



Prefeitura de SOROCABA

CONCURSO PÚBLICO

018. PROVA OBJETIVA

TÉCNICO EM ENFERMAGEM – FUNSERV

- ♦ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- ♦ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno.
- ♦ Leia cuidadosamente as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ♦ Responda a todas as questões.
- ♦ Marque, na folha intermediária de respostas, localizada no verso desta página, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ♦ Transcreva para a folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, todas as respostas anotadas na folha intermediária de respostas.
- ♦ A duração da prova é de 4 horas.
- ♦ A saída do candidato da sala será permitida após transcorrida a metade do tempo de duração da prova.
- ♦ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo destacar esta capa para futura conferência com o gabarito a ser divulgado.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.



Prefeitura de
SOROCABA

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

QUESTÃO	RESPOSTA				
01	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
02	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
03	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
04	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
05	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

06	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
07	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
08	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
09	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
10	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

11	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
12	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
13	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
14	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
15	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

16	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
17	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
18	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
19	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
20	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

21	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
22	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
23	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
24	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
25	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

QUESTÃO	RESPOSTA				
26	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
27	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
28	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
29	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
30	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

31	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
32	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
33	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
34	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
35	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

36	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
37	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
38	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
39	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
40	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

41	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
42	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
43	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
44	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
45	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

46	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
47	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
48	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
49	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
50	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

Leia o texto para responder às questões de números 01 a 10.

*Casas importadoras ajudaram
a transformar a cidade de Santos*

A cidade de Santos ao final do século XIX não foi apenas um intermediário do comércio do café com o mundo, mas também recebeu uma figura histórica importante: o importador. Em sua pesquisa pela Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da USP, Carina Marcondes F. Pedro mostra que as casas importadoras tiveram papel fundamental na cidade.

Os importadores recebiam produtos vindos da Europa e vendiam para comerciantes locais, que os revendiam com lucros significativos para outros municípios do estado, como São Paulo, ou mesmo em Santos. Segundo a pesquisadora, o contexto do período foi propício para que essa atividade crescesse, pois o estado de São Paulo se sustentava com a produção de café. Porém a sua indústria era incipiente e, conforme cresciam as cidades enriquecidas com o café, mais produtos eram importados da Europa.

Nesse processo, as importadoras colaboraram na transformação de Santos. Seus proprietários intervieram muito na cidade. Uma dessas intervenções veio pela exigência de investimentos no porto cujo primeiro trecho é inaugurado em 1892. Nesse trecho, as pontes de madeira, onde inicialmente atracavam os barcos e navios, foram trocadas por um acostamento linear em amurada. Este não mais impedia a entrada de embarcações maiores.

Esses comerciantes colaboraram ainda para a instalação de bondes na década de 1870. Reivindicaram na Câmara Municipal a iluminação pública da cidade e também agiam localmente nas ruas e quarteirões onde ficavam seus escritórios, com o alargamento das ruas para melhorar a passagem dos transportes. Embora as mudanças visassem ao benefício de seus negócios, atingiam igualmente a população.

Além disso, por precisarem trabalhar com o porto, os importadores impulsionaram o desenvolvimento da cidade de Santos para o litoral, a qual, antes, localizava-se mais no centro antigo. Depois de 1905, a cidade expandiu-se para o litoral, com mais pessoas morando perto da praia.

Quase todos os importadores no período estudado (de 1870 a 1900) eram europeus, da Inglaterra, França e Alemanha. Traziam de tudo do velho continente: de produtos alimentícios, como bebidas alcoólicas, em especial vinhos, bacalhau e presuntos, até materiais de construção, matéria-prima como carvão, ou mesmo móveis. As embarcações que os traziam passavam por vários portos europeus, diversificando as mercadorias.

Segundo a pesquisa, Santos não foi, portanto, somente um porto de passagem ou um porto do café.

(<http://leiturasdahistoria.uol.com.br>, agência USP. Adaptado)

01. Segundo o texto,
- (A) o centro antigo de Santos impedia investimentos para o desenvolvimento do porto da cidade.
 - (B) os importadores intervinham na cidade de Santos, porém a população não se beneficiava com as melhorias.
 - (C) havia intercâmbio, isto é, importação e exportação de café por meio das casas importadoras.
 - (D) a produção de café no estado de São Paulo influenciava diretamente o ritmo das vendas de produtos europeus.
 - (E) a indústria nacional e a produção de café mantinham próspera a economia do país.
02. No trecho – Porém, a sua indústria era **incipiente**... (2.º parágrafo) – a palavra destacada pode ser substituída, sem prejuízo do sentido do texto, por
- (A) desqualificada.
 - (B) experiente.
 - (C) principiante.
 - (D) potente.
 - (E) infundada.
03. No trecho – Os importadores recebiam produtos vindos da Europa e vendiam para comerciantes locais, que **os** revendiam com lucros significativos para outros municípios do estado, como São Paulo, ou mesmo em Santos. (2.º parágrafo) – o pronome pessoal oblíquo **os** refere-se a
- (A) comerciantes.
 - (B) produtos.
 - (C) lucros.
 - (D) municípios.
 - (E) importadores.
04. A frase em que a preposição destacada estabelece uma relação de lugar é
- (A) ... alargamento das ruas para melhorar a passagem **dos** transportes. (4.º parágrafo)
 - (B) ... (os importadores) vendiam **para** comerciantes locais... (2.º parágrafo)
 - (C) ... pois o estado de São Paulo se sustentava com a produção **de** café. (2.º parágrafo)
 - (D) ... os importadores impulsionaram o desenvolvimento da cidade de Santos **para** o litoral... (5.º parágrafo)
 - (E) ... de produtos alimentícios, como bebidas alcoólicas (...) bacalhau e presuntos, **até** materiais de construção... (6.º parágrafo)

