



Órgão:	Município de Coronel Freitas/SC
Evento:	Processo Seletivo n.º 08/2017
Data de Realização:	17/12/2017 (Prova Matutina)
Caderno de Prova dos Cargos:	Odontólogo(a)
Total de Páginas:	4
Composição:	25 (vinte e cinco) questões: - Língua Portuguesa (Questão 1 a 5); - Matemática (Questão 6 a 10); - Conhecimentos Gerais (Questões 11 a 15); - Conhecimentos Específicos (Questões 16 a 25);
Confira os dados de sua prova e relate ao Fiscal de Prova, caso encontre qualquer divergência, antes de começar a responder.	

LÍNGUA PORTUGUESA**A ORIGEM DA ÁRVORE DE NATAL**

A árvore de natal é uma criação muito antiga. Seu surgimento, no século XVI, deve-se à cultura de celebrar a fertilidade da natureza. Mas muito antes disso, a tradição de enfeitar as casas com plantas já existia. Os egípcios cortavam galhos de palmeiras, que significava a vitória da vida sobre a morte. Os romanos, em homenagem a Saturno, o deus da agricultura, também enfeitavam suas casas com pinheiros. Faziam uma festa de inverno que tinha o nome de saturnália. Pessoas mais religiosas agradeciam pelas colheitas do solstício de inverno, enfeitando carvalhos com maçãs douradas.

Com o passar dos anos, os povos pagãos da Alemanha também resolveram enfeitar os pinheiros, pois acreditavam que fossem árvores santificadas. Isso acontecia entre o outono e o inverno, época em que caem suas folhas. A intenção era a de manter as árvores bonitas, para que os espíritos das mesmas não se afastassem.

De acordo com pesquisadores das tradições cristãs, a montagem da árvore de Natal como a conhecemos teve início no ano de 1530, na Alemanha, com Martinho Lutero. Numa determinada noite, enquanto andava pela floresta, Lutero ficou impressionado com os lindos pinheiros cobertos de neve. As estrelas do céu ajudaram a formar a imagem que Lutero reproduziu com galhos de árvore em sua residência. Além das estrelas, algodão e outros ornamentos, Lutero usou velas acesas para mostrar aos seus familiares a linda cena que havia visto na floresta.

O costume de enfeitar as árvores, com a chegada do natal, foi tornando-se uma tradição e, com isso, cruzou as barreiras dos países vizinhos, se transformando em um hábito no mundo inteiro.

Segundo a tradição alemã, cada ornamento colocado na árvore tem um significado: o peixe, as bênçãos de Jesus; a casa, abrigo e proteção; a pomba, a alegria; as frutas, a generosidade; a pinha, a fartura; o papai Noel, a bondade; e o coração, o amor. Como os pinheiros têm uma forma triangular, religiosos deram aos mesmos a expressão da santíssima Trindade, significando o Pai, o Filho e o Espírito Santo.

Na tradição católica, a árvore de Natal deve ser montada a partir do dia 30 de novembro, que é o começo do período do advento. Sua montagem deve ser aos poucos, intensificando-se a partir de 17 de dezembro (momento em que a Bíblia começa a falar do nascimento de Jesus). Em 6 de janeiro (Dia de Reis), de acordo com esta tradição, é o dia de desmontar a árvore de Natal.

Os pinheiros de natal tornaram-se tão importantes para a festa natalina que passaram a ser cultivados para fins lucrativos. Nos Estados Unidos podemos ver a seriedade das plantações, que são milimetricamente observadas, para que cresçam de forma perfeita e ideal.

No Brasil, como não há esse tipo de comércio, os pinheiros natalinos são fabricados artificialmente. Mas independentemente de sua origem, a árvore de Natal, assim como as festividades natalinas enchem os corações das pessoas de esperança. Nessa época todos buscam a renovação para suas vidas, enchendo os corações de paz, amor, perdão e felicidade.

Texto adaptado com base nas publicações disponíveis em <http://mundoeducacao.bol.uol.com.br/natal-1/arvore-natal-1.htm>
https://www.suapesquisa.com/natal/arvore_natal.htm

Utilize o texto acima para responder as questões 1 a 2:**1. Após a leitura do texto é possível depreender, exceto:**

- A.** A origem da árvore de Natal relaciona-se a diversas culturas, apresentando diversos significados, de acordo com os rituais e celebrações dos povos antigos.
- B.** Dentre suas possíveis origens, atribui-se a Martinho Lutero a montagem da árvore de Natal mais antiga do mundo, o que ocorreu em 1530 na Alemanha.
- C.** Entre os diversos significados relacionados aos pinheiros, na simbologia cristã atribui-se à sua forma triangular a expressão da santíssima Trindade, significando o Pai, o Filho e o Espírito Santo.
- D.** Independentemente do significado escolhido, o costume de enfeitar as árvores, com a chegada do natal, foi tornando-se uma tradição, e acabou se transformando em um hábito no mundo inteiro.

