



PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DA PRATA

Estado de São Paulo

DENTISTA

CONCURSO PÚBLICO
01/2019

NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM.

AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA INICIAR A PROVA.

- ♣ Desligue o celular e outros aparelhos.
- ♣ Este **Caderno de Questões** contém **30 (trinta) questões** da Prova do seu Cargo. Verifique se este caderno corresponde com a sua opção de inscrição.
- ♣ Procure responder as questões na ordem em que elas aparecem no **Caderno de Questões**. Responda a todas as questões.
- ♣ Os candidatos poderão levar consigo o caderno de questões após o tempo mínimo de permanência na sala de Provas.
- ♣ Você deve assinar a Folha de Respostas. Confira todos os seus dados (Nome, RG, Data de Nascimento) e assine no campo indicado para assinatura.
A não assinatura por parte do candidato na Folha de Respostas resultará na eliminação automática do mesmo.
- ♣ Para preenchimento da Folha de Respostas, utilize caneta esferográfica azul ou preta.
- ♣ Você deve assinalar na **Folha de Respostas** somente uma letra (alternativa) para cada questão.
- ♣ Preencha na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra escolhida conforme o exemplo:

--	--	--	--
- ♣ Assinale apenas uma alternativa para cada questão. Mais de uma marcação anulará a resposta.
- ♣ Não será permitido substituir a Folha de Respostas. Não rasure, amasse ou dobre a Folha.
- ♣ É vedado qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a Prova.
- ♣ A prova terá duração de **2 horas**.
O tempo mínimo de permanência na sala é de **1 hora**.
- ♣ Sairão simultaneamente os 3 (três) últimos candidatos de cada sala. Havendo insistência por parte do candidato em sair da sala, este será considerado desistente do Concurso Público.
- ♣ Deixe sobre a carteira **apenas** RG, Caneta, Lápis e Borracha.
- ♣ Qualquer dúvida, fale exclusivamente com o fiscal de sala.

BOA PROVA !

CONHECIMENTOS GERAIS

CONHECIMENTO UNIVERSAL

? ?

01

O Brasil é um país com dimensões continentais e compreender os aspectos físicos e humanos envolvendo seu território, regiões, paisagens e lugares é importante para entender a dinâmica de funcionamento das composições territoriais nacionais. Assinale a alternativa abaixo que contém erro em sua formulação:

- (A) Brasil é o quinto maior país do mundo, ficando atrás da Rússia, Canadá, China e Estados Unidos.
- (B) O Brasil, apesar das amplas dimensões continentais, historicamente teve a população concentrada nas áreas litorâneas. Após sucessivas “marchas para o oeste”, podemos dizer hoje em dia que, principalmente na região Sudeste, a maior parte dos mais de 200 milhões de habitantes habita regiões afastadas das costas litorâneas.
- (C) A economia do Brasil é considerada emergente, ou seja, a de um país historicamente subdesenvolvido que apresenta padrões relativamente avançados em comparação com boa parte das demais economias periféricas.
- (D) O fato do Brasil ser cortado pelo Trópico de Capricórnio e pela Linha do Equador (evidenciando variações de latitude) explica a ampla diversidade climática e, conseqüentemente, em sua vegetação.

02

Na história brasileira existem diversos personagens que tiveram influência significativa para a evolução da Nação como país democrático e livre. José Maria da Silva Paranhos Junior, o Barão do Rio Branco, influenciou em seu tempo o país em direções que se desdobram até hoje. Assinale abaixo a alternativa correta que aponta, entre as suas muitas atividades, a mais impactante e conhecida:

- (A) Biólogo.
- (B) Empresário.
- (C) Jornalista.
- (D) Diplomata.

03

As inovações digitais atuais continuam a surpreender pela criatividade e impacto que determinam em diversos estratos sociais, como as presentes nas denominadas redes sociais e na Inteligência artificial, com o emprego de diversificados algoritmos. Uma funcionalidade recente bem impactante que exibe enorme potencial é a de *blockchain*, que consiste em uma tecnologia de registro distribuído, que visa a descentralização como medida de segurança. São bases de registros e dados distribuídos e compartilhados que tem a função de criar um índice global para todas as transações que ocorrem em um determinado mercado. Sobre esta inovação, assinale abaixo a alternativa que contém informação incorreta sobre a mesma:

- (A) A blockchain funciona como um livro-razão só que de forma pública, compartilhada e universal, que cria

consenso e confiança na comunicação direta entre duas partes (ou seja, sem o intermédio de terceiros).

