

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO****INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 06 (seis) páginas numeradas sequencialmente, contendo 50 (cinquenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Raciocínio Lógico e Matemático (05 questões), Legislação Aplicada à EBSE RH (05 questões), Legislação Aplicada ao SUS (05 questões) e Conhecimentos Específicos (25 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 2 (duas) horas após seu início.
- VII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O caderno de questões será publicado no site do ibfc, no prazo recursal contra gabarito.
- VIII. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- IX. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- X. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XI. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!

.....  
DESTAQUE AQUI

Nome:

Assinatura do Candidato:

Inscrição:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
<input type="checkbox"/>																								
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
<input type="checkbox"/>																								

# RASCUNHO

## Texto I

## Rito de Passagem

Um dia seu filho se aproxima e diz, assim como quem não quer nada: “Pai, fiz a barba”. E, a menos que se trate de um pai desnaturado ou de um barbeiro cansado da profissão, a emoção do pai será inevitável. E será uma complexa emoção essa, um misto de assombro, de orgulho, mas também de melancolia. O seu filho, o filhinho que o pai carregou nos braços, é um homem. O tempo passou.

Barba é importante. Sempre foi. Patriarca bíblico que se prezasse usava barba. Rei também. E um fio de barba, ou de bigode, tradicionalmente se constitui numa garantia de honra, talvez não aceita pelos cartórios, mas prezada como tal. Fazer a barba é um rito de passagem.

Como rito de passagem, ele não dura muito. Fazer a barba. No início, é uma revelação; logo passa à condição de rotina, e às vezes de rotina aborrecida. Muitos, aliás, deixam crescer a barba por causa disto, para se ver livre do barbeador ou da lâmina de barbear. Mas, quando seu filho se olha no espelho, e constata que uns poucos e esparsos pelos exigem – ou permitem – o ato de barbear-se, ele seguramente vibra de satisfação.

Nenhum de nós, ao fazer a barba pela primeira vez, pensa que a infância ficou pra trás. E, no entanto, é exatamente isto: o rosto que nos mira do espelho já não é mais o rosto da criança que fomos. É o rosto do adulto que seremos. E os pelos que a água carrega para o ralo da pia levam consigo sonhos e fantasias que não mais voltarão.

É bom ter barba? Essa pergunta não tem resposta. Esta pergunta é como a própria barba: surge implacavelmente, cresce não importa o que façamos. Cresce mesmo depois que expiramos. E muitos de nós expiramos lembrando certamente o rosto da criança que, do fundo do espelho, nos olha sem entender.

(SCLIAR, Moacyr et al. *Histórias de grandeza e de miséria*. Porto Alegre: L&PM, 2003)

1) Em relação ao rito de passagem apresentado pelo texto, é correto afirmar que:

- se trata de um estágio duradouro uma vez que introduz a fase adulta.
- representa uma alteração que não é só física, mas também comportamental.
- independente da situação, constitui garantia de honra como nos tempos bíblicos.
- traz, de imediato, ao rapaz a consciência de que a infância ficou para trás.
- é entendido como algo trivial para os pais que já são mais experientes.

2) Em “E, a menos que se trate de um pai desnaturado ou de um barbeiro cansado da profissão, a emoção do pai será inevitável.” (1º§), o fragmento em destaque sugere uma relação de sentido com a oração que encerra o período. Desse modo, tal fragmento introduz um sentido de:

- ratificação
- conclusão
- comparação
- exclusão
- indefinição

3) No trecho “Barba é importante. Sempre foi.” (2º§), o autor apresenta duas afirmações que assumem um sentido generalizante, podendo ser entendidas como verdades absolutas. Contribuíram para esse valor os seguintes recursos linguísticos:

- O substantivo “Barba”, na primeira oração e sua omissão na segunda.
- O emprego do adjetivo “importante” e as frases curtas.
- O uso do presente do indicativo e do advérbio “sempre”.
- A omissão do sujeito e do predicativo na segunda oração.
- A construção de períodos simples e a omissão de um dos sujeitos.

4) Ao falar da rotina, no terceiro parágrafo, o autor permite ao leitor inferir que ela:

- assume, invariavelmente, um caráter aborrecido.
- pode representar, inicialmente, uma experiência positiva.
- limita-se, exclusivamente, ao ato de barbear-se.
- é sempre o resultado de uma revelação.
- corresponde a uma condição que não pode ser rompida.

