

AUXILIAR DE SAÚDE BUCAL

 **LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **40** questões. Com quatro alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:
- **Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas objetivas, salvo à disposição do Instituto Abaré-Été.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, a não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença e Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

 **NÃO SERÁ PERMITIDO:**

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

 **TEMPO DE PROVA:**

- A prova terá duração máxima de **4 (quatro) horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de prova após 1 (uma) hora de seu início**.
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1		6		11		16		21		26		31		36	
2		7		12		17		22		27		32		37	
3		8		13		18		23		28		33		38	
4		9		14		19		24		29		34		39	
5		10		15		20		25		30		35		40	



Instituto de Desenvolvimento Humano Tecnológico
de Economia Sustentável e Preservação Ambiental.
Instituto - Abare-Elé.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM
CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2024



PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO GABRIEL DA
CACHOEIRA/AM

RASCUNHO

Português

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 4.

Meningite bacteriana deixa sequelas neurológicas em um terço dos pacientes

Cerca de um terço das crianças que tiveram meningite bacteriana apresentam sequelas neurológicas, como a deficiência cognitiva, auditiva e motora, revela um novo estudo feito pelo Instituto Karolinska, na Suécia, publicado na revista científica Jama.

A meningite bacteriana pode afetar pessoas de qualquer idade, mas é mais comum em crianças e adolescentes. Mesmo com o diagnóstico precoce e um tratamento adequado, feito à base de antibióticos, ela pode evoluir rapidamente. Segundo especialistas ouvidos pela Agência Einstein, nem sempre é possível evitar os quadros graves, que podem deixar sequelas permanentes e até causar a morte do paciente. Mas, segundo os autores da pesquisa, faltam estudos das consequências a longo prazo.

Após analisar dados de mais de 36 mil voluntários, durante 35 anos, percebeu-se que aqueles que contraíram a infecção na infância tinham mais risco de apresentar problemas motores, cognitivos, emocionais, comportamentais, convulsões e perda auditiva e visual em relação à população geral.

"Muitos problemas não aparecem imediatamente. As sequelas cognitivas em crianças que ficaram doentes muito pequenas, por exemplo, só se conhecem a longo prazo", diz o infectologista Alfredo Gilio, coordenador da Clínica de Imunização do Hospital Israelita Albert Einstein. "A vantagem desse estudo é que ele é muito robusto estatisticamente, com um grande número de casos e seguimento a longo prazo."

A pesquisa também mostrou que, quanto mais nova a criança contrai a doença, maior o risco de sequelas. Isso pode ser explicado, segundo os autores, pela gravidade dos danos ao sistema nervoso em estágios precoces do desenvolvimento físico e mental.

Entre as bactérias causadoras de meningite, o *Streptococcus pneumoniae* foi a mais associada com as sequelas motoras, cognitivas e de audição, em comparação com as infecções por *Haemophilus influenzae* e *Neisseria meningitidis* (responsável pela meningite C, uma das mais prevalentes no Brasil).

O resultado do estudo reforça a importância da vacinação. "As vacinas têm uma alta taxa de proteção, beirando os 100%, e são essenciais para prevenir a doença e, portanto, evitar as sequelas", diz Gilio.

A rede pública oferece imunizantes contra todas essas bactérias causadoras de meningite. Pelo calendário do Ministério da Saúde, a pneumocócica, que previne infecções pelo *S pneumoniae*, deve ser tomada aos 2 e aos 4 meses, além de um reforço aos 12 meses. Nessa mesma faixa etária, a criança deve tomar também a penta, que afasta o risco de doenças causadas pelo

Haemophilus influenzae e outras, como difteria, tétano e coqueluche. Essa vacina tem uma terceira dose aos 6 meses.

Já a meningite C deve ser dada em duas doses, aos 3 e aos 5 meses, com reforço ao completar 1 ano. Adolescentes entre 11 e 14 anos podem receber a ACWY, que protege contra esses quatro sorotipos da meningite meningocócica. Na rede privada também está disponível a vacina contra a meningite B.

