

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 7.

### Uma parede no fundo

Entro na farmácia e peço um remédio. A moça do balcão nem vacila. Volta-se para um computador à sua frente, digita o nome do produto e me informa: "A importação desse medicamento foi descontinuada". Foi interrompida, ela quis dizer. Des + continuar = interromper. Não é uma sorte que alguns de seus clientes saibam um pouco de português?

Um dos ambientes mais desagradáveis hoje no Brasil são as farmácias. Quando se entra numa, atravessam-se longos corredores formados por estandes, os quais exibem fartas opções de xampus, sabonetes, desodorantes. Os outros setores são igualmente bem servidos. O de preservativos oferece camisinhas de todos os tipos, cores e tamanhos. Os bochechos bucais vêm em embalagens que permitem a um cidadão passar seis meses gargarejando sem parar um segundo. Mas nada supera o estoque de fraldas descartáveis - haja bebês para ensopar aquilo tudo.

Tudo isso é formidável, exceto que o setor de remédios resume-se a uma parede no fundo da farmácia, e, em 90% dos casos, está desabastecido do medicamento que você procura. Não precisa ser algo complicado, como um dentífrico especial para boca seca, um anticonvulsivante que exige receita médica ou uma pomada para hemorroidas. Remédios muito mais simples, de fabricação nacional, vivem em falta. É lógico - não há capital que chegue para manter em dia o sortimento de fraldas.

Na Europa, as farmácias ainda são lugares estreitos e largos, com três paredes de prateleiras de mogno cheias de caixinhas coloridas e, à frente delas, um senhor de branco, com os cabelos talvez idem e um jeito de quem conhece a fragilidade humana - o farmacêutico.

No Brasil, as farmácias têm um visual de supermercado, inclusive nas fachadas, e empregados que parecem ter sido recrutados no McDonald's.

Ruy Castro – Folha de S.Paulo – 12/9/12

- De acordo com o texto, a vantagem em ser bom de português ao fazer um pedido em uma farmácia é a de
  - não passar vergonha diante do atendente.
  - decodificar o significado das palavras difíceis usadas pelos atendentes.
  - conseguir ler a bula sem a necessidade de pedir qualquer informação extra ao atendente.
  - contestar a informação que vem do computador do atendente.
- Uma farmácia hoje é desagradável, segundo o autor, porque
  - o setor de remédios se resume a uma única parede.
  - só há fraldas e xampus, dos mais diversos modelos.
  - é muito difícil pedir qualquer tipo de informação.
  - é um lugar estreito, apertado e cheio de remédios.
- O texto afirma que o setor mais bem servido de uma farmácia é o de
  - remédios.
  - xampus.
  - bochechos bucais.
  - fraldas.

- Uma das ideias do texto é a de que o farmacêutico que hoje trabalha em uma farmácia passou a
  - assumir uma função automatizada.
  - ganhar um visual de supermercado.
  - manter a imagem ultrapassada do senhor de idade.
  - ser visto como incapaz de informar dúvidas básicas.

- O autor nos informa que "descontinuar" significa também "interromper". Um outro sinônimo para esses termos é
  - consentir.
  - desimpedir.
  - deter.
  - romper.

- No terceiro parágrafo, o autor usa a palavra "exceto". Assinale a alternativa em que o som de S também esteja corretamente grafado.
  - Ceção.
  - Excêntrico.
  - Submissão.
  - Retensão.

- No último parágrafo, lê-se que "No Brasil, as farmácias **têm** um visual de supermercado". Assinale a alternativa em que o verbo esteja também conjugado corretamente.
  - Meu pai vêm de uma família muito tradicional.
  - João disse que ele têm mais de dez brinquedos.
  - Os mercados aqui não tem remédios para vender.
  - Essas pedras vêm de longe.

Leia a tirinha abaixo para responder às questões de 8 a 10.



