcionamento e a composição do referido Tribunal, apenas. (E) a composição, a competência e o funcionamento do referido Tribunal.</p>	<p>45. Considere que João é Presidente do Conselho Nacional de Justiça, Alfredo é Diretor Geral de Secretaria do TRE-SP, Alexandre é Presidente do TRE-SP, Caio é Presidente do Tribunal Regional Federal da 2ª Região e José é Presidente do Superior Tribunal de Justiça. Segundo o Regimento Interno, junto à Presidência do TRE-SP officiará Herculano, Juiz Assessor, designado pelo Tribunal de Justiça, que terá atribuições, além das exclusivas do cargo, as que lhe forem delegadas por</p> <p>(A) Alexandre. (B) Alfredo. (C) Caio. (D) José. (E) João.</p>



46. Antonio é Vice-Presidente do TRE-SP e exerce as suas funções cumulativamente com as de
- (A) Membro do Tribunal, apenas.
 - (B) Corregedor Regional Eleitoral, apenas.
 - (C) Diretor-Geral da Secretaria do TRE-SP, apenas.
 - (D) Corregedor Regional Eleitoral e de Membro do Tribunal.
 - (E) integrante da Comissão de Magistratura Orçamentária e da Comissão de Ética.
-
47. É INCORRETO afirmar que, no desempenho de suas atribuições, Anésio, Corregedor do TRE-SP, se locomoverá para as Zonas Eleitorais,
- (A) sempre que entender necessário.
 - (B) por determinação do Tribunal Superior ou deliberação do Tribunal Regional.
 - (C) a pedido dos Juízes Eleitorais.
 - (D) a requerimento de partido político, deferido pelo Tribunal.
 - (E) para divulgar o resultado de votação, no prazo de vinte e quatro horas após encerrado o turno de votação.
-
48. Considerando que Gilberto é Presidente do TRE-SP, Pedro é Diretor-Geral da Secretaria do TRE-SP, Julio é Chefe de Gabinete da Presidência do TRE-SP e Ricardo é Corregedor Regional do TRE-SP, a elaboração do Regimento Interno da Corregedoria compete a
- (A) Gilberto, apenas.
 - (B) Ricardo, apenas.
 - (C) Julio e Pedro, em conjunto.
 - (D) Pedro e Gilberto, em conjunto.
 - (E) Gilberto e Ricardo, em conjunto.
-
49. Messias, Desembargador do Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, foi eleito juiz do TRE-SP. Neste caso, Messias servirá
- (A) obrigatoriamente, por cinco anos.
 - (B) facultativamente, por um biênio improrrogável.
 - (C) obrigatoriamente, por dois anos e facultativamente por mais um biênio.
 - (D) facultativamente, por cinco anos.
 - (E) obrigatoriamente, por um ano e facultativamente por mais um ano.
-
50. No tocante ao TRE-SP, considere:
- I. Não podem fazer parte do Tribunal cônjuges, companheiros ou parentes consanguíneos ou afins, em linha reta ou colateral, até o quarto grau, excluindo-se, neste caso, o que tiver sido escolhido por último.
 - II. O Tribunal possui na sua composição um Juiz escolhido pelo Tribunal Regional Federal da 3ª Região.
 - III. Inclui-se na competência do Tribunal julgar os recursos interpostos dos atos e decisões do Presidente, do Corregedor Regional e dos Relatores.
 - IV. Compete ao Tribunal processar e julgar originariamente as ações de impugnação de mandato eletivo estadual e federal, inclusive referentes ao cargo de Presidente da República.
- Está correto o que consta APENAS em
- (A) I, II e IV.
 - (B) I, II e III.
 - (C) III e IV.
 - (D) II e III.
 - (E) I e II.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