5) Em “logo passa à condição de rotina” (3º§), ocorre o acento grave indicativo de crase. Dentre as reescrituras do fragmento propostas abaixo, assinale a que **NÃO** ilustra um erro no emprego desse acento.

- logo passa à esta situação de rotina
- logo passa à situações de rotina
- logo passa à fazer parte da rotina
- logo passa à um contexto de rotina
- logo passa à construção da rotina

6) No texto, o vocábulo “expiramos” poderia ser substituído por:

- Morremos
- Renascemos
- Respiramos
- Refletimos
- Compreendemos

7) Em “o rosto que nos mira do espelho já não é mais o rosto da criança que fomos” (4º§), os termos em destaque têm sua correta classificação gramatical indicada em:

- Os dois são conjunções integrantes.
- O primeiro é uma conjunção integrante e o segundo um pronome relativo.
- Ambos são pronomes relativos, porém os referentes são distintos.
- Os dois são conjunções consecutivas.
- Nos dois casos, os pronomes são indefinidos.

8) Na frase “Nenhum de nós, ao fazer a barba pela primeira vez, pensa que a infância ficou pra trás.”, a concordância do verbo em destaque justifica-se pela mesma regra aplicada em:

- Ninguém chegou.
- Qual de nós nunca errou?
- A maioria das pessoas chegaram tarde.
- Houve muitos problemas.
- Mais de um carro se chocaram.



(www.planetaeducação.com.br)

- 9) Na tirinha, a associação entre as linguagens verbal e não-verbal sugere que a personagem Mafalda:
- convita o amigo para vivenciar experiências decorrentes da passagem do tempo.
  - questiona a real necessidade da marcação da passagem do tempo.
  - critica a rapidez na passagem do tempo por culpa dos relógios.
  - sugere novas possibilidades de marcação do tempo em função de experiências pessoais.
  - espanta-se diante da constatação de que ainda há muito tempo pela frente.
- 10) Mafalda, personagem criada por Quino, tem sua notoriedade justificada pelo fato de ser uma criança capaz de reflexões profundas e comentários perspicazes. Destaca-se também a linguagem empegada por ela, que geralmente faz uso do registro formal e da conotação. Assim, no primeiro quadrinho, o tema é abordado por meio de uma:
- hipérbole
  - metonímia
  - personificação
  - sinestesia
  - ironia

### RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

- 11) A fração reduzida que representa o total de mulheres pelo total de homens numa sala com 84 pessoas é representada por  $\frac{3}{4}$ . Nessas condições, o total de homens na sala é:
- 63
  - 36
  - 48
  - 21
  - 42
- 12) Mauro pagou R\$ 90,00 por um produto já incluso 25% de desconto. Desse modo, o valor do produto sem desconto é igual a:
- R\$ 117,00
  - R\$ 63,00
  - R\$ 130,00
  - R\$ 122,00
  - R\$ 120,00
- 13) Os números 3, 8, 18, 38, 78,... apresentam, nessa ordem, uma sequência lógica. Nessas circunstâncias, o sétimo número dessa sequência é:
- 158
  - 148
  - 168
  - 318
  - 328

- 14) Com relação aos conectivos lógicos é correto afirmar que:
- O condicional entre duas proposições cujos valores lógicos são falsos tem valor lógico verdadeiro.
  - A conjunção entre duas proposições cujos valores lógicos são falsos tem valor lógico verdadeiro.
  - A disjunção entre duas proposições cujos valores lógicos são falsos tem valor lógico verdadeiro.
  - O bicondicional entre duas proposições cujos valores lógicos são falsos tem valor lógico falso.
  - A conjunção entre duas proposições cujos valores lógicos são verdadeiros tem valor lógico falso.

- 15) De acordo com a equivalência lógica a negação da frase "O mato é verde e o céu é azul" é a frase:
- O mato não é verde e o céu não é azul.
  - O mato não é verde ou o céu não é azul.
  - O mato não é verde e o céu é azul
  - O mato é verde e o céu não é azul.
  - O mato não é verde ou o céu é azul.

### LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

- 16) Considere as disposições do regimento interno da EBSEERH (Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares) e assinale a alternativa correta sobre suas finalidades.
- Criar condições para o aperfeiçoamento da realização e o desenvolvimento dos programas de residência, exclusivamente na especialidade de clínica geral, particularmente nas regiões estratégicas para o trabalho e o desenvolvimento do Sistema Único de Saúde, em função das necessidades da população.
  - Criar condições para o aperfeiçoamento da realização e o desenvolvimento dos programas de residência em todos os campos da saúde, particularmente nas especialidades e regiões estratégicas para o trabalho e o desenvolvimento do Sistema Único de Saúde, em função das necessidades da população.
  - Criar condições para o aperfeiçoamento da realização e o desenvolvimento dos programas de residência, exclusivamente nas especialidades de clínica geral e pediatria, particularmente nas regiões estratégicas para o trabalho e o desenvolvimento do Sistema Único de Saúde, em função das necessidades da população.
  - Criar condições para o aperfeiçoamento da realização e o desenvolvimento dos programas de residência, exclusivamente nas especialidades de clínica geral e ortopedia, particularmente nas regiões estratégicas para o trabalho e o desenvolvimento do Sistema Único de Saúde, em função das necessidades da população.
  - Criar condições para o aperfeiçoamento da realização e o desenvolvimento dos programas de residência, exclusivamente nas especialidades de clínica geral e ginecologia, particularmente nas regiões estratégicas para o trabalho e o desenvolvimento do Sistema Único de Saúde, em função das necessidades da população.
- 17) Considere as disposições do regimento interno da EBSEERH (Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares) e assinale a alternativa correta sobre o que a citada norma considera o conjunto das unidades integrantes da administração central da Ebserh, cujas competências prioritárias são a articulação, a coordenação, o monitoramento, a avaliação, o planejamento e a gestão das finalidades da empresa.
- Sede.
  - Unidade descentralizada.
  - Diretoria Geral.
  - Presidência.
  - Filiais.

18) Considere as disposições da Lei Federal nº 12.550, de 15/12/2011, que trata da EBSEERH (Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares) e assinale a alternativa correta sobre o capital social.

- a) A EBSEERH terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.
- b) A EBSEERH terá seu capital social sob a propriedade da União e dos Estados.
- c) A EBSEERH terá seu capital social integralmente sob a propriedade dos Municípios.
- d) A EBSEERH terá seu capital social sob a propriedade da União, dos Estados e dos Municípios.
- e) A EBSEERH terá seu capital social integralmente sob a propriedade dos Estados.

19) Considere as disposições do Decreto nº 7.661, de 28/12/2011, que trata da EBSEERH (Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares) e assinale a alternativa correta sobre seu regime jurídico.

- a) A EBSEERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas públicas, exclusivamente quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- b) A EBSEERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas privadas, exclusivamente quanto aos direitos e obrigações trabalhistas e tributários.
- c) A EBSEERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas privadas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- d) A EBSEERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas públicas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- e) A EBSEERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas públicas, apenas quanto aos direitos e obrigações tributárias.

20) Considere as disposições do Decreto nº 7.661, de 28/12/2011, que trata da EBSEERH (Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares) e assinale a alternativa correta sobre seus órgãos estatutários.

- a) São órgãos estatutários da EBSEERH: Conselho de Administração, Diretoria Executiva, Conselho de Diretores e Colegiado Financeiro.
- b) São órgãos estatutários da EBSEERH: Conselho de Administração, Diretoria Financeira, Conselho de Diretores e Colegiado Financeiro.
- c) São órgãos estatutários da EBSEERH: Conselho de Administração, Diretoria Financeira, Conselho Fiscal e Colegiado Financeiro.
- d) São órgãos estatutários da EBSEERH: Conselho de Administração, Diretoria de Planejamento, Conselho de Diretores e Colegiado Fiscal.
- e) São órgãos estatutários da EBSEERH: Conselho de Administração, Diretoria Executiva, Conselho Fiscal e Conselho Consultivo.

#### LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

21) De acordo com o Decreto Presidencial no 7.508, de 28 de junho de 2011, a(s) instância(s) de pactuação consensual entre os entes federativos para definição das regras da gestão compartilhada do SUS é (são):

- a) O CONASS - Conselho Nacional dos Secretários de Saúde.
- b) O CONASEMS - Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde.
- c) As comissões intergestoras.
- d) Os consórcios de saúde.
- e) As conferências de saúde.

22) Segundo o modelo de determinantes da Organização Mundial de Saúde, os determinantes sociais da saúde se classificam como estruturais e intermediários. Assinale a alternativa que contém somente determinantes estruturais:

- a) Condições de trabalho e disponibilidade de alimentos.
- b) Condições de vida e educação.
- c) Barreiras à adoção de comportamentos pró-saúde e educação.
- d) Barreiras à adoção de comportamentos pró-saúde e renda.
- e) Educação e renda.

