

CONCURSO PÚBLICO

## **022. PROVA OBJETIVA**

### **ENFERMEIRO EM EDUCAÇÃO PERMANENTE**

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ◆ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

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



## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números 01 a 09.

#### *Refrigerantes açucarados*

A obesidade é a maior das ameaças à saúde do século 21. O tecido adiposo acumulado em excesso gera um processo inflamatório crônico que, somado aos hormônios e aos mediadores químicos produzidos e liberados no organismo da pessoa obesa, aumenta o risco de doenças cardiovasculares, metabólicas, pulmonares e de diversos tipos de câncer.

No Brasil, metade da população adulta está acima da faixa de peso saudável. Nos Estados Unidos, esse número ultrapassa 70%: cerca de 30% estão com excesso de peso, 30% são obesos e 10% sofrem de obesidade grave. A continuarmos no mesmo ritmo, é provável que nos próximos dez ou vinte anos estejamos na situação deles.

A característica mais assustadora dessa **epidemia** é o número crescente de crianças e adolescentes obesos, consequência do acesso ilimitado a alimentos de alta densidade energética e da vida em frente da TV e dos computadores.

O impacto dessa nova realidade será tão abrangente, que a próxima geração provavelmente terá vida mais curta do que a atual, previsão demográfica que os avanços da medicina não conseguirão reverter. Os custos da assistência médica aos portadores das doenças crônicas associadas à obesidade arruinarão as finanças dos sistemas de saúde de países como o nosso.

O consumo de refrigerantes e sucos açucarados é uma das maiores fontes de calorias ingeridas por crianças e adolescentes. Um levantamento mostrou que os adolescentes americanos consomem em média 357 calorias diárias dessa fonte. É possível que os nossos não fiquem para trás.

Recentemente, um grupo de pesquisadores da Universidade de Amsterdã distribuiu refrigerantes com e sem açúcar para 641 crianças de 5 a 12 anos. As bebidas vinham sem nenhuma indicação no rótulo que permitisse à criança identificar se continham açúcar ou adoçante artificial. Depois de 18 meses, os que recebiam os refrigerantes com açúcar pesavam em média 1,02 kg a mais, apresentavam maior relação cintura/altura e maior quantidade de gordura no corpo. **Isso** mostra que as recomendações do Ministério da Saúde para que crianças e adultos evitem refrigerantes e sucos açucarados, além de aumentar os níveis de atividade física, devem ser levadas à sério.

(Drauzio Varella, [www1.folha.uol.com.br](http://www1.folha.uol.com.br), 15.12.2012. Adaptado)

01. No primeiro parágrafo, o autor apresenta a obesidade como

- (A) uma doença causada por processos inflamatórios crônicos.
- (B) uma condição relacionada ao desenvolvimento de várias doenças.
- (C) tão perigosa quanto as doenças cardiovasculares e até o câncer.
- (D) resultante do consumo de alimentos com alterações químicas.
- (E) uma enfermidade crônica, que não tem cura, assim como o câncer.

02. O termo **epidemia**, em destaque no terceiro parágrafo, é usado para se referir à obesidade como

- (A) um hábito difícil de ser alterado.
- (B) um problema que já foi solucionado.
- (C) um defeito hereditário, próprio de algumas etnias.
- (D) um mal que se alastra rapidamente.
- (E) uma doença que dispensa tratamento.

03. Ao afirmar que “o número crescente de crianças e adolescentes obesos” é consequência “da vida em frente da TV e dos computadores”, o autor destaca como uma das causas da obesidade

- (A) o comportamento sedentário, ou seja, a escassez de atividades físicas.
- (B) a exposição a programas que têm modelos obesos como ideal de saúde.
- (C) o estresse gerado pela ausência de horas dedicadas ao entretenimento.
- (D) a preferência por alimentos com boa aparência e baixo valor calórico.
- (E) a má qualidade dos programas sobre alimentação produzidos pela TV.

04. Um dos possíveis resultados do aumento do número de obesos no Brasil será, segundo o autor,

- (A) a alta dos preços de alimentos saudáveis.
- (B) a maior oferta de médicos especialistas em obesidade.
- (C) a redução da expectativa de vida da população.
- (D) o corte de gastos com a saúde pública.
- (E) o crescimento desordenado da população.

05. A partir de seu estudo, os pesquisadores da Universidade de Amsterdã concluíram que

- (A) a ingestão de refrigerantes é a principal causa da obesidade infantil.
- (B) o consumo de açúcar e o ganho de peso estão relacionados.
- (C) os aditivos químicos dos refrigerantes levam à obesidade.
- (D) os refrigerantes açucarados contêm gordura em sua composição.
- (E) o uso de adoçantes estimula o consumo de alimentos menos gordurosos.

06. Com as formas verbais destacadas na frase do segundo parágrafo – A **continuarmos** no mesmo ritmo, é provável que nos próximos dez ou vinte anos **estejamos** na situação deles. – o autor inclui o leitor em sua argumentação e supõe que esse leitor seja um

- (A) adolescente.
- (B) médico.
- (C) obeso.
- (D) americano.
- (E) brasileiro.

