



- 1)** Um exemplo de dispositivo de entrada pode ser:
- Leitora de código de barras
 - Impressora a laser
 - Monitor
 - Impressora matricial
 - Plotter
- 2)** O elemento de um microcomputador que não pode ter dados gravados pelo usuário, mas cuja gravação das informações referentes às rotinas de inicialização é feita pelo fabricante do microcomputador é:
- o cache de disco rígido
 - a memória ROM
 - a memória virtual
 - o Universal Serial Bus
 - a memória RAM
- 3)** O periférico que apenas permite a saída de informações (unidade exclusiva de saída) é:
- o scanner
 - o disquete
 - a impressora
 - o teclado
 - o mouse
- 4)** É um Periférico de Entrada e saída que auxilia na comunicação com outros computadores através da linha telefônica, estamos falando de:
- Fax
 - Placa de Rede
 - Modem
 - Placa de Som
- 5)** As caixas de som de um computador são periféricos de saída, pois os dados saem da CPU para o usuário, assim como acontece com a impressora. Mas o Scanner é considerado:
- Parte integrante da CPU
 - Periférico de Entrada
 - Periférico Misto (Entrada e Saída)
 - Periférico de Saída
- 6)** A placa de som é um:
- circuito impresso que, instalado no computador, converte os sinais de áudio em sinais digitais.
 - dispositivo em que são apresentadas as imagens geradas pelo adaptador de vídeo.
 - dispositivo permanente de apresentação de som.
 - circuito eletrônico integrado que reconhece os transistores de áudio.





7) Analise as seguintes afirmações relativas a conhecimentos básicos de microcomputadores PC.

- I. Em um disquete de 3,5 polegadas podem ser armazenados arquivos de até 1,44 Giga bytes.
- II. A RAM e a memória cache permitem apenas leitura.
- III. O teclado e o mouse são periféricos de entrada de dados.
- IV. A impressora é um periférico de saída de dados.

Indique a opção que contenha todas as afirmações verdadeiras:

- a. I e II
- b. II e III
- c. III e IV
- d. I e III
- e. II e IV

8) O computador não é capaz de realizar nenhum trabalho. Só é capaz de executar uma tarefa cuja execução lhe é ordenada. Portanto, para que ele realize esse trabalho, é necessário que o usuário lhe dê instruções, agrupadas em programas, que pode ser chamado de:

- a. Disco rígido
- b. Memória RAM
- c. Software
- d. Disco removível

9) Telemática (TM) é:

- a. a união do processamento de dados com a transmissão de informações locais.
- b. a união dos meios informáticos com meios de transmissão de informação à distância.
- c. a separação do processamento de dados com a transmissão de informações à distância.
- d. a separação do processamento de dados com a transmissão de informações locais.

10) Qual das alternativas é uma característica de Telemática?

- a. Tempo de resposta demorado
- b. Operação off-line
- c. Processamento imediato das transações
- d. Usuário único

11) Para que possa haver um processamento de dados, é necessário a existência de dois subsistemas:

- a. Hardware e Software
- b. Hardware e Internet Explorer
- c. Software e Internet Explorer
- d. Internet Explorer e Windows Explorer

12) O que são periféricos?

- a. São unidades de entrada ou saída de dados ligados diretamente ao computador, que tem como função principal: ler, transmitir, receber, gravar e imprimir informações.
- b. São unidades de dados que ligam o computador diretamente a rede, que tem como função principal: ler, transmitir, receber, gravar e imprimir informações.





- c. São unidades de dados que ligam o computador diretamente a rede, que tem como função principal: conectar-se à internet.
- d. São unidades de entrada ou saída de dados ligados diretamente ao computador, que tem como função principal: conectar-se à internet.

13) Na língua portuguesa, a sigla inglesa CPU é trazida em UCP, que significa:

- a. Unidade de Controle de Processamento
- b. Unidade Central de processamento
- c. Unidade Circular de Processamento
- d. Unidade Circular de Planilhas

14) Existem dois tipos de memória principal. Quais são elas?

- a. RAM e RUM
- b. RAM e ROM
- c. ROM e RUM
- d. RAM e CDA

15) Quais das alternativas abaixo seria um periférico de entrada?

- a. Mouse
- b. Impressora
- c. Plotter
- d. Video

16) Quais das alternativas abaixo seria um periférico de saída?

