



CÂMARA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 01/2017**

MANHÃ

Técnico de Saúde Bucal

TIPO 02

VERDE

Organizadora:



Leia o texto para responder às questões de **01** a **13**.

Quão rara é a Terra?

Agora que temos a certeza de que existe um número enorme de planetas com características físicas semelhantes às da Terra, vale perguntar se eles têm, de fato, a chance de abrigar formas de vida e, se tiverem, que vida seria essa.

Antes, alguns números importantes. Os melhores dados com relação à existência de outros planetas vêm do satélite da NASA *Kepler*, que anda buscando planetas como a Terra mapeando 100 mil estrelas na nossa região cósmica.

Pelo desenho da missão, a identificação dos planetas usa um efeito chamado de trânsito: quando um planeta passa em frente à sua estrela (por exemplo, Vênus passando em frente ao Sol) o brilho da estrela é ligeiramente diminuído.

Marcando o tempo que demora para o planeta passar em frente à estrela, a diminuição do brilho e, se possível, o período da órbita (quando o planeta retorna ao seu ponto inicial), é possível determinar o tamanho e massa do planeta.

Com isso, a missão estima que cerca de 5,4% de planetas na nossa galáxia têm massa semelhante à da Terra e, possivelmente, estão na zona habitável, o que significa que a temperatura na sua superfície permite a existência de água líquida (se houver água lá).

Como sabemos que o número de estrelas na nossa galáxia é em torno de 200 bilhões, a estimativa da missão *Kepler* implica que devem existir em torno de 10 bilhões de planetas com dimensões semelhantes às da Terra.

Nada mal, se supusermos que basta isso para que exista vida. Porém, a situação é bem mais complexa e depende das propriedades da vida e, em particular, da história geológica do planeta.

Aqui na Terra, a vida surgiu 3,5 bilhões de anos atrás. Porém, durante aproximadamente 3 bilhões de anos, a vida aqui era constituída essencialmente de seres unicelulares, pouco sofisticados. Digamos, um planeta de amebas.

Apenas quando a atmosfera da Terra foi “oxigenada”, e isso devido à “descoberta” da fotossíntese por essas bactérias (cianobactérias, na verdade), é que seres multicelulares surgiram.

Essa mudança também gerou algo de muito importante: quando o oxigênio atmosférico sofreu a ação da radiação solar é que se formou a camada de ozônio que acaba por proteger a superfície do planeta. Sem essa proteção, a vida complexa na superfície seria inviável.

Fora isso, a Terra tem uma lua pesada, o que estabiliza o seu eixo de rotação: a Terra é como um pião que está por cair, rodopiando em torno de si mesma numa inclinação de 23,5 graus.

Esta inclinação é a responsável pelas estações do ano e por manter o clima da Terra relativamente agradável. Sem nossa Lua, o eixo de rotação teria um movimento caótico e a temperatura variaria de forma aleatória.

Juntemos a isso o campo magnético terrestre, que nos protege também da radiação solar e de outras formas de radiação letal que vêm do espaço, e o movimento das placas tectônicas, que funciona como um termostato terrestre e regula a circulação de gás carbônico na atmosfera, e vemos que são muitas as propriedades que fazem o nosso planeta especial.

Portanto, mesmo que existam outras “Terras” pela galáxia, defendo ainda a raridade do nosso planeta e da vida complexa que nele existe.

(Marcelo Gleiser – Disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/1172152-quao-rara-e-a-terra.shtml>.)

01

Releia o trecho a seguir: “Pelo desenho da missão, a identificação dos planetas usa um efeito chamado de trânsito [...]” (3º§). Em relação à formação da palavra destacada, ela é formada por um processo de

- A) derivação sufixal.
- B) derivação prefixal.
- C) derivação parassintética.
- D) composição por aglutinação.

02

Dos pares de palavras apresentados, em apenas um o uso de acento gráfico não é justificado pela mesma regra. Assinale a alternativa que contém esse par de palavras.

- A) “têm” e “vêm”.
- B) “Vênus” e “possível”.
- C) “constituída” e “superfície”.
- D) “características” e “trânsito”.

03

O uso do acento grave indicador de crase só é opcional em

- A) “Os melhores dados com relação à existência de outros planetas vêm do satélite da NASA Kepler [...]”
- B) “Agora que temos a certeza de que existe um número enorme de planetas com características físicas semelhantes às da Terra [...]”
- C) “Marcando o tempo que demora para o planeta passar em frente à estrela [...] é possível determinar o tamanho e massa do planeta.”
- D) “[...] quando um planeta passa em frente à sua estrela (por exemplo, Vênus passando em frente ao Sol) o brilho da estrela é ligeiramente diminuído.”