Adão – Mundo Monstro – Folha de S.Paulo – 12/9/12

- O fato de o personagem não se adaptar à sociedade está ligado à informação de que ele
  - tem um outro personagem que fala por si.
  - está à frente de seu tempo.
  - não consegue se comunicar.
  - precisa ficar se explicando sempre.
- O super-herói interrompe a fala do personagem para
  - dizer que ele (super-herói) é mais velho que o outro.
  - caçoar do discurso contido do personagem.
  - comparar a idade de todos os personagens.
  - inventar uma mentira sobre o personagem.
- Há um erro gramatical nessa tirinha. Identifique-o.
  - A crase no primeiro quadro.
  - A crase no segundo quadro.
  - A conjugação do verbo "adaptar".
  - O erro ortográfico em "sociedade".

**MATEMÁTICA**

11. Uma esfera tem um diâmetro de 30 pés. Sabe-se que um pé é igual a 12 polegadas e cada polegada corresponde a aproximadamente 25,4 mm. Se a esfera expandir o seu diâmetro para 36 pés, o aumento aproximado do volume dessa esfera expandida, em relação à esfera original com 30 pés de diâmetro, será de

- (A) 3,14%
- (B) 20%
- (C) 73%
- (D) 44%

12. O motorista de um automóvel vindo por uma rua de mão única a uma velocidade de 60 Km/h é surpreendido por uma moto que entra nessa rua na contramão a uma velocidade de 80 Km/h. Sendo a distância entre ambos de 30 metros, o tempo aproximado até a colisão se os freios não forem acionados será

- (A) menos de 1 segundo.
- (B) mais de 1 até 2 segundos.
- (C) mais de 2 até 5 segundos.
- (D) mais de 5 segundos.

13. O comprimento de um retângulo é igual ao dobro de sua largura e a sua área é igual a 450 cm<sup>2</sup>. Quais são os valores, em cm, do comprimento e da largura desse retângulo?

- (A) 25 e 20
- (B) 30 e 15
- (C) 20 e 25
- (D) 15 e 30

14. João tem um guarda-roupa composto por 5 calças, 10 camisas e 2 pares de sapatos. Quantos conjuntos distintos, formados por uma calça, uma camisa e um par de sapatos, ele poderá vestir?

- (A) 17
- (B) 34
- (C) 50
- (D) 100

15. João e Maria se tornaram pais aos 20 anos e tiveram 2 filhos gêmeos que coincidentemente também se tornaram pais aos 20 anos tendo ambos filhos gêmeos. Continuando a acontecer o mesmo com seus filhos, quantos serão os descendentes sanguíneos (filhos, netos, bisnetos e tataranetos) de João e Maria quando eles tiverem 80 anos?

- (A) 8
- (B) 16
- (C) 32
- (D) 30

16. Resolva a seguinte inequação:  $(5x - 1) < (45 - 2x)$

- (A)  $x > 46/7$
- (B)  $x = 46/7$
- (C)  $x < 46/7$
- (D)  $x = 0$

17. Resolva a seguinte inequação:  $(x/5) + (2 - 3x) > (3x-1)$

- (A)  $x > 29/15$
- (B)  $x < 29/15$
- (C)  $x > 15/29$
- (D)  $x < 15/29$

18. O salário de determinada categoria profissional no município de Santana de Parnaíba é de R\$ 1.250,00. Buscando melhorias em sua remuneração a categoria reivindicou um aumento de 25%, mas a prefeitura ofereceu uma contraoferta de apenas 30% sobre o reivindicado. O aumento oferecido pela prefeitura foi de

- (A) R\$ 312,50
- (B) R\$ 375,00
- (C) 55%
- (D) 7,5%

19. Uma ambulância de Santana de Parnaíba atende uma média de 5 chamadas às segundas-feiras, 6 às terças-feiras, quartas-feiras e quintas-feiras, 8 às sextas-feiras e aos sábados e 3 aos domingos. Se o tempo de atendimento for igual para todas as chamadas e a ociosidade da ambulância for igual a zero apenas às sextas-feiras e sábados, a ociosidade média dessa ambulância ao longo da semana é

