

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
JERIQUEARA/SP

PROCESSO SELETIVO  
01/2025

# CIRURGIÃO DENTISTA

## Leia atentamente as instruções abaixo

### 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

• Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

### 2. TEMPO

• 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

• **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

### 3. INFORMAÇÕES GERAIS

• As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;

• Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;

• Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;

• O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

• Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

• Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

• Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

### SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

**LÍNGUA PORTUGUESA**

**TEXTO**

**Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 03.**

**A velocidade da história**

Num de seus contos mais notáveis, Jorge Luis Borges fala de uma equipe de cartógrafos que imaginou um mapa tão perfeito e detalhado que, uma vez estendido sobre a plataforma geográfica, correspondia em extensão a cada milímetro da região cartografada. Ou seja, o gigantesco mapa era tão extraordinário quanto minucioso, mas não servia para grande coisa.

Era tão vasto que se tornava impraticável consultá-lo; e tão minudente que melhor seria percorrer a própria região a pé ou a cavalo, conferindo relevos, depressões, platôs e planícies.

Borges não diz, mas é de se supor que durante a preparação do tal mapa passaram-se tantos e tantos anos que alguns dos cartógrafos terão sido surpreendidos pela morte; que os demais envelheceram a ponto de serem substituídos por cartógrafos da nova geração; que os estudantes que aguardavam a espantosa novidade concluíram seus cursos, receberam seus diplomas e decidiram conhecer a geografia que lhes era possível sem o concurso do mapa.

Mas, principalmente, nesse entretanto, havia acontecido um sem número de revoluções e a geografia já era outra. As fronteiras tinham-se alargado aqui e estreitado ali, novas cidades haviam surgido, rios tinham sido desviados e grandes represas construídas na esteira da expansão industrial e da demanda urbana.

Enfim, antes mesmo de dar-se por terminado e impresso, o grande mapa já era um documento de arquivo, uma relíquia do passado.

Se tivesse sobrevivido à derrocada do sistema soviético a partir de 1989, Borges teria talvez sorrido à ideia quase surreal de que todos os mapas-múndi se desatualizavam de uma só vez, como o fantástico (porém inútil) mapa de seus cartógrafos. (...)

A velocidade da história parece sugerir, muito borgianamente, que os novos mapas cheguem a seu destino – isto é, a seus leitores – no bojo de veículos que demonstrem ser tão rápidos quanto a própria história. (...)

MARTINS FILHO, José. A velocidade da história. *Folha de S. Paulo*. Disponível em <<https://www1.folha.uol.com.br/fsp/1994/8/14/painel/2.html>>.

**QUESTÃO 01**

De acordo com o texto “A velocidade da história”, a ideia de construir um mapa que “correspondia em extensão a cada milímetro da região cartografada” era:

- (A) inútil, pois era mais fácil percorrer a própria região do que seguir o mapa.
- (B) muito útil, pois o usuário acabava tendo uma visão completa sobre a região.
- (C) imprescindível para os estudantes de geografia.
- (D) imprescindível para os estudantes de história.
- (E) muito prático, pois o usuário poderia ter, em suas mãos, uma boa visão sobre a região.

**QUESTÃO 02**

“Era (...) tão **minudente** que melhor seria percorrer a própria região a pé ou a cavalo”.

A palavra destacada no trecho acima é sinônima de:

- (A) “genérico”.
- (B) “minucioso”.
- (C) “generalista”.
- (D) “antiquado”.
- (E) “antigo”.

**QUESTÃO 03**

A visão sobre história repassada pelo texto “A velocidade da história” é a de que essa área do conhecimento humano:

- (A) nunca se altera.
- (B) não interfere nos mapas.
- (C) altera com muita rapidez.
- (D) altera com muita lentidão.
- (E) altera para se adaptar aos mapas.

---

**QUESTÃO 04**

---

Assinale a alternativa em que a palavra “onda” está sendo empregada em sentido figurado.

- (A) A maior onda surfada até hoje foi de quase 30 metros de altura.
- (B) O formato da onda no mar obedece a movimentos bem cíclicos.
- (C) A inclinação da prancha de surfe para pegar uma onda depende de técnicas bem sutis.
- (D) A nova onda do verão é usar roupas com cores bem fortes e vibrantes.
- (E) A meteorologia prevê, entre várias outras coisas, a altura da onda ao longo do dia.

---

**QUESTÃO 05**

---

Assinale a alternativa cuja palavra destacada, de natureza pronominal, substitui algo apresentado posteriormente.

