

9. Os altos impostos, a precariedade das estradas, as dificuldades de escoar a produção pelos nossos portos são alguns dos fatores que encarecem a produção e emperram o crescimento das exportações e o desenvolvimento brasileiro.

Este conjunto de problemas é conhecido como:

- a. Risco Brasil.
 - b. Ciclo vicioso.
 - c. Ciclo virtuoso.
 - d. Grau de competitividade.
 - e. Grau de comprometimento.
-

10. A economia de Balneário Camboriú se assenta na atividade turística, graças às muitas atrações da cidade. Entre elas um local, que é visitado por milhares de turistas na temporada e que conta com atrações para toda a família. Muitos o buscam pela religiosidade que inspira. Todos podem apreciar uma bela vista do mar e de Balneário Camboriú.

Assinale a alternativa que indica a atração turística descrita no texto.

- a. Parque Unipraias
- b. Parque Multipraias
- c. Parque Natural Raimundo Gonzales Malta
- d. Igreja de Nossa Senhora do Bom Sucesso
- e. Complexo Turístico Cristo Luz

Noções de Informática

5 questões

11. O bloco de notas do Windows XP contém um recurso que permite contar o número de linhas e colunas do texto.

Assinale a alternativa que permite acionar esse recurso.

- a. Exibir ► Barra de status
- b. Exibir ► Linhas e colunas
- c. Editar ► Linhas e colunas
- d. Formatar ► Linhas e Colunas
- e. Editar ► Exibir Barra de status

12. O Windows 8.1 possui o recurso de atualização automática, que instala automaticamente atualizações importantes conforme elas se tornam disponíveis.

Assinale a alternativa que indica uma forma válida para acioná-lo.

- a. Painel de Controle ► Sistema e configurações ► Atualização automática
 - b. Painel de Controle ► Atualização automática ► Atualização e recuperação
 - c. Painel de Controle ► Sistema e configurações ► Atualizações recomendadas
 - d. Configurações ► Mudar configurações do PC ► Atualização automática
 - e. Configurações ► Mudar configurações do PC ► Atualização e recuperação
-

13. Identifique os itens que representam grupos de configurações do Painel de Controle do Windows 8.1 em português.

- 1. Sistema e segurança
- 2. Multimídia e entretenimento
- 3. Hardware e Sons
- 4. Rede e Internet

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

- a. São corretos apenas os itens 3 e 4.
 - b. São corretos apenas os itens 1, 2 e 3.
 - c. São corretos apenas os itens 1, 3 e 4.
 - d. São corretos apenas os itens 2, 3 e 4.
 - e. São corretos os itens 1, 2, 3 e 4.
-

14. O caractere de formatação personalizada de Número % do MS Excel 2007 em português possui a finalidade de:

- a. Exibir o valor no formato de notação científica.
- b. Exibir o valor no formato de porcentagem.
- c. Exibir um zero significativo para cada dígito a menos que o definido no formato.
- d. Exibir somente os dígitos significativos, ignorando os zeros insignificantes.
- e. Exibir zero (0) no lugar de zeros não significativos.

15. Assinale a alternativa que descreve **corretamente** o comportamento por padrão ou default do cursor do MS Excel 2007 ao concluir a edição de uma célula pressionando a tecla <ENTER>.

- a. Permanecerá sobre a célula editada.
- b. Será deslocado para a última célula do intervalo de edição.
- c. Será deslocado para a célula da linha e da coluna seguintes.
- d. Será deslocado para a célula da mesma coluna e linha seguinte.
- e. Será deslocado para a célula da mesma linha e coluna seguinte.

Regimento Interno da Câmara de Vereadores, Estatuto do Servidor Municipal e Lei Orgânica

5 questões

16. De acordo com a Lei Municipal nº 1.069/1991 do Município de Balneário Camboriú, é **correto** afirmar:

- a. A posse se dá no prazo de trinta dias, contados da publicação oficial do ato de nomeação.
- b. A investidura em cargo declarado de provimento em comissão dar-se-á por livre nomeação do Vereador a mais tempo no cargo.
- c. O prazo de validade do concurso é de no mínimo dois anos, contados a partir da data de inscrição no concurso, a critério do Poder Legislativo.
- d. É permitida a prestação de serviços gratuitos, ressalvada, no entanto, a participação em comissão ou grupo de trabalho para elaboração de estudos ou projetos de interesse da administração municipal.
- e. É permitido impor ao funcionário funções diversas das especificadas para a respectiva carreira ou para o cargo de que é titular, como tais definidas em Lei ou regulamento, exceto quando se tratar de readaptação por exigência médica.

17. Analise o texto abaixo de acordo com a Lei Municipal nº 1.069/1991 do Município de Balneário Camboriú.

Compete ao Chefe do Poder Executivo Municipal prover, por, os cargos públicos dos órgãos respectivamente subordinados.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** a lacuna do texto.