- a. Teclado
- b. Scanner
- c. Mouse
- d. Impressora

17) O Scanner é um periférico primordial para o trabalho com:

- a. Tabelas
- b. Artes gráficas
- c. Edição de textos
- d. Todas as alternativas anteriores

Teste 2 – Professor Olídio Jr. – Informática

01) No contexto de segurança de acesso à distância a computadores, é o processo que encapsula o pacote de dados, previamente protegido por mecanismos que torna ilegível, podendo, dessa forma, trafegar em uma rede pública até chegar ao seu destino, onde é descapsulado e tornado legível. Trata-se de:

- (A) autenticação.
- (B) gerenciador de chaves digitais.
- (C) conexão segura.
- (D) criptografia.
- (E) tunelamento





02) Em relação à Internet e à Intranet, é INCORRETO afirmar:

- (A) Ambas empregam tecnologia padrão de rede.
- (B) Há completa similaridade de conteúdo em ambos os ambientes.
- (C) A Intranet tem como objetivo principal agilizar a implantação de processos, promover a integração dos funcionários e favorecer o compartilhamento de recursos.
- (D) O acesso à Internet é aberto, enquanto na Intranet é restrito ao seu público de interesse.
- (E) Internet refere-se, em geral, ao conteúdo público da empresa, ao passo que a Intranet pode englobar compartilhamento de informações de usuários internos à empresa.

03) Para que as mensagens de emails sejam baixadas no computador do usuário, para serem lidas localmente, é necessário configurar o tipo de acesso ao servidor:

- (A) FTP.
- (B) POP3.
- (C) IMAP.
- (D) SMTP.
- (E) HTTP..

04) “Transferir toda página pessoal que seja do interesse do Tribunal (arquivos html, imagens e outros correlatos) para o servidor Intranet que abrigará o site desenvolvido, para que este fique disponível ao uso interno e comum.”

A operação de transferência referida trata de:

- (A) backup.
- (B) download.
- (C) downsizing.
- (D) hosting.
- (E) upload.

05) “Ao enviar informações sigilosas via mensagem eletrônica deve-se utilizar de um sistema que faça a codificação (chave, cifra), de modo que somente as máquinas que conhecem o código consigam decifrá-lo.”

O cuidado solicitado aplica o conceito de:

- (A) criptografia.
- (B) assinatura digital.
- (C) digitalização.
- (D) desfragmentação.
- (E) modulação/demodulação.

06) SEFAZNET é um recurso acessado somente pelos usuários da rede de computadores da Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo (Capital e Interior), tanto da Sede quanto das Unidades Regionais, por meio de circuitos de transmissão de dados dedicados e exclusivos. Nesse contexto, a SEFAZNET situa-se no conceito de:

- (A) Intranet.
- (B) Internet.
- (C) Extranet.
- (D) VPN (Virtual Private Network).





07) Conjunto de regras e convenções que permitem a transferência de dados na Internet.

- (A) roteadores.
- (B) servidores.
- (C) protocolos.
- (D) provedores.
- (E) backbones

08) Na Internet, um conjunto de páginas e de arquivos de um servidor é chamada de _____ I _____, que é acessado através de um software conhecido como _____ II _____ e a primeira página a ser acessada, normalmente recebe o nome de _____ III _____. Preenchem correta e respectivamente as lacunas I, II e III:

- (A) Web, Link e site
- (B) link, Web e página HTML
- (C) site, navegador e home page
- (D) home page, browser e site
- (E) página HTML, navegador e home page.

09) O acesso às mensagens armazenadas em um servidor é possível

- (A) Exclusivamente com o protocolo IMAP, cujas contas sempre mostram todas as pastas disponíveis.
- (B) Exclusivamente com o protocolo HTTP, cujas contas podem mostrar ou ocultar as pastas que desejar.
- (C) Com os protocolos IMAP ou HTTP.
- (D) Com os protocolos POP3 ou SMTP.
- (E) Com os protocolos IMAP, HTTP, POP3 ou SMTP.

10) Considere válidos os seguintes endereços da internet: www.umaempresa.com.br e mm@umaempresa.com.br. Com base nessas informações é verdade que:

- a) O primeiro se refere ao e-mail da “umaempresa” na internet.
- b) O segundo se refere à página da “umaempresa” na internet.
- c) O primeiro se refere à página da “umaempresa” na internet.
- d) O segundo se refere a um diretório de arquivos para download da “umaempresa” na internet.
- e) Ambos os endereços se referem aos e-mails da “umaempresa”

11) O principal serviço na Internet para procura de informações por hipermídia denomina-se:

- (A) telnet
- (B) gopher
- (C) FTP
- (D) E-mail
- (E) WWW





12) No serviço de correio eletrônico utilizando MS-Outlook Express, a entrega das mensagens é realizada normalmente pelo protocolo:

- (A) SNMP
- (B) SMTP
- (C) POP3
- (D) IMAP4
- (E) X500

13) Para visualizar páginas disponibilizadas na internet em um computador pessoal, é necessário o uso de um programa comumente conhecido como Web:

- (A) Ower
- (B) Browser
- (C) Blorp
- (D) Server
- (E) Tripper

14) A principal linguagem utilizada nas páginas da internet é:

- (A) HTTP
- (B) HTML
- (C) HTTPS
- (D) JavaScript
- (E) Python

15) A transferência de um arquivo de um servidor na Internet para o computador de um usuário é denominada:

- a) Download
- b) TCP
- c) TFP
- d) Chat
- e) Link

16) Leia atentamente as seguintes afirmativas, que tratam da rede Internet e de suas aplicações.

1. Navegadores Web, como o Internet Explorer e o Mozilla Firefox, podem ser usados para acessar servidores através dos quais podem ser feitos a leitura e o envio de emails, conhecidos como servidores de webmail.
 2. E-mails podem ser lidos e enviados não somente por meio de computadores, mas também a partir de telefones celulares e PDAs (computadores de mão) com acesso à Internet.
 3. Arquivos e endereços de páginas Web enviados por e-mail, ao serem abertos, podem infectar a máquina com vírus de computador e com programas espíões (spyware).
- Assinale a alternativa que indica a(s) afirmativa(s) correta(s).

- A. () Apenas a afirmativa I está correta.
- B. () Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- C. () Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- D. () Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- E. () As afirmativas I, II e III estão corretas.





17) No Internet Explorer, quando se deseja preservar o endereço de uma página visitada para uso posterior, a opção correta é:

- a) arquivo novo;
- b) adicionar ao catálogo de endereços;
- c) trabalhar "offline";
- d) adicionar a favoritos;
- e) arquivo salvar como.

18) A rede corporativa que utiliza a tecnologia e a infra-estrutura de rede da Internet na comunicação interna da própria organização é denominada de:

- a) Ethernet.
- b) WWW.
- c) LAN.
- d) Intranet.
- e) Correio eletrônico.

19) As seguintes expressões:

I. <http://www.seusite.com.br>

II. <http://www.seusite.mil.br/xyz.htm>

III. peessoa@endereco.org.br

em correta associação, segundo o padrão adotado na Internet, representam:

20) O protocolo utilizado nas trocas de mensagens efetuadas entre servidores de correios eletrônicos na Internet é o:

- a) SNMP
- b) SMTP
- c) FTP
- d) HTTP
- e) HTTPS

21) Na Internet existe um sistema de busca e obtenção de informações no qual os caminhos de navegação não são baseados nos títulos dos documentos, mas, sim, na utilização de um mecanismo conhecido como navegação por hipertexto. Esse sistema é conhecido por:

- a) FTP
- b) WWW
- c) SMTP
- d) TELNET

22) A principal finalidade do Software MS-Outlook é:

- a) edição eletrônica de texto.
- b) correio eletrônico.
- c) criação de páginas web.
- d) preparação de slides para apresentação.





23) No Internet Explorer, se o ponteiro do mouse assume a forma de uma mão quando está sobre uma figura, isso significa que a figura é um:

- A) hyperlink
- B) endereço web
- C) http
- D) botão
- E) nda

24) Hyperlink é um elemento gráfico ou texto colorido ou sublinhado, que pode ser:

- I - transferido para outro arquivo
- II - transferido para outra posição no mesmo arquivo
- III - transferido para arquivos na sua Intranet ou na Internet
- IV - adicionado aos arquivos a serem transferidos . Estão corretos:

- A) I e II, apenas ;
- B) III e IV, apenas ;
- C) III e IV, apenas ;
- D) I, II, III e IV;
- E) nenhuma alternativa está correta.

25) A ligação entre um item de um hiperdocumento e outros documentos, cujo acesso pode referir-se a um texto, imagem, som, vídeo, outro hiperdocumento ou mesmo outro protocolo, por meio de seu endereço na rede, é conhecido como:

- A) URL;
- B) Correio Eletrônico;
- C) Site;
- D) Navegador;
- E) Link.

26) Conectar o computador à Internet, através de um provedor de acesso, não é suficiente para usufruir de todos os seus recursos. É necessário instalar programas que permitam a utilização específica destes recursos. Para visualizar páginas web, é necessário possuir um:

- A) editor de HTML.
- B) servidor de banco de dados.
- C) serviço de mensagens.
- D) Internet Relay Chat (IRC).
- E) browser.

27) A principal finalidade do Software MS-Outlook é:

- a) edição eletrônica de texto.
- b) correio eletrônico.
- c) criação de páginas web.
- d) preparação de slides para apresentação.