07. Na frase – **A** continuarmos no mesmo ritmo, é provável que nos próximos dez ou vinte anos estejamos na situação deles. – o termo em destaque expressa uma
- (A) concessão e equivale a **Embora**.  
 (B) conformidade e equivale a **Segundo**.  
 (C) condição e equivale a **Se**.  
 (D) contradição e equivale a **Entretanto**.  
 (E) finalidade e equivale a **Para**.
08. O termo **Isso**, em destaque no último parágrafo, refere-se
- (A) ao grupo de pesquisadores da Universidade de Amsterdã que distribuiu refrigerantes com e sem açúcar para crianças de até 12 anos.  
 (B) aos refrigerantes com e sem açúcar que foram servidos a 641 crianças de 5 a 12 anos.  
 (C) ao fato de as crianças não saberem distinguir as bebidas com açúcar daquelas com adoçante artificial.  
 (D) ao resultado do estudo feito pelos pesquisadores da Universidade de Amsterdã.  
 (E) à quantidade excessiva de refrigerantes que as crianças consumiram ao longo da pesquisa.
09. O autor expressa sua opinião de forma categórica na frase:
- (A) A obesidade é a maior das ameaças à saúde do século 21.  
 (B) Nos Estados Unidos, esse número ultrapassa 70%: cerca de 30% estão com excesso de peso, 30% são obesos e 10% sofrem de obesidade grave.  
 (C) Um levantamento mostrou que os adolescentes americanos consomem em média 357 calorias diárias dessa fonte.  
 (D) Recentemente, um grupo de pesquisadores da Universidade de Amsterdã distribuiu refrigerantes com e sem açúcar para 641 crianças de 5 a 12 anos.  
 (E) As bebidas vinham sem nenhuma indicação no rótulo que permitisse à criança identificar se continham açúcar ou adoçante artificial.
10. Seguindo a norma-padrão da língua portuguesa, a frase – Um levantamento mostrou que os adolescentes americanos consomem em média 357 calorias diárias dessa fonte. – recebe o acréscimo correto das vírgulas em:
- (A) Um levantamento mostrou, que os adolescentes americanos consomem em média 357 calorias, diárias dessa fonte.  
 (B) Um levantamento mostrou que, os adolescentes americanos consomem, em média 357 calorias diárias dessa fonte.  
 (C) Um levantamento mostrou que os adolescentes americanos consomem, em média, 357 calorias diárias dessa fonte.  
 (D) Um levantamento, mostrou que os adolescentes americanos, consomem em média 357 calorias diárias dessa fonte.  
 (E) Um levantamento mostrou que os adolescentes americanos, consomem em média 357 calorias diárias, dessa fonte.

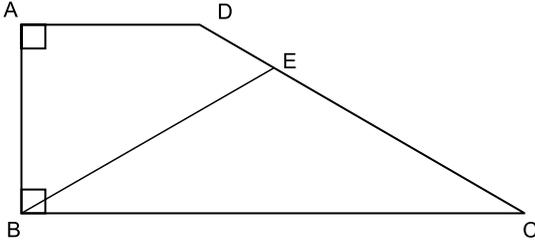
11. Duzentas pessoas inscreveram-se em um curso sobre hotelaria. Da região Norte, inscreveram-se 48 pessoas; da região Centro-Oeste, 88; e, da região Sul, 64 pessoas. Para a realização de uma atividade prática, a organização do curso decidiu montar grupos com esses inscritos de modo que os grupos tivessem o mesmo número de pessoas e também cada grupo tivesse pessoas somente de uma mesma região. Como cada grupo terá um instrutor, o menor número de instrutores que devem ser contratados para essa atividade prática é
- (A) 8.  
 (B) 12.  
 (C) 21.  
 (D) 25.  
 (E) 32.
12. Os chamados de suporte feitos no mês de setembro por três dos quatro departamentos de uma empresa estão registrados na tabela seguinte.

DEPARTAMENTO	NÚMERO DE CHAMADOS
Finanças	13
Jurídico	12
RH	38

- Sabendo-se que nesse mês a média de chamados de suporte foi de 23 por departamento, o número de chamados do departamento comercial supera o número de chamados do departamento de finanças em
- (A) 14.  
 (B) 15.  
 (C) 16.  
 (D) 17.  
 (E) 18.

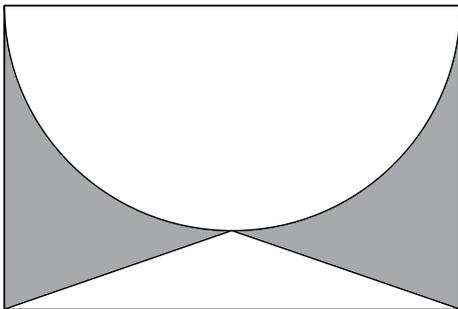
13. Um automóvel, que estava com o tanque de combustível vazio, foi abastecido com 40 litros de gasolina e 10 litros de álcool puro. A gasolina contém 25% de álcool puro e 75% de gasolina pura, e, após abastecido, o combustível dentro do tanque é consumido proporcionalmente às quantidades de álcool puro e gasolina pura. A quantidade de gasolina pura, em litros, que sobra no tanque após o automóvel consumir 30 litros de combustível é
- (A) 10.  
(B) 12.  
(C) 14.  
(D) 16.  
(E) 18.
14. Em um boleto de pagamento, consta uma instrução indicando a cobrança de 0,2% de juro simples por dia de atraso sobre o valor do boleto. O número de dias em atraso, de um boleto no valor R\$ 700,00, que terá de pagar R\$ 102,20 de juros, é
- (A) 47.  
(B) 59.  
(C) 61.  
(D) 67.  
(E) 73.
15. Os alunos do último ano de uma escola ou têm 16 anos ou têm 17 anos de idade. Semana passada, a razão entre o número de alunos de 16 anos e o número de alunos de 17 anos, nessa ordem, era  $\frac{4}{5}$ . Esta semana, Verônica e Mayara completaram 17 anos e nenhum outro aluno aniversariou. Assim, a nova razão, na mesma ordem, passou a ser  $\frac{5}{7}$ . O número de alunos do último ano dessa escola é
- (A) 42.  
(B) 52.  
(C) 62.  
(D) 72.  
(E) 82.