04

Análise a forma verbal destacada no trecho a seguir e assinale a alternativa que apresenta a classificação adequada de tal forma verbal: “**Portanto, mesmo que existam outras ‘Terras’ pela galáxia, defendo ainda a raridade do nosso planeta e da vida complexa que nele existe.**”

- A) Presente do indicativo.
- B) Presente do subjuntivo.
- C) Pretérito perfeito do indicativo.
- D) Pretérito imperfeito do subjuntivo.

05

Análise sintaticamente o período apresentado a seguir: “Os melhores dados com relação à existência de outros planetas vêm do satélite da NASA Kepler” (2º§). Marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () “planetas” é o núcleo do sujeito da oração.
- () “de outros planetas” é complemento nominal de “dados”.
- () “Os melhores dados com relação à existência de outros planetas” é o sujeito da oração.
- () “do satélite da NASA Kepler” é complemento verbal do tipo objeto indireto do verbo “vir”.

A sequência está correta em

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

06

Assinale a alternativa cujo conteúdo está totalmente de acordo com as regras de concordância (verbal e/ou nominal) instituídas pela gramática normativa da língua portuguesa.

- A) “Pelo desenho da missão, a identificação dos planetas usa efeitos chamado de trânsito.”
- B) “defendo ainda a raridade do nosso planeta e da vida e complexidade que nele existem.”
- C) “O melhor dado com relação à existência de outros planetas vêm do satélite da NASA Kepler.”
- D) “o movimento das placas tectônicas funcionam como um termostato terrestre e regulam a circulação de gás carbônico na atmosfera.”

07

O autor converge no texto informações de diferentes naturezas para compor o texto. Tomando tais informações por referência, tem-se que o tema central do texto é

- A) as características astrofísicas da Terra.
- B) as especificidades da Terra em relação a outros astros.
- C) as possibilidades de se encontrar vida em outros planetas.
- D) as formas de se mensurar os fatores necessários para existência de vida em um astro.

08

O texto apresenta diferentes fatores que fazem da Terra um planeta raro (14º§). Dentre as alternativas apresentadas, só NÃO constitui um desses fatores:

- A) A tranquilidade mecânica da sua geologia.
- B) A existência de astro que lhe dá suporte vetorial.
- C) A correlação entre massa e temperatura do planeta.
- D) A presença de determinados gases em sua atmosfera.

09

Considerando suas características textuais e semânticas, o texto de Marcelo Gleiser se apresenta como um texto

- A) injuntivo. B) narrativo. C) explicativo. D) argumentativo.

10

A técnica de identificação aos planetas buscados na missão conduzida pelo satélite da NASA *Kepler* se vale da correlação entre quais elementos para categorizar um planeta?

- A) Tamanho e massa do planeta.
B) Dimensão e densidade do planeta.
C) Redução da irradiação da estrela e tempo de transição da estrela pelo planeta.
D) Elevação da claridade da estrela e duração da passagem da estrela pelo planeta.

11

No trecho *“Portanto, mesmo que existam outras ‘Terras’ pela galáxia, defendo ainda a raridade do nosso planeta e da vida complexa que nele existe.”* (14º§), a palavra destacada indica

- A) planetas que abrigam vida.
B) o planeta Terra propriamente dito.
C) planetas capazes de abrigar vida complexa.
D) planetas com características estruturais próximas às da Terra.

12

Releia o trecho: *“Com isso, a missão estima que cerca de 5,4% de planetas na nossa galáxia têm massa semelhante à da Terra e, possivelmente, estão na zona habitável, o que significa que a temperatura na sua superfície permite a existência de água líquida (se houver água lá).”* (5º§) A expressão destacada estabelece que tipo de relação entre o conteúdo do parágrafo que introduz e o conteúdo do parágrafo anterior?

- A) Adição. B) Conclusão. C) Explicação. D) Adversidade.

13

“Portanto, mesmo que existam outras ‘Terras’ pela galáxia, defendo ainda a raridade do nosso planeta e da vida complexa que nele existe.” (14º§). Considerando o parágrafo, analise as afirmativas a seguir.

- I. *“mesmo que existam outras ‘Terras’ pela galáxia”* é uma oração subordinada adverbial concessiva de *“defendo ainda a raridade do nosso planeta e da vida complexa que nele existe”*.
II. Trata-se de um período composto por coordenação e subordinação.
III. *“que nele existe”* é uma oração subordinada adjetiva explicativa.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

- A) I. B) III. C) I e II. D) II e III.