A meningite é a inflamação das membranas que revestem o cérebro. Entre os sintomas que devem servir de alerta estão febre alta, dor de cabeça, rigidez na nuca, náuseas e vômitos, manchas vermelhas pelo corpo, sensibilidade à luz e confusão mental.

Quando é causada por vírus, a doença não costuma ser grave nem deixar sequelas. Já as meningoencefalites, inflamações que afetam o encéfalo, são graves e podem causar a morte. Podem ser provocadas por diversos agentes, como vírus, bactérias e até parasitas. O tratamento depende da causa.

<https://www.cnnbrasil.com.br/saude/meningite-bacteriana-deixa-sequelas-neurológicas-em-um-terço-dos-pacientes/>

Questão 01

(Correta: C)

Qual é uma das vantagens destacadas sobre o estudo mencionado no texto?

- (A) Fornece resultados imediatos sobre os efeitos da meningite em crianças.
- (B) Apresenta uma abordagem estatística frágil.
- (C) Proporciona um grande número de casos e um acompanhamento a longo prazo.
- (D) Oferece tratamento precoce para as sequelas cognitivas.
- (E) Não fornece informações sobre o acompanhamento a longo prazo.

Questão 02

(Correta: B)

Qual é um dos sintomas mencionados no texto que pode indicar meningite?

- (A) Dor nos olhos.
- (B) Manchas vermelhas pelo corpo.
- (C) Dor de estômago.
- (D) Falta de apetite.
- (E) Insônia.

Questão 03

(Correta: E)

Qual é a importância enfatizada no texto sobre a vacinação contra a meningite?

- (A) A vacinação não é essencial para prevenir a doença.
- (B) As vacinas têm uma taxa de proteção muito baixa, abaixo de 50%.
- (C) As vacinas só são recomendadas para adolescentes.
- (D) As vacinas não oferecem proteção adequada contra a doença.
- (E) As vacinas têm uma alta taxa de proteção, beirando os 100%.

Questão 04

(Correta: D)

Qual é um dos principais pontos destacados sobre a meningite bacteriana no texto?

- (A) As sequelas permanentes são raras.
- (B) Existem muitos estudos sobre suas consequências a longo prazo.
- (C) Acomete principalmente pessoas idosas.
- (D) Pode evoluir rapidamente, mesmo com diagnóstico precoce e tratamento adequado.
- (E) O tratamento à base de antibióticos é sempre eficaz.

Questão 05

(Correta: A)

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

I. O carro, que era vermelho, chamava a atenção de todos.

II. Os alunos que estudaram para a prova conseguiram boas notas.

III. O cachorro que late muito é irritante.

IV. Maria, que é minha melhor amiga, veio me visitar hoje.

V. O filme, que foi indicado ao Oscar, atraiu uma grande audiência.

VI. O livro que comprei ontem é muito interessante.

Quais das afirmativas lidas acima possuem uma oração subordinada adjetiva restritiva?

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

Questão 06

(Correta: D)

Leia com atenção as colunas abaixo:

Coluna 01:

(___) *Ela riu e chorou e abraçou e beijou todos os amigos.*

(___) *A atleta brasileira correu, pulou, gritou, venceu.*

(___) *Carlos fez o trabalho, entregou, recebeu o*

pagamento.

(___) *O vento soprava e as folhas caíam e os pássaros voavam e as nuvens se moviam lentamente.*

Coluna 02:

I. Assíndeto.

II. Polissíndeto.

Correlacione as colunas acima conforme o emprego das figuras de sintaxe nas afirmativas da Coluna 01. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) I > II > II > I.
- (B) I > II > I > II.
- (C) II > II > I > I.
- (D) II > I > I > II.
- (E) II > I > II > I.