16. O trapézio retângulo ABCD tem área  $72 \text{ cm}^2$ , altura  $6 \text{ cm}$  e base menor de medida  $6 \text{ cm}$ . O triângulo isósceles BCE, com  $\overline{BE} \cong \overline{EC}$ , tem área  $45 \text{ cm}^2$ .



O comprimento do segmento BE, em cm, vale

- (A)  $\sqrt{106}$ .  
 (B)  $\sqrt{112}$ .  
 (C)  $\sqrt{118}$ .  
 (D)  $\sqrt{124}$ .  
 (E)  $\sqrt{130}$ .
17. O retângulo da figura tem lados de medidas  $6 \text{ cm}$  e  $4 \text{ cm}$ . A semicircunferência tem como diâmetro um lado de  $6 \text{ cm}$  do retângulo. O triângulo é isósceles e tem vértices nas extremidades de um dos lados do retângulo e sobre a circunferência, conforme a figura.



A área da região sombreada, em  $\text{cm}^2$ , vale

- (A)  $21 - 4,5\pi$ .  
 (B)  $5 + 1,5\pi$ .  
 (C)  $22 - 5,5\pi$ .  
 (D)  $6 + 0,5\pi$ .  
 (E)  $24 - 6,5\pi$ .

18. Uma equipe de instalação de internet e televisão a cabo consegue fazer 5 instalações por dia em casas que solicitam apenas a televisão, e 3 instalações por dia em casas que solicitam internet e televisão. Para otimizar o material a ser levado em um mesmo dia, essa equipe ou faz a instalação apenas de televisão ou faz a instalação dos dois produtos. Se essa equipe fez 50 instalações em 14 dias, o número de dias em que a equipe realizou instalação de televisão e internet supera o número de dias em que instalou apenas televisão em

- (A) 4.
- (B) 6.
- (C) 8.
- (D) 10.
- (E) 12.

19. Duas amigas, ao resolverem uma mesma equação do segundo grau, chegaram a resultados diferentes. Juliana obteve 3 e  $-4$ , enquanto Bárbara obteve 1 e 2. Ao consultarem a professora, descobriram que Juliana tinha utilizado um valor errado para o coeficiente do termo de primeiro grau, enquanto Bárbara usou um valor errado para o termo independente. A solução da equação, como foi proposta pela professora, tem como resultado duas raízes

- (A) naturais.
- (B) inteiras e negativas.
- (C) racionais não inteiras.
- (D) irracionais.
- (E) complexas.

20. Gabriel ganhou uma caixa com 20 barras de chocolate caseiro, todas de mesmo tamanho, e decidiu que iria comer apenas  $\frac{1}{3}$  de cada barra, guardando os demais  $\frac{2}{3}$ . Após consumir, dessa maneira, as 20 barras, Gabriel fez novas barras de chocolate, com os pedaços restantes, de modo que tivessem o mesmo tamanho que as barras originais. Gabriel consumiu cada nova barra da mesma forma, comendo  $\frac{1}{3}$  e guardando  $\frac{2}{3}$ . Gabriel continuou nesse processo até que, com os pedaços guardados, não pôde fazer uma barra inteira, isto é, uma barra com o mesmo tamanho das barras originais. Nesse processo, o número de vezes que Gabriel começou a comer uma barra de chocolate foi

- (A) 50.
- (B) 52.
- (C) 54.
- (D) 56.
- (E) 58.

21. A Casa Branca parabenizou os iranianos pela eleição presidencial, mas disse que o governo de Teerã criou um ambiente intimidatório que limitou a liberdade de expressão. (...)

Neste sábado, o candidato moderado Hasan Rowhani venceu as eleições presidenciais do Irã, informou o ministro do Interior, Mostafa Mohammad Najjar. Em comunicado à imprensa, o ministro disse que Rowhani obteve mais de 50% dos mais de 36 milhões de votos na eleição que aconteceu na sexta-feira.

(<http://www.estadao.com.br>. 15.06.2013)

A vitória desse candidato e as medidas iniciais de seu governo indicaram

- (A) o fortalecimento da repressão aos opositores políticos.
- (B) a intensificação do programa nuclear do Irã para uso militar.
- (C) o aumento das tensões com Israel, o maior inimigo do país.
- (D) a tentativa de normalizar as relações do Irã com o Ocidente.
- (E) a anulação das leis islâmicas em defesa do pluralismo religioso.

22. Leia os trechos de reportagens.

O ex-prestador de serviços da Agência Nacional de Segurança (NSA, sigla em inglês) Edward Snowden deixou a zona de trânsito do aeroporto de Moscou e entrou na Rússia depois que as autoridades do país garantiram a ele asilo temporário por um ano, disse seu advogado nesta quinta-feira.

Os EUA exigiam que a Rússia extraditasse Snowden para que ele enfrentasse as acusações na Justiça, mas o presidente Vladimir Putin descartou o pedido.

(<http://ultimosegundo.ig.com.br>. 01.08.2013. Adaptado)

O soldado Bradley Manning (...) foi sentenciado a 35 anos de prisão (...). Ele também sofrerá uma dispensa desonrosa do exército, de acordo com a juíza do caso, a coronel Denise Lind.

(...) classifica a pena como uma “vitória estratégica”, uma vez que o soldado poderá pleitear liberdade condicional em menos de nove anos.