- (A) Cinema, teatro, música, escultura, **tudo** tem um conjunto de simbologias muito rico.
- (B) Todas as ciências a **que** o homem se dedica são dotadas de grande importância na vida.
- (C) Eis o local **onde** foram gravadas várias cenas do seriado que fez tanto sucesso.
- (D) Conversei com o gerente do banco e **ele** me disse que nos arrumaria um empréstimo.
- (E) Na vida, quero que você aprenda **isto**: que cada pessoa tem um caráter diferente.

---

**QUESTÃO 06**

---

Assinale a alternativa cujo termo destacado se refere ao agente, o ser que pratica a ação expressa pelo verbo.

- (A) Estou com saudade **de você**, pois afinal há tempos em que não nos encontramos.
- (B) Estamos torcendo **por vocês** para que consigam realizar os seus objetivos.
- (C) No filme, a mocinha ficou cercada **de tubarões** por todos os lados.
- (D) Compramos **todos os equipamentos** que estavam no estoque da loja.
- (E) Queremos sempre **o melhor** para todos os nossos clientes.

---

**QUESTÃO 07**

---

“Um bom livro é um diálogo **ininterrupto**<sup>(1)</sup> entre nós e o texto, entre nós e um autor **que se torna real**<sup>(2)</sup>. Um livro bom é um diálogo **sem fim**<sup>(3)</sup>.” (Antônio Lobo Antunes)

Considerando os elementos identificados por números no enunciado acima, assinale a afirmativa correta:

- (A) (1) é um adjetivo que qualifica “um bom livro”.
- (B) (3) é uma locução adjetiva que qualifica “um livro bom”.
- (C) (2) é uma locução adjetiva que qualifica “nós”.
- (D) (3) é uma oração adjetiva que qualifica “um bom livro”.
- (E) (2) é uma oração adjetiva que qualifica “um autor”.

---

**QUESTÃO 08**

---

Em relação à redação técnica oficial, é correto afirmar que a linguagem deve apresentar-se:

- (A) de forma subjetiva, indireta, com repetições, com coesão e coerência.
- (B) de forma objetiva, direta, sem redundâncias, com coesão e coerência.
- (C) com o máximo de detalhismo e redundância possível, para firmar o conteúdo.
- (D) com muita criatividade, aproximando-se da modalidade poética e literária.
- (E) com períodos longos, com poucos pontos-finais, para economizar espaço.

---

**QUESTÃO 09**

---

Entre os documentos comuns na comunicação técnica oficial, qual é o objetivo principal de uma ata?

- (A) Fazer o registro dos fatos e decisões de uma reunião, sessão ou assembleia.
- (B) Delegar o poder de decisão de uma pessoa física ou jurídica para outra.
- (C) Apresentar um pedido de um conjunto de pessoas.
- (D) Declarar um fato sobre uma pessoa física.
- (E) Realizar uma sindicância.

**QUESTÃO 10**



BECK, Alexandre. *Tiras de Armandinho*. Disponível em <<https://fotografia.folha.uol.com.br/galerias/27431-tiras-de-armandinho>>.

Na oração “Preconceito se trata com educação!”, empregada na charge acima, é correto afirmar que:

- (A) “se” é um pronome reflexivo.
- (B) “com educação” indica finalidade.
- (C) “Educação” é o sujeito na voz passiva.
- (D) “Preconceito” é o sujeito na voz passiva.
- (E) “se trata” apresenta sujeito indeterminado.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**

**QUESTÃO 11**

Maria João aplicou R\$ 100.000,00 em um investimento que rende juros simples a uma certa taxa ao mês. Após 18 meses, Maria João pretende retirar o montante.

Considerando o contexto acima, utilize as afirmativas a seguir como parte integrante da resolução, identifique quais são verdadeiras ou falsas e, em seguida, assinale a alternativa correta:

- I. A taxa de juros simples aplicada foi de 1% ao mês.
- II. A taxa de juros simples aplicada foi de 2% ao mês.
- III. O montante obtido foi de R\$ 118.000,00.
- IV. O montante obtido foi de R\$ 115.000,00.

- (A) I, II, III e IV estão corretas.
- (B) Apenas I, II e III estão corretas.
- (C) Apenas II e III estão corretas.
- (D) Apenas I e III estão corretas.
- (E) Apenas I e IV estão corretas.