05. Observe as frases:

- I. Trocaram-se as pontes de madeira por um acostamento linear em amurada.
- II. Haviam pontes de madeira no primeiro trecho do porto de Santos.
- III. A instalação de bondes e a iluminação pública beneficiou não só os comerciantes mas também a população.

A concordância verbal está de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa em

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

06. Ao final do século XIX, a cidade de Santos, _____ partia o café para o mundo, recebeu uma figura histórica importante, o importador, _____ atuação alterou a paisagem urbana da cidade.

Na norma-padrão da língua portuguesa, as lacunas da frase devem ser completadas, correta e respectivamente, por

- (A) onde ... que a
- (B) de onde ... cuja
- (C) da qual ... cuja a
- (D) de onde ... a qual
- (E) em que ... cuja

07. A colocação pronominal está de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa em:

- (A) Depois de 1905, a cidade logo expandiu-se para o litoral, com mais pessoas tendo mudado-se para perto da praia.
- (B) ... os importadores impulsionaram o desenvolvimento da cidade de Santos para o litoral, a qual localizava-se mais no centro antigo.
- (C) Se expandindo a cidade para o litoral, depois de 1905, mais pessoas foram morar perto da praia.
- (D) ... os importadores impulsionaram o desenvolvimento da cidade de Santos para o litoral, a qual não mais localizava-se apenas no centro antigo.
- (E) Depois de 1905, com a cidade expandindo-se para o litoral, mais pessoas queriam mudar-se para perto da praia.

08. Se os importadores não _____ mudanças na cidade de Santos, seu desenvolvimento _____ mais lento.

Os espaços da frase devem ser completados, correta e respectivamente, por

- (A) propusessem ... terá sido
- (B) propoassem ... será
- (C) proporem ... seria
- (D) tivessem proposto ... tivesse sido
- (E) tivessem proposto ... teria sido

09. Considere os períodos do texto:

- ... o estado de São Paulo se sustentava com a produção de café. **Porém** a sua indústria era incipiente... (2.º parágrafo)
- Segundo a pesquisadora, o contexto do período foi propício **para que** essa atividade crescesse... (2.º parágrafo)

É correto afirmar que as conjunções destacadas estabelecem entre as orações relações de sentido, respectivamente, de

- (A) oposição e causa.
- (B) concessão e consequência.
- (C) causa e consequência.
- (D) oposição e finalidade.
- (E) conformidade e finalidade.

10. Assinale a alternativa correta quanto à regência verbal e nominal.

- (A) As vendas de importados obedeciam os resultados da economia cafeeira.
- (B) O contexto do século XIX foi favorável de que a atividade dos importadores crescesse.
- (C) Os produtos importados procediam de países europeus, como Inglaterra, por exemplo.
- (D) Os importadores preferiam investir em melhorias urbanas do que diminuir suas vendas.
- (E) O porto de Santos é hoje compatível em comércio internacional.

11. Determinada orquestra apresentou-se numa sala de espetáculos em 3 noites consecutivas. Na primeira noite, $\frac{4}{5}$ das poltronas estavam ocupadas por espectadores; na segunda noite, eram $\frac{5}{6}$ das poltronas ocupadas, e $\frac{9}{10}$ estavam ocupadas na terceira noite, num total de 2 280 espectadores nas três noites. O número de poltronas que compõem essa sala é
- (A) 800.
(B) 850.
(C) 900.
(D) 950.
(E) 1 050.
12. Com a aproximação dos jogos da Copa do mundo de futebol (2014) e das Olimpíadas (2016), as autoridades brasileiras estão cuidando de ampliar e melhorar o atendimento na porta de entrada do país, ou seja, os aeroportos. Certo aeroporto, com capacidade atual para receber 2,4 milhões de passageiros/ano, será ampliado em 2 etapas, aumentando sua capacidade em $\frac{1}{4}$ cada vez que uma etapa estiver concluída. Assim, o número de passageiros/ano que ele poderá receber ao final da segunda etapa será
- (A) 2,80 milhões.
(B) 3,00 milhões.
(C) 3,45 milhões.
(D) 3,75 milhões.
(E) 4,15 milhões.
13. Arlindo é um azulejista que deveria preencher integralmente as paredes de uma cozinha utilizando 540 azulejos de 20 cm por 15 cm. Antes de iniciar seu trabalho, ele recebeu ordem de preencher as paredes da cozinha somente até $\frac{2}{3}$ de sua altura, utilizando azulejos de 30 cm por 20 cm. Presumindo manter a proporção entre os dados apresentados, a quantidade de azulejos que Arlindo utilizará, agora, será
- (A) 180.
(B) 240.
(C) 360.
(D) 390.
(E) 420.