(<http://g1.globo.com>. 21.08.2013. Adaptado)

Esses norte-americanos foram, respectivamente, acusado e sentenciado

- (A) pela difusão de dados falsos às forças militares da Otan no ataque à Líbia e por maus-tratos aos prisioneiros na base americana de Guantánamo.
- (B) pelo compartilhamento de códigos de segurança do Pentágono nas redes sociais e pela responsabilidade por abusos cometidos na Guerra do Iraque.
- (C) por contraespionagem para favorecer o programa nuclear do Irã e pela divulgação de informações sigilosas sobre a morte de Osama Bin Laden.
- (D) pelo planejamento da invasão ao site da agência espacial norte-americana e pelo fornecimento de armas químicas aos rebeldes da Primavera Árabe.
- (E) pela revelação do monitoramento norte-americano de telefones e internet e pelo vazamento de documentos confidenciais para o site *WikiLeaks*.

23. Na última semana, as investigações do Conselho Administrativo de Defesa Econômica (Cade) e do Ministério Público mostraram a abrangência nacional do cartel na área de (...). A trama, concluíram as apurações, reproduziu em diversas regiões do país a sistemática observada em São Paulo, de conluio nas licitações, combinação de preços superfaturados e subcontratação de empresas derrotadas. (...)

O governo federal pagou entre 2004 e 2013 mais de R\$ 460 milhões para as empresas Siemens, Alstom e CAF, três das 19 empresas suspeitas de envolvimento no propinoduto paulista.

(*Istoé*, 21.08.2013)

Esse esquema atinge a área de

- (A) infraestrutura portuária.
- (B) transporte sobre trilhos.
- (C) aparelhamento de hospitais.
- (D) administração de aeroportos.
- (E) construção de moradias populares.

24. O ministro das Relações Exteriores Antonio Patriota deixou o posto (...). O substituto é Luís Alberto Figueiredo Machado, que ocupava o cargo de representante do Brasil na ONU.

A saída de Antonio Patriota foi selada no início da noite desta segunda-feira (26) no Palácio do Planalto. Em nota, a Presidência informou que Dilma Rousseff aceitou o pedido de demissão do ministro e indicou o embaixador Luiz Alberto Figueiredo, representante do Brasil junto às Nações Unidas em Nova York, para ser o novo ministro das Relações Exteriores.

(<http://g1.globo.com>. 27.08.2013)

A demissão do ministro ocorreu após o constrangimento diplomático com a Bolívia, causado

- (A) pela expropriação de empresas brasileiras na Bolívia, nacionalizadas pelo presidente Evo Morales.
- (B) pelo pedido, feito pelo Brasil, de exclusão da Bolívia como membro-associado do Mercosul.
- (C) pela violação do espaço aéreo brasileiro por aviões bolivianos de combate ao narcotráfico.
- (D) pelo rompimento, pelo Brasil, do acordo bilateral de intercâmbio de tecnologia de produção de gás.
- (E) pela transferência, para o Brasil, de um senador opositor refugiado na embaixada brasileira.

25. A presidente Dilma Rousseff cancelou a viagem oficial que faria aos EUA, em outubro (...). A Casa Branca disse que Obama “entende e lamenta” as preocupações e está disposto a trabalhar para resolver essa fonte de tensão.

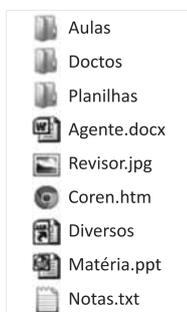
(O Estado de S.Paulo, 18.09.2013)

Essa “fonte de tensão” refere-se

- (A) à adoção de tarifas protecionistas nos EUA, que prejudicarão as exportações brasileiras de etanol, soja e suco de laranja.
- (B) ao veto do governo norte-americano à indicação do Brasil como membro permanente do Conselho de Segurança da ONU.
- (C) à falta de explicação oficial do governo norte-americano para a espionagem feita contra a presidente brasileira e a Petrobras.
- (D) ao impedimento arbitrário da entrada de alguns cidadãos brasileiros nos EUA, alegando-se razões de segurança nacional.
- (E) à violação de acordos comerciais por parte dos norte-americanos, que restringiram a entrada de produtos oriundos do Mercosul.

### NOÇÕES DE INFORMÁTICA

26. Observe a lista de arquivos gerenciados pelo MS-Windows 7, em sua configuração original, exibidos na figura:



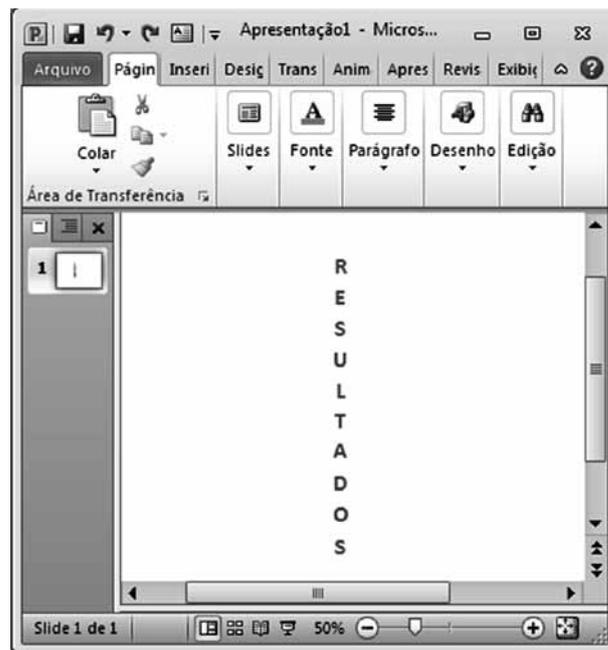
Assinale a alternativa que contém o arquivo que, por padrão, o MS-Windows 7 sugere que seja armazenado na biblioteca de imagens.

- (A) Aulas.
- (B) Agente.docx.
- (C) Matéria.ppt.
- (D) Revisor.jpg.
- (E) Notas.txt.