Questão 07

(Correta: E)

Leia com atenção a afirmativa abaixo:

É proibida entrada de animais no estabelecimento.

Assinale a alternativa que identifica o erro na afirmativa acima:

- (A) Há erro de regência verbal em "É proibida."
- (B) Não há qualquer erro de regência ou concordância na afirmativa.
- (C) Há erro de regência nominal em "no estabelecimento."
- (D) Há erro de concordância verbal no termo "É."
- (E) Há erro de concordância nominal no termo "proibida."

Questão 08

(Correta: C)

Leia com atenção a afirmativa abaixo:

*Ariela sabia que eu estava disposto a fazer tudo **por** ela.*

Qual é a função sintática do termo destacado?

- (A) Objeto indireto.
- (B) Complemento nominal.
- (C) Adjunto adverbial.
- (D) Complemento verbal.
- (E) Adjunto adnominal.

Questão 09

(Correta: A)

Assinale a alternativa com a regência verbal correta nos termos da norma culta da Língua Portuguesa:

- (A) Custou ao trabalhador entender as orientações do gerente.
- (B) Prefiro mais chocolate do que doce de leite.

- (C) Fui em Belo Horizonte no último carnaval.
 (D) O escrivão visou nas papéis que lhe foram entregues.
 (E) Respondi o Ricardo rapidamente.

Questão 10

(Correta: C)

Assinale a alternativa que contenha o emprego de um vício de linguagem chamado de Barbarismo:

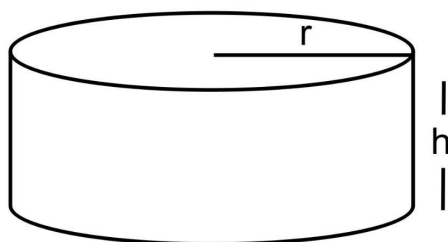
- (A) Meus amigo são muito festivos.
 (B) A moça fremosa animava toda a festa.
 (C) Eu advinhei exatamente o presente que ela me daria.
 (D) É inacreditável o amor que Davi tem por música gospel.
 (E) Já pedi diversas vezes para João entrar para dentro de casa.

Matemática

Questão 11

(Correta: A)

Para aguentar o calor intenso que vem fazendo nos últimos tempos, Gustavo comprou uma piscina de plástico, representada na imagem abaixo, e colocou no quintal para se refrescar com sua família, mas não esperava que fosse gastar tanta água para enchê-la.



Considerando que ela tem um raio $r = 2,5$ m e que será cheia até a uma altura $h = 60$ cm, qual é o volume (V) de água usado para enchê-la? (faça $\pi = 3,14$)

- (A) $V = 11.775$ litros
 (B) $V = 10.810$ litros
 (C) $V = 12.795$ litros
 (D) $V = 13.980$ litros
 (E) $V = 9.750$ litros

Questão 12

(Correta: D)

Bianca tem um terreno com 32 m de comprimento e 25 m de largura e vai usar 30% de sua área para fazer um pomar. Qual será a área do (A) do pomar de Bianca?

- (A) $A = 265$ m²
 (B) $A = 150$ m²
 (C) $A = 182$ m²

- (D) $A = 240$ m²
 (E) $A = 320$ m²

Questão 13

(Correta: D)

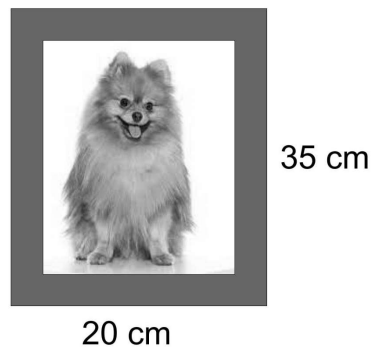
Na cidade de Riachinho, 5.736 crianças e adolescentes de 10 a 11 anos já tomaram a vacina contra a dengue. Se esse total representa 60% do público que deve tomá-la, quantos indivíduos ainda faltam?