Leia o texto a seguir para responder às questões 14 e 15.



(In: WATTERSON, B. *Calvin e Haroldo: E foi assim que tudo começou*. São Paulo: Conrad, 2010.)

14

Analise a frase: “*Você acredita que nossos destinos são controlados pelas estrelas?*” e as afirmativas a seguir.

I. Podemos encontrar, no período, um verbo em voz ativa e outro em voz passiva.

II. “*Pelas estrelas*” atua sintaticamente como complemento verbal.

III. “*nossos destinos*” é um sujeito do tipo paciente.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

- A) III. B) I e II. C) I e III. D) II e III.

15

O humor da está amparado, principalmente,

A) na improbidade da conversa entre uma criança e um tigre.

B) na divagação filosófica de Haroldo, o tigre, ante a pergunta de Calvin, a criança.

C) no fato de uma criança questionar algo tão complexo e incomum ao seu mundo.

D) no contraste entre complexidade da pergunta e a simplicidade da resposta da Calvin.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16

“A _____ é o conjunto de normas e procedimentos considerados seguros e adequados à manutenção da saúde em atividades de risco de ocorrerem doenças.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) ergonomia B) epidemiologia C) biossegurança D) ética odontológica

17

“A autoclave é um equipamento de extrema importância no consultório odontológico, que foi projetado para esterilizar instrumentos e outros materiais clínicos. Por meio de um sistema de calor úmido, o vapor de água gerado dentro de uma câmara realiza a destruição ou a remoção de todas as formas de vida microbiana, como bactérias, fungos e vírus dos instrumentais odontológicos.”

(Bonatti, 2014.)

Diante do exposto, assinale a alternativa INCORRETA.

A) O filtro deve ser limpo uma vez por mês para evitar entupimentos.

B) Nunca se deve tentar abrir a porta da autoclave antes de realizar a exaustão.

C) A limpeza da porta da autoclave deve ser feita diariamente com água e detergente neutro.

D) O reservatório não deve ser esgotado ou retirado uma vez que ele possui um sistema de autolimpeza.

18

A anatomia dentária utiliza nomenclaturas para descrever as regiões e os acidentes anatômicos encontrados nos dentes. Como se chama a linha formada pela junção de duas faces contíguas da coroa de um dente?

- A) Crista. B) Aresta. C) Ameia. D) Cúspide.

19

Observe a imagem a seguir.



Qual das substâncias a seguir NÃO é utilizada neste equipamento?

- A) Água. B) Fixador. C) Revelador. D) Clorexidina a 0,12%.

20

“Paulo chegou ao consultório odontológico reclamando de sangramento ao escovar os dentes. Dr. João realizou um exame clínico e constatou que havia, na face vestibular do primeiro molar inferior, uma profundidade de sondagem de 5 mm.” Considerando que a margem gengival estava localizada na junção cimento-esmalte, é correto afirmar que havia neste dente uma:

- A) Bolsa periodontal.
- B) Retração gengival.
- C) Hiperplasia gengival.
- D) Hipertrofia periodontal.

21

As medidas de precaução universal constituem um apanhado de procedimentos a serem adotados universalmente para o controle eficaz de infecção nos ambientes de saúde, tendo sempre como finalidade reduzir, ao máximo possível, o risco de transmissão de micro-organismos, como os vírus, as bactérias e os fungos. Diante do exposto, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Deve-se lavar as mãos antes e após o contato com o paciente.
- B) As agulhas depois de utilizadas devem ser reencapadas para evitar acidentes.
- C) A transferência de materiais deve ser feita de preferência utilizando uma bandeja.
- D) Deve-se utilizar equipamentos de proteção individual aprovados pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho.

22

Durante a realização de procedimentos cirúrgicos, mesmo em consultório odontológico, deve-se ter cuidado com a contaminação a fim de evitar problemas no pós-operatório. Analise as afirmativas a seguir.

- I. O bochecho com solução de clorexidina 0,12% realizado antes do início da cirurgia tem por objetivo fazer uma desinfecção da cavidade bucal.
- II. A degermação das mãos e dos braços do cirurgião-dentista e do auxiliar deve ser feita por meio de escovação com soluções antissépticas.
- III. É necessária a colocação de campos estéreis protegendo e limitando a área da cirurgia.

Estão corretas as afirmativas

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

23

O cimento cirúrgico é um material odontológico do tipo “pasta-pasta” ou pó e líquido utilizado no pós-operatório de algumas cirurgias periodontais. Em relação às suas funções, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Proteger a área contra traumas.
- B) Manter a estabilidade da gengiva.
- C) Evitar a ocorrência de hemorragias.
- D) Acelerar o processo de cicatrização da cirurgia.