27. No MS-Word 2010, em sua configuração original, o estilo Normal utiliza o seguinte espaçamento entre linhas:

- (A) Simples.
- (B) 1,5 linhas.
- (C) Duplo.
- (D) Exatamente.
- (E) Múltiplos.

28. Considere o texto inserido em um *slide* do MS-PowerPoint 2010, na sua configuração padrão:



Assinale a alternativa que identifica corretamente a opção de direção que foi aplicada no texto.

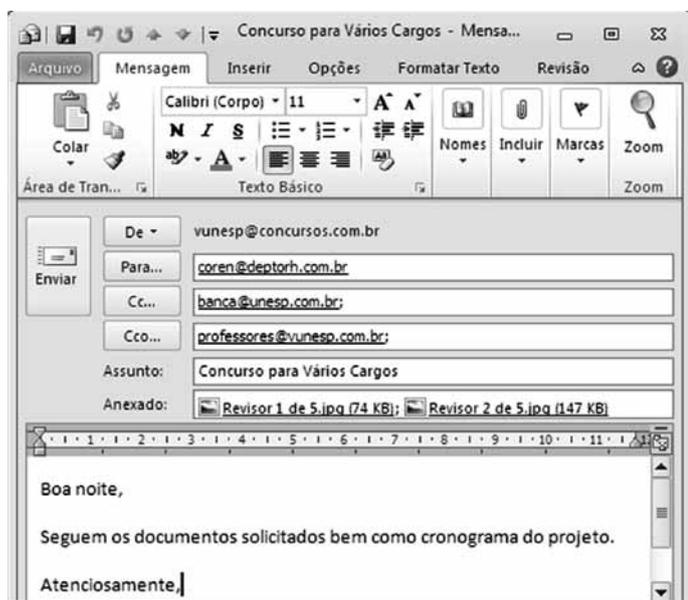
- (A) Horizontal.
- (B) Empilhado.
- (C) Girar todo o texto em 90°.
- (D) Girar todo o texto em 270°.
- (E) Vertical.

29. Considere o conteúdo das células da planilha do MS-Excel 2010, em sua configuração original:

	A	B	C	D	E
1	R\$ 80,00	R\$ 240,00			
2	R\$ 600,00	R\$ 670,00			
3	R\$ 680,00				
4					

Ao copiar a fórmula da célula A3 para a célula B3, teremos o seguinte resultado nessa célula:

- (A) R\$ 455,00.  
 (B) R\$ 680,00.  
 (C) R\$ 840,00.  
 (D) R\$ 910,00.  
 (E) R\$ 1.590,00.
30. Considere o e-mail preparado no MS-Outlook 2010, na sua instalação padrão:



Assinale a alternativa que contém o tipo de formatação encontrado no grupo Formatar, da guia de opções Formatar Texto, aplicado na mensagem.

- (A) Texto sem Formatação.  
 (B) Rich Text.  
 (C) WordPad.  
 (D) NotePad.  
 (E) HTML.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. O código de Ética dos Profissionais de Enfermagem dispõe sobre
- (A) medidas punitivas específicas para enfermeiros.  
 (B) normas disciplinadoras para o exercício profissional da enfermagem.  
 (C) regulamentação das relações da equipe de saúde.  
 (D) o sistema de apuração e decisão das infrações éticas.  
 (E) a definição das competências dos profissionais da enfermagem.
32. Os enfermeiros responsáveis pela coleta de material para colpocitologia oncológica pelo método de Papanicolaou em uma unidade de saúde não conversam com as pacientes e nem explicam o procedimento a elas, porque a meta a ser cumprida não permite “perda de tempo”.
- Considerando o disposto no Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, a prática relatada é
- (A) correta porque prevalece o direito da população ao procedimento preventivo.  
 (B) correta porque é dever do enfermeiro honrar os interesses de sua instituição.  
 (C) correta, justificada pela responsabilidade no plano das relações do trabalho.  
 (D) incorreta porque fere o dever de prestar adequadas informações acerca da Assistência de Enfermagem ao paciente.  
 (E) incorreta porque a definição de metas para a enfermagem é ato privativo do enfermeiro.
33. De acordo com a Lei n.º 7.498/86, que regulamenta o exercício profissional de enfermagem no Brasil, o enfermeiro é livre para exercer todas as atividades de enfermagem, cabendo-lhe privativamente a direção de órgão de enfermagem, chefia de serviço e de unidade de enfermagem. As disposições na referida legislação consideram que
- (A) os enfermeiros estão cerceados de ocupar cargos de chefia de unidades ou serviços de saúde públicos ou privados que não sejam específicos de enfermagem.  
 (B) qualquer integrante da equipe de enfermagem pode ocupar cargo de chefia em órgão, serviço ou unidade de enfermagem, desde que esteja subordinado a outro enfermeiro.  
 (C) os cargos de chefia de órgãos, serviços e unidades de enfermagem são privativos de enfermeiros, e, pela Lei, não há proibição da ocupação de outros cargos de chefia enquanto integrantes da equipe de saúde.  
 (D) os enfermeiros podem exercer suas atividades exclusivamente quando inseridos em equipes de enfermagem.  
 (E) ao exercerem cargos ou funções em serviços de saúde não relacionados às atividades privativas da sua categoria, os enfermeiros ficam sujeitos à lei do exercício profissional referente à atividade exercida.