14. Os índices de inflação são calculados por meio de uma média ponderada em que os itens que os compõem entram com seus respectivos pesos. Assim, o índice de inflação anual geral de certo país foi de 7,0%. O item alimentação, de peso 5, mostrou uma inflação de 6,5%; o item habitação, de peso 2, apresentou uma inflação de 6,0%; o item transporte, de peso 1, mostrou uma inflação de 9,5%. O item complementar vestuário, de peso 2, apresentou uma inflação de

- (A) 7,0%.
- (B) 7,5%.
- (C) 8,0%.
- (D) 8,5%.
- (E) 9,0%.

15. Pedro e Antônio compraram, cada um, um automóvel financiado.

- Pedro financiou R\$ 15.000,00 a juros simples de 1,5% ao mês, em 24 meses. O montante a ser devolvido ao banco será pago em 24 parcelas iguais, mensais e consecutivas.
- Antônio financiou R\$ 16.000,00 a juros simples de 1,4% ao mês, em 20 meses. O montante a ser devolvido ao banco será pago em 20 parcelas iguais, mensais e consecutivas.

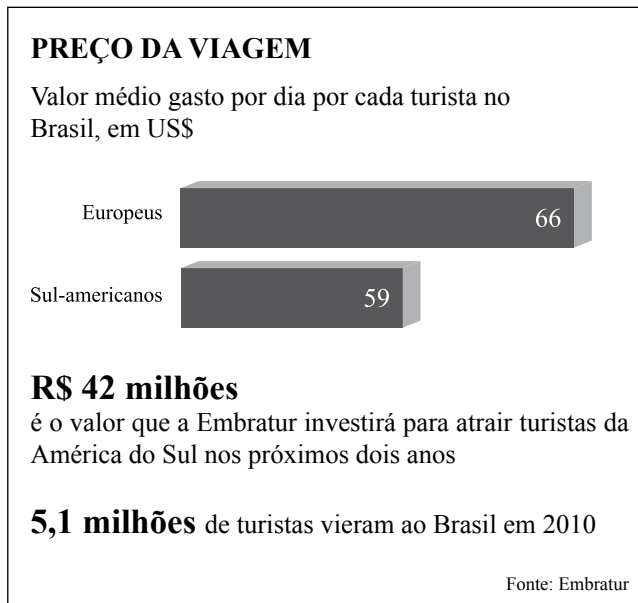
Cada parcela que Pedro terá de pagar será

- (A) R\$ 174,00 mais cara que cada parcela de Antônio.
- (B) R\$ 274,00 mais cara que cada parcela de Antônio.
- (C) R\$ 174,00 mais barata que cada parcela de Antônio.
- (D) R\$ 274,00 mais barata que cada parcela de Antônio.
- (E) de mesmo valor que cada parcela de Antônio.

16. Para se assistir à apresentação de uma peça teatral no sábado pagam-se R\$ 30,00 a mais do que se paga para assisti-la na sexta-feira. Em determinada sexta-feira, o teatro recebeu 220 espectadores, e no sábado seguinte, foram 280 os espectadores presentes à exibição. A arrecadação obtida nos 2 espetáculos foi de R\$ 33.400,00. Os preços de cada ingresso na sexta-feira e no sábado foram, correta e respectivamente,

- (A) R\$ 45,00 e R\$ 75,00.
- (B) R\$ 50,00 e R\$ 80,00.
- (C) R\$ 55,00 e R\$ 85,00.
- (D) R\$ 60,00 e R\$ 90,00.
- (E) R\$ 65,00 e R\$ 95,00.

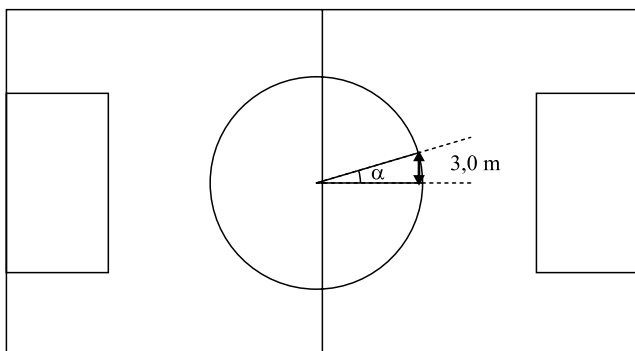
17. Considere o valor médio do dólar americano em 2010 como sendo R\$ 2,00; considere, também, que, naquele ano, 2,1 milhões de turistas europeus e 3,0 milhões de turistas sul-americanos tenham visitado nosso país, permanecendo, em média, 10 dias por aqui.