- (A) Faltam 2.976 indivíduos.
 (B) Faltam 3.025 indivíduos.
 (C) Faltam 4.560 indivíduos.
 (D) Faltam 3.824 indivíduos.
 (E) Faltam 2.540 indivíduos.

Questão 14

(Correta: D)

Carolina fez um porta-retratos para colocar uma foto do seu cachorrinho e contornou com uma fita adesiva cinza, conforme a imagem abaixo.



Quanto ela usou da fita?

- (A) Ela usou 75 centímetros de fita.
 (B) Ela usou 1,2 metros de fita.
 (C) Ela usou 90 centímetros de fita.
 (D) Ela usou 1,1 metros de fita.
 (E) Ela usou 1,5 metros de fita.

Questão 15

(Correta: A)

Henrique abriu uma sorveteria e nos 5 primeiros dias de funcionamento atendeu 380 pessoas, faturando R\$ 5.700,00. Mantendo a mesma média, quantos dias a mais serão necessários para ele bater a meta de atender 1000 pessoas e faturar R\$ 15.000,00?

- (A) Em aproximadamente 22 dias.
 (B) Em aproximadamente 15 dias.
 (C) Em aproximadamente 31 dias.
 (D) Em aproximadamente 45 dias.
 (E) Em aproximadamente 27 dias.

Questão 16

(Correta: D)

Uma confeitaria compra sacos de 54 kg de farinha de trigo e usa 300 gramas na receita de cada bolo. Quantos bolos ela faz com um saco de trigo?

- (A) 300 bolos
- (B) 272 bolos
- (C) 90 bolos
- (D) 180 bolos
- (E) 215 bolos

Questão 17

(Correta: A)

A equação $5x + 450$ foi elaborada por Murilo para determinar a quantidade de dinheiro que ele vai guardar do primeiro ao décimo segundo mês do ano de 2024, sendo o mês representado pela letra x . Quanto ele vai guardar no mês de dezembro?

- (A) Ele vai guardar R\$ 510,00.
- (B) Ele vai guardar R\$ 545,00.
- (C) Ele vai guardar R\$ 690,00.
- (D) Ele vai guardar R\$ 590,00.
- (E) Ele vai guardar R\$ 625,00.

Questão 18

(Correta: E)

A distância entre a casa de José até a de João é de 2,7 km. Se entre a casa de José e a de Maria a distância é $\frac{1}{3}$ dessa medida, de quanto ela é?

- (A) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 700 metros.
- (B) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 1,35 quilômetros.
- (C) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 850 metros.
- (D) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 1,5 quilômetros.
- (E) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 900 metros.

Questão 19

(Correta: C)

Em uma pesquisa realizada na comunidade de Jabiúna para saber a preferência dos moradores entre um show musical ou um evento esportivo na festa local, constatou-se que dos 100 entrevistados, 56 disseram querer o show e 78 disseram querer o evento esportivo. Quantos entrevistados disseram gostar das duas opções?

- (A) 52 entrevistados
- (B) 17 entrevistados

(C) 34 entrevistados

(D) 41 entrevistados

(E) 29 entrevistados

Questão 20

(Correta: B)

Luan comprou um carro para a sua empresa, com um determinado valor de entrada e mais 3 parcelas trimestrais de R\$ 25.000,00. Porém, a última parcela foi paga com 20 dias de antecedência e ele ganhou um desconto de 0,03% ao dia. Quanto ele pagou nesta parcela?

- (A) Ele pagou R\$ 24.650,00.
- (B) Ele pagou R\$ 24.850,00.
- (C) Ele pagou R\$ 20.820,00.
- (D) Ele pagou R\$ 17.980,00.
- (E) Ele pagou R\$ 22.645,00.

Conhecimentos Gerais

Questão 21

(Correta: C)

Como a inteligência artificial (IA) está impactando a sociedade contemporânea em termos de mercado de trabalho?