2. Segundo o texto, na tradição católica:

- A.** A árvore de Natal simboliza a vitória da vida sobre a morte.
- B.** Devem-se enfeitar carvalhos com maçãs douradas.
- C.** A árvore de Natal deve ser montada a partir do dia 30 de novembro e desmontada em 6 de janeiro (Dia de Reis).
- D.** Cada ornamento colocado na árvore tem um significado: o peixe, as bênçãos de Jesus; a casa, abrigo e proteção; a pomba, a alegria; as frutas, a generosidade; a pinha, a fartura; o papai Noel, a bondade; e o coração, o amor.

3. Considerando o Acordo Ortográfico vigente no Brasil, analise as assertivas abaixo e indique a alternativa correta com relação à grafia e acentuação das palavras:
- Punjir – Extórvar – Estrebuxar.
 - Hipocrízia – Intrugice – Indescência.
 - Supliciar – Acrimônia – Vicissitudes.
 - Enfesado – Hôunculo – Tranqüilizar.
4. Nas assertivas abaixo indique qual alternativa apresenta o emprego correto com relação à crase, considerando-se as atuais regras do Acordo Ortográfico:
- Andava à passos lentos, sem chegar ao destino.
 - Cumprimentarei às pessoas que estiverem no evento.
 - Ele decidiu ir embora, pois estava esperando desde às 10h.
 - Eles chegaram à terra dos antepassados, agora precisam identificá-los.
5. Considere o que se afirma abaixo relacionado ao emprego de MAL e MAU:
- Mal é advérbio, antônimo de bem.
 - Mau é um adjetivo, antônimo de bom.
 - Mal é adjetivo, antônimo de bom.
 - Mau é um advérbio, antônimo de bem.
- Apenas está correto o que se afirma em:
- I e II.
 - III e IV.
 - I e IV.
 - II e III.

MATEMÁTICA

Para todas as questões de matemática considere 4 casas após a vírgula para o respectivo cálculo, quando este for necessário:

6. Qual é o valor da expressão abaixo:
- $$15^3$$
- 45
 - 225
 - 3375
 - 4225
7. Qual é o valor de X na equação abaixo:
- $$x = \frac{36 - \sqrt{5^2 + 56}}{3}$$
- 8
 - 9
 - 10
 - 11
8. Indique a assertiva cuja terceira parte é um número primo:
- 201
 - 207
 - 231
 - 243

9. Indique a assertiva que representa 15% da média dos números abaixo:
- $$29 \mid 33 \mid 37 \mid 40 \mid 47 \mid 54$$
- 8
 - 10
 - 40
 - 65
10. Qual é a área aproximada de um círculo com 26 cm de diâmetro?
- 81,6791 cm²
 - 235,9187 cm²
 - 387,6138 cm²
 - 530,9135 cm²

CONHECIMENTOS GERAIS

11. De acordo com o site oficial do município de Coronel Freitas, em relação à interpretação poética sentimental e realista das cores da Bandeira de Coronel Freitas, é incorreto afirmar que:
- O branco representa as nossas aspirações de paz e concórdia.
 - O azul representa o céu que abençoa a nossa terra. Também significa a evolução política de épocas remotas.
 - O vermelho representa o sangue dos pioneiros, suas lutas e batalhas para colonizar o município.
 - O verde representa a natureza, as matas, a perpetua mocidade do nosso município.
12. De acordo com o site oficial do município de Coronel Freitas, é correto afirmar que:
- O município de Coronel Freitas começou a ser colonizado em 1909.
 - Tem uma altitude média de 400m em relação ao nível do mar.
 - Possui ao todo 35 comunidades, distribuídas na zona urbana e zona rural.
 - Comemora seu aniversário de emancipação em 10/06.
13. A Copa do Mundo de Clubes da FIFA de 2017, conta com qual tradicional clube brasileiro?
- Grêmio.
 - Corinthians.
 - Flamengo.
 - São Paulo.
14. Recentemente repercutiu-se mundialmente, notícias acerca da operação de resgate de 44 tripulantes de um submarino desaparecido há cerca de três semanas no Atlântico Sul. O submarino desaparecido pertence à marinha de qual país?
- Uruguai.
 - Reino Unido.
 - Argentina.
 - Chile.
15. Em discussão no Supremo Tribunal Federal desde o dia 31 de maio, com o voto do relator Luís Roberto Barroso, voltou a ter foco há poucas semanas (23/11/2017), quando o ministro Dias Toffoli pediu vistas no processo,

deixando o processo sem data definida para o seu encerramento. Trata-se de uma ação com bastante apoio popular e que pode ter reflexo direto no resultado das operações da Lava Jato. Do que se trata esta ação?