(Folha de S.Paulo. Adaptado)

Com base nessas informações e nas do gráfico, pode-se afirmar, corretamente, que a quantia, em bilhões de reais, que os turistas estrangeiros citados gastaram por aqui naquele ano foi próxima de

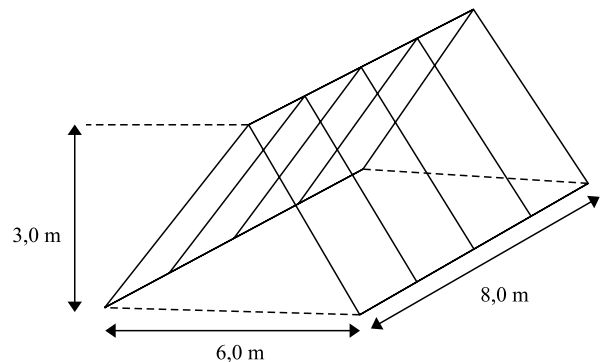
- (A) 1,39.
(B) 1,58.
(C) 1,77.
(D) 3,16.
(E) 6,31.
18. Na circunferência do centro de um campo de futebol não oficial, o ângulo central $\alpha = \frac{\pi}{8}$ rad determina um arco de 3,0 m de comprimento.



Conclui-se que o comprimento dessa circunferência mede

- (A) menos de 30 m.
(B) entre 30 m e 35 m.
(C) entre 35 m e 40 m.
(D) entre 40 m e 45 m.
(E) mais de 45 m.

19. A figura mostra, fora de escala, o vigamento do telhado de uma casa. Visto de frente, é um triângulo isósceles, e, de perfil, é um retângulo; as dimensões dos caibros de madeira (representados com linhas cheias) a serem usados estão na própria figura, bem como o esquema da montagem.



O comprimento total, em metros, dos caibros a serem comprados é

- (A) $4 \cdot (5 \cdot \sqrt{2} + 2)$.
(B) $4 \cdot (5 \cdot \sqrt{2} + 4)$.
(C) $6 \cdot (5 \cdot \sqrt{2} + 2)$.
(D) $6 \cdot (5 \cdot \sqrt{2} + 4)$.
(E) $6 \cdot (5 \cdot \sqrt{2} + 6)$.
20. O ano de 2012 é bissexto, e o dia 1.º de janeiro foi um domingo. O dia 1.º de janeiro de 2013 será uma terça-feira. O dia 1.º de janeiro de 2017 será
- (A) um domingo.
(B) uma terça-feira.
(C) uma quarta-feira.
(D) uma quinta-feira.
(E) uma sexta-feira.

ATUALIDADES

21. O ex-jogador Sócrates morreu em 4 de dezembro de 2011. Sua trajetória ficou marcada por
- (A) sua falta de envolvimento com as questões políticas.
(B) seu apoio aos militares na época da ditadura.
(C) sua militância, dentro e fora de campo, pela democracia.
(D) sua alienação diante dos principais acontecimentos políticos.
(E) sua postura, que separava o futebol do seu posicionamento político.

22. O ministro do Trabalho pediu demissão do cargo após reunião com a presidenta Dilma Rousseff, na tarde deste domingo.

(UOL Notícias, 04.12.2011. Adaptado)

O ministro do Trabalho que pediu demissão em dezembro de 2011 foi

- (A) Eduardo Campos (PSB).
(B) Celso Amorim (PT).
(C) Sérgio Cabral (PMDB).
(D) Carlos Lupi (PDT).
(E) Aécio Neves (PSDB).
23. Em 19 de dezembro de 2011, a Coreia do Norte anunciou a morte do ditador Kim Jong-il. O anúncio da morte teve repercussão internacional, e a sucessão no país causou preocupação em alguns países vizinhos. Entre eles, destacou-se
- (A) a Coreia do Sul, receosa de uma guerra com o seu vizinho do norte.
(B) o Japão, aliado estratégico da Coreia do Norte, temeroso de uma invasão pela Coreia do Sul.
(C) a China, ferrenha opositora do regime comunista da Coreia do Norte.
(D) a Rússia, próxima dos EUA e do Japão na geopolítica da região.
(E) a Índia, aliada de Kim Jong-il, temendo a ascensão de um opositor ao poder na Coreia do Norte.
24. A renúncia do premiê italiano Silvio Berlusconi, em novembro de 2011, ocorreu devido
- (A) às manifestações populares que ocuparam as ruas e praças da Itália.
(B) ao agravamento da crise econômica na Itália.
(C) à perda da maioria no Parlamento.
(D) às discordâncias em questões geopolíticas com a França e a Suíça.
(E) às pressões da máfia italiana, desejosa de mais poder.
25. Em novembro de 2011, a presidenta Dilma Rousseff sancionou a lei de acesso a informações públicas. Entre os setores do governo que mais fizeram oposição à lei, está
- (A) o Banco Central, que queria guardar sob sigilo decisões relacionadas à política monetária.
(B) o Ministério da Fazenda, que não pretendia expor publicamente aspectos da política fiscal do país.
(C) o Ministério dos Esportes, que queria manter sob sigilo os custos da Copa e das Olimpíadas no Brasil.
(D) o Ministério do Desenvolvimento, que pretendia manter em segredo a política industrial do país.
(E) o Itamaraty, que não desejava ver algumas questões sigilosas da diplomacia reveladas.