51. A tecnologia ou conjuntos de tecnologias que permitem utilizar programas, serviços e armazenamento em servidores conectados à internet, sem a necessidade de instalação de programas no computador do usuário, é chamado de
- (A) *model view controller* (MVC).
(B) serviços web (*web services*).
(C) aplicações web (*web applications*).
(D) arquitetura orientada a serviços (SOA).
(E) computação em nuvem (*cloud computing*).
52. Para a devida conexão à internet ou intranet é necessário que o computador possua certos pré-requisitos que possibilitem tal acesso. São requisitos possivelmente necessários para que o computador se conecte à internet, EXCETO:
- (A) modem.
(B) firewall.
(C) provedor.
(D) placa de rede.
(E) protocolo TCP/IP.
53. Sobre as configurações de segurança no *Internet Explorer 8*, analise:
- I. Será efetuado o *download* de *ActiveX* não-inscritos no nível médio de segurança.
- II. Nas opções de segurança customizadas, quando o nível de segurança for configurado para Médio Alto, o uso de *script* de *applets Java* é habilitado.
- III. É possível definir níveis de segurança independentes por zonas, atribuindo os níveis de Médio a Alto. As zonas possíveis para essa configuração são: Internet, Intranet Local, *Sites* confiáveis e *Sites* Restritos.
- Está correto o que consta em
- (A) I, II e III.
(B) II e III, apenas.
(C) I e III, apenas.
(D) II, apenas.
(E) I, apenas.
54. NÃO é opção presente na tela de configuração de segurança do *Firefox 9*:
- (A) Bloquear janelas *popup*.
(B) Alertar se *sites* tentarem instalar extensões ou temas.
(C) Bloquear *sites* avaliados como foco de ataques.
(D) Memorizar senhas de *sites*.
(E) Bloquear *sites* avaliados como falsos.
55. No navegador *Google Chrome*, em sua versão 16, é possível configurar o modo como os dados locais das páginas (*cookies*) são armazenados. Sobre as opções disponíveis para o armazenamento destes dados, é INCORRETO dizer que existe uma opção para
- (A) permitir a configuração de dados locais.
(B) bloquear definição de *cookies* de terceiros.
(C) bloquear as configurações de redes externas.
(D) bloquear as configurações de quaisquer dados por *sites*.
(E) permitir que dados locais sejam armazenados somente para a sessão atual.
56. Ao criar uma conta de *webmail* no *Windows Live Mail*, é possível definir se o servidor, sendo configurado, necessita de conexão segura. Isso é feito, na tela de adição da conta, pela opção:
- (A) Este servidor requer uma ligação segura (SSL).
(B) Segurança da conexão (SSL/TLS).
(C) Modo de autenticação (Certificado TLS).
(D) Utilizar conexão segura (SSH).
(E) Conexão segura (TLS).
57. Ao criar uma conta de *webmail* no *Windows Live Mail*, é possível definir o tipo de recepção do servidor de *e-mail*. Para esse modo de recepção é válido a opção
- (A) NTP.
(B) SMTP.
(C) TLS.
(D) SSH.
(E) POP3.
58. Uma das maneiras mais utilizadas para o controle remoto de estações é por meio de ferramentas que utilizam o protocolo VNC, ou simplesmente ferramentas VNC. Para a utilização dessa ferramenta é necessário
- (A) que o computador cliente e remoto possuam *Microsoft Windows*.
(B) a obtenção de licenças dos fornecedores, pois se tratam de ferramentas pagas.
(C) a configuração de servidores DNS com as portas utilizadas pelas ferramentas.
(D) a utilização do mesmo sistema operacional em ambos computadores (cliente e remoto).
(E) que exista uma versão servidor para a versão cliente se conectar.



