

DELMIRO GOUVEIA (SUPERIOR SAÚDE)

CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS DO CONCURSO PÚBLICO



Proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site www.admtec.org.br

ATENÇÃO!

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

Informações gerais:

- Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
 - este Caderno de Questões Objetivas, contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha;
 - um Cartão de Respostas destinado ao preenchimento das respostas das questões objetivas formuladas na prova.
- Ao receber o Cartão de Respostas você deverá:
 - conferir seu nome e número de inscrição;
 - ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
- As questões são identificadas pelo número que se situa antes do enunciado de cada questão.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
 - levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente;
 - anotar o gabarito da prova em outros meios que não sejam o Cartão de Respostas e este Caderno de Questões;
 - fazer consulta em material de apoio ou afins.
- Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
- Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
- Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no local indicado no Cartão de Respostas.
- No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois será anulada a questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
- O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- Quando terminar sua prova, você deverá, OBRIGATORIAMENTE, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será ELIMINADO do concurso.

ADM & TEC
Instituto de Administração e Tecnologia

29
anos

ODONTÓLOGO (A)



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 1 a 30

1 Analise as afirmativas a seguir:

I. A periodontite como manifestação de doenças sistêmicas é uma doença periodontal relacionada a doenças sistêmicas. Por exemplo: o lúpus eritematoso, a síndrome de Steves Johnson, a síndrome de Ehlers-Danlos, a síndrome de Papillon-Lefèvre, as anemias, o HIV, os imunossuppressores etc.

II. O diagnóstico da doença periodontal é realizado pelo cirurgião-dentista, de forma eminentemente clínica, por meio de exame físico intra e extraoral. Quando existe a necessidade de exame radiográfico, o usuário deve comparecer a uma unidade radiológica para realização do exame.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

2 Analise as afirmativas a seguir:

I. A cárie é um processo patológico localizado de origem externa que se inicia depois do irrompimento dental. Determina um amolecimento de tecido duro do dente e evolui para a formação de uma cavidade. É uma doença infecciosa oportunista, de caráter multifatorial, fortemente influenciada pelos carboidratos da dieta e pela ação dos componentes salivares. A cárie dentária é um processo patológico viral, que resulta na reconstituição localizada dos tecidos dentários.

II. Caso um indivíduo apresente sintomas de gengivite, o dentista poderá ajudá-lo a prevenir que essa doença progrida para uma doença periodontal mais grave, explicando ao paciente como escovar os seus dentes corretamente para potencializar o crescimento da placa mais eficazmente ou como utilizar o fio dentário para limpar áreas de difícil alcance. O dentista poderá sugerir, ainda, a utilização de uma pasta de dentes diária especializada.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

3 Analise as afirmativas a seguir:

I. A solução aquosa de hidróxido de cálcio é o produto de escolha para a limpeza das cavidades profundas, bastante profundas e durante o tratamento expectante do complexo dentina-polpa. Após o término do preparo dental e isolamento do campo operatório, o preparo deve ser irrigado com solução de hidróxido de cálcio, utilizando bolinha de algodão ou aplicador descartável embebido na solução, esfregando-a por 15 segundos, ou por irrigação. Em seguida, realiza-se a secagem da cavidade com bolinhas de algodão ou com jatos de ar suaves. Em caso de exposição pulpar, a solução é aplicada na cavidade com bolinha de algodão estéril até que se promova a hemostasia.

II. Os tubetes anestésicos devem ser armazenados na sua embalagem original, na temperatura ambiente, entre 20-25°C. Em cidades muito quentes, os tubetes podem ser mantidos nas partes mais baixas de uma geladeira, em temperatura não < 5°C, bastando retirá-los 20-30 min antes do uso, sem necessidade de aquecê-los de nenhuma forma. O aquecimento não é recomendado, pois isso pode acarretar a degradação do agente antioxidante e do vasoconstritor, com conseqüente diminuição do pH, podendo resultar em aumento do tempo de latência e diminuição da duração da anestesia.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

4 Analise as afirmativas a seguir:

I. A solução de hidróxido de cálcio é composta de 10 a 20 gramas de hidróxido de cálcio P.A. em 200ml de água destilada. Essa mistura deverá ser mantida em repouso, para que o excesso de hidróxido de cálcio fique sedimentado no fundo do recipiente. Não há necessidade de agitá-lo para o uso, pois a solução alcalina fica acima da deposição. Essa solução alcalina ou água de hidróxido de cálcio é útil para todos os tipos de cavidades, qualquer que seja a sua profundidade, devendo-se lavá-las com essa solução antes que a proteção pulpar e a restauração sejam colocadas. Além da limpeza que proporciona, sua alcalinidade neutraliza a acidez da cavidade, atua como agente bacteriostático, estimula a calcificação dentinária, sendo hemostático nos casos de exposições pulpares.

II. Quando não se escovam os dentes corretamente e neles acumulam-se restos de alimentos, as bactérias que vivem na boca aderem-se aos dentes, formando a placa bacteriana ou biofilme. Na placa, elas transformam o ácido dos restos de alimentos em açúcar, que por sua vez corrói o esmalte do dente, formando uma cavidade, que é a cárie propriamente dita. A placa bacteriana se forma mesmo na ausência de ingestão de carboidratos fermentáveis, pois as bactérias possuem íons metálicos de reserva que podem exercer a função dos carboidratos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.