- (A) Zero
- (B) Cerca de 14%
- (C) Cerca de 25%
- (D) Cerca de 32%

20. Temos  $a = (2,2)^2$ ,  $b = 4,4$  e  $c = 9/(1,75)$ . Podemos dizer que:

- (A)  $a < b < c$
- (B)  $b < a < c$
- (C)  $c < b < a$
- (D)  $c < a < b$

**CONHECIMENTOS GERAIS / ATUALIDADES**

21. A pesquisa em saúde no Brasil tem apresentado grande desenvolvimento nas últimas décadas, como resultado de políticas e linhas de financiamento que incentivaram a formação de pesquisadores e a consolidação de grupos de pesquisa, particularmente em instituições públicas de ensino superior e pesquisa. No início do século 20, um grande pesquisador brasileiro foi pioneiro no estudo de doenças tropicais e da medicina experimental, tendo atuado como cientista, médico, bacteriologista, epidemiologista e sanitarista. Assinale a alternativa que indica o nome desse pesquisador, famoso por combater a febre amarela.

- (A) Carlos Chagas.
- (B) Oswaldo Cruz.
- (C) Emílio Ribas.
- (D) Vital Brasil.

<p>22. A presidenta Dilma Rousseff sancionou, no dia 29 de agosto de 2012, a lei que prevê para as universidades públicas federais e os institutos técnicos federais a reserva de, no mínimo, 50% das vagas a estudantes que tenham cursado todo o ensino médio em escolas da rede pública, com distribuição entre negros, pardos ou indígenas. Essa lei é popularmente conhecida por</p> <p>(A) Código de Defesa do Consumidor.  (B) Lei de Cotas.  (C) Lei da Ficha Limpa.  (D) Lei de Diretrizes Básicas da Educação Nacional.</p>	<p><b>CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS</b></p>
<p>23. O livro “Estação Carandiru”, que se transformou num dos filmes de maior bilheteria do cinema brasileiro, foi escrito por um médico oncologista durante o trabalho voluntário de prevenção à AIDS que realizou com detentos. Esse médico chama-se</p> <p>(A) Adib Jatene.  (B) Ivo Pitanguy.  (C) Drauzio Varella.  (D) Euryclídes de Jesus Zerbini.</p>	<p>27. O Técnico de Enfermagem exerce as atividades auxiliares, de nível médio técnico, atribuídas à equipe de Enfermagem. <b>NÃO</b> são atividades do técnico</p> <p>(A) assistir ao Enfermeiro.  (B) executar atividades de assistência de Enfermagem, excetuadas as privativas do Enfermeiro.  (C) integrar a equipe de saúde.  (D) aplicar oxigenoterapia, nebulização, enterocлизма, enema e calor ou frio.</p>
<p>24. O termo BRICS é uma sigla que se refere a países em desenvolvimento que formaram um grupo político de cooperação, que abre aos seus cinco membros espaço para diálogo, identificação de convergências em relação a diversos temas e também ampliação de contatos e cooperação em setores específicos. Assinale a alternativa que indica os países que compõem esse grupo.</p> <p>(A) Bolívia, Rússia, Indonésia, Chile e Senegal.  (B) Botswana, Ruanda, Índia, China e África do Sul.  (C) Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul.  (D) Brasil, Ruanda, Indonésia, Senegal e Chile.</p>	<p>28. Paciente apresentando temperatura corporal de 39,1° C, podemos afirmar que ele apresenta um quadro de</p> <p>(A) estado febril.  (B) pirexia.  (C) hiperpirexia.  (D) hipotermia.</p>
<p>25. Em 1º de maio de 2011, o presidente dos Estados Unidos, Barack Obama, fez um pronunciamento em rede nacional para confirmar a morte do terrorista mais procurado do mundo, líder da Al Qaeda. Esse terrorista chama-se</p> <p>(A) Saddam Hussein.  (B) Hosni Mubarak.  (C) Mahmoud Ahmadinejad.  (D) Osama Bin Laden.</p>	<p>29. Foram prescritos 5mg de Garamicina (gentamicina) EV de 12/12 horas, diluídos em 20ml de SG 5%. Na clínica existe apenas ampolas de 40mg/ml. Assinale a alternativa correta de quantos ml deverão ser administrados.</p> <p>(A) 1ml  (B) 1,5ml  (C) 2ml  (D) 2,5ml</p>
<p>26. Assinale a alternativa que corresponde ao nome que se dá à energia contida nas massas de ar em movimento (vento), de grande importância para a preservação do meio ambiente, produzida com o emprego de turbinas também denominadas aerogeradores para a geração de eletricidade.</p> <p>(A) Hidráulica.  (B) Eólica.  (C) Solar.  (D) Nuclear.</p>	<p>30. Trata-se do procedimento pelo qual são tomadas medidas de saúde para eliminar uma substância ou agente tóxico ou infeccioso presente na superfície corporal de um ser humano, no interior ou na superfície de um produto preparado para consumo, ou na superfície de outro objeto inanimado, incluindo meios de transporte, que possa constituir risco para a saúde pública. Esse procedimento é a</p> <p>(A) desinfecção concorrente.  (B) desinfecção terminal.  (C) descontaminação.  (D) desinfecção.</p> <p>31. Parasitose da pele causada por um ácaro cuja penetração deixa lesões em forma de vesículas, pápulas ou pequenos sulcos, nos quais ele deposita seus ovos. As áreas preferenciais da pele onde se visualizam essas lesões são: regiões interdigitais, punhos (face anterior), axilas (pregas anteriores), região peri-umbilical, sulco interglúteo, órgãos genitais externos nos homens. Em crianças e idosos, podem também ocorrer no couro cabeludo, nas palmas e plantas. O prurido é intenso e, caracteristicamente, maior durante a noite, por ser o período de reprodução e deposição de ovos. Trata-se da</p> <p>(A) Enterobíase.  (B) Doença de Lyme.  (C) Donovanose.  (D) Escabiose.</p>

