

Língua Portuguesa

Leia com atenção o texto abaixo, as questões de 01 até 05 serão referentes ao mesmo.

UM ARRISCADO ESPORTE NACIONAL

Os leigos sempre se medicaram por conta própria, ***já que*** de médico e louco todos temos um pouco, mas esse problema jamais adquiriu contornos tão preocupantes no Brasil como atualmente. Qualquer farmácia conta hoje com um arsenal de armas de guerra para combater doenças de fazer inveja à própria indústria de material bélico nacional. Cerca de 40% das vendas realizadas ***pelas*** farmácias nas metrópoles brasileiras destinam-se a pessoas que se automedicam. A indústria farmacêutica de menor porte e importância retira 80% de seu faturamento da venda “livre” de seus produtos, isto é, das vendas realizadas sem receita médica.

Diante desse quadro, o médico tem o dever de alertar a população para os perigos ocultos em cada remédio, ***sem que*** necessariamente faça junto com essas advertências uma sugestão para que os entusiastas da automedicação passem a gastar mais em consultas médicas. Acredito que a maioria das pessoas se automedica por sugestão de amigos, leitura, fascinação pelo mundo maravilhoso das drogas “novas” ou simplesmente para tentar manter a juventude. Qualquer que seja a causa, os resultados podem ser danosos.

É comum, por exemplo, que um simples resfriado ou uma gripe banal leve um brasileiro a ingerir doses insuficientes ou inadequadas de antibióticos fortíssimos, reservados para indicações graves e com indicação precisa. Quem age ***assim*** está ensinando bactérias a se tornarem resistentes a antibióticos.

Um dia, quando realmente precisar de remédio, este não funcionará. E quem não conhece aquele tipo de gripado que chega a uma farmácia e pede ao rapaz do balcão que lhe

aplique uma “bomba” na veia, para cortar a gripe pela raiz? Com isso, poderá receber na corrente sanguínea soluções de glicose, cálcio, vitamina C, produtos aromáticos – tudo sem saber dos riscos que corre pela entrada súbita destes produtos na sua circulação.

Dr. Geraldo Medeiros. Revista Veja.

01 – Ao indicar as prováveis razões pelas quais os brasileiros se automedicam, o Dr. Geraldo Medeiros utiliza um argumento baseado em opinião e não em uma certeza. O segmento que comprova essa afirmação é:

- A) Acredito que a maioria das pessoas se automedica por sugestão de amigos, leitura, fascinação pelo mundo maravilhoso das drogas “novas” ou simplesmente para tentar manter a juventude.
- B) É comum, por exemplo, que um simples resfriado ou uma gripe banal leve um brasileiro a ingerir doses insuficientes ou inadequadas de antibióticos fortíssimos, reservados para indicações graves e com indicação precisa.
- C) Com isso, poderá receber na corrente sanguínea soluções de glicose, cálcio, vitamina C, produtos aromáticos – tudo sem saber dos riscos que corre pela entrada súbita destes produtos na sua circulação.
- D) Qualquer que seja a causa, os resultados podem ser danosos.

02 – Está CORRETO, de acordo com as idéias do texto, o que se afirma em:

- A) A automedicação exerce um fascínio sobre todas as pessoas sadias.
- B) A ingestão exagerada de remédios pode causar danos ao organismo.
- C) O desejo de conservação da juventude pode levar as pessoas a recorrerem ao processo da automedicação.
- D) O farmacêutico indica o remédio mais eficaz contra as doenças mais simples.

03 – A única afirmação CORRETA sobre o título dado ao texto – *um arriscado esporte nacional* – é:

- A) Aponta que o principal motivo da automedicação é a tentativa de manter-se a juventude.
- B) Condena a pouca seriedade daqueles que consomem remédio por conta própria.
- C) Denúncia que a atividade esportiva favorece a automedicação.
- D) Expõe que a automedicação é tratada como um esporte sem riscos.