5 Analise as afirmativas a seguir:

I. A Aplicação Tópica de Flúor Profissional é especialmente indicada para pacientes que tenham indicadores de atividade de cárie ou de risco. Tendo indicação, a justificativa para o uso do flúor logo após a erupção é devido ao fato de que o esmalte recém-formado é rico em carbonato. Tendo em vista que é pela dissolução deste que se atribui o início do desenvolvimento da cárie, a aplicação tópica de flúor profissional dissolve esses minerais que são substituídos por produtos que conferem maior resistência à progressão da cárie.

II. O diagnóstico da parotidite aguda supurativa é clínico. Deve-se, no entanto, realizar-se cultura e antibiograma, principalmente para orientar o tratamento. O *Streptococcus aureus* é penicilino-resistente de tal maneira que, enquanto se aguarda o resultado do antibiograma, ministra-se com antibiótico de largo espectro, em doses iniciais altas e doses menores (250mg), por um período de 5 dias. Bochechos com água morna e sal podem ajudar na drenagem do material purulento. A esse medicamento se associam outros, como analgésicos, antitérmicos e anti-inflamatórios. O prognóstico é bom, desaparecendo a sintomatologia em pouco tempo.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

6 Analise as afirmativas a seguir:

I. Do ponto de vista anatômico e microbiológico, existem vários tipos diferentes de cáries: cáries em depressão e fissura, cáries de superfície lisa, cáries da raiz e cáries na dentina profunda. O processo de destruição do dente envolve a consolidação da estrutura mineral, que consiste principalmente em cristais de desvenlafaxina, por ácidos orgânicos produzidos pela fermentação bacteriana.

II. No clareamento de consultório, empregam-se usualmente peróxidos concentrados, por volta de 35% de peróxido de hidrogênio. Tal tratamento é realizado sob isolamento absoluto dos tecidos moles bucais, por curto período (15 a 45 minutos) em cada sessão clínica e repetido em várias novas consultas para a obtenção do resultado desejado pelo paciente. O uso de fontes de luz (halógena, arcos de plasma, LED's, Laser, UV) ganhou popularidade para aceleração da degradação do peróxido nesta modalidade de terapia. O principal mecanismo de ação de todos os procedimentos de clareamento "catalisados" por energia luminosa baseia-se na projeção da luz sobre um gel de peróxido. Uma pequena fração da luz é absorvida e sua energia é convertida em calor.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

7 Analise as afirmativas a seguir:

I. Uma avaliação e manutenção rotineira no odontogeriatra é de extrema importância, pois algumas doenças bucais, por serem inflamações indolores, são imperceptíveis e atenuam doenças crônicas pré-existentes como, por exemplo, doenças cardíacas, diabetes, reumatismo etc.

II. A patogênese da doença periodontal provoca a destruição das estruturas de sustentação de um dente, como resultado da ação ineficaz e frustrada do sistema de defesa do hospedeiro em resposta ao acúmulo de placa microbiana. Esse processo patogênico apresenta diferenças na extensão e gravidade no próprio indivíduo e entre indivíduos diferentes, e as razões para isso são multifatoriais. A placa microbiana desempenha um papel fundamental no processo patogênico, de modo que o único método universalmente aceito para interromper a destruição periodontal é o emprego de uma estratégia antimicrobiana, na qual o alisamento radicular e a manutenção escrupulosa da higiene oral são geralmente eficazes.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

8 Analise as afirmativas a seguir:

I. Quando a placa bacteriana não é perturbada, cria-se uma zona fértil para as bactérias periodontais se multiplicarem. Essa situação produz derivados prejudiciais que ativam a resposta inflamatória natural do seu organismo, levando ao desencadeamento de gengivas inchadas e inflamadas. Caso não seja tratada, a doença periodontal pode piorar à medida que a placa endurece e se torna tártaro, um depósito áspero que pode ser removido apenas com o aumento no consumo de água.

II. A técnica do Bisel Interno inicia-se a certa distância da margem gengival e finaliza-se na crista óssea. A inclinação da incisão é inversa à incisão para gengivectomia, sendo direcionada a 45° em relação à coroa. Posiciona-se a lâmina paralela ao longo eixo do dente, direcionada apicalmente para a crista alveolar, colocada na crista da margem ou recuada 0,5 a 2mm. O contorno é ditado pela anatomia do dente e pela forma radicular.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

9 Analise as afirmativas a seguir:

I. A cárie está relacionada à alimentação, à higienização da boca e a fatores genéticos. É uma doença não transmissível e infecciosa de origem bacteriana. As bactérias que se encontram normalmente na boca transformam os restos de alguns alimentos em ácidos. Tais ácidos (lático, acético, acetilsalicílico, ascórbico etc.), formados por um processo de fermentação rico em oxigênio, atacam os tecidos mineralizados do dente.