24

“A cavidade oral é o local onde se inicia o processo digestivo. A presença do alimento na cavidade oral induz à secreção reflexa de _____ que, por sua vez, é importante para o deslocamento do alimento, a lubrificação e proteção da mucosa oral e a formação do bolo alimentar, facilitando, assim, a deglutição e auxiliando na percepção do paladar.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) bile
- B) saliva
- C) suco gástrico
- D) fluido gengival

25

A cárie é uma doença infecciosa, transmissível e dieta-dependente que acomete ainda grande parte da população brasileira, sendo uma das maiores causas de perda de dentes em adultos. Diante do exposto, assinale a alternativa correta.

- A) A saliva não possui capacidade tampão.
- B) A desmineralização do esmalte o torna opaco e esbranquiçado.
- C) Alimentos pegajosos são menos cariogênicos, ou seja, têm menor possibilidade de causar cárie.
- D) A cárie está relacionada à presença de bactérias anaeróbias, Gram-negativas, aderidas ao dente.

26

“É uma doença inflamatória que atinge a gengiva (gengiva marginal, gengiva inserida e papila interdental) e tem como características os seguintes aspectos: cor avermelhada, alteração no contorno e posição da gengiva marginal, superfície da gengiva inserida lisa e brilhante, até 3 mm de profundidade de sondagem, aumento do volume da papila e sangramento na sondagem.” Essa descrição se refere a qual doença periodontal?

- A) Gingivite.
- B) Periodontite crônica.
- C) Abscesso periodontal.
- D) Periodontite agressiva.

27

“Pedro é uma criança de 7 anos de idade que foi pela primeira vez ao dentista levado por sua mãe. Por meio de exame clínico e radiográfico não foi constatada nenhuma lesão de cárie. Mesmo assim, o cirurgião-dentista explicou o processo de formação da cárie, instruiu quanto à técnica de escovação correta e quanto à dieta.” Baseado nos níveis de prevenção de doenças, é correto afirmar que o cirurgião-dentista atuou no nível:

- A) Primário.
- B) Terciário.
- C) Secundário.
- D) Quaternário.

28

A Resolução nº 63/2005 do Conselho Federal de Odontologia, entre outros temas, aborda as atividades privativas do Técnico de Saúde Bucal. É correto afirmar que o Técnico de Saúde Bucal

- A) mesmo sobre supervisão do cirurgião-dentista não pode remover suturas.
- B) pode participar do treinamento e capacitação do auxiliar de saúde bucal sem a presença do cirurgião-dentista.
- C) poderá participar como examinador em levantamentos epidemiológicos sobre supervisão do cirurgião-dentista.
- D) deve proceder à limpeza e à antisepsia do campo operatório, antes e após atos cirúrgicos, inclusive em ambientes hospitalares.

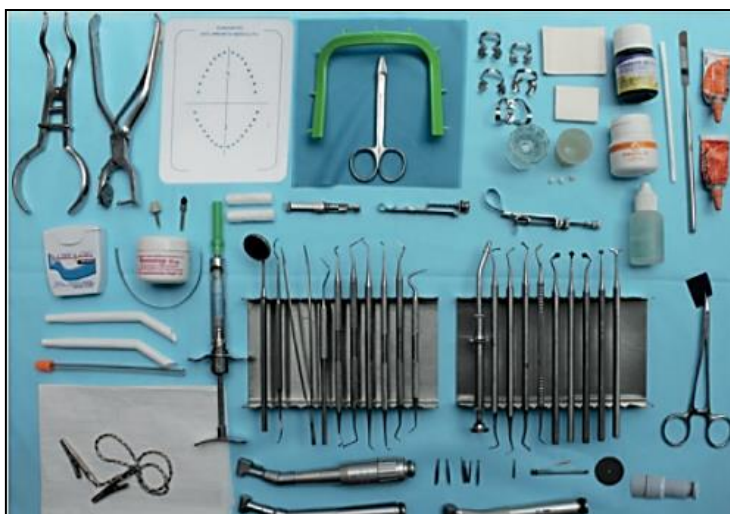
29

As resinas acrílicas têm ganhado popularidade na odontologia porque são econômicas e podem ser produzidas facilmente por métodos simples. Elas constituem um grupo de plásticos que apresentam as propriedades essenciais e as características necessárias para o uso na cavidade bucal. Representam aplicações clínicas da resina acrílica, EXCETO:

- A) Prótese total.
- B) Prótese parcial removível.
- C) Selante de fósulas e fissuras.
- D) Aparelhos ortodônticos removíveis.

