

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto abaixo e responda, em seguida, às questões propostas.

A ilusão é a percepção deformada de um objeto real e presente. Por si mesma, a ilusão não constitui sintoma de doença mental. Em determinadas condições, entre as quais se incluem os estados emocionais mais ou menos intensos e a falta de atenção, podem ser observadas ilusões até mesmo em pessoas normais. A emoção tem o poder de transformar ilusoriamente nossas percepções. Diz-se comumente que não há lobos pequenos, todos são enormes, porque o medo intervém na apreciação das dimensões. Um estado emocional patológico pode intensificar ao máximo a tendência às ilusões.

Nos doentes mentais, as ilusões são devidas à perturbação da atenção, a influências emocionais e a alterações da consciência. No meio hospitalar, observa-se que certos pacientes têm uma tendência acentuada para apresentar fenômenos ilusórios. Exemplos: às vezes, um cobertor abandonado sobre o leito, uma toalha pendurada são percebidos como figuras humanas. O martelo de percussão é confundido com um instrumento ameaçador. Muitos enfermos angustiados não permitem que se tome a pressão arterial, porque vêem no tensiômetro um instrumento perigoso, que pode ocasionar a morte. Alguns doentes manifestam receio das lâmpadas do teto, pois nelas vêem olhos ou aparelhos que emitem raios elétricos. Entre os equívocos sensoriais relacionados com o aparelho auditivo, observa-se com frequência o seguinte: numa conversação entre pessoas que se encontram próximas do doente, especialmente se realizada em voz baixa, este ouve frases relacionadas com a sua pessoa; também é comum que, no ruído da rua, o doente ouça injúrias e ameaças.

(Adaptado de PAIM, Isaias. *Curso de psicopatologia*. 3 ed. São Paulo, Editora Grijalbo, 1976, p. 31.)

01. A leitura do texto revela, a respeito da ilusão, o seguinte fato:
 - A) A percepção humana pode ser influenciada pelas emoções.
 - B) Os equívocos sensoriais só ocorrem em casos de ilusão auditiva.
 - C) Há, no meio hospitalar, pacientes que se guiam pela ilusão alheia.
 - D) Confundir cobertores pendurados com seres humanos é prova de ilusão patológica.
02. Dentre as evidências da ilusão auditiva, o texto apresenta a seguinte:
 - A) Má interpretação de frases que não foram pronunciadas.
 - B) Falsa percepção de frases que não foram pronunciadas.
 - C) Compreensão real de frases ofensivas ou injuriosas.
 - D) Deturpação de frases ofensivas ou injuriosas.
03. Dentre as causas da ilusão, o texto só não cita a seguinte:
 - A) falta de atenção;
 - B) fatores emocionais;
 - C) distúrbios orgânicos;
 - D) alterações da consciência.

04. A estrutura do primeiro parágrafo do texto é erigida segundo o seguinte plano:
 - A) Parte de um exemplo para chegar à fundamentação apresentada no segmento final.
 - B) Inicia com uma definição posteriormente ratificada pela exposição de idéias conexas.
 - C) Conclui a digressão sobre o tema central retomando a mesma idéia presente na frase inicial.
 - D) Utiliza idéias antagônicas e secundárias que se sobrepõem ao tema inicialmente apresentado.
05. O exemplo do martelo de percussão serve para:
 - A) relatar casos concretos de ilusão equívoca em pacientes;
 - B) comprovar a importância da ilusão para o paciente;
 - C) ilustrar casos de ilusão visual em alguns pacientes;
 - D) demonstrar o medo excessivo de alguns pacientes.
06. Dentre as inferências abaixo relacionadas, a que **não** se pode abstrair do texto é:
 - A) A ilusão moderada pode ser intensificada por motivos patológicos.
 - B) O medo pode influenciar na percepção da realidade e provocar ilusões.
 - C) Há grande tendência de que pacientes sofram de ilusões no meio hospitalar.
 - D) Somente enfermos angustiados não permitem que se tome a pressão arterial.
07. “Exemplos: às vezes, um cobertor abandonado sobre o leito, uma toalha pendurada são percebidos como figuras humanas. O martelo de percussão é confundido com um instrumento ameaçador.”
Esse trecho do texto estaria mais bem pontuado caso se procedesse à seguinte substituição:
 - A) Do ponto pelo ponto-e-vírgula após a expressão **figuras humanas**.
 - B) Dos dois-pontos pelo travessão após a palavra **Exemplos**.
 - C) Dos dois-pontos pela vírgula após a palavra **Exemplos**.
 - D) Da vírgula pelo ponto-e-vírgula após a palavra **leito**.
08. A palavra **freqüência**, presente no texto, é grafada com trema para marcar a pronúncia da semivogal. Dentre as palavras abaixo, a que também se inclui nesse caso é:
 - A) exangue;
 - B) aguentar;
 - C) distinguir;
 - D) equacionar.