59. Sobre a criação e gerenciamento de senha do usuário, analise:

- I. Solicitar aos usuários a assinatura de uma declaração, para manter a confidencialidade de sua senha pessoal e das senhas de grupos de trabalho, exclusivamente com os membros do grupo; esta declaração assinada pode ser incluída nos termos e condições da contratação.
- II. Garantir, onde os usuários necessitam manter suas próprias senhas, que sejam fornecidas inicialmente senhas seguras e temporárias, o que obriga o usuário a alterá-la imediatamente.
- III. Estabelecer procedimentos para verificar a identidade de um usuário antes de fornecer uma senha temporária, de substituição ou nova.
- IV. Estabelecer procedimentos para que as senhas sejam armazenadas nos sistemas de um computador de forma desprotegida para facilitar a recuperação.

Em uma empresa, convém que a concessão de senhas seja controlada através de um processo de gerenciamento formal. Podem ser requisitos corretos desse processo o que consta em

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

60. Sobre *backups*, é correto afirmar:

- (A) Os equipamentos para contingência e mídia de *backup* devem ficar a uma distância segura, para que não sejam danificados por um desastre que afete o local principal onde são processadas e armazenadas as informações.
- (B) Os procedimentos de geração de cópias de segurança devem ser feitos periodicamente, mas não é necessário criar e manter uma documentação dos procedimentos de operação que especifique as instruções para a execução de *backup* e *restore*.
- (C) Por se tratarem de procedimentos operacionais, os *backups* não precisam ser planejados, desde que sejam realizados com certa periodicidade.
- (D) No ambiente *Windows*, *backups* incrementais e diferenciais não dependem de um *backup* inicial das unidades, pastas ou arquivos em questão.
- (E) O comando *dump* oferece recursos para a realização de *backup* apenas no *Windows*.

61. Com relação à criptografia é correto afirmar:

- (A) Na encriptação por fluxo de dados, um bloco inteiro de texto claro de tamanho fixo é transformado em um bloco de texto cifrado. Em geral, os algoritmos que trabalham com fluxo de dados são mais lentos do que aqueles que trabalham com blocos.
- (B) A segurança do algoritmo criptográfico RSA está diretamente relacionada com a dificuldade de realizar fatorações. É utilizado para garantir confidencialidade e autenticidade.
- (C) A criptografia simétrica baseia-se na utilização de duas chaves, sendo uma mantida secreta, enquanto outra pode ser divulgada publicamente.
- (D) A força de uma chave criptográfica está unicamente relacionada ao seu algoritmo, independente do tamanho em *bits* da chave.
- (E) O DES é um algoritmo de criptografia assimétrica que substitui os *bits* da mensagem clara pelos *bits* da mensagem criptografada. Sua principal desvantagem é a lenta execução.

62. Sobre a tecnologia RAID utilizada em processos de *backup*, é correto afirmar:

- (A) A implementação RAID 1 cria discos virtuais, para distribuir os dados entre todos os discos e com isso ganha-se em desempenho. Por exemplo, se tiver dois discos de 80GB, haverá uma área útil de 160GB.
- (B) A implementação RAID 5 é também conhecida como espelhamento, pois a ideia é justamente espelhar a informação num segundo disco rígido. O sistema grava o mesmo dado simultaneamente em dois discos rígidos. Por exemplo, se tiver dois discos de 80GB, haverá uma área útil de 80GB.
- (C) Para implementação do RAID são necessários discos do mesmo tamanho, pois caso contrário a área do disco menor será usada para implementação.
- (D) A implementação RAID 0 (conhecida como *data guarding*), cria informações a partir de cálculos booleanos feitos com o dado útil (a informação a ser gravada no disco), gravando a paridade em um dos discos de forma distribuída. São necessários no mínimo três discos sendo um para paridade.
- (E) A partir do *Windows 2000 Server* é possível fazer RAID via *software*, que é mais confiável que por *hardware*. RAID pode ser feito apenas com HDs SATA.