30

Observe a imagem a seguir.



Com os instrumentais dessa mesa clínica é possível realizar:

- A) Restauração.
- B) Gingivectomia.
- C) Exodontia de terceiros molares.
- D) Raspagem e alisamento radicular.

31

Os gessos são os principais materiais utilizados para confecção de modelos de estudo e de trabalho. De acordo com o processo de fabricação e composição, os gessos têm comportamentos e indicações diferentes. O gesso utilizado para modelos de estudo e planejamento, preenchimento de muflas, modelos preliminares em prótese total, fixação de modelo em articulador é o:

- A) Tipo I – Paris.
- B) Tipo III – pedra.
- C) Tipo II – comum.
- D) Tipo IV – pedra especial.

32

“Tem a forma idêntica a da coroa na sua porção mais externa. Constituída por tecido embrionário é formada por uma massa. Constitui-se no elemento renovador da dentina através dos odontoblastos.” Trata-se da seguinte estrutura:

- A) Esmalte.
- B) Cimento.
- C) Osso alveolar.
- D) Polpa dentária.

33

Observe a imagem a seguir.



Em relação ao equipamento apresentado, é correto afirmar que:

- A) Normalmente não necessita de manutenções periódicas.
- B) Seu funcionamento não interfere nas peças de mão a ar comprimido.
- C) É o responsável por gerar energia elétrica para a cadeira odontológica.
- D) O lugar ideal para sua instalação deve ser limpo, arejado e livre de umidade.

34

O álcool etílico [concentração de 60% a 90%] e o isopropílico são os principais desinfetantes utilizados em serviços de saúde, podendo ser aplicados em superfície ou artigos por meio de fricção. Em relação às características dessa substância, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Não é volátil.
- B) É tuberculicida.
- C) É bactericida, fungicida e virucida.
- D) Pode ser utilizado para desinfecção do mobiliário em geral.

35

“A máscara representa a mais importante medida de proteção das vias aéreas superiores contra os micro-organismos presentes nas partículas e aerossóis produzidos durante os procedimentos odontológicos.”

(Freitas, 2014.)

Assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Deve ser retirada antes das luvas.
- B) Deve ser trocada quando estiver úmida.
- C) Não deve ser reutilizada e deve ser descartada no lixo contaminado.
- D) Por causar maior calor, a máscara de tripla proteção é pior que a de dupla proteção.

36

“João é um cirurgião-dentista especialista em endodontia. Seu próximo atendimento é uma biopulpectomia no dente 17 (Sistema de Notação ISO/FDI).” Sobre esse dente, assinale a alternativa correta.

- A) Sua face oclusal apresenta quatro cúspides.
- B) Apresenta duas raízes palatinas e uma raiz vestibular.
- C) Suas raízes são maiores que as do primeiro molar inferior.
- D) Apresenta um menor número de sulcos secundários que o primeiro molar superior.

37

“De acordo com o Ministério da Saúde, _____ é o processo constitutivo das práticas de produção e promoção de saúde que implica responsabilização do trabalhador/equipe pelo usuário, desde a sua chegada até a sua saída. Ouvindo sua queixa, considerando suas preocupações e angústias, fazendo uso de uma escuta qualificada que possibilite analisar a demanda e, colocando os limites necessários, garantir atenção integral, resolutiva e responsável por meio do acionamento/articulação das redes internas dos serviços (visando à horizontalidade do cuidado) e redes externas, com outros serviços de saúde, para continuidade da assistência quando necessário.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) equidade
- B) alteridade
- C) ambiência
- D) acolhimento

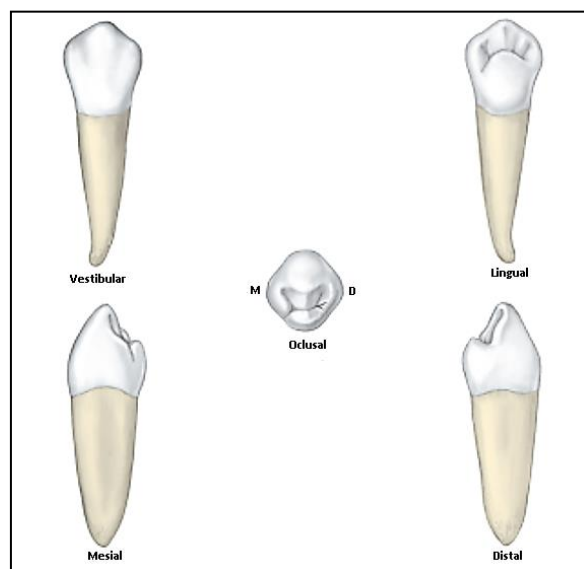
38

“Dr. Paulo estava atendendo Josefina pela primeira vez. Antes de realizar o exame clínico intra e extraoral ele fez algumas perguntas para sua paciente. Foram coletados os seguintes dados: endereço, data de nascimento, gênero, profissão e etnia.” Esses dados devem ser anotados em qual parte da ficha clínica da paciente?