**QUESTÃO 12**

Valquíria está em uma trilha e quer ir do *ponto A* ao *ponto B*. Ela percebe que pode caminhar 8 km em linha reta para o leste e depois 6 km para o norte. Valquíria aplicou o Teorema de Pitágoras e sabe que hipotenusa é a menor distância que ela pode percorrer, neste caso. Portanto, se ela quiser ir diretamente do *ponto A* ao *ponto B* sem fazer curvas, seguindo na direção noroeste (diagonal de onde ele está), qual será a distância total que ela percorrerá?

Assinale a alternativa correta:

- (A) 8 km
- (B) 10 km
- (C) 12 km
- (D) 14 km
- (E) 16 km

**QUESTÃO 13**

Qual é o resultado da seguinte operação:

$$\frac{3}{10} + 0,2 + \frac{5}{(0,01 \cdot 500)} = ?$$

- (A) 0,3
- (B) 0,5
- (C) 1,0
- (D) 1,25
- (E) 1,5

**QUESTÃO 14**

Considere os números 4 e 256. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o Máximo Divisor Comum (MDC) desses dois números:

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5
- (E) 6

**QUESTÃO 15**

A soma de dois números é 49. Se a razão entre esses números é  $a : b = 2 : 5$ , quais são os valores dos números?

Assinale a alternativa que apresenta os valores de  $a$  e  $b$ , mantendo a proporção  $a : b = 2 : 5$ , cuja soma é 49:

- (A)  $a = 14$  e  $b = 35$
- (B)  $a = 35$  e  $b = 14$
- (C)  $a = 25$  e  $b = 10$
- (D)  $a = 2$  e  $b = 5$
- (E)  $a = 21$  e  $b = 28$

**QUESTÃO 16**

Analise as afirmativas a seguir, referentes a porcentagens. Em seguida, assinale a alternativa correta:

- I. 40% de 250 é igual a 100.
- II. Um aumento de 30% sobre 200 resulta em 280.
- III. 12% de 500 é igual a 60.
- IV. Reduzir um valor em 20% e depois aumentar 20% nesse novo valor retorna ao valor inicial.

- (A) I, II, III e IV estão corretas.
- (B) Apenas I, II e III estão corretas.
- (C) Apenas II e III estão corretas.
- (D) Apenas I e III estão corretas.
- (E) Apenas I e IV estão corretas.

**QUESTÃO 17**

Uma fabricante japonesa de jet ski produz 260 unidades por semana. Assumindo que o ritmo de produção se mantenha, assinale a alternativa que indica quantas unidades serão produzidas em 4 semanas:

- (A) 260 unidades
- (B) 520 unidades
- (C) 780 unidades
- (D) 1.040 unidades
- (E) 1.300 unidades

**QUESTÃO 18**

O investigador Mustafá está analisando um caso de roubo em uma joalheria. O assaltante abriu o cofre digitando uma senha de quatro dígitos, mas a única pista deixada para trás foi um papel com os seguintes números escritos:

1482, 1496, 1510 e 1520

O detetive suspeita que o criminoso anotou esses números porque estão relacionados à senha utilizada no cofre. Após analisar os padrões, Mustafá percebe que há um detalhe matemático importante: a média aritmética dos números pode revelar o código!

Com base na pista encontrada, qual foi a senha utilizada para abrir o cofre?

- (A) 1502
- (B) 0502
- (C) 1515
- (D) 1489
- (E) 2051

**QUESTÃO 19**

Rubens e Fabiana decidiram vender ingressos para um evento cultural em sua escola. Rubens vendeu apenas ingressos do tipo A, enquanto Fabiana vendeu apenas ingressos do tipo B. Ao final do dia, eles somaram as vendas, que totalizaram 48 ingressos vendidos e um valor total arrecadado de R\$ 624,00.

Considerando que o ingresso tipo A custa R\$ 12,00 e o tipo B custa R\$ 18,00, qual é a quantidade de ingressos vendidos por Rubens e por Fabiana, respectivamente?

Assinale a alternativa correta.

- (A) 40 e 8
- (B) 8 e 40
- (C) 34 e 12
- (D) 39 e 9
- (E) 41 e 8

**QUESTÃO 20**

Durante uma partida de futebol, Jair percebeu que as cadeiras de uma seção do estádio continham uma numeração que seguia a seguinte sequência numérica:

2, 4, 6, 8, 10, ... $a_n$

Se essa lógica continuar, qual será o número da 7ª cadeira da seção do estádio?

Assinale a alternativa correta.