63. Augusto trabalha como auxiliar em um escritório de contabilidade. Seu chefe, Paulo, pediu que desenvolvesse, utilizando o *Microsoft Word 2010* em português, a seguinte tabela:

Funcionário	Salário	Adicional	Total
Ana	1000,50	200,00	
Pedro	2000,00	300,00	

Na coluna Total, Paulo pediu a Augusto para criar uma fórmula para somar, o salário de cada funcionário com o adicional. Para criar a tabela e a fórmula pedida por Paulo, Augusto pode

- I. clicar na guia Inserir, na opção Tabela e na opção Planilha do *Excel*. Em seguida, pode digitar os dados e utilizar os recursos do *Excel* para criar a fórmula da soma.
- II. clicar na guia Inserir, na opção Tabela e selecionar o número de colunas e linhas desejado. Em seguida, em Ferramentas de Tabela, pode clicar na guia *Layout*, na opção Fórmula e digitar a fórmula necessária na coluna Total.
- III. clicar na guia Tabela e na opção Compor Tabela Calculada. Em seguida, pode desenhar a tabela com o número de linhas e colunas desejado. Para fazer a soma na coluna Total, deve clicar na opção Importar Função do *Excel*, na guia *Layout*.
- IV. entrar no *Microsoft Excel*, criar a planilha com a fórmula pedida e salvá-la no computador. Em seguida, pode entrar no *Microsoft Word 2010*, clicar na guia Ferramentas, na opção Importar Planilha do *Excel* e selecionar a planilha gravada.

Está correto o que consta em

- (A) I, II, III e IV.
 - (B) I, apenas.
 - (C) II, apenas.
 - (D) I e II, apenas.
 - (E) III e IV, apenas.
64. A hifenização insere hifens em palavras que são muito longas para caberem até o fim da linha. O *BrOffice Writer* pode pesquisar o documento e sugerir uma hifenização que pode ser aceita ou não. Para hifenizar automaticamente os parágrafos atuais ou selecionados, é necessário clicar no menu
- (A) Ferramentas, na opção Hifenização e, na janela que se abre, selecionar a opção Hifenização Automática.
 - (B) Inserir, na opção Parágrafo e, na janela que se abre, selecionar a opção Hifenização Automática.
 - (C) Formatar, na opção Hifenização e, na janela que se abre, selecionar a opção Hifenizar Parágrafo.
 - (D) Ferramentas, na opção Opções de Hifenização e, em seguida, na opção Hifenização Automática.
 - (E) Formatar, na opção Parágrafo e, em seguida, na guia Fluxo de Texto, na divisão hifenização, clicar na opção Automática.

65. Num sistema de videoconferência, a escolha do modelo de comunicação (centralizado, descentralizado ou híbrido) tem relação direta com a infraestrutura de comunicação que, entre outros elementos, conta com o *Multipoint Controller – MC*, responsável pelo controle de três ou mais participantes durante sessões multiponto. O MC é um recurso utilizado

- (A) apenas no modelo centralizado.
- (B) apenas no modelo descentralizado.
- (C) apenas nos modelos centralizado e híbrido.
- (D) apenas nos modelos descentralizado e híbrido.
- (E) nos modelos centralizado, descentralizado e híbrido.

66. Considere:

- I. *Workflow* é um conjunto de ferramentas que possibilita a análise proativa, compressão e automação de atividades e tarefas baseadas em informação.
- II. *Workflow* é a tecnologia que ajuda a automatizar as políticas e procedimentos numa organização.
- III. *Workflow* é um conjunto de ferramentas para automatizar, racionalizar e aumentar a produtividade de processos, através de organização e tecnologia.

Em relação à definição de *Workflow*, está correto o que consta em

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

67. No contexto das redes com arquiteturas ponto-a-ponto e cliente-servidor, considere:

- I. Os serviços fornecidos são, em geral, serviços de banco de dados, de segurança ou de impressão.
- II. Qualquer processo ou nó do sistema pode ser cliente e servidor.
- III. A distribuição da funcionalidade é obtida por meio do agrupamento de serviços inter-relacionados.
- IV. Um nó cliente pode exercer funções típicas de servidor.
- V. A lógica do aplicativo ou de negócios é normalmente distribuída entre o nó cliente e o nó servidor.