34. O processo de trabalho em enfermagem ocorre pela ação integrada de seus componentes. Os conhecimentos, habilidades e atitudes que compõem a assistência de enfermagem, assim como os materiais, equipamentos e espaço físico, representam no processo de trabalho em enfermagem o(s)
- (A) objeto.
  - (B) agentes.
  - (C) instrumentos.
  - (D) métodos.
  - (E) produto.
35. É correto afirmar que as Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Graduação em Enfermagem, aprovadas em 2001,
- (A) estabelecem a composição da grade curricular dos cursos de graduação e definem as áreas de especialização para enfermeiros.
  - (B) fixam o currículo mínimo para os cursos de graduação em enfermagem e obstetrícia.
  - (C) instituem a formação em enfermagem como de nível superior, ampliando a carga horária mínima para o reconhecimento do curso.
  - (D) determinam a formação de enfermeiros generalistas denominada formação geral e instituem as habilitações nas áreas de saúde pública, obstetrícia e médico-cirúrgica.
  - (E) definem o perfil do formando egresso/profissional de enfermagem.
36. A respeito da representação da educação permanente pelo enfermeiro, considere as duas afirmações a seguir:
- I. A educação permanente representa a aprendizagem desenvolvida pelo sujeito durante sua vida no intuito de transformar-se, conforme ocorrem as mudanças do mundo.
  - II. Um dos quatro pilares da educação no século XXI é aprender a conhecer, que diz respeito ao exercício da atenção, da memória e do pensamento.
- Assinale a alternativa correta com relação às duas afirmações.
- (A) A primeira afirmativa está correta e a segunda está incorreta.
  - (B) A primeira afirmativa está incorreta e a segunda está correta.
  - (C) As duas afirmativas estão corretas e a primeira justifica a segunda.
  - (D) As duas afirmativas estão corretas e a segunda não justifica a primeira.
  - (E) As duas afirmativas estão incorretas.
37. Um paciente acaba de ser diagnosticado com diabetes insulino dependente e precisará aprender a aplicar as injeções em si mesmo. O método mais adequado para iniciar esse processo de aprendizagem é a
- (A) demonstração, em que o paciente pode visualizar cada passo do procedimento ao mesmo tempo em que lhe é explicado.
  - (B) dramatização, na qual participam o paciente e seus familiares, de modo a evidenciar quais suas principais dúvidas e medos sobre o procedimento.
  - (C) explanação preparatória, em que são descritas as sensações físicas que experimentará durante o procedimento.
  - (D) analogia, em que a sequência do procedimento é explicada em linguagem figurativa de algo que faça parte da cultura do paciente.
  - (E) simulação, na qual o paciente mostra à enfermeira como pretende agir para aplicar a insulina em si mesmo.
38. O educador Paulo Freire disse que “A educação não transforma o mundo. A educação muda as pessoas. As pessoas mudam o mundo.” É correto afirmar, então, que Paulo Freire entendia a educação como caminho para
- (A) aquisição de habilidades para o trabalho.
  - (B) desenvolvimento de autonomia para decisões.
  - (C) hierarquização das pessoas segundo seu conhecimento.
  - (D) formação acadêmica e ascensão social.
  - (E) domínio de tecnologia e independência financeira.
39. O Plano Nacional de Saúde 2012-2015 apresenta uma análise do baixo crescimento anual no período 2000/2010 como reflexo da continuidade do declínio da fecundidade que vem se verificando no decorrer dos últimos 30 anos. No mesmo sentido, avalia que o componente natalidade e correlatos de fecundidade são os principais agentes de mudança no padrão demográfico brasileiro. Essa descrição significa que
- (A) o Censo demográfico de 2010 evidenciou sinais de reversão do declínio do número médio de gestantes nos últimos 30 anos, com o aumento do número bruto de nascidos vivos.
  - (B) a idade fértil feminina está diminuindo ano a ano, impactando na natalidade que aumentou no período entre 2000/2010.
  - (C) a população brasileira diminuiu, ficou com menos mulheres e conseqüentemente nascem menos crianças.
  - (D) a infertilidade é um problema presente há 30 anos e que sofreu aceleração no período 2000/2010.
  - (E) estão nascendo menos crianças e a média de filhos por mulher diminuiu, desacelerando o crescimento populacional.