23) Sobre a lei 8142/90, analise as sentenças abaixo, classificando-as como V (verdadeira) ou F (falsa). A seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- ( ) Os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio definidos pelo respectivo Conselho e aprovados pelo Secretário ou Ministro da Saúde.
  - ( ) O Conselho de Saúde, tem caráter permanente, mas não deliberativo.
  - ( ) A Conferência de Saúde poderá, extraordinariamente, ser convocada pelo Poder Executivo.
- a) V,V,F.
  - b) F,F,F.
  - c) V,V,V.
  - d) V,F,V.
  - e) F,F,V.

24) Região de Saúde é o espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de municípios limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde. As Regiões de Saúde serão instituídas pelo Estado, em articulação com os Municípios. Para ser instituída, a Região de Saúde deve conter, no mínimo, as seguintes ações e serviços, **EXCETO**:

- a) Alta complexidade.
- b) Vigilância em Saúde.
- c) Atenção psicossocial.
- d) Atenção especializada ambulatorial e hospitalar.
- e) Atenção primária.

25) A Lei Orgânica da Saúde (Lei 8.080/1990) expressa os objetivos e ações no campo de atuação do Sistema Único de Saúde-SUS. Assinale a alternativa que contém um objetivo e ações que **não** é contemplado nessa lei.

- a) Identificação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- b) Participação no controle e na fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos radioativos.
- c) Formulação da política de equipamentos e medicamentos de interesse para a saúde e a participação na sua produção.
- d) Formulação de políticas de inclusão social.
- e) Vigilância nutricional e orientação alimentar.

26) A fonte ATX (*Advanced Technology Extendend*) é uma evolução do padrão AT, e por isso é capaz de fornecer uma tensão, não existente no padrão anterior, que é a de:

- a) -5,0 V
- b) +3,3 V
- c) +5,0 V
- d) -12,0 V
- e) -3,3 V

27) A reprodução de cores em dispositivos como monitores de computador, retroprojetores, scanners e câmeras digitais, assim como na fotografia tradicional utilizam de um padrão comum de cores. Em contraposição, impressoras utilizam, na sua grande maioria, o modelo de cores subtrativas denominado pela sigla:

- a) CMYK
- b) RGB
- c) PNG
- d) HSB
- e) HSL

28) O nível de RAID (*Redundant Array of Inexpensive Drives*) que implementa os recursos de *mirroring* e de *striping* simultaneamente, aliando performance e redundância, e exigindo no mínimo quatro discos rígidos é o:

- a) RAID 8
- b) RAID 2
- c) RAID 4
- d) RAID 10
- e) RAID 3

29) Num cabeamento por par trançado (UTP), conforme a norma EIA/TIA-568-B, os pinos de números 4 e 5 do conector RJ-45 devem receber, respectivamente, os fios de cores:

- a) amarelo e branco/amarelo.
- b) marrom e branco/marrom.
- c) azul e branco/azul.
- d) laranja e branco/laranja.
- e) verde e branco/verde.

30) Selecione a única alternativa que NÃO seja efetivamente um protocolo de segurança das redes sem fios Wi-Fi:

- a) TKIP
- b) WPA
- c) WEP
- d) EAP
- e) SIP

31) Quanto à redes sem fio (Wi-Fi), um dos padrões mais utilizados atualmente é o padrão IEEE 802.11g. Identifique a alternativa que apresenta respectivamente sua frequência de operação e velocidade máxima de transferência:

Assinale a alternativa correta.

- a) 2,4 GHz e 54 Mbps.
- b) 3,7 GHz e 54 Mbps.
- c) 2,4/5,0 GHz e 150 Mbps.
- d) 5,0 GHz e 150 Mbps.
- e) 5,0 GHz e 54 Mbps.

32) PDU (*Protocol Data Unit*) descreve um bloco de dados que é transmitido entre duas instâncias da mesma camada. Dependendo da camada do Modelo OSI, são dados nomes especiais para as PDUs. Relacione as camadas do Modelo OSI da coluna da esquerda com o seu respectivo nome especial da coluna da direita:

- |                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| (1) Camada de transporte | (A) QUADRO ou FRAME       |
| (2) Camada de enlace     | (B) SEGMENTO ou DATAGRAMA |
| (3) Camada física        | (C) BIT                   |
| (4) Camada de rede       | (D) PACOTE                |

Assinale a alternativa respectivamente correta.