- (B) A blockchain cresce constantemente na medida em que novos blocos completos são adicionados a ela por um novo conjunto de registros. Os blocos não são adicionados de modo linear e cronológico, mas aleatórios e saltados num determinado espaço de tempo, o que confere flexibilidade e massividade ao sistema.
- (C) A blockchain é vista como a principal inovação tecnológica do *bitcoin*, visto que é a prova de todas as transações na rede.
- (D) O projeto original do blockchain tem servido de inspiração para o surgimento de novas criptomoedas e de bancos de dados distribuídos.

LÍNGUA PORTUGUESA

? ?

Leia o trecho da crônica *Zaptiqueta*, de Antônio Prata, publicada em 17/11/2019, para responder às questões de 04 a 06.

Já que estamos viciados nos celulares e autocondenados a arrastá-los por aí como as bolas de chumbo dos prisioneiros nas histórias em quadrinhos, é mister entrarmos num acordo sobre algumas mínimas normas de etiqueta. Não me refiro aos trolls do Twitter, aos ogros da dark web, às almas sebosas que dedicam a vida a aprofundar, via redes sociais, o murundu em que nos encontramos (sic). Desses cuidará o capeta no décimo nono círculo do inferno atualizado de Dante. Falo aqui das pessoas de bom coração que, por falta de um protocolo, atrapalham-se com os talheres do WhatsApp.

FONTE: <https://www1.folha.uol.com.br/colunas/antonioprata/2019/11/zaptiqueta.shtml>

04

A expressão “é mister”, destacada no texto, pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por:

- (A) É prescindível.
- (B) É inoportuno.
- (C) É fortuito.
- (D) É indispensável.

05

Considere as seguintes afirmações sobre o texto:

- I - “Já que” denota o conformismo do autor do texto com a presença dos celulares em nossas vidas.
- II - “como” estabelece uma comparação entre os celulares e as bolas de chumbo dos prisioneiros.
- III - “Desses” retoma exclusivamente a expressão “almas sebosas” utilizada na frase anterior.
- IV - A partícula “se” em “atrapalham-se” é um pronome reflexivo e refere-se a “talheres do WhatsApp”.

É correto apenas o que se afirma em:

- (A) I e III.

- (B) II e IV.
 (C) I e II.
 (D) III e IV.

06

“Não me refiro aos trolls do Twitter, aos ogros da dark web, às almas sebosas que dedicam a vida a aprofundar, via redes sociais, o murundu em que nos encontramos (sic).”

Sobre o trecho acima, é correto afirmar:

- (A) *Em que nos encontramos* é oração subordinada adjetiva explicativa.
 (B) *Não me* é sujeito do verbo referir.
 (C) *Que dedicam (...)* nos encontramos é oração subordinada adjetiva restritiva.
 (D) *Via redes sociais, do twitter e da dark web* são adjuntos adverbiais de lugar.

Texto para as questões 07 e 08.

FONTE: <http://www.institutomauriciodesousa.org.br/fazendo-a-diferenca/campanhas/campanha-lacre-solidario/>

07

Sobre o anúncio é correto afirmar:

- (A) Promove a preservação do meio ambiente por meio da reciclagem dos lacres de alumínio, que serão transformados em cadeiras de rodas.
 (B) Incentiva a filantropia, apontando como uma ação simples pode trazer benefícios aos necessitados.
 (C) Critica a desigualdade social gerada pela falta de acessibilidade para pessoas com deficiência nas cidades.
 (D) Estimula o consumo de bebidas em lata, contradizendo o propósito de preservar o meio ambiente.

08

Assinale a alternativa que apresenta o texto da campanha publicitária reescrito conforme a norma culta da língua portuguesa.

- (A) Os lacres serão reciclados e às cadeiras doadas à entidades assistenciais.
 (B) Os lacres serão reciclados e, as cadeiras, doadas a entidades assistenciais.
 (C) Os lacres serão reciclados, e as cadeiras, doadas a entidades assistenciais.
 (D) Os lacres, serão reciclados, e, às cadeiras doadas à entidades assistenciais.

09

Leia a manchete publicada no site 1News em 08/10/2018:

“Luto: perda de Máisa Silva comove o país”

A ambiguidade do texto ocorre, sintaticamente, pois:

- (A) *De Máisa Silva* pode ser sujeito ou objeto indireto de perda.
 (B) *De Máisa Silva* pode ser adjunto adverbial ou complemento nominal de perda.
 (C) *De Máisa Silva* pode ser sujeito ou adjunto adnominal de perda.
 (D) *De Máisa Silva* pode ser adjunto adnominal ou complemento nominal de perda.