Convencionando-se PP para ponto-a-ponto, e CS para cliente-servidor, é correto afirmar que os itens I, II, III, IV e V, referem-se, respectivamente, a

- (A) CS, PP, PP, PP e CS.
- (B) CS, CS, CS, PP e PP.
- (C) PP, PP, PP, CS e CS.
- (D) PP, CS, PP, CS e CS.
- (E) CS, PP, CS, PP e CS.



68. Num ambiente *Windows Server 2008 R2*, a disponibilidade total dos recursos do *Active Directory* condiciona-se à definição do nível funcional de domínio e de floresta, bem como as versões de sistemas operacionais executadas nos controladores de domínio, no domínio ou na floresta. Tal condição é verdadeira se o nível funcional de domínio e de floresta estiver definido como *Windows Server 2008 R2*, e
- (A) o domínio ou floresta contiver controladores de domínio do *Windows Server 2008 R2* e do *Windows Server 2008*, apenas.
 - (B) todos os controladores de domínio no seu domínio ou floresta estiverem executando o *Windows Server 2008 R2*.
 - (C) o domínio ou floresta contiver controladores de domínio do *Windows Server 2008 R2*, do *Windows Server 2008* e do *Windows Server 2003*, apenas.
 - (D) o domínio ou floresta contiver controladores de domínio do *Windows Server 2008 R2*, do *Windows Server 2008*, do *Windows Server 2003* e do *Windows 2000*.
 - (E) se todos os controladores de domínio ou floresta que não executem *Windows Server 2008 R2*, tiverem seus sistemas operacionais atualizados para receberem tal compatibilidade.

69. NÃO é uma propriedade do *Active Directory*
- (A) utilizar o Módulo *Active Directory* para o *Windows PowerShell* para redefinir a senha de um usuário.
 - (B) utilizar o Módulo *Active Directory* para o *Windows PowerShell* para mover uma conta de usuário.
 - (C) assumir automaticamente as permissões e associações de grupo da conta excluída anteriormente quando uma nova conta, com o mesmo nome de usuário, é criada.
 - (D) iniciar a tarefa de modificar o horário de logon de vários usuários, mediante o uso da tecla CTRL, mantida pressionada.
 - (E) adicionar uma conta de computador a um grupo e gerenciar um computador remoto.

70. Em relação ao Excel, considere:

	A	B	C	D	E
1	Nível	Qtde	Id	Valor	Total
2	Superior	8	A		
3	Superior	8	B		
4	Médio	5	B		

Se as células D2, D3, D4 e E2 contiverem as fórmulas conforme exibidas abaixo:

D2: =SE(\$A2="Superior");(\$B2*10);(\$B2*5)

D3: =SE(\$A3="Superior");(\$B3*10);(\$B3*5)

D4: =SE(\$A4="Superior");(\$B4*10);(\$B4*5)

E2: =(SOMASE(\$C2:\$C4,"=B";\$D2:\$D4))

Os valores que serão exibidos em D2, D3, D4 e E2 são, respectivamente,

- (A) 60, 70, 80 e 150.
- (B) 70, 75, 75 e 145.
- (C) 75, 25, 50 e 150.
- (D) 80, 80, 25 e 105.
- (E) 60, 80, 20 e 100.

71. Em planilhas eletrônicas, uma tabela dinâmica ajuda a ter uma visão geral de uma planilha, por meio do resumo e da análise dos dados, por exemplo, por total, média ou número, sem inserir uma única fórmula. No *Excel* ela é acionada a partir do item de menu Relatório de tabela e gráficos dinâmicos. No *BrOffice Calc* ela é acionada a partir do item Assistente de dados, contido no menu
- (A) Dados.
 - (B) Ferramentas.
 - (C) Formatar.
 - (D) Inserir.
 - (E) Editar.