40. No modelo da História Natural das Doenças, de Leavell e Clark, a notificação dos casos de um surto de doença por transmissão alimentar à Vigilância Epidemiológica se insere como prevenção
- primária no período pré-patogênico.
  - específica no período pré-patogênico.
  - secundária no período patogênico.
  - terciária no período pós-patogênico.
  - primária no limiar clínico.
41. Uma gestante que realizou sorologia para hepatite B apresentou os seguintes marcadores: Anti-HBs reagente e HBsAg e Anti-HBc não reagentes. O plano de assistência de enfermagem para ela deve incluir
- medidas de precaução padrão, porque a sorologia mostra presença de anticorpos para a superfície do vírus da hepatite.
  - solicitação de repetição da sorologia, devido à incoerência entre a detecção de anticorpos de superfície na ausência de antígeno.
  - dispensa da vacinação contra hepatite B no pré-natal, porque o resultado da sorologia indica imunidade por resposta vacinal.
  - dispensa de vacinação do recém-nascido contra hepatite B ao nascer, porque a mãe transfere os anticorpos contra hepatite B para o feto durante a gestação.
  - indicação de vacina e imunoglobulina ao recém-nascido no momento do parto, para reduzir o risco de desenvolvimento da hepatite precocemente.
42. A linfadenopatia regional supurada é um dos eventos adversos associados temporalmente à vacina BCG-ID. Uma das condutas recomendadas, em média, nos três primeiros meses após o aparecimento da lesão, é a administração de
- isoniazida.
  - rifampicina.
  - pirazinamida.
  - etambutol.
  - etionamida.
43. As substâncias adjuvantes desempenham importante papel na composição de imunobiológicos, pois, entre outras, têm a característica de
- formar volume, quando a vacina contém quantidades mínimas de imunógenos.
  - aumentar a resposta imune de vacinas que contêm micro-organismos inativados ou seus componentes.
  - evitar o crescimento de contaminantes como bactérias e fungos.
  - proteger as vacinas de condições adversas, como congelamento, calor, alterações do pH.
  - diluir o produto final em condições de perfeita homogeneização.
44. Os procedimentos de limpeza de materiais e instrumentos hospitalares que contenham sujidades envolvendo \_\_\_\_\_ têm indicação de uso de detergentes enzimáticos e devem preceder os processos de \_\_\_\_\_ e esterilização.
- Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto.
- matéria orgânica ... limpeza
  - substâncias abrasivas ... fricção
  - secreções aderidas e remoção ... crostas
  - matéria orgânica ... desinfecção
  - secreções aderidas ... imersão
45. A administração de dieta enteral pelo método intermitente pode ser realizada por seringa ou bomba de infusão, reque-rendo, em qualquer situação, rigorosa observação de sinais e sintomas de intercorrências ou de complicações, sendo prescritos alguns cuidados preventivos, tais como:
- o recipiente de nutrição enteral e o equipo devem ser trocados a cada procedimento de administração ou infusão.
  - aumentar o volume administrado gradativamente, iniciando com 500 mL/vez, avaliando-se a tolerância do paciente.
  - na presença de náuseas, aumentar a oferta de líquido nos intervalos da administração da dieta enteral.
  - na presença de diarreia e vômitos, aumentar o intervalo de tempo entre uma administração e outra.
  - o paciente deve ser mantido na posição de fowler durante a administração da dieta e por pelo menos uma hora após o seu término.
46. Com relação ao campo da prevenção e controle de infecção hospitalar, considere as duas afirmações a seguir:
- As técnicas de higienização das mãos podem variar, dependendo do objetivo ao qual se destinam. Na higienização simples, retira-se a sujidade que propicia a permanência e a proliferação de micro-organismos, tanto da microbiota transitória como residente, tendo por isso papel central no controle de infecções hospitalares.
  - A flora transitória é aquela que coloniza as camadas superficiais da pele e contém os micro-organismos mais frequentes, associados a infecções e estas à assistência à saúde.
- Assinale a alternativa correta com relação às duas afirmações.
- A primeira afirmativa está correta e a segunda está incorreta.
  - A primeira afirmativa está incorreta e a segunda está correta.
  - As duas afirmativas estão corretas e a primeira justifica a segunda.
  - As duas afirmativas estão corretas e a segunda justifica a primeira.
  - As duas afirmativas estão incorretas.

47. Os protocolos de assistência ao idoso na Atenção Básica incluem no roteiro da consulta de enfermagem a aplicação de escalas de avaliação multidimensional, e os escores obtidos deverão subsidiar o plano de intervenções. Então, é correto afirmar que a aplicação dos formulários na consulta se situa na fase de
- (A) histórico de enfermagem.  
 (B) exame físico.  
 (C) diagnóstico de enfermagem.  
 (D) plano de assistência.  
 (E) avaliação.

48. Considere alguns dos pilares da qualidade propostos por Donabedian e relacione as colunas, associando cada um dos conceitos à sua respectiva denominação.

DENOMINAÇÃO	CONCEITO
I. Equidade	a. Medida de custo com a qual uma dada melhoria na saúde é alcançada.
II. Efetividade	b. Alcance de melhorias mediante emprego da relação custo benefício na assistência à saúde.
III. Eficiência	c. Grau em que o cuidado sob avaliação atinge os níveis de mudança estabelecidos como alcançáveis.
IV. Otimização	d. Relativo à distribuição do cuidado e de seus benefícios a uma população segundo o que é justo e razoável, legitimando-o.

Assinale a alternativa que apresenta a relação correta.

- (A) I-a; II-b; III-c; IV-d.  
 (B) I-d; II-c; III-b; IV-a.  
 (C) I-d; II-c; III-a; IV-b.  
 (D) I-c; II-b; III-d; IV-a.  
 (E) I-b; II-d; III-a; IV-c.
49. Os padrões de cuidado, que se relacionam com os direitos do cliente de receber assistência de enfermagem de acordo com as suas necessidades, também denominados Procedimentos Operacionais Padrão, são estabelecidos nos serviços de enfermagem na forma de
- (A) protocolos clínicos e terapêuticos.  
 (B) informes técnicos temáticos.  
 (C) plano de metas detalhado.  
 (D) manuais e normas técnicas.  
 (E) plano estratégico situacional.

50. Analise as seguintes afirmações sobre o planejamento de treinamento e desenvolvimento de pessoal, assinalando-as como (V) verdadeira ou (F) Falsa.
- ( ) O diagnóstico situacional precede a elaboração do programa e pode ter como uma das fontes um programa de avaliação de desempenho de pessoal.  
 ( ) A modalidade de ensino à distância tem como principal vantagem o baixo custo e infraestrutura simplificada.  
 ( ) A avaliação do programa de treinamento deve incluir indicadores que apurem a mudança de comportamento dos treinados.  
 ( ) A média de horas treinamento/funcionário/ano é o principal indicador de qualidade de capacitação de pessoal em um serviço de enfermagem.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta das afirmações, na ordem em que estão disponibilizadas.

- (A) V, F, F, V.  
 (B) V, F, V, F.  
 (C) V, V, F, F.  
 (D) F, V, F, V.  
 (E) F, V, V, F.
51. No preparo de uma capacitação de enfermeiros para avaliação da ventilação, a parametrização da frequência respiratória deve ser estabelecida com variações aceitáveis para normalidade, em
- (A) recém-nascidos, de 60 a 80 respirações por minuto.  
 (B) criança acima de dois anos, de 30 a 60 respirações por minuto.  
 (C) adulto, de 12 a 20 respirações por minuto.  
 (D) idoso, de 20 a 30 respirações por minuto.  
 (E) qualquer idade, de 12 a 30 respirações por minuto.