Texto para as questões 10 e 11:



FONTE: <https://www.estimulanet.com/2013/04/tirinhas-do-armandinho-conquistam-o.html>

10

Sobre a tira é correto afirmar:

- (A) Os personagens apresentam opiniões divergentes sobre a prática de montar cavalos e bois em espetáculos públicos.
 (B) O tom de humor advém do fato de a palavra “rodeios” ter mais de um sentido, como fica evidente no último quadro.
 (C) Há, implícita na tira, uma crítica à proibição dos rodeios, em defesa da liberdade de expressão.
 (D) A fala do último quadro contraria o que está dito no primeiro, já que o personagem é a favor da comunicação direta.

11

Assinale a alternativa que apresenta o texto do último quadro reescrito de acordo com a norma culta da língua portuguesa.

- (A) Preferiria quando iam direto ao assunto.
- (B) Prefiro que fossem direto ao assunto.
- (C) Preferira quando iam direto ao assunto.
- (D) Preferiria que fossem direto ao assunto.

MATEMÁTICA

2 ?

12

Analise a sequência numérica abaixo e responda.

01 01 04 02 09 03 ? 04

Qual número completa logicamente a sequência?

- (A) 01
- (B) 02
- (C) 12
- (D) 16

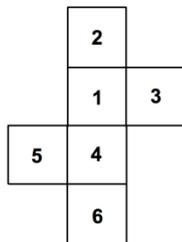
13

Analisando a tabela de jogos do torneio masculino de tênis, o técnico de um dos atletas observou a seguinte situação. Se Rogério elimina Gustavo, então Gustavo sai do torneio. Se Gustavo sai do torneio, então Fernando não joga com Gustavo. Se Rafael joga com Rogério, então Rogério elimina Gustavo. Sabendo que Fernando joga com Gustavo, logo:

- (A) Gustavo não sai do torneio e Rogério elimina Gustavo
- (B) Rogério joga com Gustavo e Gustavo sai do torneio
- (C) Rogério não elimina Gustavo e Rafael não joga com Rogério
- (D) Rafael joga com Rogério e Rogério elimina Gustavo

14

A figura abaixo que representa as faces de um cubo aberto, contendo cada lado um número.



Supondo que o cubo esteja com a face de número 6 voltada para cima, qual face estará voltada para baixo?

- (A) Número 1
- (B) Número 2
- (C) Número 3
- (D) Número 5

ÁREA PARA RASCUNHO

ÁREA PARA RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

15

Realizar adequadamente um ajuste oclusal requer bastante habilidade por parte do Cirurgião-Dentista. As interferências podem ser eliminadas através dos desgastes ou acréscimos, objetivando devolver ao posicionamento dentário uma condição de estabilidade. Dentre as alternativas abaixo, não podemos afirmar que representa uma indicação para o ajuste oclusal:

- (A) Doença periodontal em estágio avançado devido a traumas oclusais.
- (B) Início de tratamento ortodôntico.
- (C) Finalização de cirurgia ortognática.
- (D) Finalização de tratamento restaurador.

16

Um paciente do gênero masculino, com 50 anos de idade, apresentou-se com quadro clínico de tumefação e dor em região da glândula parótida esquerda. Foi verificado clinicamente que o óstio principal da glândula estava hiperemiado e foi evidenciado pela radiografia panorâmica a presença de um sialólito obstruindo o ducto glandular. A diminuição do fluxo salivar ocasionada por essa condição implica em diminuição da secreção:

- (A) Serosa que contém mucina.
- (B) Seromucosa que contém mucina.
- (C) Serosa que contém ptialina.
- (D) Mucosa que contém amilase.

17

“É o nervo motor da musculatura da língua. Nasce no bulbo e passa através do canal do hipoglosso para atingir o pescoço. Desce por baixo do ventre posterior do digástrico e chega a região submandibular, quando desaparece entre os músculos milo-hióideo e hioglosso. Nesse local, ele fica abaixo do ducto submandibular e do nervo lingual. Em seguida, penetra na língua, dando ramos linguais para os músculos extrínsecos e intrínsecos”. Assinale o par de nervo craniano que corresponde com as características descritas acima:

- (A) IX
- (B) VII
- (C) V
- (D) XII

18

O Cirurgião-Dentista deve estar atento às complicações que podem ocorrer na cirurgia oral, estando capacitado a realizar o tratamento correto e também a planejar estratégias de prevenção. A parestesia é uma lesão nervosa caracterizada pela perda de sensibilidade do nervo afetado, causando desconforto ao paciente, e podendo ser transitória ou permanente. Em relação aos níveis de classificação da parestesia, assinale a alternativa correta.