09. “O martelo de percussão é confundido com um instrumento ameaçador.”
Em voz ativa, essa frase do texto seria escrita da seguinte maneira:
- A) Confunde-se o martelo de percussão com um instrumento ameaçador.
 - B) Um instrumento ameaçador confundiu-se com o martelo de percussão.
 - C) Confundem o martelo de percussão com um instrumento ameaçador.
 - D) Um instrumento ameaçador é confundido com o martelo de percussão.
10. Cada frase abaixo transcrita é reescrita com pequenas alterações. A alternativa em que a alteração influi no significado original do texto é:
- A) Em determinadas condições, entre as quais se incluem os estados emocionais mais ou menos intensos e a falta de atenção, podem ser observadas ilusões até mesmo em pessoas normais.
Em determinadas condições, nelas incluídos os estados emocionais mais ou menos intensos e a falta de atenção, podem ser observadas ilusões até mesmo em pessoas normais.
 - B) No meio hospitalar, observa-se que certos pacientes têm uma tendência acentuada para apresentar fenômenos ilusórios.
No meio hospitalar, observa-se que certos pacientes tendem acentuadamente a apresentar fenômenos ilusórios.
 - C) Muitos enfermos angustiados não permitem que se tome a pressão arterial.
Muitos enfermos angustiados não permitem seja tomada a pressão arterial.
 - D) Por si mesma, a ilusão não constitui sintoma de doença mental.
Por si mesma, a ilusão desconstitui o sintoma de doença mental.
11. Há má construção gramatical quanto à concordância em:
- A) Os médicos consideravam inevitável nos pacientes pequenas alterações psicológicas.
 - B) As interações por si sós já causam certos distúrbios psicológicos aos pacientes.
 - C) Uma e outra alteração psicológica podem afetar os pacientes hospitalizados.
 - D) Distúrbios e alterações psicológicos são normais em pacientes hospitalares.
12. “Nos doentes mentais, as ilusões são devidas à perturbação da atenção, a influências emocionais e a alterações da consciência.”
Reescreve-se essa frase do texto em cada alternativa abaixo. A que está mal construída no que diz respeito à pontuação é:
- A) As ilusões são devidas à perturbação da atenção, a influências emocionais e a alterações da consciência nos doentes mentais.
 - B) As ilusões nos doentes mentais, são devidas à perturbação da atenção, a influências emocionais e a alterações da consciência.
 - C) Perturbação da atenção, influências emocionais e alterações da consciência: a tais fatos são devidas as ilusões nos doentes mentais.
 - D) Nos doentes mentais, as ilusões são devidas aos seguintes fatos: perturbação da atenção, influências emocionais e alterações da consciência.