- (A) 12
- (B) 14
- (C) 16
- (D) 18
- (E) 20

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA****QUESTÃO 21**

Ao salvar relatórios, formulários ou textos elaborados no computador institucional, o servidor público pode optar por diferentes locais de armazenamento. Considerando o conceito de pastas no Windows e sua utilização no dia a dia profissional, assinale a alternativa correta:

(A) As pastas disponibilizadas ao usuário no Windows são criadas manualmente sempre que um novo arquivo é salvo pela primeira vez.

(B) A pasta denominada “Área de Trabalho” tem uso exclusivo do sistema operacional, não permitindo o armazenamento de arquivos criados pelo usuário.

(C) A pasta “Documentos” é um dos diretórios criados automaticamente para cada usuário e pode ser utilizada como local padrão para o armazenamento de arquivos de texto e materiais similares.

(D) Arquivos só podem ser salvos no local previamente indicado pelo sistema, não sendo possível escolher outra pasta no momento do salvamento.

(E) As pastas “Imagens”, “Músicas” e “Vídeos” existem apenas quando o usuário instala programas específicos para esse tipo de arquivo.

**QUESTÃO 22**

Considerando o uso de ferramentas digitais baseadas em inteligência artificial no ambiente de trabalho, assinale a alternativa correta acerca do Microsoft Copilot:

- (A) Trata-se de um programa destinado exclusivamente à execução de cálculos financeiros avançados, sem interação textual com o usuário.
- (B) Consiste em um recurso digital que utiliza inteligência artificial para compreender solicitações do usuário e fornecer respostas, apoio à redação e outras formas de assistência.
- (C) É um aplicativo voltado apenas ao entretenimento, não possuindo aplicação prática em atividades profissionais.
- (D) Funciona de maneira independente de comandos do usuário, realizando tarefas automaticamente sem qualquer solicitação prévia.
- (E) Limita-se à criação de imagens gráficas, não oferecendo suporte à elaboração de textos ou esclarecimento de dúvidas.

**QUESTÃO 23**

Durante a preparação de um relatório oficial no Microsoft Word, o servidor público necessita ajustar os espaços entre o conteúdo do texto e as bordas da página. Considerando a estrutura e os recursos do programa, assinale a alternativa correta:

- (A) As margens das páginas são fixas e não podem ser alteradas pelo usuário após a criação do documento.
- (B) O Word permite apenas a escolha de um único modelo de margem, sem possibilidade de personalização.
- (C) A alteração das margens interfere exclusivamente no tamanho da fonte, não afetando a área útil da página.
- (D) As margens só podem ser ajustadas antes de qualquer texto ser digitado, sendo bloqueadas após o salvamento do arquivo.
- (E) É possível modificar as margens do documento por meio das opções de layout da página, escolhendo valores predefinidos ou configurando medidas específicas.

**QUESTÃO 24**

Sobre a elaboração de tabelas e gráficos utilizando o software Microsoft Excel, assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do texto a seguir:

Uma \_\_\_\_\_ é um instrumento poderoso para calcular, resumir e analisar os dados que lhe possibilita ver comparações, padrões e tendências nos dados.

- (A) Tabela Dinâmica
- (B) Adjacência
- (C) Revisão Analítica
- (D) Referência
- (E) Tradução

**QUESTÃO 25**

Assinale a alternativa que descreve como são conhecidos os programas de computador que habilitam seus usuários a interagirem com páginas da web:

- (A) Selenium.
- (B) Browser.
- (C) Backup.
- (D) Black.
- (E) Catálogo.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 26**

A oclusão mutuamente protegida é considerada o esquema oclusal ideal para dentições naturais hígidas. Nesse padrão, durante o movimento de lateralidade mandibular, os dentes posteriores devem desocluir imediatamente, recaindo o contato de trabalho exclusivamente nos:

- (A) Caninos.
- (B) Incisivos.
- (C) Pré-molares.
- (D) Molares.
- (E) Cêndilos.

**QUESTÃO 27**

Os articuladores semi-ajustáveis permitem a personalização de guias condilares para simular a biomecânica mandibular. O ajuste mecânico específico que regula a movimentação medial do côndilo de balanceio (não trabalho) durante as excursões laterais é denominado tecnicamente como Ângulo de:

- (A) Spee.
- (B) Bennett.
- (C) Wilson.
- (D) Camper.
- (E) Balkwill.

**QUESTÃO 28**

A estabilidade ortopédica do sistema estomatognático depende de registros interoclusais precisos para a montagem diagnóstica. A posição maxilomandibular em que os côndilos se encontram na posição mais anterior e superior na cavidade articular, independente dos contatos dentários, define a:

- (A) Oclusão Cêntrica.
- (B) Dimensão Vertical.
- (C) Relação Cêntrica.
- (D) Máxima Intercuspidação.
- (E) Posição de Repouso.