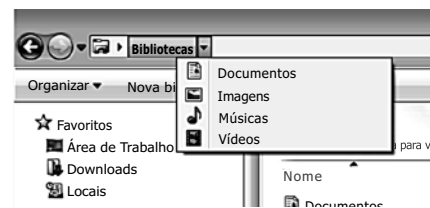
NOÇÕES DE INFORMÁTICA

26. Observe a imagem.



Têm-se as seguintes afirmações sobre a barra de endereços do Windows Explorer, no Microsoft Windows 7, em sua configuração original, usando a imagem apresentada.

- I. Se o usuário clicar na seta à frente da palavra “Bibliotecas”, o resultado será:

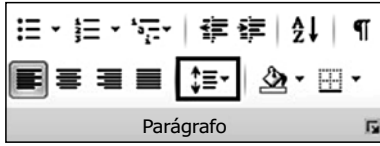


- II. A barra de endereços aceita que o usuário digite manualmente um diretório, como por exemplo c:\
- III. A barra de endereços aceita que o usuário digite um endereço web, como por exemplo <http://www.vunesp.com.br>. Porém, nesse caso, o Windows Explorer abre automaticamente o navegador padrão para tentar carregar o endereço informado.

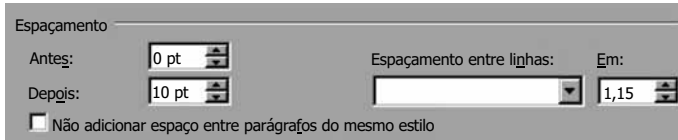
Está correto o contido em

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

27. No Microsoft Word 2010, em sua configuração padrão, é possível alterar o espaçamento entre linhas de um documento, usando o ícone destacado a seguir.



Assinale a alternativa que apresenta apenas opções válidas de espaçamento entre linhas, contidas na caixa de seleção *Espaçamento entre linhas*.

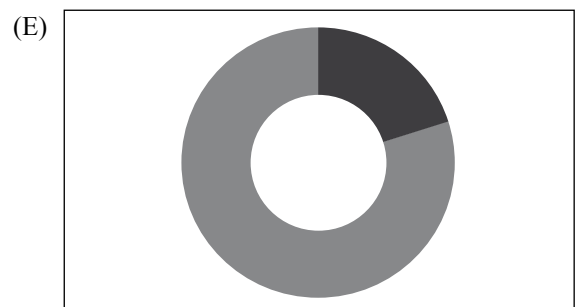
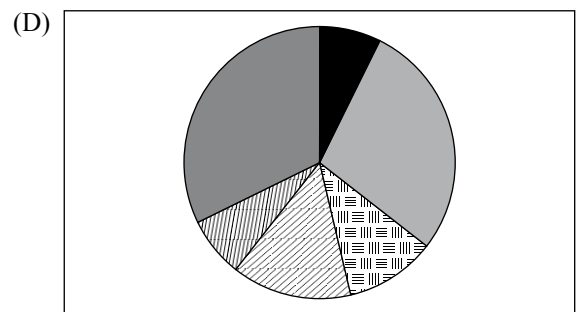
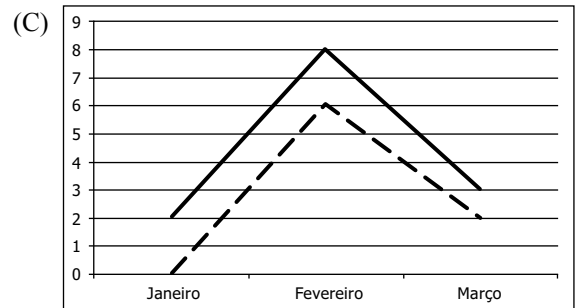
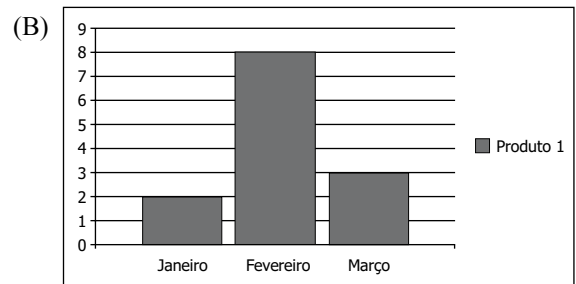
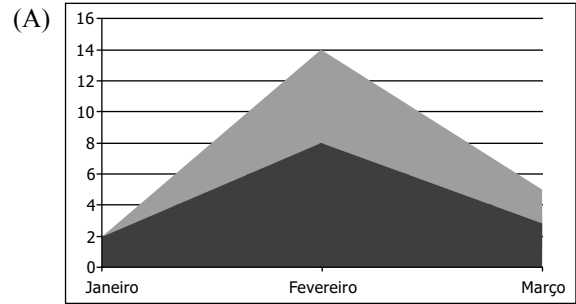


- (A) Simples; 1,5 linha; Pelo menos.
- (B) 1,5 linha; Múltiplo; Centralizado.
- (C) Simples; Justificado; Exatamente.
- (D) Centralizado; Duplo; Pelo menos.
- (E) Múltiplo; Justificado; 1,5 linha.