- A. Prisão em segunda instância.
- B. Ficha limpa dos presidentiáveis de 2018.
- C. Redução da maioridade penal.
- D. Restrição das regras do foro privilegiado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. De acordo com a Lei Ordinária Nº 2078/2015 que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais do Município de Coronel Freitas/SC, conforme estabelecido em seu Artigo 20, ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório por período de 03 (três) anos, durante o qual a sua aptidão e capacidade serão objeto de avaliação anual para o desempenho do cargo, observados entre os fatores, exceto:

- A. Idoneidade moral, assiduidade e pontualidade.
- B. Introspecção, quantidade e apresentação.
- C. Conhecimento do trabalho, produtividade e responsabilidade.
- D. Bom senso, iniciativa, dedicação ao Serviço Público e disciplina.

17. Ainda segundo a Lei Ordinária Nº 2078/2015, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município, das Autarquias e das Fundações Públicas Municipais do Município de Coronel Freitas/SC, conforme estabelecido em seu Artigo 36 é o deslocamento do servidor, a pedido ou de ofício, no âmbito do mesmo quadro de pessoal:

- A. Recondição.
- B. Reintegração.
- C. Remoção.
- D. Reversão.

18. Considere as afirmativas abaixo relacionadas à Cárie Dentária:

- I. A cárie dentária é uma doença infectocontagiosa de etiologia multifatorial, transmissível e reversível que pode atingir o esmalte, a dentina e a polpa comprometendo, assim, a vitalidade dentária.
- II. Dentre as doenças crônicas ela é considerada a menos prevalente, apesar de apresentar uma distribuição universal, e é considerada como um sério problema de saúde, sendo predominante em grupos de alto nível socioeconômico.
- III. A diferenciação entre a doença e a manifestação (lesão) desta implica condutas diferenciadas na abordagem da prevenção e no tratamento da doença cárie.

Está correto o que se afirma APENAS em:

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

19. Os selantes são materiais usados para recobrir as superfícies oclusais. Eles contribuem para a prevenção da cárie dentária e redução ou paralisação do progresso da lesão - função cariostática. Acerca dos selantes resinosos é correto afirmar, exceto:

- A. São resinas fluidas à base de BIS-GMA com ou sem carga, podendo ser polimerizados quimicamente ou por fotoativação.
- B. São os mais utilizados na clínica diária, sendo que as resinas do tipo flow sem carga podem ser transparentes ou pigmentadas e as com carga são opacas e disponíveis na cor do dente ou como material branco.
- C. Apresentam superioridade em retenção e penetração nas microporosidades do esmalte condicionado.
- D. São materiais híbridos que consistem de partículas inorgânicas de vidro dispersas numa matriz insolúvel de hidrogel.

20. É o campo da Odontologia que estuda a morfologia da cavidade pulpar, a fisiologia e a patologia da polpa dental, bem como a prevenção e o tratamento das alterações pulpares e de suas repercussões sobre os tecidos periapicais:

- A. Ortodontia.
- B. Periodontia.
- C. Endodontia.
- D. Estomatologia.

21. Inserido na Política de Saúde Bucal do Sistema Único de Saúde, o Brasil Sorridente inovou com medidas de promoção, prevenção e recuperação da saúde bucal dos brasileiros. Dentro do rol de procedimentos odontológicos descritos abaixo, quais são classificados como Urgência/Emergência:

- A. Curativo e/ou sutura em caso de hemorragia bucal/labial.
- B. Consulta Inicial/ Exame histopatológico.
- C. Radiografia bite-wing.
- D. Fluorterapia.