- A) Queixa principal.
- B) Identificação pessoal.
- C) História da doença atual.
- D) Exames complementares.

39

Observe a imagem a seguir.



(Bath-Balong & Fehrenbach, 2012.)

O dente apresentado é o:

- A) Primeiro pré-molar inferior direito.
- B) Segundo pré-molar inferior direito.
- C) Primeiro pré-molar inferior esquerdo.
- D) Segundo pré-molar inferior esquerdo.

40

“Um cirurgião-dentista irá realizar um tratamento endodôntico no dente primeiro molar superior direito. Para tanto será necessária a realização do isolamento absoluto.” Considerando que o dente apresenta boa estrutura coronária e não há necessidade de afastamento da margem gengival, qual grampo deverá ser utilizado?

- A) 200.
- B) 206.
- C) 209.
- D) 210.

41

“A zona _____ é onde se localizam os aparelhos periféricos, tais como: unidade auxiliar, fotopolimerizador, mesa auxiliar com bandejas pré-montadas, aparelho de profilaxia e armários.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) estática
- B) do operador
- C) do assistente
- D) de transferência

42

Observe a imagem a seguir.



O equipamento mostrado nesta foto é utilizado para a confecção dos seguintes produtos, EXCETO:

- A) Moldeiras individuais.
- B) Placas para clareamento dental.
- C) Aparelhos ortodônticos transparentes.
- D) Armação de prótese parcial removível.

43

“A dentição decídua é extremamente importante no desenvolvimento do ser humano. Os dentes decíduos, também conhecidos como dentes temporários, caducos, de leite, provisórios, da primeira dentição ou da infância, entre outros, exercem função vital no desenvolvimento dos músculos da mastigação e na formação dos ossos dos maxilares, além de desempenharem um papel importante na localização, no alinhamento e na oclusão dos dentes permanentes.”

(Guedes Pinto, 2016.)

Quando se compara a dentição decídua com a dentição permanente é correto afirmar que:

- A) O esmalte dos dentes decíduos é mais impermeável, porém mais facilmente desgastado que o esmalte dos dentes permanentes.
- B) As raízes dos dentes anteriores decíduos são maiores em proporção à coroa e, no sentido mesiodistal, mais largas que a dos dentes permanentes.
- C) As câmaras pulpares dos dentes decíduos são proporcionalmente mais amplas em relação às coroas do que nos dentes permanentes e acompanham a morfologia externa da coroa.
- D) As superfícies vestibulares e linguais dos molares decíduos, especialmente dos primeiros molares, convergem até as superfícies oclusais, de modo que o diâmetro vestibulolingual da superfície oclusal se apresenta muito maior que o diâmetro cervical.

44

“Constitui um grupo de disciplinas que estuda a organização do trabalho no qual existe as interações entre seres humanos e máquinas. Seu principal objetivo é aplicar técnicas de adaptação do homem ao seu trabalho para encontrar as formas mais seguras e eficientes de se desempenhá-lo, aumentando a produtividade e diminuindo o tempo de trabalho.” Trata-se de:

- A) Ergonomia.
- B) Epidemiologia.
- C) Biossegurança.
- D) Promoção de saúde.

45

“O controle da placa abrange um conjunto de medidas que têm por objetivo a remoção da placa dental e a prevenção de sua recorrência. Pode ser realizado por meios mecânicos ou químicos, pelo próprio paciente (controle mecânico da placa através do autocuidado) ou pelo dentista (limpeza profissional dos dentes).”
(Freitas, 2014.)

Diante do exposto, é correto afirmar que:

- A) As escovas elétricas não são úteis para pacientes com dificuldades motoras.
- B) A escova convencional tem amplo acesso às faces proximais dos dentes posteriores.
- C) A escova convencional somente consegue remover o biofilme se for usada junto com o creme dental.
- D) O tipo e o tamanho das escovas interdentais devem ser selecionados de acordo com o tamanho do espaço interdental.

46

Sobre o flúor, que é uma substância química que ajuda no fortalecimento do esmalte dos dentes, reduzindo, significativamente, a cárie, analise as afirmativas a seguir.