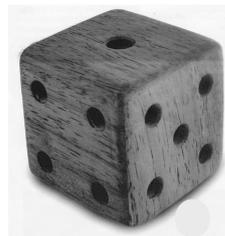
04 – Marque a alternativa em que o segmento destacado está CORRETAMENTE substituído pelo que se encontra entre parênteses.

- A) “Quem age *assim* está ensinando bactérias...” (= mal).
- B) “... das vendas realizadas *pelas* farmácias...” (= entre as).
- C) “... em cada remédio, *sem que* necessariamente faça junto com essas advertências...” (= embora).
- D) “... por conta própria, *já que* de médico e louco todos temos um pouco...” (= uma vez que).

05 – O motivo principal que levou o Dr. Geraldo Medeiros a abordar o tema da automedicação, segundo o que declara no primeiro parágrafo do texto, foi:

- A) A maior gravidade atingida hoje pelo hábito brasileiro da automedicação.
- B) A preocupação com o elevado número de óbitos em consequência da automedicação.
- C) Aumentar o lucro dos médicos, estimulando as consultas.
- D) Os lucros imensos obtidos pela indústria farmacêutica com a venda “livre” de remédios.

Matemática



06 – Um dado foi lançado 60 (sessenta) vezes. A tabela abaixo mostra os resultados possíveis e as suas frequências. A frequência de um resultado par foi de:

| Resultado | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------|----|----|----|----|----|----|
| Frequências | 08 | 11 | 10 | 09 | 10 | 12 |

- A) $\frac{3}{60}$ 0,05.
- B) $\frac{7}{15}$ 0,46.
- C) $\frac{8}{15}$ 0,53.
- D) $\frac{3}{32}$ 0,93.

↺ espaço para rascunho ↻

07 – Calcule o montante de um capital de R\$ 10.000,00, capitalizados mensalmente, durante 02 (dois) meses, sabendo-se que a taxa usada é igual ao valor de x na expressão abaixo, ou seja, é $x\%$ a.b (ao bimestre). Assinale a opção CORRETA.

$$x = \log \text{ de } 81 \text{ na base } 3$$

- A) R\$ 10.302,25.
- B) R\$ 10.404,00.
- C) R\$ 10.609,00.
- D) R\$ 10.816,00.

↺ espaço para rascunho ↻

08 – Dados os números 2 e 512, se desejarmos interpolar 3 meios geométricos, o valor da razão será de:

- A) 3.
- B) 4.
- C) 5.
- D) 6.

↺ espaço para rascunho ↻

09 – Para que a função linear seja afim, o valor de K deve ser diferente de?

$$f(x) = 2x + K - 4$$

- A) - 4.
- B) 0.
- C) 1.
- D) 4.

↺ espaço para rascunho ↻

10 – Se retirarmos $\frac{1}{4}$ do volume de um barril e, em seguida, 21 litros, qual o volume total em litros, se o que restou é $\frac{2}{5}$ de sua capacidade?

- A) 60.
- B) 42.
- C) 30.
- D) 24.

↺ espaço para rascunho ↻

Conhecimentos Gerais

11 – Leia com atenção a notícia abaixo:

Um ataque contra parte da comunidade brasileira na cidade de Albina, no _____, na quinta-feira, 24/12/2009, deixou várias pessoas desaparecidas, feridas e mortas. Muitas mulheres brasileiras também foram abusadas sexualmente. O tumulto teria sido motivado pela morte de um habitante local, que fora esfaqueado por um suspeito brasileiro. Um grupo com cerca de 80 brasileiros que vivem do garimpo na região foi retirado do local do ataque e transferido para a capital do país, Maracaíbo, que fica a 130 km de distância.

O nome de qual País completa CORRETAMENTE a lacuna da notícia?

- A) El Salvador.
- B) Guatemala.
- C) Honduras.
- D) Suriname.

12 – Leia com atenção a notícia abaixo:

“O Laboratório vai instalar centro de importação e distribuição de produtos médicos e equipamentos em Itajaí.” Afirmou o presidente da multinacional no Brasil, Pedro Gonçalves, na ocasião em que comunicou ao governador do estado que a empresa vai se transferir de Goiás para Santa Catarina porque o estado oferece melhores condições de logística. (...) Com modificações

Fonte: Blog do Loetz – 14/01/2010.