- (A) A neurotmesa é a forma mais grave de parestesia, pois ocorre a perda completa da continuidade do nervo.

- (B) Na neuropraxia a função nervosa retorna num período de dois a seis meses, pois a bainha epineural foi afetada.
- (C) Na axonotmesa ocorre um bloqueio transitório da condução neuronal devido a um leve trauma, a bainha epineural foi afetada, mas a recuperação sensitiva retorna espontaneamente em poucos dias.
- (D) Na neuropraxia ocorre a interrupção do axônio sem a transecção do nervo.

19

A queilite actínica é uma condição clínica crônica que acomete o vermelhão do lábio inferior, sendo considerada uma lesão potencialmente maligna. Afeta principalmente pacientes idosos, de pele clara e do gênero masculino. O fator etiológico da queilite actínica é:

- (A) Tabagismo.
- (B) Infecção viral.
- (C) Radiação ultravioleta.
- (D) Etilismo.

20

A Síndrome de Apert é uma desordem genética autossômica dominante ocorrida ao nascimento, que causa um desenvolvimento anormal da caixa craniana. Pode estar relacionada a herança paterna e a idade avançada, e está associada a mutações no receptor do fator de crescimento de fibroblastos (FGFR2). É uma síndrome caracterizada pelo encerramento prematuro das suturas cranianas (craniossinostose), além de defeitos nas mãos e pés. São manifestações orais da síndrome de Apert, exceto:

- (A) Apinhamento dentário.
- (B) Má oclusão do tipo Classe II de Angle.
- (C) Dentes supranumerários.
- (D) Redução no tamanho da maxila.

21

Muitas vezes um procedimento dentário ultrapassa a duração do controle da dor clinicamente eficaz, sendo necessário repetir a infiltração do anestésico local. Em geral, essa infiltração repetida acarreta um retorno eficiente e satisfatório da anestesia. Em algumas ocasiões, porém, o clínico pode encontrar maior dificuldade no restabelecimento do controle adequado da dor com essas infiltrações subseqüentes. Assinale a alternativa correta:

- (A) A taquifilaxia é definida como aumento da tolerância a um vasoconstritor que é administrado repetidamente.
- (B) A taquifilaxia é definida como diminuição da tolerância a um vasoconstritor que é administrado repetidamente.
- (C) A taquifilaxia é definida como aumento da tolerância a uma droga que é administrada repetidamente.
- (D) A taquifilaxia é definida como diminuição da tolerância a uma droga que é administrada repetidamente.

22

Os tempos cirúrgicos, de modo geral, são classificações empregadas nas intervenções cirúrgicas de acordo com o momento e as ações desempenhadas pelo Cirurgião-Dentista. Considere os itens a seguir e assinale a alternativa correspondente a Diérese.

- (A) Processo pelo qual se utiliza um conjunto de manobras manuais ou instrumentais para deter ou prevenir uma hemorragia ou impedir a circulação de sangue em determinado local em um período de tempo.
- (B) Separação dos planos anatômicos ou tecidos para possibilitar a abordagem de um órgão ou região (cavitária ou superfície). É o rompimento da continuidade dos tecidos.
- (C) Remoção de uma parte ou totalidade de um órgão ou tecido, visando o diagnóstico, o controle ou a resolução da intercorrência.
- (D) Momento da junção das bordas de uma lesão, com a finalidade de estabelecer o processo de cicatrização.

23

Considere os itens a seguir:

- I– **Biópsia incisional:** Quando a lesão é grande ou demonstra características heterogêneas em diferentes localizações, então deve-se recolher amostras de mais de uma área. É um procedimento que remove somente uma pequena porção da lesão.
- II– **Biópsia excisional:** Implica na remoção da lesão em sua totalidade, incluindo uma área de margem de segurança.
- III– **Biópsia por aspiração:** Deve ser realizada com uma agulha e seringa, após ser realizada uma incisão, penetrando na lesão suspeita e depois em suas margens, aspirando os seus conteúdos.

Assinale a alternativa correta:

- (A) I e II estão corretas.
- (B) Somente a II está incorreta.
- (C) I e III estão incorretas.
- (D) Somente a I está correta.

24

Em relação ao emprego dos anestésicos locais na Odontologia, assinale a alternativa correta.