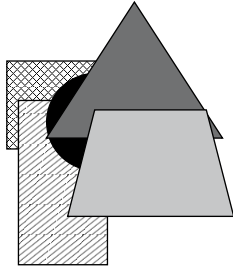
28. Tem-se a seguinte planilha do Microsoft Excel 2010, em sua configuração padrão:

	A	B	C	D
1		Janeiro	Fevereiro	Março
2	Produto 1	2	8	3

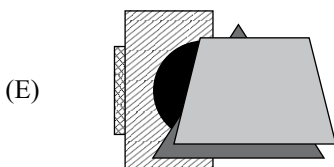
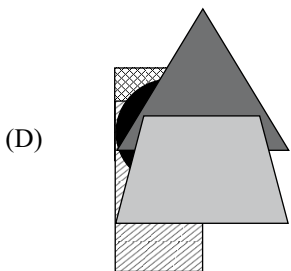
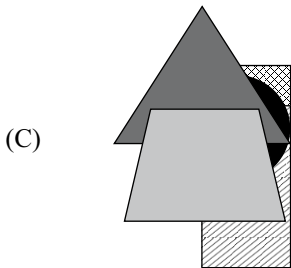
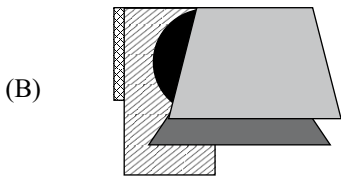
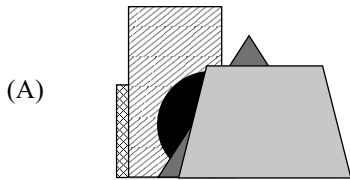
Assinale a alternativa que apresenta um gráfico válido para esses dados, criado simplesmente selecionando as células A1 até D2 e clicando nos ícones de gráficos, na guia *Inserir*, do grupo *Gráficos*.



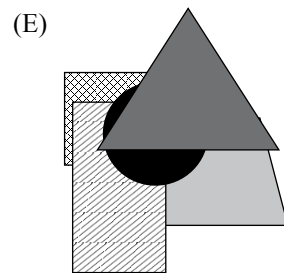
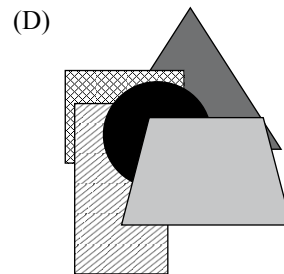
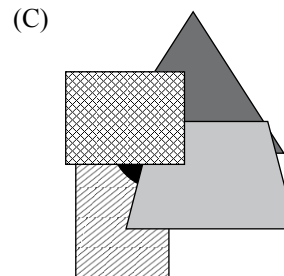
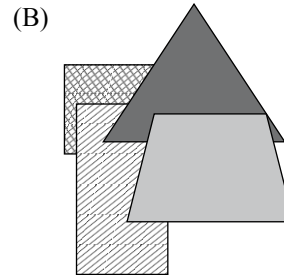
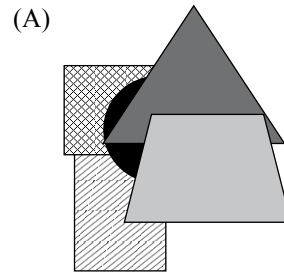
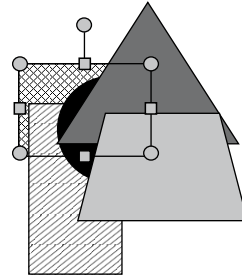
A imagem a seguir, de um slide do Microsoft PowerPoint 2010, em sua configuração original, apresenta 5 objetos e será utilizada para as questões de números 29 e 30.



29. Caso o usuário selecione todos os 5 objetos e clique no ícone de alinhamento, a seguir apresentado, o resultado será:



30. Caso o usuário marque apenas o objeto mais recuado, conforme demonstrado na imagem a seguir, clique com o botão invertido do mouse e selecione a opção *Trazer para a frente*, o resultado será:



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Os hormônios produzidos pela glândula tireoide que, entre outras ações, interferem na frequência cardíaca, na temperatura corporal e no metabolismo são:

- (A) tri-iodotironina (T3) e somatotrófico (STH).
- (B) tri-iodotironina (T3) e tireotrófico (TSH).
- (C) tri-iodotironina (T3) e tiroxina (T4).
- (D) tiroxina (T4) e somatotrófico (STH).
- (E) tiroxina (T4) e tireotrófico (TSH).

32. Ao repor o estoque de vacinas no refrigerador da unidade de saúde, é indispensável que o técnico de enfermagem assegure a cadeia de frio, seguindo os padrões recomendados para sua conservação, destacando-se:

- I. a temperatura do refrigerador deve ser mantida entre 4 °C e 10 °C;
- II. na primeira prateleira, logo abaixo do congelador, devem ser colocadas as vacinas tríplice viral, sarampo, febre amarela, Sabin;
- III. na segunda prateleira, devem ser colocadas as vacinas dT, DPT, hepatite B, influenza;
- IV. as vacinas que não podem sofrer congelamento devem ser armazenadas, preferencialmente, na porta do refrigerador.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

33. Segundo o Ministério da Saúde, a partir do corrente ano, a faixa etária para a vacinação contra a hepatite B no SUS foi ampliada para

- (A) 32 anos.
- (B) 29 anos.
- (C) 27 anos.
- (D) 24 anos.
- (E) 19 anos.