- a. Circular
 - b. Portaria
 - c. Decreto
 - d. Memorando
 - e. Lei complementar
-

18. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Balneário Camboriú, é da competência exclusiva da Câmara Municipal autorizar o Prefeito a ausentar-se do Município quando a ausência exceder a:

- a. 5 dias.
 - b. 7 dias.
 - c. 10 dias.
 - d. 14 dias.
 - e. 15 dias.
-

19. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Balneário Camboriú, são poderes do Município, independentes e harmônicos entre si:

- a. Executivo e Judiciário.
 - b. Judiciário e Legislativo.
 - c. Legislativo e Executivo.
 - d. Legislativo e Tribunais de Contas.
 - e. Executivo e Procuradoria Municipal.
-

20. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Balneário Camboriú o distrito poderá subdividir-se em:

- a. Macrorregiões.
- b. Microrregiões.
- c. Províncias.
- d. Vilas.
- e. Bairros.

Conhecimentos Específicos

(20 questões)

21. Assinale a alternativa que explica **corretamente** o efeito doppler.

- a. () Ao se aproximar rapidamente, o som ouvido parece se tornar mais grave e ao se distanciar rapidamente parece se tornar mais agudo.
- b. () Representa as frequências múltiplas de uma determinada frequência fundamental, onde a frequência dobra progressivamente.
- c. () Representa as frequências múltiplas a partir de uma frequência fundamental, onde a frequência regride a uma razão de dois, progressivamente.
- d. () É o fenômeno que ocorre quando uma vibração sonora é comprimida abruptamente devido a interferências do meio.
- e. (X) Ao se aproximar rapidamente, o som ouvido parece se tornar mais agudo e ao se distanciar rapidamente parece se tornar mais grave.

22. Assinale a alternativa que indica as frequências que mais se aproximam das frequências das vibrações sonoras das vozes masculina e feminina, respectivamente.

- a. () Masculina de 100 a 200 MHz e feminina de 200 a 400 MHz.
- b. () Masculina de 200 a 400 KHz e feminina de 200 a 400 KHz.
- c. () Masculina de 100 a 200 Hz e feminina de 100 a 200 Hz.
- d. (X) Masculina de 100 a 200 Hz e feminina de 200 a 400 Hz.
- e. () Masculina de 200 a 400 Hz e feminina de 100 a 200 Hz.

23. Identifique abaixo as versões válidas do Windows 2000 Server.

- 1. Windows 2000 Advanced Server
- 2. Windows 2000 Professional
- 3. Windows 2000 Datacenter Server

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

- a. () É correto apenas o item 2.
- b. () São corretos apenas os itens 1 e 2.
- c. (X) São corretos apenas os itens 1 e 3.
- d. () São corretos apenas os itens 2 e 3.
- e. () São corretos os itens 1, 2 e 3.

24. O sistema de arquivos implementado pelo Windows 2000 Server é o:

- a. () NTFS 1.0.
- b. (X) NTFS 3.0.
- c. () NTFS 4.0.
- d. () NTFS 5.0.
- e. () FAT32.

25. Ressonância sonora é o fenômeno pelo qual um corpo vibratório em repouso, aproximando-se de outro objeto vibratório idêntico que esteja em vibração, passa a vibrar:

- a. (X) na mesma frequência, embora em menor intensidade.
- b. () na mesma frequência, embora em maior intensidade.
- c. () em uma frequência menor, embora em maior intensidade.
- d. () em uma frequência maior, embora em menor intensidade.
- e. () em uma frequência maior, embora em maior intensidade.

26. A cor-padrão ou default dos cabos ópticos mono-modos é:

- a. Azul.
 - b. Amarela.
 - c. Verde.
 - d. Roxa.
 - e. Preta.
-

27. O conector 8P8C é normalmente utilizado para:

- a. Ethernet sobre par trançado.
 - b. Ethernet sobre fibra óptica multimodo.
 - c. Ethernet sobre fibra óptica monomodo.
 - d. Voz sobre par trançado no padrão RJ11.
 - e. Voz digital no padrão RJ25.
-

28. Em projetores multimídia, lumens é uma medida de:

- a. Cor.
 - b. Contraste.
 - c. Fluxo luminoso.
 - d. Consumo de energia.
 - e. Potência de processamento.
-

29. São características ou recursos do Windows 2000 Server:

1. Virtualização com o Hyper-V
2. Suporte a IPSec
3. Servidor DNS
4. Volumes de disco RAID5

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

- a. São corretos apenas os itens 1, 2 e 3.
- b. São corretos apenas os itens 1, 2 e 4.
- c. São corretos apenas os itens 1, 3 e 4.
- d. São corretos apenas os itens 2, 3 e 4.
- e. São corretos os itens 1, 2, 3 e 4.