- I. O flúor adicionado a água de abastecimento de uma cidade é uma forma de uso tópico.
- II. A fluorose é causada por uma superdosagem de flúor.
- III. Os bochechos com flúor são bem indicados em pacientes que têm dificuldade de fazer uma boa higienização.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

- A) II.
- B) I e II.
- C) I e III.
- D) II e III.

47

Observe a figura a seguir.



O instrumental apresentado é um periótomo utilizado para:

- A) Exodontias.
- B) Frenectomias.
- C) Cirurgias periodontais.
- D) Raspagem e alisamento radicular.

48

“Maria concluiu recentemente seu curso de formação em Técnico de Saúde Bucal (TSB). Como estava com muita vontade de trabalhar fez uma postagem em uma rede social oferecendo seus serviços como TSB.” Assim, é correto afirmar que a Lei nº 11.889, de 24 de dezembro de 2008,

- A) permite a propaganda sem restrições para o TSB.
- B) só permite a propaganda para o TSB quando feita junto com a do cirurgião-dentista para qual esse TSB trabalha.
- C) veda a propaganda para o TSB exceto quando feita em revistas, jornais e folhetos especializados na área odontológica.
- D) permite a propaganda para o TSB em redes sociais desde que conste do anúncio o número de inscrição no Conselho Regional de Odontologia.

49

Sobre o cimento de hidróxido de cálcio, que é um dos protetores pulparem mais utilizados na odontologia atual, assinale a alternativa correta.

- A) Tem ação bacteriostática.
- B) Apresenta alta solubilidade.
- C) Não é resistente à dissolução pelo ácido fosfórico.
- D) A forma de pasta não pode ser utilizada em cavidades profundas.

50

Durante a realização de um levantamento epidemiológico em uma cidade, um cirurgião-dentista, ao examinar uma criança, constatou que havia um dente muito cariado que seria indicado para exodontia. Como esse dente deverá ser marcado no CPOD?

A) Cariado.

B) Perdido.

C) Extração indicada.

D) Obturação indicada.

ATENÇÃO



**NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em QUALQUER MEIO.
O candidato flagrado nesta conduta poderá ser ELIMINADO do processo.**

ORIENTAÇÕES GERAIS

- A Prova Discursiva é de caráter eliminatório e classificatório, constituída de 2 (duas) dissertações.
- A resposta à prova discursiva deverá ser manuscrita em letra legível, com caneta esferográfica indelével de corpo transparente, de ponta grossa e de tinta azul ou preta, não sendo permitida a interferência e/ou a participação de outras pessoas.
- Deverão ser observados o limite mínimo 20 (vinte) linhas e, no máximo, 25 (vinte e cinco) linhas: 50 (cinquenta) pontos, sendo 25 (vinte e cinco) pontos para cada dissertação.
- Será atribuída nota ZERO à questão que: não observar as orientações presentes no caderno de questões; conter identificação fora do local apropriado; estiver em branco; desenvolver o texto fora do tema solicitado ou elaborar peça inadequada para a solução do problema proposto; apresentar qualquer sinal que, de alguma forma, possibilite a identificação do candidato; for escrita a lápis, em parte ou em sua totalidade; e, apresentar letra ilegível e/ou incompreensível.
- Para efeito de avaliação de cada questão da Prova Discursiva (Prova Dissertativa) serão considerados os seguintes elementos de avaliação:

DIMENSÃO CONCEITUAL	VALOR TOTAL	PONTOS A DESCONTAR POR ERRO
PA - Pertinência / adequação ao assunto - 5,00	20,00	PA - parcial 2,50 C - 1,00 CP - 1,00 A - 1,00 SA - 0,50
C - Propriedade e exatidão do conteúdo -5,00		
CP - Continuidade e progressão de ideias - 3,00		
A - Argumentação pertinente / coerente -4,00		
SA - Suficiência argumentativa - 3,00		
TOTAL	20,00	

DIMENSÃO FORMAL	VALOR TOTAL	PONTOS A DESCONTAR POR ERRO
EP - Estruturação períodos - 1,00	5,00	EP - 0,50
PV - Propriedade vocabular - 0,50		PV - 0,125
MS - Morfossintaxe (regência, concordância, emprego da crase, colocação pronominal) - 1,50		MS - 0,25
P - Pontuação - 1,00		P - 0,25
OA - Ortografia e acentuação - 1,00		OA - 0,25
TOTAL	5,00	

01

“Durante uma inspeção da vigilância sanitária no consultório do Dr. João, situado no centro de Belo Horizonte, a fiscal quis saber sobre o processo de esterilização utilizado no consultório. Dr. João e Maria, sua técnica de saúde bucal, explicaram que os instrumentais após o uso são lavados, acondicionados em embalagens apropriadas e esterilizados em autoclave. A seguir a fiscal perguntou aos profissionais quais eram os métodos de monitoramento da esterilização utilizados no consultório. Infelizmente eles não adotavam essa prática e não souberam responder.”