13. “Alguns doentes manifestam receio das lâmpadas do teto, pois nelas vêem olhos ou aparelhos que emitem raios elétricos.”
Reescreve-se essa frase do texto em cada alternativa abaixo mediante inclusão de um pronome relativo. A nova redação não é bem sucedida do ponto de vista gramatical em:
- A) Alguns doentes manifestam receio das lâmpadas do teto, com que confundem olhos ou aparelhos que emitem raios elétricos.
 - B) Alguns doentes manifestam receio das lâmpadas do teto, a que se referem como olhos ou aparelhos que emitem raios elétricos.
 - C) Alguns doentes manifestam receio das lâmpadas do teto, em que encontram olhos ou aparelhos que emitem raios elétricos.
 - D) Alguns doentes manifestam receio das lâmpadas do teto, de que imaginam olhos ou aparelhos que emitem raios elétricos.
14. Dentre as frases abaixo, a que apresenta sinal indicador da crase indevido é:
- A) Estas teses sobre a ilusão, à primeira vista, nada acrescentam ao que já se lê nos estudos antigos.
 - B) À terapia convencional preferem os médicos novas condutas que combatam as ilusões patológicas.
 - C) Minha experiência revela que à ilusão não se pode combater senão com o tratamento psicológico.
 - D) A referência a doenças mentais ligadas às ilusões marcou o congresso de medicina do mês passado.
15. Reescreve-se em cada alternativa abaixo uma frase do texto mediante inclusão de um pronome pleonástico. A nova redação não é bem sucedida em:
- A) Um estado emocional patológico pode intensificar ao máximo a tendência às ilusões.
A tendência às ilusões, um estado emocional patológico pode intensificá-las ao máximo.
 - B) A emoção tem o poder de transformar ilusoriamente nossas percepções.
Nossas percepções, a emoção tem o poder de transformá-las ilusoriamente.
 - C) Diz-se comumente que não há lobos pequenos, todos são enormes.
Lobos pequenos, diz-se comumente que não os há, todos são enormes.
 - D) Por si mesma, a ilusão não constitui sintoma de doença mental.
Sintoma de doença mental, a ilusão não o constitui por si mesma.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. Condições inseguras são deficiências, defeitos ou irregularidades técnicas nas instalações físicas, máquinas ou equipamentos, os quais, presentes no ambiente de trabalho, podem ocasionar acidentes de trabalho. Tem-se como exemplo de condição insegura:
- A) piso escorregadio
 - B) ato de exibicionismo
 - C) indiferença às normas de segurança e medicina do trabalho
 - D) ingestão de bebidas alcoólicas antes ou durante o horário de trabalho
17. Quanto às medidas de engenharia de prevenção e proteção contra doenças profissionais, aquela que impede o escape de poluentes, quando da realização de tarefas diversas, denomina-se:
- A) exaustão
 - B) ventilação
 - C) armazenamento
 - D) enclausuramento
18. Um trabalhador da construção civil cai sobre um pedaço de vergalhão, que fica preso a sua perna. Havendo a possibilidade de o trabalhador ser transportado para atendimento médico, o procedimento a adotar é:
- A) remover o trabalhador com o objeto em seu corpo
 - B) retirar o objeto e, em seguida, remover o trabalhador
 - C) retirar o objeto, lavar o local do ferimento com água em abundância e, em seguida, transportar o trabalhador, colocando compressas de gelo no ferimento
 - D) preservar o objeto no corpo, limpando o local com água e sabão e, em seguida, transportar o trabalhador, realizando compressões com as mãos ao redor do ferimento
19. A substância tóxica que causa a diminuição da frequência cardíaca é a:
- A) cafeína
 - B) eserina
 - C) nicotina
 - D) anfetamina
20. A condição patológica que os pulmões apresentam em decorrência da inalação de poeiras que contenham partículas de amianto denomina-se:
- A) silicose
 - B) siderose
 - C) antracose
 - D) asbestose
21. O fígado é incapaz de metabolizar a gordura quando intoxicado por:
- A) tálio
 - B) níquel
 - C) cromo
 - D) fósforo
22. O sabor metálico é um dos transtornos digestivos que ocorrem no trabalhador intoxicado pelo:
- A) mercúrio
 - B) chumbo
 - C) vanádio
 - D) cádmio
23. Considerando a psicologia ligada à segurança do trabalho, quando um trabalhador estremece em consequência de um susto, diz-se que houve um comportamento do tipo:
- A) respondente
 - B) irreflexivo
 - C) voluntário
 - D) operante
24. O mandato dos membros eleitos da CIPA tem a duração de:
- A) um ano, proibida a reeleição
 - B) dois anos, proibida a reeleição
 - C) um ano, permitida uma reeleição
 - D) dois anos, permitida uma reeleição
25. Quanto à utilização de motores de combustão interna, **não** pode ser adotado o seguinte procedimento:
- A) sistema de transmissão de força com conjunto de embreagem
 - B) sistema de descarga dos gases com isolamento térmico
 - C) instalação do motor em local fechado
 - D) partes giratórias protegidas
26. No tocante à sinalização de segurança, as canalizações que contêm ácidos devem ser pintadas na cor:
- A) vermelho
 - B) laranja
 - C) verde
 - D) cinza
27. Quando há a utilização de cilindros em serviços de soldagem e corte a quente, adota-se o seguinte procedimento seguro:
- A) retirada do corpo protetor da válvula, quando o cilindro não estiver em uso
 - B) uso de graxas em válvulas cilíndricas que trabalhem com oxigênio
 - C) transporte dos cilindros, por meio de rolagem dos mesmos
 - D) utilização de cilindros em pé