- a) 1A - 2B - 3C - 4D
- b) 1B - 2A - 3D - 4C
- c) 1B - 2A - 3C - 4D
- d) 1B - 2C - 3A - 4D
- e) 1D - 2A - 3C - 4B

33) Para a realização de testes na configuração de rede na própria máquina é utilizado o endereço tecnicamente denominado de *loopback* que é o IP:

- a) 127.0.0.1
- b) 10.0.0.1
- c) 172.16.0.1
- d) 192.168.0.1
- e) 0.0.0.1

34) Quanto aos modelos de referência ISO/OSI e o TCP/IP, analise as afirmativas abaixo, dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F) e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo):

- ( ) Os dois modelos têm camadas de transporte e de rede comparáveis.
- ( ) Na prática o modelo que é mais implantado é o modelo TCP/IP.
- ( ) O modelo TCP/IP possui mais camadas que o modelo OSI.
- a) V - V - V
- b) V - V - F
- c) V - F - V
- d) F - F - V
- e) F - F - F

35) Relacione protocolos de comunicação em redes da coluna da esquerda com a sua respectiva porta oficial, atribuídas pela Internet Assigned Numbers Authority (IANA), da coluna da direita:

- |            |         |
|------------|---------|
| (1) TFTP   | (A) 69  |
| (2) POP3   | (B) 80  |
| (3) HTTP   | (C) 23  |
| (4) Telnet | (D) 110 |

Assinale a alternativa respectivamente correta.

- a) 1C - 2D - 3B - 4A
- b) 1A - 2B - 3D - 4C
- c) 1D - 2A - 3B - 4C
- d) 1A - 2D - 3B - 4C
- e) 1A - 2D - 3C - 4B

36) Protocolo que é baseado numa conexão TCP, enviando dados em formato ASCII, fornecendo um sistema orientado para a comunicação bidirecional (*half-duplex*), permitindo que se acesse e opere um computador a distância, como se estivesse localmente:

Assinale a alternativa que apresenta a resposta correta:

- a) ISDN
- b) Telnet
- c) ADSL
- d) Frame Relay
- e) X25

37) O Comitê Gestor da Internet no Brasil (CGI.br) com o intuito de diminuir o tráfego de spam no Brasil determinou que, a partir de 2013, se troque a porta SMTP de 25 para:

- a) 443
- b) 53
- c) 587
- d) 21
- e) 123

38) O Endereço MAC (*Media Access Control*) é um endereço físico associado à interface de comunicação. Assinale, das alternativas abaixo, a única que identifica corretamente e teoricamente um Endereço MAC:

- a) 00:19:B9:FB:E2:57
- b) 00:19:X9:5G:E2
- c) 00:19:B9:5G:E2:57
- d) 00:19:B9:FB:E2
- e) 00:19:X9:5G:E2:57

39) Quando se tem uma rede local - LAN subdividida em várias VLAN's, configuradas em subredes distintas, para interligá-las, deve-se aplicar um switch, com recurso de roteamento, do tipo:

- a) switch layer 0.
- b) switch layer 3.
- c) switch layer 1.
- d) switch layer 2.
- e) tanto faz em usar um switch layer 2 como um switch layer 3.

40) Identifique a alternativa que apresenta a técnica de encaminhamento em que a informação é enviada a uma estação intermediária onde ela é mantida para ser posteriormente enviada para um dispositivo de destino, ou seja, a informação deve ser recebida antes de ser repassada. Verifica-se a integridade da mensagem antes de encaminhá-la. No geral, essa técnica é usada em redes que requerem uma grande mobilidade:

- a) forwarding-based
- b) store-and-through
- c) cut-through
- d) store-and-forward
- e) replication-based

41) Para poder acessar sites preferidos sem ter que se preocupar com rastros deixados na máquina que está sendo utilizada, por questões de segurança, deve-se utilizar do recurso dos browsers atuais chamado tecnicamente de:

- a) certificado digital.
- b) HTML7.
- c) HTTPS.
- d) CSS.
- e) navegação privada ou anônima.