34. Considere as duas afirmativas.

(1) A absorção da penicilina G procaína aplicada por via intramuscular processa-se gradualmente, promovendo ação prolongada do fármaco. (2) Isso se deve à elevada viscosidade da formulação oleosa da penicilina G procaína que causa uma diminuição da velocidade de absorção.

Sobre as duas afirmativas, é correto afirmar que

- (A) a primeira é verdadeira; e a segunda, falsa.
- (B) a primeira é falsa; e a segunda, verdadeira.
- (C) as duas são verdadeiras, mas a segunda não complementa corretamente a primeira.
- (D) as duas são verdadeiras, e a segunda complementa corretamente a primeira.
- (E) as duas afirmativas são falsas.

35. A um paciente que está sendo atendido no pronto-socorro foram prescritos 12 mg do fármaco X, por via intramuscular. Considerando-se que há disponíveis ampolas com 2 mL do medicamento a 0,4%, será necessário aplicar

- (A) meia ampola.
- (B) 1 ampola.
- (C) 1 ampola e meia.
- (D) 2 ampolas.
- (E) 2 ampolas e meia.

36. Relacione as duas colunas de modo a tornar correta a associação entre o tipo de curativo e as características da ferida.

Tipo de curativo	Características da ferida
a- Placa de hidrocoloide	I. Ferida infectada exsudativa com odor fétido.
b- Alginato de cálcio	II. Ferida aberta, sangrante, altamente exsudativa.
c- Carvão ativado e prata	III. Local de inserção de cateter venoso, sem secreção.
d- Filme transparente	IV. Úlcera por pressão não infectada.

A sequência correta dessa associação é

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV.
- (B) a-II, b-IV, c-III, d-I.
- (C) a-III, b-II, c-I, d-IV.
- (D) a-IV, b-II, c-I, d-III.
- (E) a-IV, b-III, c-II, d-I.

37. O processo de esterilização de materiais com vapor saturado sob pressão, em autoclave devidamente qualificada, pode ser prejudicado quando
- (A) o ar existente na câmara da autoclave e no interior dos pacotes for totalmente removido.
 - (B) os materiais articulados e com dobradiças forem colocados abertos nas caixas de instrumentais ou embalagens padronizadas.
 - (C) materiais côncavos como bandejas e bacias forem colocados com a abertura voltada para baixo.
 - (D) os pacotes forem removidos quentes da autoclave e colocados no balcão frio, logo após o término do ciclo de esterilização.
 - (E) os pacotes maiores forem colocados na parte inferior e os menores na parte superior da autoclave.
38. Na regulação da temperatura corporal, as informações aferentes provenientes de receptores cutâneos térmicos e de órgãos corporais profundos são integradas no centro termorregulador que está localizado
- (A) na hipófise.
 - (B) no córtex cerebral.
 - (C) no tronco cerebral.
 - (D) no cerebelo.
 - (E) no hipotálamo.
39. Conforme as bases legais para o exercício da enfermagem, o técnico de enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, realiza diversos procedimentos, entre eles
- (A) coleta de material para colpocitologia oncótica pelo método de Papanicolaou.
 - (B) inserção de sonda nasoenteral transpilórica.
 - (C) inserção de sonda nasogástrica.
 - (D) inserção de cateter central de inserção periférica (PICC).
 - (E) realização de episiotomia e episiorrafia.
40. Ao assumir o cargo de técnico de enfermagem, é absolutamente imprescindível que haja coerência entre a prática profissional do técnico e o que está disposto no código de ética de enfermagem. Descumpra as normas contidas no código o técnico de enfermagem que:
- I. administra medicamentos sem conhecer a ação do fármaco e sem certificar-se da possibilidade de riscos;
 - II. recusa-se a desenvolver atividades profissionais na falta de material ou equipamentos de proteção individual e coletiva definidos na legislação específica;
 - III. presta serviços que por sua natureza competem a outro profissional, exceto em caso de emergência;
 - IV. participa da orientação sobre benefícios, riscos e consequências decorrentes de exames e de outros procedimentos na condição de membro da equipe de saúde.
- Estão corretas apenas as afirmativas contidas em
- (A) I e II.
 - (B) I e III.
 - (C) II e III.
 - (D) II e IV.
 - (E) III e IV.
41. Mulher, 59 anos, com diagnóstico de trombose venosa profunda, teve alta hospitalar, com receita médica de warfarin, anticoagulante oral, 1 comprimido via oral/dia.
- Considere as afirmações sobre os cuidados de enfermagem relacionados à situação apresentada e classifique cada uma delas em V (verdadeira) ou F (falsa).
- () Realizar a monitorização periódica do tempo de protrombina, considerando que diversos alimentos e medicações podem interferir no efeito do fármaco.
 - () Orientar a paciente para evitar a ingestão de hortaliças cruas, pois há maior probabilidade de adquirir infecções intestinais, visto que o medicamento causa imunodepressão.
 - () Orientar a paciente a observar alterações nas eliminações urinária e intestinal, que podem indicar perda sanguínea.
- Assinale a alternativa que apresenta a classificação correta, de cima para baixo.
- (A) V, F, V.
 - (B) V, V, V.
 - (C) V, V, F.
 - (D) F, F, V.
 - (E) F, V, V.