- 28.** Para a utilização de uma ferramenta elétrica manual portátil, o operador deve adotar, dentre outras, a seguinte precaução:
- A) manusear a ferramenta sem suas guardas protetoras
 - B) desligar a fonte de energia antes da troca de acessórios
 - C) usar cabelos longos soltos, além de jóias e roupas desabotoadas
 - D) inspecionar após sua utilização, sem a necessidade de inspeção prévia
- 29.** A verificação física num novo estabelecimento, para comprovar se o mesmo oferece as mínimas condições de Segurança e Medicina do Trabalho para o seu pleno funcionamento, é realizada através de inspeção:
- A) especial
 - B) rotineira
 - C) prévia
 - D) oficial
- 30.** De acordo com a NR-4, a finalidade dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho é:
- A) elaborar e coordenar projetos diversos voltados para a área de Engenharia Civil
 - B) promover a saúde e proteger a integridade do trabalhador no local de trabalho
 - C) gerenciar programas voltados para as áreas de Engenharia Civil
 - D) zelar pelo patrimônio físico da empresa pública ou privada
- 31.** As atividades profissionais existentes encontram-se agrupadas em quatro modalidades de grau de risco, e a ordem numérica crescente do grau de risco é diretamente proporcional à maior probabilidade de ocorrência de acidentes do trabalho ou de doenças ocupacionais. Tem-se, como exemplo de atividades profissionais enquadradas no Grau de Risco 1, as atividades:
- A) jurídicas
 - B) cinematográficas
 - C) de investigação, vigilância e segurança
 - D) de extração de minerais metálicos e não-metálicos
- 32.** A Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA) de uma empresa tem por atribuição elaborar um documento que reúne as informações necessárias para estabelecer o diagnóstico da situação de segurança e saúde no trabalho da empresa, denominado:
- A) Gerenciador Interno de Riscos Ambientais
 - B) Gerenciador de Riscos Ambientais
 - C) Controle de Riscos Ambientais
 - D) Mapa de Riscos Ambientais
- 33.** Considerando-se a exposição do trabalhador a agentes químicos prejudiciais à saúde, devem ser utilizados os seguintes Equipamentos de Proteção Individual (EPI), destinados à proteção respiratória:
- A) respiradores e máscara de filtro químico
 - B) aventais ou jaquetas de proteção
 - C) calçados impermeáveis
 - D) cremes especiais
- 34.** No tocante às instalações e serviços em eletricidade, como efeito indireto do choque elétrico no homem, observa-se a ocorrência de:
- A) queimaduras de vários graus
 - B) alteração do ritmo cardíaco, podendo ocasionar fibrilação ventricular
 - C) seqüelas de quedas e batidas, resultantes do desequilíbrio no momento da descarga elétrica
 - D) inibição do sistema nervoso central, dificultando a respiração e ocasionando asfixia, podendo chegar até a morte
- 35.** Considerando-se a NR-18 (Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção), a elaboração e o cumprimento do Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção – PCMAT devem ser obrigatórios nos estabelecimentos com número mínimo de trabalhadores igual a:
- A) 10
 - B) 20
 - C) 30
 - D) 40
- 36.** De acordo com a NR-15 (Atividades e Operações Insalubres), a concentração máxima que não poderá ser excedida em momento algum da jornada de trabalho é representada por um limite de tolerância denominado:
- A) média ponderada
 - B) fator de desvio
 - C) valor máximo
 - D) valor teto
- 37.** De acordo com a NR-18 (Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção), o andaime metálico simplesmente apoiado, fixado à estrutura na extensão da fachada, denomina-se:
- A) balancim
 - B) fachadeiro
 - C) em balanço
 - D) suspenso mecânico
- 38.** Um longo tempo de exposição a ruído alto pode causar:
- A) contração das pupilas
 - B) dilatação do estômago e do abdômen
 - C) diminuição da produção de adrenalina
 - D) aumento do ritmo de batimentos cardíacos