II. Os analgésicos rotineiramente empregados na clínica odontológica são a dipirona e o paracetamol. Como alternativa a ambos, pode-se optar pelo ibuprofeno, que em doses menores (200mg, em adultos) tem ação analgésica similar à da dipirona, sem praticamente exercer atividade anti-inflamatória. Quanto ao ácido acetilsalicílico (AAS), apesar da sua boa atividade analgésica, ele é empregado com menos frequência em função de sua ação antiagregante plaquetária. No caso de cirurgias, pode eventualmente causar maior sangramento, por aumentar o tempo de sangria. Na clínica odontológica, esses analgésicos são geralmente empregados por períodos curtos, em aproximadamente 24 a 48 horas, uma vez que o objetivo é controlar a dor aguda de baixa intensidade.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

10 Analise as afirmativas a seguir:

I. A limpeza profissional, também conhecida como destartarização e polimento, é o procedimento em que o dentista ou higienista remove a placa e o tártaro depositados e depois efetua o polimento dos dentes para estimular e facilitar o reaparecimento dessas estruturas bacterianas.

II. As neoplasias de cavidade oral, em geral, são fáceis de serem avaliadas devido à facilidade de visualização do conteúdo da boca. Não existe quadro clínico característico. A sua evolução é lenta e, inicialmente, pouco dolorosa ou indolor. Os sintomas mais comuns são odinofagia, disfagia, hemorragia, perdas inexplicáveis de dentes, desconforto oral, trismo e otalgia. A partir do exame físico, pode-se observar desde lesões com aspecto mucoso até vegetantes, essas últimas são as mais comuns, às vezes ulceradas e com infecções bacterianas concomitantes. A lesão mais frequente é uma úlcera endurecida. Pode ser infiltrativa ou verrucosa. Quando exofítica, pode não penetrar nos tecidos adjacentes, diferentemente das lesões ulceradas que penetram precocemente em músculo, osso ou pele.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

11 Analise as afirmativas a seguir:

I. A percussão do elemento dentário pode ser feita de maneiras distintas, seja efetuando-se uma leve pressão ou mesmo percussão com o dedo indicador sobre a face incisal ou oclusal dentária ou, ainda, com auxílio do cabo do espelho, de forma vertical e horizontal. Quando o dente se encontra bastante sensível, uma simples pressão com o dedo já será suficiente para provocar a dor. Caso contrário, pode-se utilizar o cabo do espelho. A percussão jamais deve ser feita primeiro no dente suspeito, mas antes nos dentes vizinhos, avaliando a sensibilidade durante a percussão de cada dente.

II. A expressão "doença periodontal" é utilizada para designar uma doença gengival. Também pode ser utilizada para se referir ao vasto leque de doenças gengivais, incluindo a periodontite, que é uma forma branda da condição, mas é mais frequentemente utilizada para se referir à segunda e mais grave fase da doença gengival, a gengivite.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

12 Analise as afirmativas a seguir:

I. Além da diabetes e das doenças cardiovasculares, também uma série de doenças respiratórias podem ser associadas à doença periodontal, em especial a pneumonia bacteriana e a doença pulmonar obstrutiva crônica.

II. O granuloma gravídico é um crescimento comum na cavidade oral, podendo ocorrer em outras mucosas e pele. São semelhantes a um tumor, porém de natureza não neoplásica e encontrados principalmente na gengiva.

III. A tunelização é um procedimento cirúrgico odontológico no qual se faz a exposição de toda a área de furca próxima ao alelo do cisto do duodeno. Em geral, esse procedimento é precedido de uma anestesia geral.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

13 Analise as afirmativas a seguir:

I. As doenças periodontais necrosantes – gengivite necrosante e periodontite necrosante – são doenças de caráter agudo, necrosante, de evolução rápida, que podem acometer os tecidos de sustentação (periodontite) ou ficar restrito a gengiva marginal (gengivite necrosante).

II. A periodontite agressiva generalizada é uma doença generalizada de evolução lenta e com acúmulo significativo de placa bacteriana ao redor de toda a fíbula.

III. A periodontite crônica generalizada é uma doença periodontal de evolução lenta, associada à placa dental e localizada de forma generalizada no sistema respiratório.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

14 Analise as afirmativas a seguir:

I. A condição ou deformidade periodontal adquirida ou de desenvolvimento compreende fatores anatômicos dentários, restaurações dentárias/aparelhos, fratura radicular, reabsorção cervical da raiz e do cimento, retração gengival, falta de gengiva queratinizada, vestibulo raso, freio anormal/posição muscular, crescimento gengival, pseudobolso, margem gengival inconsistente, exposição gengival excessiva, hiperplasia gengival, cor anormal, falta de gengiva/tecido queratinizado, trauma oclusal.

II. Existe uma forte associação entre algumas manifestações de doenças sistêmicas e doenças periodontais. Das associações observadas entre o estado de saúde oral e as patologias sistêmicas crônicas, pode-se citar a relação entre a doença periodontal e a diabetes mellitus.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

15 Analise as afirmativas a seguir:

I. A periodontia é a especialidade odontológica que previne, diagnostica e agrava as doenças da gengiva e tecidos de sustentação do dente.

II. A periodontite crônica localizada é uma doença periodontal de evolução rápida, associada à placa dental e em sítios localizados, como ao redor do talus e do cuboide.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

16 Analise as afirmativas a seguir:

I. A progressão da doença periodontal nunca é favorecida pelas características morfológicas dos tecidos afetados, o que a distingue de outras doenças e infecções.

II. A gengivite não associada à placa dental é uma inflamação das gengivas que as deixa vermelhas, edemaciadas, por vezes com sangramento, sempre desencadeada pelo biofilme.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

17 Analise as afirmativas a seguir:

I. A hiperplasia gengival medicamentosa é o crescimento anormal do tecido gengival influenciado pelo consumo excessivo de alimentos ricos em íons ferro e cálcio.