A notícia acima se refere a que laboratório?

- A) Medley S/A.
- B) Merck Brasil.
- C) Roche do Brasil.
- D) Sandoz do Brasil.

13 – Leia com atenção a notícia abaixo:

Venda de Veículos Cresce em Santa Catarina

A Federação Nacional de Distribuição de Veículos Automotores (FEBRAVE) em Santa Catarina divulgou nesta sexta-feira que a venda de veículos no Estado cresceu em 2009. O balanço aponta que foram comercializadas 234.338 unidades no ano passado, o que representa _____ de crescimento em relação a 2008. (...)

Fonte: Diário Catarinense – 15/01/2010.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas da notícia.

- A) 4,95 %.
- B) 5,49 %.
- C) 5,94 %.
- D) 9,45 %.

14 – A penitenciária de São Pedro de Alcântara – SC, está usando animais para servir como alarme em caso de tentativa de fuga. Os animais ficam soltos em um corredor que circula o presídio. Se acaso algum preso tentar escapar, o alerta é dado aos atiradores que ficam nas torres de vigilância. Que animais estão sendo usados nesta experiência?

- A) Avestruzes.
- B) Cachorros.
- C) Gansos.
- D) Papagaios.

15 – O Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social aprovou no final do ano passado um financiamento de R\$ 837,8 milhões ao grupo IMPSA para a implantação de dez parques eólicos no Estado de Santa Catarina. Em que municípios serão instalados os geradores eólicos?

- A) Água Doce e Bom Jardim da Serra.
- B) Joaçaba e Lauro Müller.
- C) Luzena e Orleans.
- D) São Joaquim e Vargem Bonita.

Conhecimentos Específicos

16 – São atribuições do Conselho Tutelar, previstas no Estatuto da Criança e do Adolescente, EXCETO:

- A) Assessorar o Poder Executivo local na elaboração da proposta orçamentária para planos e programas de atendimento dos direitos da criança e do adolescente.
- B) Em Comarcas onde o Promotor de Justiça se fizer ausente, substituí-lo junto ao Ministério Público nas ações de perda ou suspensão do pátrio poder.
- C) Encaminhar ao Ministério Público notícia de fato que constitua infração administrativa ou penal contra os direitos da criança ou adolescente.
- D) Requisitar certidões de nascimento e de óbito de criança ou adolescente quando necessário.

17 – De acordo com o previsto no Estatuto do Idoso, recusar, retardar ou dificultar atendimento ou deixar de prestar assistência à saúde, sem justa causa, a pessoa idosa; é um crime punível com:

- A) detenção de 1 (um) a 3 (três) anos e multa.
- B) detenção de 6 (seis) meses a 2 (dois) anos e multa.
- C) reclusão de 1 (um) a 4 (quatro) anos e multa.
- D) reclusão de 6 (seis) meses a 1 (um) ano e multa.

18 – Segundo a Lei 8.080, a avaliação, o controle, a execução, o planejamento e a organização das ações e dos serviços de saúde; são competências:

- A) Da direção estadual do SUS.
- B) Da direção federal do SUS.
- C) Da direção municipal do SUS.
- D) Das três esferas de direção do SUS.

19 – O Controle da placa bacteriana pode ser feito mecanicamente ou quimicamente. É muito importante lembrar também que por melhor que sejam os enxaguantes bucais, o controle mecânico da placa bacteriana (escovação e fio dental), são ainda mais recomendáveis que o controle químico.