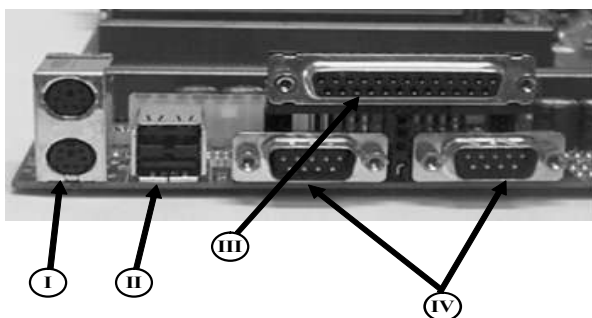
39. Para a medição de dose de ruído (nível equivalente) durante a jornada de trabalho, especialmente quando o nível de ruído é variável, o instrumento a ser utilizado é o:
- A) registrador
 - B) dosímetro
 - C) pressômetro
 - D) transdutor capacitivo
40. Quanto à utilização de protetores auditivos, o problema que surge, como decorrência da firmeza com que eles devem ser colocados, é relacionado a:
- A) dificuldade na comunicação verbal
 - B) desconforto devido à pressão no ouvido
 - C) menor sensibilidade à sinalização luminosa
 - D) perda de senso de localização das fontes de ruído
41. O método de extinção de fogo ou incêndio, por meio do qual se exclui da reação química o elemento combustível, denomina-se método de:
- A) resfriamento
 - B) congelamento
 - C) isolamento ou retirada do material
 - D) abafamento ou suspiro do material
42. O equipamento de proteção e combate a incêndios que serve para extinguir princípios de incêndio denomina-se:
- A) esguicho
 - B) *sprinkler*
 - C) hidrante
 - D) extintor
43. De acordo com a NR-9 (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais), **não** é determinante na exposição aos riscos do trabalhador o seguinte fator:
- A) o local de trabalho
 - B) o tempo de efetivo trabalho
 - C) a natureza do agente físico
 - D) a intensidade do agente agressivo
44. Considerando-se a NR-13 (Caldeiras e Vasos de Pressão), a razão técnica que inviabiliza a realização de teste hidrostático de vasos de pressão é:
- A) a possibilidade técnica de purga e secagem do sistema
 - B) a influência não prejudicial do teste sobre defeitos subcríticos
 - C) o efeito prejudicial do fluido de teste a elementos internos do vaso
 - D) a resistência estrutural da fundação ou da sustentação do vaso compatível com o peso da água que seria usada no teste
45. Nos termos do artigo 21, da Lei 8.213/91, o infortúnio possível de acontecer com o trabalhador no percurso de sua residência para o local de trabalho ou deste para aquela, antes ou após o término de sua jornada de trabalho, qualquer que seja o meio de locomoção por ele utilizado, inclusive veículo próprio, denomina-se acidente:
- A) de trajeto
 - B) contextual
 - C) imprevisto
 - D) involuntário
46. O benefício previdenciário devido ao segurado que, havendo cumprido o período de carência exigido na Lei 8.213/91, ficar incapacitado para o seu trabalho ou para a sua atividade habitual por mais de 15 (quinze) dias consecutivos, intitula-se:
- A) auxílio-reabilitação
 - B) auxílio-invalidéz
 - C) auxílio-acidente
 - D) auxílio-doença
47. A comunicação da ocorrência de acidente do trabalho, por parte da empresa ao Instituto Nacional do Seguro Social – INSS, deverá ser feita através do preenchimento de formulário específico, denominado:
- A) Ficha de Análise de Acidente – FAA
 - B) Relatório de Análise de Acidente – RAA
 - C) Comunicação de Acidente do Trabalho – CAT
 - D) Folha-Resumo de Acidente do Trabalho – FRAT
48. Em projetos de instalações sanitárias, as linhas de ventilação são representadas por linhas do tipo:
- A) contínuas
 - B) pontilhadas
 - C) traço e ponto
 - D) traço e dois pontos
49. Dentre os desenhos componentes de um projeto de arquitetura, aquele que resulta da secção da construção por um plano horizontal localizado a uma determinada altura do piso, denomina-se:
- A) corte
 - B) fachada
 - C) planta baixa
 - D) planta de situação
50. Em projetos de instalações hidráulicas, as válvulas de retenção - sentido do fluxo - são representadas através do seguinte símbolo:
- A) 
 - B) 
 - C) 
 - D) 

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

51. Um micromputador da linha CISC possui 512 MBytes de memória, que apresenta a volatilidade como característica, o que significa dizer que o conteúdo armazenado é totalmente perdido quando cessa a alimentação elétrica. Esta memória é conhecida como:

- A) HD
- B) RAM
- C) ROM
- D) CACHE

52. Observe a figura abaixo, que mostra interfaces de conexão existentes no gabinete de um microcomputador.



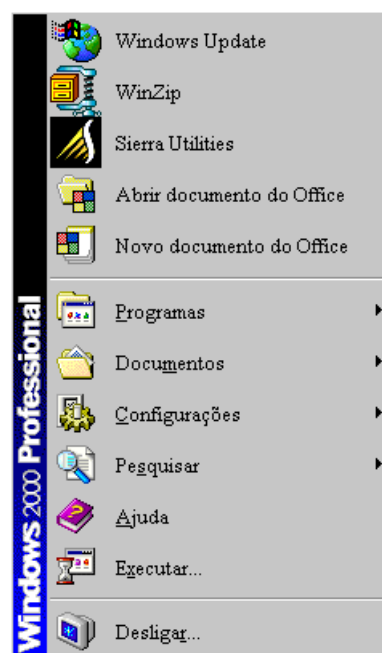
As interfaces indicadas por I, II, III e IV são denominadas, respectivamente por:

- A) SERIAL, PARALELA, USB e PS/2
- B) PS/2, USB, SERIAL e PARALELA
- C) PARALELA, SERIAL, PS/2 e USB
- D) PS/2, USB, PARALELA e SERIAL

53. No ambiente de microinformática, um *software* é bastante utilizado na compactação de arquivos e outro, no gerenciamento de *download* na interação com a Internet. São exemplos desses tipos de *software*, respectivamente:

- A) Mozilla e McAfee
- B) BraZip e WinFTP
- C) WinZip e Getright
- D) ZoneAlarm e Kazaa

54. Observe a figura que representa o menu de opções do Windows 2000 Professional.



Para mostrar este menu na tela do monitor de vídeo, deve-se acionar o botão  **Iniciar** ou, de modo alternativo, o seguinte atalho de teclado:

- A) <Alt> + <Tab>
- B) <Alt> + <Esc>
- C) <Ctrl> + <Tab>
- D) <Ctrl> + <Esc>

55. Um funcionário da Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro está digitando um texto no ambiente Word, na versão em português. Em dado momento, aciona a tecla de atalho **<Ctrl> + U**. O acionamento desta tecla significa que o funcionário irá realizar, no texto, uma ação associada a uma tarefa do menu **Editar** denominada:

- A) Copiar
- B) Desfazer
- C) Substituir
- D) Pesquisar

56. Estando com uma planilha aberta no Excel, um usuário inseriu a fórmula **=MOD(H1;5)** na célula **B4**. Considerando que na célula **H1**, está armazenado o conteúdo **17**, o resultado mostrado em **B4** será:

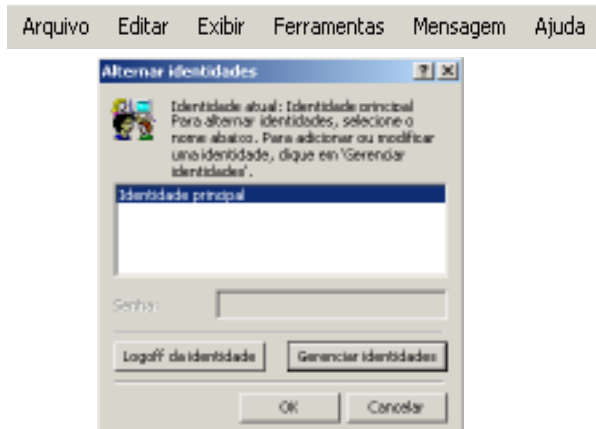
- A) 3
- B) 2
- C) 1
- D) 0

57. Para exibir uma apresentação que esteja aberta na área de trabalho do PowerPoint, um usuário deve

acionar o ícone  ou pressionar a tecla:

- A) F5
- B) F7
- C) F9
- D) F11

58. Observe as figuras, que se referem ao menu principal e a uma janela para gerenciamento de contas no Outlook Express.



Para acionar essa janela, deve-se escolher a seguinte opção de menu:

- A) Ferramentas
- B) Mensagem
- C) Arquivo
- D) Exibir

59. Ao utilizar o **browser Internet Explorer**, versão 6 em português, um usuário necessita, em dado instante, atualizar o conteúdo da página mostrada na tela. Para isso, deve teclar **F5** ou pressionar, com o ponteiro do mouse, o seguinte ícone:



60. Para proteger os dados e garantir a integridade das informações armazenadas em um microcomputador, deve-se executar periodicamente o *backup*, que é o nome dado à geração de cópias de segurança. Dentre as mídias atualmente empregadas nessa atividade, um usuário deve utilizar:

- A) BIOS, DVD, disquetes ou fitas DAT
- B) disquetes, fitas DAT, CD/R ou CD/RW
- C) fitas STREAM, DVD, BIOS ou memória cache
- D) memória cache, CD/R, CD/RW ou fitas STREAM