II. A gengivectomia e a gengivoplastia são procedimentos não-cirúrgicos nos quais se remove o excesso de tecido gengival sobre os dentes, como, por exemplo, a hiperplasia abdominal aguda.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

18 Analise as afirmativas a seguir:

I. A ressecção radicular/amputação é o procedimento cirúrgico que tem por objetivo eliminar defeitos da espinha isquiática através da separação das raízes e eliminação de uma delas.

II. A periodontite agressiva localizada é uma doença localizada de evolução lenta e que obrigatoriamente apresenta um acúmulo significativo de placa bacteriana.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

19 Analise as afirmativas a seguir:

I. Cirurgia periodontal para redução de bolsas periodontais é o procedimento cirúrgico para reduzir ou eliminar as bolsas periodontais. É indicado quando as alternativas não-cirúrgicas foram esgotadas e há persistência das bolsas periodontais, com a doença ativa.

II. A doença periodontal é definida como uma doença sujeito e sito-específica, que evolui continuamente com períodos de exacerbação e de remissão, resultando de uma resposta inflamatória e imune do hospedeiro à presença de bactérias e seus produtos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

20 Analise as afirmativas a seguir:

I. Os abscessos do periodonto são causados pela presença de microrganismos do biofilme dental subgengival em casos de exacerbação de periodontites pré-existentes, após terapia periodontal inapropriada, pela recorrência da doença periodontal ou na ocorrência de superinfecções após terapia sistêmica com antibióticos.

II. A doença periodontal é sempre um fator de atenuação das doenças cardíacas pré-existentes. Pacientes com risco para endocardite infecciosa, por exemplo, são dispensados de tomar antibióticos antes dos procedimentos dentários.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

21 Analise as afirmativas a seguir:

I. As lesões de endopério ocorrem quando uma lesão periapical se comunica com uma bolsa periodontal rasa, aumentando a pressão sobre o nervo vestibulococlear.

II. A gengivite associada à placa dental é causada pelo acúmulo de placa dentária ou biofilme na superfície dos dentes, levando à inflamação na córnea, seguida por sangramento.

III. A doença periodontal possui relação com a diabetes mellitus. As complicações orais desta patologia são múltiplas e incluem xerostomia, risco aumentado de cárie dentária e presença de problemas periodontais.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

22 Analise as afirmativas a seguir:

I. Os tratamentos periodontais em situação de emergência são procedimentos realizados para aliviar a dor e retirar o paciente da fase aguda. São exemplos de afecções comuns, nesses casos: o abscesso periodontal, a gengivite ulcerativa necrosante (GUN) e a periodontite ulcerativa necrosante (PUN).

II. As seguintes condições cardíacas exigem o uso de antibióticos para prevenir a endocardite infecciosa antes dos procedimentos odontológicos onde há previsão de sangramento: prolapso da válvula mitral com regurgitação, cardiomiopatia hipertrófica, disfunção valvular adquirida; malformações cardíacas congênitas; válvulas cardíacas protéticas; endocardite bacteriana prévia, doença cardíaca cianótica congênita; circulação cardiopulmonar cirúrgica.

III. A cirurgia periodontal de aumento de coroa clínica é um procedimento cirúrgico no qual a gengiva marginal é reposicionada expondo os limites do dente ou preparo, possibilitando, assim, tratamento restaurador adequado. Pode incluir ou não a recomposição do espaço biológico.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

23 Analise as afirmativas a seguir:

I. A odontogeriatria inclui o estudo, o diagnóstico e o tratamento das patologias bucais do paciente idoso, inclusive as derivadas de terapias medicamentosas e de irradiação, bem como do câncer bucal. Inclui, ainda, a prevenção, o diagnóstico e o tratamento de transtornos na fala e na escrita, assim como o planejamento multidisciplinar integral de sistemas e métodos para atenção odontológica ao paciente geriátrico.

II. A odontogeriatria inclui o estudo do impacto de fatores sociais e demográficos no estado de saúde bucal dos idosos, a prevenção de complicações respiratórias e cardiovasculares, a promoção da independência funcional, assim como o estudo do envelhecimento do sistema estomatognático e suas consequências.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

24 Analise as afirmativas a seguir:

I. Caso não trave a primeira fase da doença periodontal, a gengivite, pode progredir para periodontite, uma doença inflamatória crônica que afeta o periodonto – o nome dado aos tecidos, ligamentos e ossos que rodeiam e apoiam os dentes. Caso não seja tratada, a periodontite pode danificar gravemente essas estruturas, reduzindo assim o risco de perda de dentes.

II. Para a reabilitação do paciente com avulsão de dente decíduo, pode ser indicada a colocação de uma prótese fixa funcional, indicada para crianças em tenra idade (3-5 anos), que não têm maturidade para o uso de um mantenedor de espaço removível. Esses tratamentos são importantes, para a manutenção do espaço do dente perdido, para a recuperação da forma do arco, da estética e da função mastigatória, evitando, com isso, alterações na fala, na deglutição e no crescimento e desenvolvimento dos arcos dentários.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

25 Analise as afirmativas a seguir:

I. O uso terapêutico de antibióticos (por via sistêmica) é recomendado nos casos que apresentam sinais locais de disseminação do processo infeccioso ou sinais e sintomas de ordem sistêmica. É importante ressaltar que a simples prescrição de antimicrobiano não significa necessariamente uma correta resolução clínica. Em quadros infecciosos de origem odontológica, é imperativo que o profissional faça um correto diagnóstico, avalie e remova (se possível) as causas e acompanhe a evolução clínica. Em alguns casos pode-se fazer necessário a troca dos medicamentos ou até mesmo internação, para a continuidade do tratamento em ambiente hospitalar.