42) Constantemente em material técnico de hardware encontra-se o termo técnico cache. Assinale, das alternativas abaixo, a única que identifica corretamente uma breve descrição de *cache*:

- a) uma área de armazenamento temporária onde os dados frequentemente utilizados são armazenados para acesso rápido.
- b) para garantir a qualidade dos dados que circulam entre memórias e processador, o cache armazena temporariamente os dados, processa algoritmos de segurança e somente repassa dados seguros para o próximo dispositivo.
- c) uma memória de grande capacidade de armazenamento, de alta velocidade e custo bastante baixo.
- d) uma área de armazenamento semelhante a ROM onde os dados são frequentemente acedidos por meio de estatísticas dos dados mais acessados.
- e) uma memória de pequena capacidade de armazenamento, de baixa velocidade e custo bastante alto.

43) Identifique das alternativas abaixo o comando que gerou, no Linux, o seguinte retorno:

```
eth0 Link encap:Ethernet Endereço de HW 20:cf:30:e5:12:03
inet end.: 192.168.1.32 Bcast:192.168.1.255 Masc:255.255.255.0
endereço inet6: fe80::22cf:30ff:fee4:1203/64 Escopo:Link
UP BROADCAST RUNNING MULTICAST MTU:1500 Métrica:1
pacotes RX:970688 erros:0 descartados:0 excesso:0 quadro:0
Pacotes TX:1217947 erros:0 descartados:0 excesso:0 portadora:0
colisões:0 txqueuelen:1000
RX bytes:165422529 (165.4 MB) TX bytes:1279917808 (1.2 GB)
```

- a) ping
- b) ifconfig
- c) traceroute
- d) netstat
- e) route

44) Selecione a única alternativa que apresenta o arquivo, no Linux, que permite configurar o sistema para montar partições, CD-ROMs e mídias durante o *boot*:

- a) /lib/fstab
- b) /mnt/fstab
- c) /boot/fstab
- d) /root/fstab
- e) /etc/fstab

45) Comando do Linux que gera uma lista contendo informações sobre cada usuário que está ativo no sistema tais como nome de usuário, terminal, data e hora de login:

Assinale a alternativa correta.

- a) tee
- b) cat
- c) uname
- d) awk
- e) who

46) Em uma célula qualquer do Excel do Microsoft Office XP, 2003 ou 2010 foi digitado a seguinte fórmula: =3^2 que representará o seguinte resultado:

- a) 33
- b) 9
- c) 6
- d) 222
- e) 5

47) É capaz de capturar e armazenar as teclas digitadas pelo usuário no teclado do computador. Sua ativação, em muitos casos, é condicionada a uma ação prévia do usuário, como o acesso a um site específico de comércio eletrônico ou de Internet Banking. Esse *malware* é denominado tecnicamente:

- a) *adware*
- b) *rootlogger*
- c) *keykit*
- d) *rootkit*
- e) *keylogger*

48) Segundo a Microsoft o backup diferencial, incremental e normal, quanto ao atributo de arquivo segue a seguinte ocorrência:

Assinale a alternativa respectivamente correta.

	BACKUP DIFERENCIAL	BACKUP INCREMENTAL	BACKUP NORMAL
ATRIBUTO DE ARQUIVO	1	2	3

- a) 1 = não é desmarcado; 2 = é desmarcado; 3 = não é desmarcado.
- b) 1 = é desmarcado; 2 = não é desmarcado; 3 = não é desmarcado.
- c) 1 = não é desmarcado; 2 = é desmarcado; 3 = é desmarcado.
- d) 1 = é desmarcado; 2 = é desmarcado; 3 = não é desmarcado.
- e) 1 = não é desmarcado; 2 = não é desmarcado; 3 = é desmarcado.

49) O Active Directory (AD) para possibilitar armazenar informações sobre objetos em uma rede e disponibiliza essas informações a usuários e administradores, implementa o serviço de diretório por meio do protocolo:

- a) FDDI
- b) SNMP
- c) SCTP
- d) LDAP
- e) RTSP

50) Quanto aos conceitos básicos de Internet e Intranet, analise as afirmativas abaixo, dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F) e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo):

- ( ) A Intranet necessita de autenticação do usuário por meio de login e senha.
  - ( ) Tanto a Internet como a Intranet utilizam o protocolo TCP/IP.
  - ( ) Segundo a extensão geográfica a Internet tem maior abrangência do que a Intranet.
- a) V - V - V
  - b) V - V - F
  - c) V - F - V
  - d) F - V - V
  - e) F - F - F