22. A polpa dental está confinada nos canais radiculares e câmara coronária. É formada por células, tecido conjuntivo, fibras, vasos sanguíneos e linfáticos, matriz extracelular e nervos. Neste contexto considere as afirmativas abaixo relacionadas à dor pulpar e à anatomia do órgão pulpar:

- I. Quando a polpa se inflama, mais líquido é pressionado para o interior dos canalículos, inclusive fibrinogênio. Na dentina cariada o canalículo fica exposto, e a dentina sendo permeável permite o deslocamento de líquido da polpa para a superfície. O deslocamento de líquido seria o responsável pela geração de dor, mediada pelos odontoblastos ou diretamente pelas fibras nervosas.
- II. As fibras mielinizadas medem de 1-4 µm de diâmetro e são estruturas especializadas na transmissão dolorosa rápida, tendo baixo limiar. Devem participar da dor localizada e aguda. As fibras amielinizadas são do tipo C e servem para transmissão de dor e função simpática. A

condução é lenta, e o limiar é alto. Devem participar da dor não localizada e de menor intensidade.

- III.** A qualquer estímulo a polpa reage com dor. As sensações de pressão são devidas ao periodonto. O mecanismo de transmissão da dor no complexo polpa-dentina ainda é assunto de discussão. A dificuldade é de se explicar como as fibras nervosas da polpa são estimuladas.

Assinale a alternativa correta:

- A. Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- B. Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- C. Somente a afirmativa II está correta.
- D. As afirmativas I, II e III estão corretas.

- 23. As hemorragias são as complicações de sangue mais comuns no consultório odontológico, acometendo em maior número extrações múltiplas, uma vez que, extrações simples possuem menos propensão a episódios hemorrágicos, porque estes, em via de regra, são sempre proporcionais ao tamanho das feridas cirúrgicas. Neste sentido é correto afirmar, exceto:**

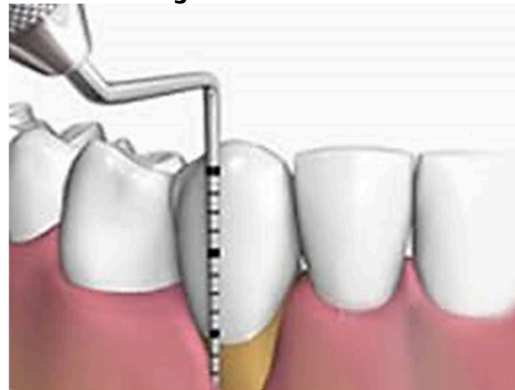
- A. Se o sangramento vier do osso, o cirurgião deve tentar determinar se a fonte é um vaso nutriente, excesso de tecido de granulação no alvéolo da exodontia, sangramento difuso do osso esponjoso ou de uma fratura do alvéolo.
- B. As hemorragias apresentam sinais clínicos importantes para sua detecção como: Palidez, pele fria, pulso acelerado, fraqueza, inconsciências, etc., por isso, o profissional responsável pelo paciente deve ter conhecimento destes sinais e também das manobras de prevenção e hemostasia adequadas.
- C. As hemorragias alveolares que podem ocorrer após a extração de dentes são controladas por meio de bolsas térmicas de água quente colocadas sobre a face, na direção da área afetada.
- D. A hemorragia é a ocorrência de sangue mais comum que um cirurgião vai encontrar e é caracterizada por ser um extravasamento anormal de sangue que pode acontecer por fatores locais (ruptura ou laceração de vasos sanguíneos) ou enfermidades sistêmicas (trombocitopenia, anemia, hemofilia, doença de Von Willebrand, etc).

- 24. O Código de Ética Odontológica regula os direitos e deveres do cirurgião-dentista, profissionais técnicos e auxiliares, e pessoas jurídicas que exerçam atividades na área da Odontologia, em âmbito público e/ou privado, com a obrigação de inscrição nos Conselhos de Odontologia, segundo suas atribuições específicas. Acerca dos seus direitos é correto afirmar:**

- A. O odontólogo deve manter regularizadas suas obrigações financeiras junto ao Conselho Regional.
- B. O odontólogo deve diagnosticar, planejar e executar tratamentos, com liberdade de convicção, nos limites de suas atribuições, observados o estado atual da Ciência e sua dignidade profissional.

- C. O odontólogo deve zelar e trabalhar pelo perfeito desempenho ético da Odontologia e pelo prestígio e bom conceito da profissão.
- D. O odontólogo deve assegurar as condições adequadas para o desempenho ético-profissional da Odontologia, quando investido em função de direção ou responsável técnico.

- 25. Considere a imagem abaixo:**



Aliado ao exame clínico visual, o principal exame para detectar a presença da doença periodontal é:

- A. Radiografia oclusal.
- B. Radiografia periapical.
- C. Radiografia interproximal.
- D. A sondagem periodontal feita através da sonda periodontal.