II. A ação da cárie se dá através da degradação de açúcares e sua transformação em ácidos que corroem a porção mineralizada dos dentes. O flúor, juntamente com o cálcio e um açúcar, chamado xilitol, agem agravando e potencializando esse processo. O flúor deve ser usado com moderação, devido a sua baixa toxicidade.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

26 Analise as afirmativas a seguir:

I. A doença periodontal é uma infecção crônica, produzida por bactérias gram-negativas, com níveis de prevalência elevados, sendo a segunda maior causa de patologia dentária na população humana de todo o mundo.

II. A raspagem corono-radicular é o procedimento cirúrgico no qual se remove a placa bacteriana, o biofilme e o cálculo acima da margem gengival com o uso de uma serrilha elétrica.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

27 Analise as afirmativas a seguir:

I. Em torno dos 6 anos, os incisivos e molares permanentes iniciam sua erupção. Nessa fase, deve-se reforçar a importância da higiene nos dentes permanentes recém-erupcionados. Alguns fatores, denominados hábitos deletérios, predispõem à má oclusão e devem ser trabalhados no processo educativo. Sucção de chupeta, sucção digital, interposição lingual, onicofagia (hábito de roer unha), devem ser desestimulados, uma vez que podem trazer graves problemas de oclusão, dependendo da forma, frequência, duração e intensidade do hábito.

II. Uma boca saudável contém mais de 700 diferentes tipos de bactérias – a maioria das quais são inofensivas. O tipo que causa a doença periodontal é adequadamente chamado bactéria periodontal. Em determinadas circunstâncias, essas bactérias podem tornar-se prejudiciais. Isso ocorre quando a camada de bactérias e partículas de alimentos, conhecida como placa bacteriana, é removida pela escovagem regular.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

28 Analise as afirmativas a seguir:

I. A pericementite é uma inflamação aguda do periápice, caracterizada clinicamente por grande sensibilidade do dente ao toque. Radiograficamente, pode-se eventualmente observar alargamento do espaço periodontal provavelmente devido à extrusão dentária. Microscopicamente, corresponde a um discreto acúmulo de neutrófilos e exsudato inflamatório. A dor intensa é devida principalmente à compressão das fibras nervosas, visto que é uma área que não permite expansão ou drenagem de fluido plasmático.

II. À medida que o tártaro se desenvolve, encoraja o crescimento de mais placa no sentido da raiz dos dentes e a inflamação torna-se crônica. Formam-se bolsas onde a gengiva começa a se separar do dente e, uma vez que as bactérias prejudiciais cessaram o crescimento nestes espaços, a infecção espalha-se, causando danos ao osso do maxilar, às estruturas ao redor dos dentes e ao sistema digestivo como um todo, levando, em última instância, à perda do dente.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

Texto para as questões de 29 a 30**Estresse e saúde bucal**

Estima-se que mais de 90% da população mundial terá alguma doença bucal ao longo da vida, desde cáries até doenças periodontais e câncer de boca. E o estresse, além de um grande vilão do mundo moderno, é um fator agravante para o desenvolvimento de várias dessas patologias. O Brasil é o segundo país do mundo em quantidade de pessoas que sofrem por estresse. Com isso, os brasileiros estão ainda mais propensos a sofrerem com esses problemas.

Os efeitos do estresse, aliados ou não a hábitos inadequados de higiene bucal, contribuem para o surgimento de doenças, como:

- BRUXISMO – A tensão ocasionada pelo estresse pode provocar o bruxismo, que é o hábito de ranger os dentes, principalmente durante o sono, e pode causar dor de cabeça, além de dor e desgaste nos dentes.
- GENGVITE – Frequentemente, pessoas estressadas deixam de priorizar a higiene bucal. Hábitos nocivos à saúde, como o consumo de cigarro, podem se tornar mais frequentes entre pessoas estressadas. Surgem, então, placas bacterianas, causando a gengivite (inflamação da gengiva), que provocam sangramentos e mau hálito.
- PERIODONTITE – A gengivite, se não tratada adequadamente, evolui para a periodontite, quando a inflamação atinge os tecidos de suporte dos dentes. Além de sangramentos, a doença pode levar à perda dentária.
- AFTAS – Tanto a baixa imunidade quanto o estresse são fatores que provocam aftas. Essas inflamações na mucosa bucal, além de dolorosas, são canais abertos para a entrada de vírus e bactérias.
- BOCA SECA – O estresse impacta a produção de saliva, o que provoca um ressecamento da boca conhecido como xerostomia. Esse pode ser um fator agravante para o surgimento da periodontite e de cáries.

Adaptado. Fonte: <https://bit.ly/3hOLwzD>.

29 Leia o texto 'Estresse e saúde bucal' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. O surgimento de placas bacterianas causa a gengivite (ou seja, a inflamação da gengiva), que provoca sangramentos e mau hálito, de acordo com o texto.