28) A criação de cópias de segurança para restaurar ou recuperar arquivos perdidos, em casos de defeito no disco rígido do computador, pode ser realizada por programas.

- a) de backup.
- b) fontes.
- c) aplicativos.
- d) compiladores.

29) Em relação ao Webmail é correto afirmar:

- (A) é uma interface da web utilizada para ler e escrever e-mail, através de um navegador.
- (B) é uma interface da web utilizada para ler e escrever e-mail, sem necessidade de um navegador.
- (C) o usuário precisa estar sempre logado no mesmo computador.
- (D) as mensagens ficam armazenadas sempre no disco local do computador.
- (E) não oferece o serviço de anexação de arquivos.

30) Para enviar um documento junto com uma mensagem de e-mail no Outlook, a ação correta é:

- a) colar;
- b) anexar;
- c) copiar;
- d) inserir;
- e) verificar.

31) Você recebeu um e-mail enviado a várias pessoas e deseja que sua mensagem vá para as mesmas pessoas. A opção correta no Outlook é:

- a) enviar a todos;
- b) responder a todos;
- c) responder;
- d) encaminhar a todos;
- e) encaminhar.

Teste 3 – Professor Olídio Jr. – Informática

1) Com relação a correio eletrônico, assinale a opção correta.

a) Um endereço de e-mail deve ser composto obrigatoriamente pela seguinte sequência de itens: nome do usuário (real ou fictício); caracteres @; nome do país em que está cadastrado o endereço; tipo de instituição a que pertence o endereço, seja comercial (.com), governamental (.gov), ou uma rede (.net).

b) Para enviar com sucesso, pela internet, uma mensagem de correio eletrônico, é necessário saber o endereço correto do destinatário, sem erros de digitação, já que a troca de um único caractere do e-mail pode fazer que a mensagem retorne ou seja encaminhada a outro destinatário.





- c) A comunicação por e-mail ocorre de forma síncrona, em que, durante a escrita da mensagem, o emissor está conectado à rede, e o receptor só pode recebê-la quando estiver conectado no momento em que a mensagem for enviada.
- d) Quando se envia uma mensagem de correio eletrônico, ela é automaticamente armazenada na caixa postal do destinatário, a qual está localizada no seu computador pessoal, protegida por senha.
- e) O serviço de WebMail permite que o usuário acesse o seu computador pessoal pela Internet para visualizar as mensagens que foram baixadas anteriormente.

2) Qual a categoria do programa Microsoft Word?

- a. Editor de Texto
- b. Planilha de Cálculos
- c. Processador de Texto
- d. Gerenciador de Banco de dados

3) Sobre os comandos Salvar e Salvar Como, assinale a alternativa FALSA:

- a. O Salvar como e o Salvar são idênticos na primeira gravação do arquivo
- b. Salvar Como cria um novo arquivo sempre que é acionado
- c. A tecla de atalho para Salvar Como é CTRL+C
- d. Salvar apenas grava as modificações no mesmo nome de arquivo anterior

4) Quando salvamos um arquivo no Word, ele recebe o nome de Documento (é como se fosse a descrição do tipo do arquivo), e quando executamos o comando Salvar, no Excel, estamos criando um (a):

- a. Planilha
- b. Tabela
- c. Documento
- d. Pasta de Trabalho

5) Criado por alguém que, na época, não registrou seu invento, o correio eletrônico, mundialmente conhecido como e-mail, é uma das maiores aplicações da Internet. Entretanto, ele não serve para nada se não se sabe o endereço de correio eletrônico para quem se quer enviar mensagens. Acerca desse recurso, assinale a opção correta.

- a. A sequência de caracteres jprereira#caixa.gov.br poderia identificar um endereço correio eletrônico.
- b. Caso um usuário deseje enviar uma mensagem para outro do qual tenha o endereço, poderá fazê-lo digitando o nome completo do destinatário no campo para endereçamento. A partir disso, o programa de correio eletrônico fará a busca do endereço.





c. Apesar da vantagem representada pela sua velocidade de comunicação, o correio eletrônico ainda

não é totalmente seguro: o administrador de uma máquina conectada à Internet pode ler as mensagens que passam pela referida máquina.

d. Embora as mensagens eletrônicas ainda não tenham o mesmo grau de privacidade do correio convencional, por cartas, via correio eletrônico há a vantagem de não se receber mensagens indesejadas.

e. Entre os usuários da Internet, na atualidade, a grande preocupação que domina os debates e as notícias relativas ao correio eletrônico refere-se aos custos cada vez mais crescentes desse meio de comunicação.