Analise as informações abaixo sobre os enxaguantes bucais, todas fornecidas pelas próprias empresas em impressos e nas embalagens dos produtos:

- I. Cepacol – Contém em sua composição o triclosan, que realiza controle químico de placa bacteriana de 20% a 50%. Possui em sua formulação também o flúor, que além de promover a remineralização dos dentes, serve ainda como componente bacteriostático, impedindo o crescimento bacteriano local.
- II. Listerine – O mais polêmico e mais variado sistema de enxaguatórios bucais. Polêmico pela presença de alcoóis em sua composição numa concentração elevada (21%). Variado pela gama de sabores e tipos de ações que oferece. Possui ação que reduz em até 52% a placa bacteriana.
- III. Plax (Colgate) – Para pré-escovação clareia em até 2,5 tons da Escala Vita para cores de dentes, e o Vanilla, cujo sabor é bem mais suave do que os sabores convencionais, sendo esse último indicado para pacientes mais sensíveis. Enxaguante bucal aprovado pela ADA (American Dental Association). Periogard (Colgate) muito eficiente em casos de tratamento periodontal (de gengivas) ou em cirurgias bucais.
- IV. Whitening – Promove o controle de placa no máximo em até 50%. Não possui Flúor, mas possui alcoóis em sua composição. Estudos mostram que o uso diário também pode provocar manchas nos dentes.

De acordo com seus conhecimentos:

- A) Todas as afirmativas estão corretas.
- B) Três afirmativas estão corretas.
- C) Duas afirmativas estão corretas.
- D) Uma afirmativa está correta.

20 – Denomina-se gengivite a inflamação da gengiva que contorna os dentes. Afetam adultos e crianças atingindo grande parte da população. Analise as afirmativas abaixo, todas relacionadas à “Gengivite”:

- I. A causa principal é o acúmulo demorado de bactérias (placa) entre a gengiva e o dente. A gengivite causa desconforto, sangramento e mau hálito.
- II. As características clínicas principais são sangramento da margem gengival ao escovar os dentes ou espontaneamente, vermelhidão, edema e mudança de textura (flacidez) da gengiva.
- III. Se a gengivite persistir por longos períodos, meses ou anos, poderá evoluir para uma periodontite que tem como principal dano a perda de suporte dos dentes, podendo evoluir até a perda dos dentes.

De acordo com seus conhecimentos:

- A) Nenhuma afirmativa está correta.
- B) Uma afirmativa está correta.
- C) Duas afirmativas estão corretas.
- D) Todas as afirmativas estão corretas.

21 – Os cimento de ionômero de vidro convencional qualifica-se como um material bastante crítico quanto à sua utilização. A manipulação do material precisa ser feita sempre de maneira apropriada, EXCETO:

- A) A aglutinação do pó ao líquido deve ser feita de forma mais lenta e completa possível. Uma massa ideal deve ter como aspecto final uma substância cremosa, de aspecto vítreo e úmido
- B) A espátula deve ser de ágata, nylon ou plástico, devido ao risco que as espátulas metálicas oferecem quanto à alteração de cor, pelo fato de liberarem íons metálicos.
- C) As instruções dadas pelo fabricante, especificadas para cada produto comercial devem ser rigorosamente seguidas,
- D) Deve ser feita em placa de vidro ou bloco de papel impermeável, se possível à temperatura de 23°C (placa de vidro resfriada).

22 – De acordo com a legislação em vigor, qual das afirmativas abaixo está INCORRETA?

- A) É assegurado o direito ao exercício da Odontologia, com as restrições legais, ao diplomado nas condições mencionadas no Decreto-Lei nº 7.718 de 09/07/1945, em todo o território nacional.
- B) O exercício da Odontologia no território nacional é regido pelo disposto na Lei 5.081 de 24/08/1966.
- C) O exercício da Odontologia no território nacional só é permitido ao cirurgião-dentista habilitado por escola ou faculdade oficial ou reconhecida, após o registro do diploma na Diretoria do Ensino Superior, no Serviço Nacional de Fiscalização da Odontologia, sob cuja jurisdição se achar o local de sua atividade.
- D) Poderão exercer a Odontologia no território nacional os habilitados por escolas estrangeiras, após a revalidação do diploma e satisfeitas às demais exigências da lei que regula o exercício da Odontologia.