52. A enfermagem baseada em evidências teve início na década de 1990, motivada pela necessidade de se responder a questões sobre a fundamentação científica de sua prática. As evidências científicas, por sua vez, foram hierarquizadas obedecendo a uma escala de rigor científico dos estudos e de metodologia utilizada. Na hierarquia das evidências, pode-se considerar de nível mais alto de confiabilidade:
- (A) a opinião de comitês de especialistas.  
 (B) estudos descritivos e observacionais.  
 (C) revisões integrativas de estudos não randomizados.  
 (D) revisão de estudos qualitativos fisiológicos.  
 (E) revisões sistemáticas de ensaios randomizados.

53. Os estudos comparativos são largamente utilizados na pesquisa em enfermagem, principalmente quando o objetivo é demonstrar a associação entre a exposição e o desfecho observado. Nesse tipo de estudo, estão os denominados caso e controle, nos quais a principal medida de associação estimada é(são)
- (A) o risco atribuível proporcional.
  - (B) a OR ou razão de chances.
  - (C) a frequência acumulada.
  - (D) as medidas de variabilidade.
  - (E) as medidas de posição central.
54. Em um projeto de pesquisa com o objetivo de estudar os eventos de assédio moral no trabalho de enfermagem, a amostra deve respeitar a proporção de profissionais inscritos e em atividade em cada quadro profissional do COREN, e a probabilidade de ser selecionado no sorteio é igual para todos os integrantes de cada quadro. Esse processo de amostragem é do tipo
- (A) aleatória simples.
  - (B) intencional de conveniência.
  - (C) sistemática por conglomerados.
  - (D) randômica estratificada.
  - (E) randômica multiestágios.
55. Em 1932, Rensis Likert elaborou uma escala para medir os níveis de aceitação dos produtos e serviços por consumidores, posteriormente absorvida e largamente utilizada na pesquisa em enfermagem. A principal característica dessa escala é
- (A) ser composta por notas de zero a dez que representam níveis de percepção de intensidade de um fenômeno pelo pesquisado, por exemplo, de dor.
  - (B) solicitar ao sujeito pesquisado a atribuição de notas a cinco afirmações sobre um determinado fenômeno, e a média dessas notas representa o índice comparativo entre os respondentes.
  - (C) tratar-se de uma escala específica para avaliação de satisfação de usuários dos serviços de saúde, não devendo ser aplicada a outras situações.
  - (D) permitir a interpretação dos dados obtidos com alto grau de certeza, porque compara adjetivos opostos de aceitação ou rejeição em relação ao fenômeno pesquisado.
  - (E) ser composta por cinco pontos destinados ao registro de manifestação do pesquisado, do tipo ótimo, bom, regular, ruim e péssimo.
56. O uso de sistemas informatizados por enfermeiros é apontado na bibliografia como uma ferramenta que favorece a Sistematização da Assistência de Enfermagem, requerendo, entretanto, por parte dos enfermeiros,
- (A) a utilização de linguagem padronizada que possa auxiliar na construção de bases de dados de enfermagem.
  - (B) o conhecimento de *software* e *hardware* para dar sustentação aos projetos de registro de dados de enfermagem.
  - (C) a centralização das atividades relacionadas à alimentação do banco de dados de enfermagem.
  - (D) a inserção diária do levantamento de dados no sistema para que ele gere os diagnósticos de enfermagem e o plano de cuidados.
  - (E) adesão à teoria de enfermagem que fundamenta o sistema de registros eletrônicos em uso no serviço.
57. A assistência de enfermagem é sistematizada quando
- (A) os diagnósticos de enfermagem são descritos com NANDA.
  - (B) o enfermeiro documenta sua prática.
  - (C) o número de acidentes envolvendo pacientes foi reduzido.
  - (D) o enfermeiro estabelece as metas para a enfermagem.
  - (E) o processo de enfermagem é aplicado em todas as suas etapas.
58. O diagrama de causa e efeito ou espinha de peixe é uma ferramenta de grande utilidade na promoção da segurança do paciente, na medida em que
- (A) hierarquiza as causas potenciais de um determinado problema.
  - (B) define, de um lado, os problemas e, de outro, as possíveis soluções.
  - (C) desmembra os problemas de segurança por categorias profissionais.
  - (D) faz a prospecção de problemas futuros antecipando-se a eles.
  - (E) justifica os maus resultados de um serviço em relação à segurança de pacientes.

- 59.** Em 2009, a Organização Mundial da Saúde propôs nove soluções para segurança do paciente, sendo uma delas:
- (A) priorizar a escolha de cateteres, sondas e seringas com conectores universais a fim de reduzir as conexões erradas entre dispositivos.
  - (B) realizar procedimentos corretos nos locais corretos, mediante uso obrigatório de pulseiras com sistema de cor que diferencie pacientes e acompanhantes.
  - (C) solicitar a substituição dos medicamentos com nome e som do nome semelhantes por similares comerciais com nomes distintos.
  - (D) a utilização de um único dispositivo injetável por paciente/internação.
  - (E) remover as soluções concentradas de eletrólitos dos locais de preparo de medicação nas unidades de internação.
- 60.** Entre os desgastes produzidos pelas cargas de trabalho de trabalhadores de enfermagem, uma está cientificamente relacionada à redução da segurança do paciente, que é:
- (A) sensibilização a medicamentos.
  - (B) lesões musculoesqueléticas.
  - (C) síndrome pré-menstrual.
  - (D) estresse e falta de concentração.
  - (E) edema e dor em membros inferiores.