- (A) Impedindo o desenvolvimento de novas tecnologias em áreas não relacionadas à computação.
- (B) Criando um cenário onde máquinas substituem todos os empregos humanos, levando ao desemprego em massa.
- (C) Gerando novas oportunidades de emprego em setores como tecnologia da informação, saúde e educação.
- (D) Reduzindo a necessidade de interações humanas em serviços de atendimento ao cliente, deteriorando a qualidade do serviço.
- (E) Transformando processos produtivos para serem menos dependentes de insumos energéticos.

Questão 22

(Correta: B)

Acerca da economia brasileira, julgue as frases abaixo.

I.O país é um importante exportador de commodities, como trigo, minério de ferro e petróleo, o que o torna o país pouco sensível às flutuações nos preços internacionais desses produtos.

II.O Brasil enfrenta desafios significativos relacionados à sua dívida pública e ao déficit fiscal. Os esforços para implementar reformas fiscais, como a reforma da Previdência, visam melhorar a sustentabilidade fiscal a longo prazo.

III.Os desafios econômicos do Brasil estão intrinsecamente ligados a questões sociais e políticas,

incluindo desigualdade de renda, acesso limitado a serviços públicos de qualidade e um ambiente político às vezes volátil.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões).

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

Questão 23

(Correta: A)

O cinema brasileiro tem uma rica história, com filmes que refletem a diversidade cultural e social do país. Um dos marcos do cinema nacional é o movimento conhecido como Cinema Novo, que buscava uma linguagem própria para o cinema brasileiro, focando em temas sociais relevantes. Qual dos seguintes filmes é considerado uma obra-prima do Cinema Novo?

- (A) "Deus e o Diabo na Terra do Sol".
- (B) "Central do Brasil".
- (C) "Tropa de Elite".
- (D) "Cidade de Deus".
- (E) "Dona Flor e Seus Dois Maridos".

Questão 24

(Correta: D)

O efeito estufa é um processo natural que aquece a superfície terrestre e a atmosfera inferior, essencial para manter a temperatura do planeta em um nível que suporte a vida. No entanto, atividades humanas têm intensificado esse efeito, contribuindo para o aquecimento global. Qual dos seguintes gases é considerado um dos principais contribuintes para o efeito estufa antrópico?

- (A) Argônio (Ar).
- (B) Hélio (He).
- (C) Nitrogênio (N₂).
- (D) Dióxido de Carbono (CO₂).
- (E) Oxigênio (O₂).

Questão 25

(Correta: E)

O Mercosul é um bloco econômico e político que tem como membros alguns países da América do Sul. Desde sua criação, o Mercosul visa promover a integração econômica e política entre seus estados membros. Qual dos seguintes países é um membro fundador do Mercosul?

- (A) Equador.
- (B) Bolívia.

- (C) Chile.
- (D) Colômbia.
- (E) Brasil.

Questão 26

(Correta: A)

A arquitetura brasileira é reconhecida mundialmente por sua inovação e diversidade. Um dos nomes mais emblemáticos desse campo no Brasil é Oscar Niemeyer, conhecido por suas formas curvas e pelo uso inovador do concreto. Considerando o legado de Niemeyer, qual dos seguintes edifícios é uma de suas obras mais famosas, representando um marco na arquitetura moderna brasileira?

- (A) Catedral Metropolitana de Brasília.
- (B) Edifício Copan.
- (C) Teatro Municipal do Rio de Janeiro.
- (D) Museu de Arte de São Paulo (MASP).
- (E) Museu do Amanhã.

Questão 27

(Correta: D)

O samba é um dos gêneros musicais mais emblemáticos do Brasil, com raízes profundas na história e cultura do país. Qual das seguintes afirmações melhor descreve a origem e a importância do samba na sociedade brasileira?