32. Micosse profunda sistêmica, que se apresenta frequentemente, como uma meningite subaguda ou crônica. Pode haver comprometimento ocular, pulmonar, ósseo e, às vezes, da próstata. A pele pode estar envolvida com manifestações de lesões acneiformes, ulcerações ou massas subcutâneas que simulam tumores. Trata-se da doença:

- (A) Brucelose.
- (B) Criptococose.
- (C) Coccidioidomicose.
- (D) Difteria.

33. As proposições abaixo referem-se ao aleitamento materno, assinale V (Verdadeiro) ou F (Falso).

- ( ) A mãe escolhe a posição para dar de mamar. O importante é a mãe e o bebê sentirem-se bem confortáveis.
- ( ) A mãe pode cruzar as pernas ou usar travesseiros sobre suas coxas, ou ainda usar embaixo dos pés um apoio para facilitar a posição do bebê, permitindo assim, que a boca do bebê fique no mesmo plano da aréola.
- ( ) O corpo do bebê deve estar inteiramente de frente para a mãe e bem próximo (barriga do bebê voltada para o corpo da mãe).
- ( ) Aproximar a boca do bebê bem de frente ao peito, para que ele possa abocanhar, ou seja, colocar a maior parte da aréola (área mais escura e arredondada do peito) dentro da boca.
- ( ) Quando o peito estiver muito cheio, após a amamentação, a mãe deve fazer uma ordenha mecânica para amaciar a aréola. Com os dedos indicador e polegar, ela deve espremer as regiões acima e abaixo do limite da aréola para retirar algumas gotas de leite e amaciar o bico.
- ( ) Não interromper a mamada, porque é importante dar de mamar até o bebê soltar, para receber o leite do final da mamada, que é mais rico em gorduras. O leite do início “mata” a sede e protege o bebê, o do final “engorda”.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) V, V, F, V, V, F
- (B) F, V, F, V, F, F
- (C) V, V, V, V, F, V
- (D) F, F, V, V, F, V

34. Doença bacteriana aguda, cujo quadro clínico apresenta-se geralmente com febre alta, cefaleia, mal-estar geral, anorexia, bradicardia relativa (dissociação pulso-temperatura, conhecida como Sinal de Faget), esplenomegalia, manchas rosadas no tronco (roséola tífica), obstipação intestinal ou diarreia e tosse seca. Pode haver comprometimento do sistema nervoso central. Trata-se da

- (A) Coqueluche.
- (B) Febre Tifoide.
- (C) Malária.
- (D) Febre Amarela.