23 – De acordo com o Artigo 5º do Código de Ética Odontológica, constituem deveres fundamentais dos profissionais e entidades de Odontologia, EXCETO:

- A) Apontar falhas nos regulamentos e nas normas das instituições em que trabalhe, quando as julgar indignas para o exercício da profissão ou prejudiciais ao paciente, devendo dirigir-se, nesses casos, aos órgãos competentes.
- B) Assegurar as condições adequadas para o desempenho ético profissional da Odontologia, quando investido em função de direção ou responsável técnico.
- C) Garantir ao paciente ou seu responsável legal, acesso a seu prontuário, sempre que for expressamente solicitado, podendo conceder cópia do documento, mediante recibo de entrega.
- D) Manter vínculo com entidade, empresas ou outros desígnios que os caracterizem como empregado, credenciado ou cooperado quando as mesmas se encontrarem em situação ilegal, irregular ou inidônea.

24 – Assim como outros profissionais da área da saúde, o Cirurgião-Dentista também está exposto à AIDS e a outras doenças infecto-contagiosas, como as Hepatites “B” e “C”. O vírus da Hepatite “B” é considerado de elevado risco de transmissão durante a prática odontológica. O risco de transmissão ocupacional para um profissional de saúde não imunizado varia de 2% a 40%. Quantas doses de vacina são necessárias para a completa imunização contra a Hepatite “B”?

- A) Uma dose – Dose única.
- B) Duas doses – Com intervalo de 15 dias entre as doses.
- C) Três doses – Sendo a segunda depois de um mês da primeira e a última depois de 6 meses da segunda dose.
- D) Quatro doses – Sendo a segunda depois de dois meses da primeira, a terceira depois de quatro meses depois da segunda e a última depois oito meses da terceira.

25 – Estomatite é uma infecção viral bastante comum em crianças. São os sintomas, EXCETO:

- A) As feridas são pequenas (de 1 a 5 milímetros de diâmetro), acinzentadas ou amareladas no centro e avermelhadas por fora.
- B) As lesões podem aparecer na gengiva, na parte interna das bochechas, no fundo da boca, nas amígdalas, na língua ou no céu da boca.
- C) Febre (de até 40 graus Celsius) também pode aparecer.
- D) Sua gravidade e localização depende muito do tipo de vírus que está provocando a estomatite.

26 – As regras para orientar o ajuste oclusal em relação cêntrica por desgaste seletivo foram concebidas didaticamente na seguinte sequência, EXCETO com movimento:

- A) De trabalho.
- B) Em direção à linha média.
- C) Em direção anterior.
- D) Em direção contrária à linha média.

27 – Após a lavagem das mãos, o profissional pode utilizar álcool glicerinado (álcool 70% com glicerina a 2%), devendo friccionar as mãos e deixar secar naturalmente. A adição da glicerina ao álcool tem por finalidade, EXCETO:

- A) Evitar o ressecamento da pele por sua ação hidratante.
- B) Elevar a eficácia da técnica de redução de germes para a casa dos 99%.
- C) Impedir a evaporação do álcool.
- D) Manter o álcool por maior tempo em contato com a pele para aumentar seu efeito.

28 – São fatores primários ou essenciais à ocorrência da cárie dentária, EXCETO:

- A) Fatores agentes (bactérias com potencial acidogênico).
- B) Fatores biológicos (medicamentos à base de cálcio).
- C) Fatores do ambiente (substrato fermentável).
- D) Fatores do hospedeiro (tecidos dentários susceptíveis à dissolução ácida).

29 – A pulpectomia é considerada um procedimento complexo, contribuem para as dificuldades técnicas deste procedimento, EXCETO:

- A) A anatomia do sistema de canais radiculares.
- B) A fadiga dos instrumentos de corte.
- C) A reabsorção cementodentária externa.
- D) O comprimento do dente.

30 – Existem alguns motivos que justificam a possível falha da anestesia, EXCETO:

- A) Idiossincrasia.
- B) Quantidade óssea.
- C) Relacionado com o material.
- D) Variações anatômicas.

**TRANSFIRA SUAS RESPOSTAS PARA A
GRADE DE RESPOSTAS.
A EMPRESA EXATA.GG DESEJA-LHE
BOA SORTE.**