II. O texto afirma que a gengivite, se não tratada adequadamente, pode evoluir para a periodontite, quando a inflamação atinge os tecidos de suporte dos dentes. Além de sangramentos, a doença pode levar à perda do olfato.

III. A gengivite possui relação com o estresse, pois, frequentemente, pessoas estressadas deixam de priorizar a higiene bucal. Alguns hábitos nocivos à saúde, como o consumo de cigarro, podem se tornar mais frequentes entre pessoas estressadas, de acordo com o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

30 Leia o texto 'Estresse e saúde bucal' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. De acordo com o texto, a tensão ocasionada pelo estresse pode provocar o bruxismo, que é o hábito de ranger os dentes, principalmente durante o sono, e que pode causar dor de cabeça, além de dor e desgaste nos dentes.

II. Uma ideia que percorre todo o texto é a de que o estresse impacta a produção de saliva, o que provoca um ressecamento da boca, conhecido como histerecromia. Esse ressecamento, de acordo com as informações presentes no texto, pode ser um fator agravante para o surgimento da periodontite e de cáries.

III. De acordo com as informações presentes no texto, tanto a baixa imunidade quanto o estresse são fatores que impedem aftas. O texto procura, ainda, deixar claro para o leitor que as aftas, além de dolorosas, são canais abertos para a entrada de vírus e bactérias.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**CONHECIMENTOS GERAIS**
Questões de 31 a 50**31** Analise as afirmativas a seguir:

I. Sabe-se que um determinado prédio possui 32 andares e que a altura de cada andar é igual a 2,85 metros. Assim, considerando apenas os dados apresentados, é correto afirmar que a altura desse prédio é superior a 88,2 metros e inferior a 94,1 metros.

II. No final de 2019, uma empresa tinha 8.734 funcionários. No início de 2020, essa empresa demitiu 1.979 funcionários. Assim, considerando apenas as informações apresentadas, é correto afirmar que o número total de empregados da empresa, após a demissão, é maior que 6.502 e menor que 6.721.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

32 Analise as afirmativas a seguir:

I. Em um lote de 216 unidades do produto X, há itens fora do prazo de validade que correspondem a 2/12 do lote. Assim, é correto afirmar que há mais de 21 e menos de 52 unidades fora do prazo de validade.

II. Um salão possui 10 metros de comprimento e 5 metros de largura. Seu piso será revestido por peças quadradas de cerâmica com arestas de 1,20 metro, cada. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que, para revestir todo o piso do salão, serão necessárias, no mínimo, 38 peças de cerâmica.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

33 Analise as afirmativas a seguir:

I. Um automóvel foi vendido com o objetivo de ser pago em quatro parcelas. A primeira parcela tinha o valor de R\$ 5.000,00. A segunda, tinha o valor de R\$ 6.000,00. A terceira e a quarta prestações, por sua vez, correspondiam ao dobro do valor pago na primeira prestação. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, pode-se afirmar que o carro custou ao cliente um valor superior a R\$ 33.250,00 e inferior a R\$ 38.620,00.

II. Considere dois modelos de avião: 1 e 2. O avião tipo 1 pode transportar 264 passageiros, enquanto o avião tipo 2 transportar 397 passageiros. Assim, considerando apenas as informações apresentadas, é correto afirmar que a diferença na capacidade total desses modelos é superior a 127 e inferior a 140 passageiros.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

34 Analise as afirmativas a seguir:

I. Em uma loja, Clara comprou uma blusa, uma calça e um par de sapatos. A calça custou 3 vezes o valor da blusa. O preço do par de sapatos, por sua vez, era 2 vezes o valor da calça. O preço da calça era R\$ 96,00. Sabe-se que Clara recebeu um desconto de R\$ 15,00 no valor final a ser pago. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que, para pagar por suas compras, Clara desembolsou mais de R\$ 312,00 e menos de R\$ 326,00.

II. Em uma determinada manhã, um restaurante atendeu a 80 clientes. Sabe-se que, naquela manhã, a cada 3 pessoas que tomaram suco, outras 5 tomaram refrigerante. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, podemos afirmar que o número de pessoas que tomaram refrigerante foi superior a 42 e inferior a 48.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

35 Analise as afirmativas a seguir:

I. Um município colheu uma produção de 90 mil quilogramas de milho. Sabe-se que os grãos de milho são vendidos em sacas com 45 quilos, cada. Assim, a partir dos dados apresentados, é correto afirmar que a quantidade de sacas produzidas por esse município é superior a 1.900 e inferior a 2.180.

II. Quatro objetos de metal pesam, respectivamente: 7 kg, 10 kg, 8 kg e 17 kg. Assim, é correto afirmar que o peso médio desses objetos é maior que 9,2 kg e menor que 12,8 kg.

III. São números primos menores de 221, entre outros, os seguintes: 163, 211 e 139.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

36 Analise as afirmativas a seguir:

I. Considere 3 triângulos que medem, respectivamente: 34m de base e 89m de altura; 45m de base e 91m de altura; 56m de base e 93m de altura. Assim, é correto afirmar que o resultado da soma das áreas desses três triângulos é superior a 6.041 m² e inferior a 6.319 m².