72. Em relação às opções do item de menu Filtrar no *Excel 2003* e às opções do item de menu Filtro no *BrOffice Calc 3.2*, é correto afirmar que
- (A) as opções Autofiltro, Filtro padrão e Filtro avançado estão presentes apenas no *Excel*.
 - (B) as opções Autofiltro, Filtro padrão e Filtro avançado estão presentes apenas no *Calc*.
 - (C) apenas o *Calc* apresenta a opção Mostrar todos.
 - (D) ambos apresentam a opção Mostrar todos.
 - (E) ambos apresentam as opções Autofiltro, Filtro padrão e Filtro avançado.

73. Na comunicação cliente-servidor o protocolo RPC tem como objetivo permitir o desenvolvimento de aplicações cliente/servidor sem haver programação em nível de sessão ou transporte. Nesse aspecto, entre os parâmetros que o RPC passa, através do *callrpc*, NÃO se inclui
- (A) nome do nó remoto.
 - (B) nome do programa chamado.
 - (C) número da versão do programa chamado.
 - (D) número do programa a ser registrado.
 - (E) *procedure* a ser ativada.

74. NÃO é uma assertiva válida para os programas compactadores/descompactadores de arquivos
- (A) suporte para arquivos multivolumes.
 - (B) recuperação de dados fisicamente danificados.
 - (C) compactação máxima de 65536 arquivos.
 - (D) bloqueio de arquivos para prevenir modificações acidentadas.
 - (E) criação de arquivos executáveis.

75. Uma rede de computadores interligados por meio de uma rede *ethernet* que utiliza cabos de par trançado categoria 5 ligados a um *switch* caracteriza topologia em
- (A) anel.
 - (B) barramento.
 - (C) linha.
 - (D) árvore.
 - (E) estrela.



76. Uma faixa de endereços IP que pode ser usada com segurança ao se configurar uma rede privada com NAT é:

- (A) 11.0.0.0/8
- (B) 11.0.0.0/16
- (C) 161.148.0.0/16
- (D) 192.168.0.0/16
- (E) 198.162.0.0/16

77. Considere as seguintes descrições de camadas do protocolo TCP/IP:

- I. Camada responsável por transportar pacotes dentro da rede local onde o computador se conecta.
- II. Camada responsável por transportar pacotes através de uma ou mais redes locais, por meio de um mecanismo de roteamento.
- III. Camada responsável por transportar pacotes entre dois processos, de forma independente da rede subjacente.

As descrições I, II e III correspondem, respectivamente, às camadas

- (A) física, de enlace e de transporte.
- (B) de enlace, de rede e de transporte.
- (C) de rede, de transporte e de aplicação.
- (D) de enlace, de transporte e de aplicação.
- (E) física, de rede e de transporte.

78. No controle de propriedades de conexão de rede do *Windows XP*, o item que deve ser acessado para configurar atribuição de endereço dinâmica (DHCP) é:

- (A) Protocolo TCP/IP.
- (B) Cliente para redes *Microsoft*.
- (C) Compartilhamento de arquivos e impressoras para redes *Microsoft*.
- (D) Agendador de pacotes QoS.
- (E) Endereços e locais de rede.

79. Uma conta de usuário criada com o tipo "Usuário padrão" no *Windows 7*, permite que o dono desta conta ative ou desative recursos do *Windows* após

- (A) reinstalar o sistema.
- (B) formatar o volume de sistema.
- (C) confirmar a ação com um clique.
- (D) fornecer uma senha de administrador.
- (E) obter autorização do administrador do sistema.

80. No sistema *Linux*, para se executar um arquivo texto contendo comandos de interpretador como um *script* é necessário que o arquivo

- (A) seja compilado.
- (B) possua permissão de execução.
- (C) esteja no diretório `/usr/bin`
- (D) tenha a extensão `.exe`
- (E) tenha a extensão `.bat`