30. O Windows 2000 Server introduziu o conceito de Active Desktop.

Assinale a alternativa que descreve **corretamente** esse conceito.

- a. Permite aos usuários customizar o pano de fundo e a paleta de cores da área de trabalho.
 - b. Permite manipular objetos do Active Directory diretamente da área de trabalho.
 - c. Dispara alertas na área de trabalho sobre a atividade do servidor e status da rede, do disco e demais componentes.
 - d. Dispara alertas sobre segurança, tanto de rede quanto de armazenamento em disco, na área de trabalho.
 - e. Permite aos usuários customizar o desktop e a aparência e certos comportamentos de arquivos e pastas.
-

31. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o utilitário do Windows 2000 Server que permite realizar particionamento de disco.

- a. psck
 - b. e2fsck
 - c. diskpart
 - d. fscheck
 - e. pdisk
-

32. São tipos válidos de equalizadores de som.

1. Gráfico
2. Shelving
3. Paramétrico

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

- a. É correto apenas o item 2.
- b. São corretos apenas os itens 1 e 2.
- c. São corretos apenas os itens 1 e 3.
- d. São corretos apenas os itens 2 e 3.
- e. São corretos os itens 1, 2 e 3.

33. Sobre as características psicofisiológicas do som, considere as seguintes afirmativas:

1. À medida que aumenta a altura do som, este vai passando de agudo para grave, o que relaciona a propriedade psicológica (agudo ou grave) à propriedade física do som de frequência.
2. A intensidade sonora é a energia sonora transmitida por unidade de tempo através de uma área unitária, e mede a magnitude do som.
3. A percepção de audibilidade (loudness) depende da frequência e do timbre do som.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 2.
 - b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
 - c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
 - d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
 - e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.
-

34. O Windows 2000 Server introduziu o conceito de gerenciamento de utilitários de sistema, que permite criar, salvar e abrir ferramentas administrativas do sistema operacional.

Qual o nome da ferramenta ou do utilitário do Windows 2000 Server que implementa essa funcionalidade?

- a. Microsoft Server Tools (MST)
 - b. Microsoft Management Console (MMC)
 - c. Central Console Management (CCM)
 - d. Server Tools Management (STM)
 - e. Server Tools Console (STC)
-

35. O sistema operacional de rede desenvolvido pela Novell foi o:

- a. Netware.
- b. Netfinity.
- c. NovellOS.
- d. NLinux.
- e. NetOS.

36. Quais das seguintes funcionalidades são suportadas pelo sistema de arquivos do Windows 2000 Server?

1. Quotas de disco
2. Storage dinâmico
3. Sistema de arquivos criptografado (EFS)

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

- a. É correto apenas o item 2.
 - b. São corretos apenas os itens 1 e 2.
 - c. São corretos apenas os itens 1 e 3.
 - d. São corretos apenas os itens 2 e 3.
 - e. São corretos os itens 1, 2 e 3.
-

37. No contexto de projetores multimídia, assinale a alternativa que descreve **corretamente** o conceito de eficiência luminosa.

- a. É uma medida da relação entre brilho e contraste de um projetor.
 - b. É a relação entre o fluxo luminoso e a energia consumida, geralmente expressa em watts (W).
 - c. É a durabilidade da lâmpada do projetor, medida em horas de projeção.
 - d. Mede a capacidade de conservar a qualidade da projeção em ambientes claros.
 - e. É o montante de energia poupada quando o projetor está em modo stand by ou hibernação.
-

38. São **todos** protocolos da camada de transporte da pilha de protocolos TCP/IP em ambientes de rede Windows NT ou Server 2000 ou Novell:

- a. SNMP • SMTP • UDP
- b. HTTP • DHCP • DNS
- c. UDP • ICMP • ARP
- d. TCP • UDP • SPX
- e. IP • TCP • HTTP

39. Pode-se afirmar que o som possui as seguintes características:

- 1. Timbre
- 2. Altura
- 3. Duração
- 4. Largura
- 5. Ataque

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

- a. () São corretos apenas os itens 1, 2 e 3.
- b. () São corretos apenas os itens 1, 2, 3 e 4.
- c. (X) São corretos apenas os itens 1, 2, 3 e 5.
- d. () São corretos apenas os itens 1, 3, 4 e 5.
- e. () São corretos apenas os itens 2, 3, 4 e 5.

40. Sobre conectorização de cabos no padrão RJ45, considere as seguintes afirmativas:

- 1. RJ45 e RJ11 são conectores idênticos, com a ressalva de o primeiro ser empregado em cabos de rede, enquanto o segundo, não.
- 2. RJ45 pode conectorizar tanto cabos de par metálico quanto cabos ópticos.
- 3. RJ45 possui oito compartimentos, um para cada fio do cabo de rede padrão de quatro pares trançados, isolados entre si.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. (X) É correta apenas a afirmativa 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. () São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

Coluna
em Branco.
(rascunho)



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>