- (A) Foi criado exclusivamente para ser a música oficial do Carnaval do Rio de Janeiro, sem nenhuma influência cultural anterior.
- (B) Ele foi desenvolvido nos Estados Unidos e levado ao Brasil por imigrantes americanos na década de 1920.
- (C) O samba originou-se no Sul do Brasil, no início do século XX, como uma forma de música clássica brasileira.
- (D) O samba tem suas origens nas tradições africanas trazidas ao Brasil pelos escravizados, desenvolvendo-se especialmente nas comunidades do Rio de Janeiro.
- (E) Surgiu como um movimento musical no século XIX, diretamente inspirado pelas marchinhas de Carnaval europeias.

Questão 28

(Correta: B)

Qual das seguintes medidas é essencial para promover a ética e a cidadania em uma sociedade democrática?

- (A) Restrição do acesso à informação para evitar a disseminação de notícias falsas.
- (B) Incentivo à participação pública em decisões políticas através de referendos e consultas populares.
- (C) Implementação de leis que limitam a liberdade de expressão em nome da segurança nacional.

- (D) Promoção de políticas que priorizam o desenvolvimento econômico em detrimento dos direitos humanos.
- (E) Abolição de sistemas de educação formal em favor de métodos de autoaprendizagem não estruturados.

Questão 29

(Correta: A)

A ética no mercado de trabalho, especialmente em órgãos públicos, é fundamental. Qual das seguintes ações é considerada uma prática ética essencial para funcionários públicos?

- (A) Manter a imparcialidade e a transparência na execução de suas funções, evitando conflitos de interesse.
- (B) Priorizar indicações políticas para promoções internas, garantindo alinhamento ideológico com a administração atual.
- (C) Utilizar recursos do órgão público para benefício pessoal, visando maximizar a eficiência operacional.
- (D) Divulgar informações confidenciais obtidas no exercício da função, se isso beneficiar o interesse público.
- (E) Aceitar presentes ou favores de empresas que têm contratos com o órgão público, como forma de estreitar relações.

Questão 30

(Correta: C)

Como a pandemia de COVID-19 afetou a economia global e quais medidas foram tomadas por governos para mitigar esses impactos?

- (A) Levou à adoção universal de políticas de austeridade para conter o déficit público.
- (B) Impulsionou o turismo doméstico como alternativa à restrição de viagens internacionais.
- (C) Forçou a implementação de programas de auxílio financeiro e estímulos fiscais para apoiar empresas e trabalhadores afetados.
- (D) Causou uma expansão econômica devido ao aumento da demanda por produtos tecnológicos.
- (E) Estimulou a colaboração internacional na produção e distribuição de remédios.

Conhecimentos Específicos

Questão 31

(Correta: A)

Em casos de abscessos periodontais nos quais há indicação de antibióticos antes da cirurgia para drenagem do abscesso, o antibiótico mais apropriado será:

- (A) Amoxicilina.
- (B) Levofloxacino.
- (C) Cefalexina.
- (D) Cefuroxima.
- (E) Meropenem.

Questão 32

(Correta: B)

Sobre a classificação das próteses dentárias parciais removíveis, julgue as seguintes afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F):

(__) A prótese parcial removível é denominada de dento-suportada quando a força mastigatória, que incide sobre os dentes artificiais, é transmitida ao osso alveolar somente através dos dentes remanescentes.

(__) A prótese parcial removível é considerada dento-muco-suportada quando a força mastigatória que incide sobre os dentes artificiais é transmitida ao osso alveolar, de modo consecutivo, pelos dentes pilares e pela fibromucosa que reveste o rebordo residual.

(__) A prótese muco-dento-suportada é assim denominada quando a maior parte, ou até mesmo a quase totalidade da força mastigatória, for transmitida ao osso alveolar através da fibromucosa, que reveste o rebordo residual, entre dois ou mais dentes pilares, ou interposto entre si.