**QUESTÃO 29**

O uso do delineador é etapa obrigatória no planejamento de próteses parciais removíveis para determinar o eixo de inserção. O acessório ou ponta ativa do aparelho utilizado especificamente para traçar a linha do equador protético e demarcar a maior convexidade do dente no modelo é a ponta de:

- (A) Corte.
- (B) Cera.
- (C) Análise.
- (D) Calibre.
- (E) Grafite.

**QUESTÃO 30**

A montagem correta do modelo superior no articulador exige a transferência fiel das referências espaciais do paciente. O instrumento auxiliar utilizado para registrar a relação tridimensional da maxila em relação à base do crânio e ao eixo terminal de rotação condilar é o:

- (A) Plano de Camper.
- (B) Compasso de Willis.
- (C) Pino Incisal.
- (D) Arco Facial.
- (E) Split Cast.

**QUESTÃO 31**

Os registros oclusais em prótese total estabelecem relação tridimensional entre maxila e mandíbula. Durante confecção de plano de orientação, o cirurgião-dentista utiliza cera aquecida para captar posição mandibular em máxima intercuspidação habitual. Esse registro é classificado como:

- (A) Relação cêntrica.
- (B) Dimensão vertical repouso.
- (C) Linha média facial.
- (D) Máxima intercuspidação habitual.
- (E) Dimensão vertical oclusão.

**QUESTÃO 32**

O preparo pré-protético envolve adequação do meio bucal para receber próteses. Um paciente apresenta tórus palatino volumoso que interfere na adaptação de prótese total superior. O procedimento cirúrgico indicado para remoção dessa alteração óssea é a:

- (A) Torusplastia.
- (B) Gengivectomia.
- (C) Frenectomia.
- (D) Vestibuloplastia.
- (E) Alveoloplastia.

**QUESTÃO 33**

O preparo dentário para coroa total metalocerâmica exige características específicas para retenção e resistência. Durante preparo de incisivo central superior, o ângulo de convergência oclusal ideal entre paredes axiais opostas deve ser de:

- (A) 2 graus.
- (B) 4 graus.
- (C) 8 graus.
- (D) 12 graus.
- (E) 6 graus.

**QUESTÃO 34**

A confecção de núcleos metálicos fundidos requer planejamento do comprimento intracanal adequado. Em dente unirradicular com tratamento endodôntico satisfatório, o comprimento mínimo do núcleo deve corresponder a quantos terços do comprimento radicular:

- (A) Um terço.
- (B) Metade.
- (C) Dois terços.
- (D) Três quartos.
- (E) Comprimento total.

**QUESTÃO 35**

Próteses provisórias desempenham funções importantes durante tratamento protético. Além de proteção pulpar e estética, a coroa provisória mantém saúde periodontal através do correto contorno no terço cervical, preservando o espaço denominado:

- (A) Ameias incisais.
- (B) Espaço biológico.
- (C) Sulco gengival.
- (D) Embrasura oclusal.
- (E) Contato proximal.

**QUESTÃO 36**

No periodonto, o epitélio juncional fixa-se ao dente por estrutura de ancoragem na lâmina basal interna. Indique a estrutura:

- (A) Desmossomos.
- (B) Hemidesmossomos.
- (C) Junções oclusivas.
- (D) Junções comunicantes.
- (E) Junções aderentes.

**QUESTÃO 37**

Uma lesão odontogênica apresenta epitélio delgado, paraqueratinizado e camada basal em paliçada. Indique o diagnóstico:

- (A) Cisto dentífero.
- (B) Ameloblastoma.
- (C) Mixoma odontogênico.
- (D) Ceratocisto odontogênico.
- (E) Cisto radicular.

**QUESTÃO 38**

Na cariogênese, a sacarose favorece matriz do biofilme por síntese de glucanos extracelulares. Indique a enzima:

- (A) Glicosiltransferase.
- (B) Urease.
- (C) Catalase.
- (D) Fosfatase alcalina.
- (E) Hialuronidase.

**QUESTÃO 39**

No teste pulpar ao frio, a dor rápida relaciona-se principalmente a fibras:

- (A) C.
- (B) B.
- (C) A-delta.
- (D) A-alfa.
- (E) Autonômicas simpáticas.