- (A) O uso de anestésicos locais com vasoconstritor do tipo adrenalina em pacientes com *Diabetes Mellitus* pode resultar em hipoglicemia.
- (B) A bupivacaína tem potencial anestésico quatro vezes menor e toxicidade quatro vezes maior do que a lidocaína.
- (C) As substâncias vasoconstritoras utilizadas nos anestésicos locais podem pertencer a dois grupos farmacológicos: aminas parassimpatomiméticas e análogos da vasopressina.

- (D) A anestesia local mais indicada para gestantes é a lidocaína 2% com o vasoconstritor epinefrina, na concentração 1:100.000.

25

Em relação a Osteonecrose dos Maxilares induzida por Bifosfonatos (ONMB), assinale abaixo a alternativa correta.

- (A) Devido ao osso necrótico exposto na cavidade bucal, o uso dos bifosfonatos por via oral deixa os pacientes mais propícios a desenvolverem a ONMB do que o uso endovenoso.
- (B) Para o diagnóstico da ONMB, deve ser confirmada a presença de osso exposto não cicatrizado na maxila ou na mandíbula, persistindo por mais de seis semanas.
- (C) Os bifosfonatos podem ser nitrogenados ou não nitrogenados. Os bifosfonatos nitrogenados possuem menor potência terapêutica porque o nitrogênio não é metabolizado e se acumula de maneira inerte no osso.
- (D) Os bifosfonatos nitrogenados possuem maior potência terapêutica porque o nitrogênio não é metabolizado e se acumula nos tecidos ósseos.

26

O termo promoção da saúde foi introduzido pelo sanitarista francês Henry Sigerist, no início do século XX, quando ele elaborou as quatro funções da Medicina: promoção da saúde, prevenção das doenças, tratamentos dos doentes e reabilitação. Segundo Sigerist, a promoção da saúde envolveria ações de educação em saúde e ações estruturais do Estado para melhorar as condições de vida da população. Posteriormente, Leavell & Clark (1965) propuseram o modelo da história natural da doença, composto por três níveis de prevenção. Sendo assim, o programa de imunização do trabalhador, de acordo com Leavell & Clark, pode ser considerado como uma:

- (A) Prevenção secundária.
- (B) Promoção de saúde.
- (C) Prevenção primária.
- (D) Prevenção terciária.

27

As brocas trefinas são indicadas para procedimento de enxerto ósseo autógeno, servindo para a retirada de osso do mento para posterior enxerto. São utilizadas de forma atraumática e com abundante irrigação, e apresentam-se em vários tamanhos, exceto:

- (A) 06 mm
- (B) 03 mm
- (C) 08 mm
- (D) 04 mm

28

Em relação as diferentes alternativas que podem ser utilizadas nas restaurações posteriores extensas indiretas, escolha a alternativa que apresenta o conceito correto.

- (A) *Inlays* são restaurações que cobrem a superfície oclusal e proximal englobando pelo menos uma das cúspides do dente.
- (B) *Onlays* são restaurações indiretas que recobrem a superfície oclusal e envolvem todas as cúspides do dente.
- (C) *Overlays* são restaurações indiretas que envolvem e/ou recobrem todas as cúspides do dente.
- (D) *Onlays* são restaurações que cobrem a superfície oclusal englobando pelo menos metade de uma das cúspides do dente.

29

A velocidade em que o anestésico é removido do sangue é descrita como meia-vida de eliminação. Definida de forma simples, a meia-vida de eliminação é o tempo necessário para uma redução de 50% no nível sanguíneo do anestésico. Assinale a alternativa incorreta sobre a meia-vida de eliminação dos anestésicos:

- (A) Artcaína: meia-vida de 0,7 hora.
- (B) Prilocaína: meia-vida de 1,6 hora.
- (C) Lidocaína: meia-vida de 1,6 hora.
- (D) Mepivacaína: meia-vida de 1,9 hora.

30

O correto posicionamento dos dentes nos arcos dentários e suas relações durante a oclusão com os dentes antagonistas são fundamentais para as atividades essenciais do sistema estomatognático. O ajuste oclusal busca obter a harmonia da oclusão, servindo como uma ferramenta de compensação, que modifica a superfície oclusal de próteses, restaurações e dentes naturais por meio de desgastes seletivos. Todas as alternativas abaixo são contraindicações para o ajuste oclusal, exceto:

- (A) Sobre oclusão profunda.
- (B) Mordida aberta acentuada.
- (C) Grandes abrasões dentárias.
- (D) Dentes com erosão e/ou abfração.

ÁREA PARA RASCUNHO