II. Um hóspede passou 5 dias completos hospedado em um hotel cujo valor da diária era R\$ 237,80. Ao realizar o pagamento, ele obteve um desconto de R\$ 150,00 no valor total a ser pago. Assim, é correto afirmar que esse hóspede gastou um valor superior a R\$ 1.048,00 e inferior a R\$ 1.077,00.

III. Um evento artístico contou com 260 espectadores pagantes. A receita total arrecadada com o evento foi de R\$ 14.300,00. Assim, considerando apenas as informações apresentadas, é correto afirmar que o valor pago por cada espectador é superior a R\$ 56,80 e inferior a R\$ 59,45.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

37 Analise as afirmativas a seguir:

I. Para satisfazer adequadamente a seguinte equação de 1º grau: $63X + 200 = 2.405$, o valor da incógnita "X" deve ser um número ímpar, maior que 29 e menor que 50.

II. Uma autora escreveu um livro em 3 dias. No 1º dia, ela escreveu 45 páginas. No 2º dia, ela escreveu 5 páginas a menos do que tinha escrito no 1º dia. No 3º dia, ela escreveu 5 páginas a menos do que no 2º dia. Assim, considerando apenas os dados apresentados, é correto afirmar que a quantidade de páginas do livro é superior a 125 e inferior a 155.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

38 Analise as afirmativas a seguir:

I. O volume de uma lata de refrigerante é igual a 0,36 litro. Gabriela estabeleceu que consumirá, no máximo, 1,8 litro de refrigerante por semana. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o número máximo de latinhas de refrigerante que ela poderá consumir por semana é superior a 7 e inferior a 12.

II. Três amigas compraram 20 abacates por R\$ 1,50, cada. Elas também compraram 15 maçãs por R\$ 0,60, cada. No momento de realizar o pagamento das compras, o valor total foi igualmente dividido entre as três. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o valor pago por cada amiga é superior a R\$ 14,50 e inferior a R\$ 18,30.

III. Um paralelepípedo possui 31 cm de altura, 33 cm de largura e 38 cm de comprimento. Assim, é correto afirmar que a área total da superfície desse sólido geométrico é maior que 6.802 cm² e menor que 7.210 cm².

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

39 Analise as afirmativas a seguir:

I. O valor da incógnita "X" que satisfaz adequadamente a seguinte equação de 1º grau: $23X - 10 = 59$, é um número maior que 1 e menor que 9.

II. O piso de um salão é formado por peças de cerâmica dispostas em 16 fileiras com 20 peças, cada. Cada peça de cerâmica tem o formato de um quadro com 50 cm de aresta. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que a área do salão é superior a 77 m² e inferior a 91 m².

III. Um muro de 24m de comprimento e 3m de altura foi construído com tijolos de dimensões 0,15m de comprimento e 0,08m de altura. Sabe-se que não houve desperdício na obra e os espaços entre os tijolos são desprezíveis. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o número total de tijolos gastos na obra é superior a 6.730 e inferior a 6.910.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

40 Analise as afirmativas a seguir:

I. Ana tinha 28 pares de sapatos e ganhou mais 9 pares de sua mãe. Bia tinha 19 pares de sapato e perdeu 2 pares em uma viagem. Clara tinha 7 pares de sapatos e comprou mais 15 em uma promoção. Assim, considerando apenas as informações apresentadas, é correto afirmar que, atualmente, o número total de pares de sapatos dessas três mulheres é superior a 66 e inferior a 74.

II. O veículo do modelo X é vendido em cinco concessionárias diferentes, de acordo com os seguintes preços: R\$ 42.880; R\$ 38.760; R\$ 51.200; R\$ 62.300; e R\$ 55.320. Assim, considerando exclusivamente as informações apresentadas, é correto afirmar que o preço médio desse veículo nas concessionárias apresentadas é superior a R\$ 50.031 e inferior a R\$ 50.263.

III. Em números decimais, a fração $\frac{2}{5}$ corresponde a um número maior que 0,27 e menor que 0,85.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) Nenhuma afirmativa está correta.
- b) Apenas uma afirmativa está correta.
- c) Apenas duas afirmativas estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

Texto para as questões de 41 a 50**Preço médio do etanol**

Os preços médios do etanol hidratado subiram em 19 estados e no Distrito Federal na semana encerrada no sábado (04/07/2020), em comparação com a semana anterior (encerrada no sábado, dia 27/06/2020), de acordo com levantamento da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) compilado pelo AE-Taxas. A cotação do biocombustível caiu em outros 6 estados e ficou inalterada na Paraíba.

Nos postos pesquisados pela ANP em todo o Brasil, o preço médio do etanol subiu 1,03% entre a semana encerrada no dia 27/06/2020 e a semana encerrada no dia 04/07/2020, passando de R\$ 2,709 para R\$ 2,737, o litro. Ao longo do mês de junho de 2020, a alta foi de 7,67%, alcançando o valor médio de R\$ 2,542 nos postos pesquisados por todo o país.

Em São Paulo, principal estado produtor, consumidor e com mais postos avaliados, a cotação média do etanol hidratado ficou em R\$ 2,544 (na semana encerrada em 04/07/2020), representando, assim, uma alta de 0,83% ante a semana anterior, encerrada no dia 27/06/2020, quando o preço médio era de R\$ 2,523. A média da semana de 04/07/2020 também representa uma elevação de 8,95% na comparação com o mês de junho de 2020, quando a cotação média era de R\$ 2,335.