35. O Técnico de Enfermagem ao realizar um procedimento tecnicamente incorreto por falta de conhecimento, ou preparo técnico ou habilidade para executar determinada atribuição, estará cometendo uma das infrações abaixo. Trata-se da

- (A) Culpa.
- (B) Imprudência.
- (C) Imperícia.
- (D) Negligência.

36. Sobre a Teníase/Cisticercose, analise as proposições abaixo.

- I. A teníase é provocada pela presença da forma adulta da *Taenia solium* ou da *Taenia saginata*, no intestino grosso do homem.
- II. A teníase é uma parasitose intestinal que pode causar dores abdominais, náuseas, debilidade, perda de peso, flatulência, diarreia ou constipação.
- III. As formas graves estão localizadas no sistema nervoso central e apresentam sintomas neuropsiquiátricos (convulsões, distúrbio de comportamento, hipertensão intracraniana) e oftálmicos.
- IV. *Taenia solium* é a tênia da carne bovina e a *Taenia saginata* é a da carne de porco. Esses dois cestódeos causam doença intestinal (teníase) e os ovos de *T. solium* desenvolvem infecções somáticas (cisticercose).
- V. O homem é o único hospedeiro definitivo da forma adulta da *Taenia solium* e da *Taenia saginata*.
- VI. A teníase é adquirida através da ingestão de carne de boi ou de porco mal cozida, que contém as larvas. Quando o homem ingere, acidentalmente, os ovos de *T. solium*, adquire a cisticercose. A cisticercose humana por ingestão de ovos de *T. saginata* não ocorre ou é extremamente rara.

É correto o que se afirma em

- (A) II, III, V e VI, apenas.
- (B) I, II, III, IV, V e VI.
- (C) I, II e IV, apenas.
- (D) II, III e IV, apenas.

37. Assinale a alternativa **INCORRETA** quanto à função atribuída ao Técnico de Enfermagem na Central de Material Esterilizado.

- (A) Faz a leitura dos indicadores biológicos, de acordo com as rotinas da instituição.
- (B) Realiza a limpeza, o preparo, a esterilização, a guarda e a distribuição de artigos, de acordo com solicitação.
- (C) Revisa a listagem de caixas cirúrgicas, bem como procede à sua reposição.
- (D) Planeja, coordena e desenvolve rotinas para o controle dos processos de limpeza, preparo, esterilização, armazenagem e distribuição dos artigos.

38. Foram prescritos 50 UI de insulina NPH por via subcutânea (SC) e não temos seringa própria, só de 3 ml e agulhas 10X5. Assinale a alternativa correta de quantos ml deverão ser administrados.

- (A) 1ml
- (B) 0,5ml
- (C) 1,5ml
- (D) 0,25ml

39. Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas do trecho abaixo.

Com o objetivo de evitar uma deficiência passageira na coagulação sanguínea, ou seja, prevenir a doença hemorrágica neonatal, a vitamina \_\_ é administrada logo após o nascimento, em dose única, por via \_\_\_\_\_.

- (A) K / Subcutânea
- (B) A / Intramuscular
- (C) K / Intramuscular
- (D) A / Intradérmica

40. Os medicamentos Aciclovir, Amicacina, Cetoprofeno e Escopolamina são, respectivamente,

- (A) Antiviral, Antibacteriano, Analgésico e Antiespasmódico.
- (B) Antibacteriano, Antibacteriano, Analgésico e Antiulceroso.
- (C) Antiviral, Antibiótico, Broncodilatador e Antineoplásico.
- (D) Antimicótico, Antibiótico, Analgésico e Antifúngico.