42. Homem, 72 anos, torceu o pé ao pisar no desnível da calçada em frente a sua residência. A conduta prioritária a ser aplicada é
- (A) colocá-lo deitado e realizar manobras de rotação e extensão com o pé afetado.
 - (B) colocá-lo deitado e realizar massagem sobre o local lesionado, alternando com a aplicação de bolsa de água quente.
 - (C) sentá-lo com a perna afetada elevada e colocar bolsa de água quente sobre a parte lesionada.
 - (D) sentá-lo com a perna afetada elevada e aplicar gel anestésico sobre a parte lesionada.
 - (E) sentá-lo com a perna afetada elevada e colocar bolsa de gelo sobre a parte lesionada.
43. Jovem, vítima de acidente com motocicleta, chega ao pronto-socorro consciente; descorado; pulso = 132 batimentos/minuto, filiforme; pressão arterial = 70 x 50 mmHg; respiração rítmica = 21 movimentos respiratórios/minuto; sudorese fria. O procedimento prioritário que a vítima deve receber da equipe de saúde é
- (A) intubação endotraqueal ou traqueostomia.
 - (B) antisepsia e cobertura de ferimentos.
 - (C) Rx e tomografia computadorizada.
 - (D) acesso venoso calibroso.
 - (E) analgesia e sedação.
44. Uma pessoa com diabetes mellitus corre o risco de apresentar hipoglicemia quando ocorre
- (A) a interrupção de exercícios físicos regulares.
 - (B) a realização de atividade física exaustiva.
 - (C) o aumento na ingestão de alimentos calórico-proteicos.
 - (D) a adição de verduras na dieta.
 - (E) a ingesta aumentada de água em dias quentes.
45. Durante o período pré-natal, o monitoramento de peso e pressão arterial é importante porque pode promover a detecção precoce de
- (A) deslocamento prematuro de placenta.
 - (B) hiperemese gravídica.
 - (C) placenta prévia.
 - (D) prenhez ectópica.
 - (E) pré-eclâmpsia.
46. É necessário orientar a mãe sobre a triagem neonatal (teste do pezinho), a ser realizada no recém-nascido, preferencialmente
- (A) entre o terceiro e o sétimo dia de vida.
 - (B) até 48 horas de vida.
 - (C) após 30 dias de vida.
 - (D) entre a segunda e a terceira semana de vida.
 - (E) ao completar um ano de vida.
47. A dificuldade para lidar com a insegurança e o medo de cair leva muitos idosos à reclusão e à limitação para as atividades habituais. Essa situação se deve a uma das mais importantes sintomatologias em geriatria, identificada como
- (A) claudicação.
 - (B) hipertonia muscular.
 - (C) instabilidade postural.
 - (D) imobilidade.
 - (E) mialgia.
48. Um paciente foi internado para tratamento de insuficiência cardíaca congestiva (ICC). Durante a internação, foi confirmado por meios clínicos e laboratoriais que o paciente está também com tuberculose. Essa situação requer a adoção de precauções respiratórias por aerossóis, que inclui quarto privativo
- (A) com sistema de ventilação com pressão negativa, uso de máscara N95 pelo profissional de saúde ao prestar assistência ao paciente, uso de máscara comum pelo paciente ao sair do quarto quando necessário.
 - (B) com sistema de ventilação com pressão negativa, uso de máscara comum pelo profissional de saúde ao prestar assistência ao paciente, uso de máscara N95 pelo paciente ao sair do quarto quando necessário.
 - (C) com sistema de ventilação com pressão positiva, uso de máscara comum pelo profissional de saúde ao prestar assistência ao paciente, uso de máscara comum pelo paciente ao sair do quarto quando necessário.
 - (D) ou comum para o mesmo tipo de micro-organismo, uso de máscara NR95 pelo profissional de saúde ao prestar assistência ao paciente, nenhuma restrição para o paciente sair do quarto.
 - (E) ou comum para o mesmo tipo de micro-organismo, uso de máscara comum pelo profissional de saúde ao prestar assistência ao paciente, nenhuma restrição para o paciente sair do quarto.

49. Cabe ao Sistema Único de Saúde (SUS) assegurar a todo cidadão acesso aos serviços públicos de saúde, assim como àqueles contratados pelo poder público. Nesse caso, o princípio norteador do SUS é a
- (A) autonomia.
 - (B) universalidade.
 - (C) equidade.
 - (D) participação social.
 - (E) integralidade.
50. O técnico de enfermagem, antes de aplicar a medicação endovenosa, explica ao paciente o procedimento que deverá realizar, conforme a prescrição médica. Somente após completo esclarecimento e consentimento dado livremente pelo paciente, é que aplica o medicamento. Essa atitude é própria da assistência humanizada, baseada no princípio ético da
- (A) solidariedade.
 - (B) justiça.
 - (C) confidencialidade.
 - (D) beneficência.
 - (E) autonomia.