Elabore um texto explicando quais são os métodos químicos, mecânicos e biológicos de monitoramento da esterilização em autoclaves.

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	

02

“Paulo tem 40 anos, boa saúde sistêmica e nenhum problema motor ou neurológico. Ele procurou o consultório odontológico do Dr. Mário com queixa de sangramento ao escovar os dentes. Após o exame, Dr. Mário diagnosticou uma periodontite crônica. Como Ana é a técnica de saúde bucal que trabalha no consultório coube a ela realizar a instrução de higiene oral desse paciente.”

Elabore um texto sobre qual a técnica de escovação Ana deverá ensinar a Paulo, descrevendo-a. Justifique a utilização dessa técnica e discorra, ainda, sobre como deve ser a técnica de uso do fio dental.

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	

INSTRUÇÕES

1. Somente é permitida a utilização de caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente. Todos os demais equipamentos eletrônicos e/ou materiais não permitidos, inclusive carteira com documentos e valores em dinheiro, deverão ser recolhidos em envelope de segurança não reutilizável, fornecido pelo fiscal de aplicação.
2. Não é permitida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não será permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, MP3/MP4, receptor, gravador, fone de ouvido, *pendrive*, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, relógio de qualquer modelo, carteiras etc.
3. O tempo de duração da prova abrange a assinatura e a transcrição das respostas para a Folha de Respostas (gabarito) e Folha de Texto Definitivo da Prova Discursiva.
4. Não será permitido ao candidato realizar anotação de informações relativas às suas respostas (cópia de gabarito) no comprovante de inscrição ou em qualquer outro meio, sob pena de eliminação do concurso.
5. Com vistas à garantia da segurança, lisura e integridade do certame, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais no ingresso e na saída de sanitários durante a realização da prova. Ao término da prova o candidato deverá se retirar do recinto de aplicação, não lhe sendo mais permitido o ingresso nos sanitários.
6. O Caderno de Provas consta de 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha e Prova Dissertativa para os cargos de nível médio e 60 (sessenta) questões objetivas de múltipla escolha para os cargos de nível superior e Prova Dissertativa para os cargos: Analista de Tecnologia da Informação (todas as especialidades), Arquivista, Coordenador do Processo Legislativo, Dentista, Engenheiro Civil, Médico Clínico e Psicólogo (todas as especialidades); Elaboração de Parecer para os cargos de Consultor Legislativo (todas as especialidades); Peça Prático-Profissional para o cargo de Procurador; e, Elaboração de Projeto de Lei para o cargo de Redator. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas contém o número de questões previsto, se corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes na Folha de Respostas (gabarito) e Folha de Texto Definitivo da Prova Discursiva que lhe foram fornecidas estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto ou, ainda, tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
7. As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 4 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta.
8. Verifique se o TIPO/COR do Caderno de Provas coincide com o registrado no rodapé de cada página, assim como o TIPO/COR registrado na Folha de Respostas (gabarito). Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal para que sejam tomadas as devidas providências.
9. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
10. O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas levando o Caderno de Provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato, também, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 120 (cento e vinte) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão sair juntos. Caso algum destes candidatos insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo fiscal de aplicação, será lavrado o fato na Ata de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal de sala e pelo Coordenador da Unidade de provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- O gabarito oficial da prova objetiva será publicado no Diário Oficial do Município de Belo Horizonte – DOM/BH e disponibilizado no endereço eletrônico www.consulplan.net dentro do prazo de até 2 (dois) dias úteis após a realização das provas.
- O candidato que desejar interpor recursos disporá de 3 (três) dias, a partir do dia subsequente ao da publicação oficial (Diário Oficial do Município de Belo Horizonte – DOM) das respectivas etapas, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico www.consulplan.net, que estará disponível das 8h00min do primeiro dia útil subsequente à publicação do ato até as 23h59min do último dia do prazo recursal (horário de Brasília).
- A interposição de recursos deverá ser feita via *Internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato com o fornecimento de dados referentes à inscrição do candidato, apenas no prazo recursal, à CONSULPLAN, conforme disposições contidas no endereço eletrônico www.consulplan.net, no *link* correspondente ao Concurso Público.