Assinale a alternativa cuja respectiva ordem de julgamento esteja CORRETA:

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

Questão 33

(Correta: A)

É inadmissível que um paciente experimente dor durante um procedimento odontológico nos dias de hoje. Portanto, a eficácia da anestesia local é crucial. Um profissional bem instruído em anatomia, farmacologia e habilidades de comunicação com os pacientes terá mais probabilidade de realizar anestésias bem-sucedidas. A respeito da anestesia local e os locais de bloqueio dos nervos, assinale a alternativa correta:

- (A) O nervo bucal costuma ser bloqueado com o objetivo de anestesiá-la a mucosa da bochecha e da gengiva vestibular na região de molares inferiores. Para isso, o melhor ponto de bloqueio é onde o nervo cruza a margem anterior da mandíbula, acima e ligeiramente lateral à fossa retromolar.
- (B) O nervo nasopalatino deve ser bloqueado a partir do momento em que emerge pelo forame palatino maior, bem como em todo o seu trajeto sob a mucosa palatina.
- (C) Para o bloqueio do nervo lingual, a agulha deve ser inserida no nível do fundo de vestibulo do segundo molar superior, sendo que, o corpo da seringa dirige-se superior e medialmente até a face posterior do túber da maxila, avançando 30 mm no sentido da fossa pterigopalatina.
- (D) Para o bloqueio total do nervo maxilar, ele deve ser bloqueado em seu trajeto sob a mucosa do assoalho da boca próximo à face interna da mandíbula.
- (E) O nervo infraorbital pode ser bloqueado ao emergir do canal incisivo. Como ponto de referência, tem-se a papila incisiva, que recobre o canal justamente na emergência do nervo.

Questão 34

(Correta: C)

A cárie dentária é a destruição localizada do dente causada por eventos metabólicos no biofilme bucal. Sobre essa patologia, avalie as proposições:

I. A superfície de uma lesão de mancha branca ativa exibe numerosos orifícios irregulares no esmalte opaco da superfície cervical da faceta, semelhantes às fôssulas dos processos de Tomes, que estão mais acentuadas e irregulares.

II. A dentina, por ser avascular e acelular, não responde às lesões das cáries, enquanto o esmalte é parte integrante do órgão pulpodentinal e, portanto, considerado um tecido vital, com reações de defesa específicas aos estímulos nocivos externos.

III. Nas cáries radiculares, conforme a margem gengival sofre retração, a junção amelocementária fica exposta. Essa região do dente é altamente irregular e representa um local específico de retenção bacteriana; portanto, é local de desenvolvimento da maioria das lesões de cárie na raiz dentária.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as proposições II e III estão corretas.
- (B) Apenas a proposição III está correta.
- (C) Apenas as proposições I e III estão corretas.
- (D) Apenas as proposições I e II estão corretas.
- (E) Apenas a proposição II está correta.

Questão 35

(Correta: E)

"Nos dentes incisivos e caninos, é adjacente ao canal

radicular, limitada pelas paredes vestibular, lingual, mesial e distal, correspondentes às faces coronárias do dente. Seu teto encontra-se abaixo da margem incisal e frequentemente apresenta reentrâncias que correspondem às elevações na coroa, conhecidas como divertículos pulpares, mamelões ou tubérculos". O texto acima refere-se a qual estrutura abaixo?

- (A) Dentina.
- (B) Ligamento periodontal.
- (C) Orifício radicular.
- (D) Cavidade pulpar.
- (E) Câmara pulpar.

Questão 36

(Correta: B)

Considere as afirmativas relacionadas aos equipamentos e barreiras de proteção individual na odontologia, apresentadas a seguir. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__) O uso dos aventais descartáveis, com mangas longas, elástico nos punhos e esterilizados tem indicação precisa para a realização de procedimentos mais invasivos (cirurgias) e/ou que gerem possibilidade de contaminação.