**QUESTÃO 40**

Na técnica periapical pela bisettriz, o alongamento da imagem associa-se a:

- (A) Filme paralelo ao longo eixo.
- (B) Angulação horizontal aumentada.
- (C) Colimação excessivamente ampla.
- (D) Angulação vertical reduzida.
- (E) Angulação vertical aumentada.

**QUESTÃO 41**

O teste de pulpa que avalia a resposta a um estímulo térmico controlado e gradual, sendo preferível ao teste elétrico para determinar a vitalidade em dentes traumatizados ou com restaurações extensas, é o teste de:

- (A) Percussão vertical.
- (B) Vitalidade cométer elétrico.
- (C) Sensibilidade térmica com frio.
- (D) Palpação do ápice periapical.
- (E) Teste de cavidade.

**QUESTÃO 42**

Uma propriedade fundamental e clinicamente desejável dos cimentos de ionômero de vidro, que o distingue da maioria dos materiais restauradores, é sua capacidade de:

- (A) Polimerizar por meio de uma reação química exotérmica.
- (B) Liberar íons fluoreto de forma prolongada para os tecidos dentários adjacentes.
- (C) Apresentar uma contração de polimerização clinicamente insignificante.
- (D) Aderir quimicamente à superfície do esmalte dental.
- (E) Possuir uma resistência à compressão superior à das resinas compostas.

**QUESTÃO 43**

Em uma técnica anestésica troncular para o nervo alveolar inferior, o ponto de referência anatômico primário para a localização do forame mandibular em um paciente adulto é o:

- (A) Tubérculo zigomático.
- (B) Triângulo retromolar.
- (C) Forame mentoniano.
- (D) Borda anterior do ramo da mandíbula.
- (E) Incisura sigmóidea da mandíbula.

**QUESTÃO 44**

Na classificação de Black para cavidades, uma lesão de cárie que envolve as faces proximais de dentes posteriores, sem incluir a cúspide, é classificada como Classe:

- (A) I.
- (B) II.
- (C) III.
- (D) IV.
- (E) V.

**QUESTÃO 45**

Na análise oclusal, a relação maxilomandibular mais superior, anterior e posterior em que os côndilos se posicionam de maneira estável no complexo articular, independente do contato dentário, é definida como:

- (A) Relação cêntrica.
- (B) Oclusão cêntrica.
- (C) Posição de repouso postural.
- (D) Trajetória de fechamento habitual.
- (E) Máxima intercuspidação habitual.

**QUESTÃO 46**

O protocolo padrão atual da American Heart Association para a profilaxia antibiótica da endocardite infecciosa em adultos não alérgicos à penicilina, a ser administrado via oral 30 a 60 minutos antes do procedimento, consiste em dose única de Amoxicilina de:

- (A) 500 mg.
- (B) 1 g.
- (C) 2 g.
- (D) 3 g.
- (E) 875 mg.

**QUESTÃO 47**

Na cirurgia oral menor, a escolha do desenho do retalho é crucial para o acesso e a cicatrização. A incisão intrasulcular estendida, que não utiliza relaxantes verticais e preserva a integridade das papilas, é tecnicamente denominada retalho:

- (A) Triangular.
- (B) Trapezoidal.
- (C) Semilunar.
- (D) Envelope.
- (E) Wassmund.

**QUESTÃO 48**

Nos casos de urgência odontológica por avulsão de dente permanente, quando o reimplante imediato não é possível, a viabilidade das células do ligamento periodontal deve ser preservada. Dentre as opções de fácil acesso, o meio de transporte de escolha é o:

- (A) Alcool 70%.
- (B) Água oxigenada.
- (C) Clorexidina.
- (D) Soro glicosado.
- (E) Leite frio.

**QUESTÃO 49**

O índice CPO-D é o principal indicador epidemiológico de saúde bucal para a dentição permanente. No cálculo deste índice, o componente 'P' (Perdido) contabiliza exclusivamente os dentes extraídos ou com indicação de extração devido à:

- (A) Trauma.
- (B) Ortodontia.
- (C) Cárie.
- (D) Agenesia.
- (E) Periodontite.

**QUESTÃO 50**

Na terapêutica farmacológica de pacientes hipertensos ou cardiopatas, deve-se evitar o uso excessivo de epinefrina. O anestésico local que é tradicionalmente associado à Felipressina (vasoconstritor não-adrenérgico) e indicado para esses casos é a:

- (A) Lidocaína.
- (B) Prilocaina.
- (C) Mepivacaína.
- (D) Bupivacaína.
- (E) Articaína.