Ainda considerando apenas a semana encerrada no dia 04/07/2020, a maior alta percentual foi registrada no Tocantins, com elevação de 3,84%. A maior queda nesse período foi verificada em Roraima, com redução de 6,04%. O preço mínimo registrado na referida semana para o etanol em um posto foi de R\$ 2,059, o litro, em São Paulo; e o menor preço médio estadual, de R\$ 2,437, foi registrado em Mato Grosso. O preço máximo individual na semana citada, de R\$ 4,999, o litro, foi verificado em um posto do Rio Grande do Sul. O Rio Grande do Sul também teve o maior preço médio, de R\$ 3,945.

Na comparação mensal (em relação a junho de 2020), os preços do etanol subiram em 18 estados e no Distrito Federal e cederam em outros 8 estados. O estado que registrou a maior alta percentual na comparação mensal foi no Paraná, com elevação de 14,15% no preço do etanol hidratado. A queda mais expressiva foi verificada em Roraima (- 5,45%).

Por Agência Estado, em julho de 2020 (disponível em: <https://bit.ly/32jbYww>). Com adaptações.

41 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. O Rio Grande do Sul apresentou o maior preço médio do etanol hidratado na semana encerrada no dia 04/07/2020, de R\$ 3,145, de acordo com o texto.

II. De acordo com o texto, o estado que registrou a maior alta percentual na comparação mensal foi o Paraná, com elevação de 15,41% no preço do etanol hidratado.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

42 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Ao longo do mês de junho de 2020, a alta no preço do etanol foi de 7,67%, alcançando o valor médio de R\$ 2,542 nos postos pesquisados por todo o Brasil, de acordo com o texto.

II. Em São Paulo, a média do preço do etanol hidratado da semana de 04/07/2020 representou uma elevação de 8,95% na comparação com o mês de junho de 2020, de acordo com o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

43 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Em São Paulo, na semana encerrada em 04/07/2020, a cotação média do etanol hidratado ficou em R\$ 2,544, de acordo com as informações apresentadas pelo texto.

II. Na semana encerrada no sábado, dia 04/07/2020, as cotações do biocombustível caíram em 6 estados e ficaram inalteradas na Paraíba, de acordo com o levantamento da ANP, compilado pelo AE-Taxas, de acordo com o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

44 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. São Paulo é o principal estado produtor e consumidor de etanol hidratado e com mais postos avaliados pela ANP no levantamento citado no texto.

II. Em São Paulo, na semana encerrada no dia 27/06/2020, o preço médio do etanol hidratado era de R\$ 2,523, de acordo com as informações apresentadas pelo texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

45 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Entre a semana encerrada no dia 27/06/2020 e a semana encerrada no dia 04/07/2020, o preço médio do litro de etanol subiu de R\$ 2,709 para R\$ 2,737, de acordo com os dados da ANP, de acordo com o texto.

II. Considerando apenas a semana encerrada no dia 04/07/2020, a maior alta porcentual do preço do etanol hidratado foi registrada no Tocantins, com elevação de 3,84%, de acordo com o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

46 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. De acordo com as informações apresentadas pelo texto, o preço máximo individual na semana encerrada no dia 04/07/2020 foi de R\$ 4,999, o litro, verificado em um posto do Rio Grande do Norte.

II. Em São Paulo, a cotação média do preço do etanol hidratado no mês de junho de 2020 era de R\$ 2,335, de acordo com as informações apresentadas pelo texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

47 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Nos postos pesquisados pela ANP em todo o Brasil, o preço médio do etanol subiu 1,03% entre a semana encerrada no dia 27/06/2020 e a semana encerrada no dia 04/07/2020, de acordo com as informações apresentadas pelo texto.

II. O menor preço médio do etanol hidratado registrado na semana encerrada no dia 04/07/2020 foi de R\$ 2,734, no estado do Mato Grosso, de acordo com o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

48 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Considerando apenas a semana encerrada no dia 04/07/2020, a maior queda do preço do etanol hidratado foi verificada em Roraima, com redução de 4,06%, de acordo com as informações apresentadas pelo texto.

II. Os preços médios do etanol hidratado subiram em 19 estados e no Distrito Federal na semana encerrada no dia 04/07/2020, em comparação com a semana anterior, encerrada no dia 27/06/2020, afirma o texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

49 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. Na comparação mensal, no mês de agosto, em relação a junho de 2020, os preços do etanol cederam em 18 estados e no Distrito Federal e subiram em outros 8 estados, de acordo com as informações apresentadas pelo texto.

II. São Paulo apresentou uma alta de 0,83% no preço do etanol hidratado na semana encerrada em 04/07/2020, em comparação com a semana anterior, encerrada no dia 27/06/2020, de acordo com as informações apresentadas pelo texto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

50 Leia o texto 'Preço médio do etanol' e, em seguida, analise as afirmativas abaixo:

I. O preço mínimo do etanol hidratado registrado na semana encerrada no dia 04/07/2020 foi de R\$ 2,590, o litro, em um posto de São Paulo, de acordo com o texto.

II. As informações apresentadas pelo texto são baseadas no levantamento da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP), compilado pelo AE-Texas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

RASCUNHO

RASCUNHO
PROIBIDO DESTACAR