(__) A máscara cirúrgica é um EPI que oferece proteção completa ao trabalhador de saúde em relação a infecções por inalação de aerossóis transmitidas à curta distância e pela projeção de sangue ou outros fluidos corpóreos que são capazes de atingir suas vias respiratórias.

(__) Os óculos de proteção devem ser descartáveis e obrigatórios para todos os membros da equipe odontológica, com exceção do paciente, que pode ou não os utilizar. É especialmente crucial usa-los durante manobras que gerem gotículas e aerossóis.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) V – V – V.
- (B) V – F – F.
- (C) V – F – V.
- (D) F – F – F.
- (E) F – V – V.

Questão 37

(Correta: C)

O flúor é considerado o elemento mais eficiente e eficaz na prevenção da cárie dental. A fluoretação da água de abastecimento público é o método mais recomendado para a prevenção da cárie dentária, já que sua ação se estende ao longo da vida do indivíduo. Sobre o flúor e a fluoretação, assinale a alternativa correta:

- (A) A efetividade do flúor sistêmico se deve à combinação de dois fatores: o fortalecimento do esmalte pelo aumento da sua solubilidade perante o ataque ácido, estimulando a desmineralização; e o favorecimento da remineralização.
- (B) Qualquer composto de Flúor que seja solúvel, liberando, portanto, íons fluoreto em solução aquosa, pode ser utilizado como agente fluoretante, exceto o ácido fluossilícico.
- (C) Apesar da incorporação do flúor à estrutura íntima dos dentes, o maior grau de proteção permanece constantemente na boca.
- (D) Na ingestão, o sal de flúor é prontamente transportado pela corrente sanguínea, resultando na deposição de íons de flúor nos tecidos mineralizados, como ossos e dentes, além da deposição no parênquima renal.
- (E) O Valor Máximo Permitido de fluoreto na água potável para consumo humano é de 3 mg/L.

Questão 38

(Correta: A)

Sobre as doenças periodontais (DP), assinale a alternativa correta:

- (A) Os fatores de risco não modificáveis importantes para a DP incluem idade, sexo e raça/etnia, enquanto os fatores de risco modificáveis, incluem-se o tabagismo, alcoolismo e as síndromes metabólicas.
- (B) Tanto a periodontite quanto a gengivite são reconhecidas como doenças de etiologia bacteriana, porém, para as periodontites, a presença de biofilme dental é fator suficiente, enquanto que para a gengivite o biofilme é apenas um fator necessário.
- (C) A periodontite crônica caracteriza-se por maior prevalência em adultos, apresentando progressão rápida na maior parte dos casos, com composição do biofilme monomicrobiano.
- (D) O biofilme diretamente correlacionado às DP é o biofilme subgengival, no qual predominam bactérias Gram-positivas.
- (E) Os grupos de espécies bacterianas intimamente associadas à DP incluem membros do gênero Streptococcus, Staphylococcus e as espécies Capnocytophaga e Eikenella corrodens.

Questão 39

(Correta: C)

Sobre a erupção dentária e a higiene bucal nesse período, julgue as seguintes afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F):

(___) Por volta dos 6 meses de idade, começa a erupção dentária, marcando o início do desenvolvimento de funções nos movimentos dos lábios, língua e mandíbula.

(___) O uso da escova dental para a estimulação gengival, deve ser feita antes do nascimento do primeiro dente.

(___) O creme dental fluoretado deve ser utilizado com cautela ou ainda utilizar mesmo os cremes dentais sem flúor em crianças com até aproximadamente 3 anos de idade.

Assinale a alternativa cuja respectiva ordem de julgamento esteja CORRETA:

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

Questão 40

(Correta: E)

Assinale a alternativa que apresente um composto não cariogênico:

- (A) Maltose.
- (B) Xarope de milho de alta frutose.
- (C) Xilose.
- (D) Amidos.
- (E) Inulina.