



PREFEITURA MUNICIPAL DE PENEDO

CONCURSO PÚBLICO

CARGO de Nível Superior

ODONTÓLOGO

PROVA TIPO

1

**Provas de Português,
Informática e Conhecimentos Específicos.**

INSTRUÇÕES GERAIS

1. Este Caderno de Questões somente deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal.
2. **Assine** neste Caderno de Questões e coloque o número do seu documento de identificação.
3. Ao ser autorizado o início da prova, verifique se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Verifique também, se contém 40 (quarenta) questões objetivas com 05 (cinco) alternativas cada, caso contrário comunique imediatamente ao Fiscal.
4. Você dispõe de **3h** (três horas) para fazer esta prova. Faça-a com tranquilidade, mas **controle seu tempo**. Esse **tempo** inclui a marcação da **Folha de Respostas** das questões objetivas. Você somente poderá sair em definitivo do Local de Prova após decorridas **2h** (duas horas) do seu início.
5. Ao receber a **Folha de Respostas**, confira seu **nome, número do seu documento de identificação e cargo escolhido**.
6. Em hipótese alguma lhe será concedida outra Folha de Respostas.
7. Preencha a **Folha de Respostas** utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Na **Folha de Respostas**, preencha completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo:

	A	B	C	D	E
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
8. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na Folha de Respostas de questões objetivas: dupla marcação, marcação rasurada ou emendada, não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita.
9. A correção da prova objetiva será efetuada de forma eletrônica e considerando-se apenas o conteúdo da **Folha de Respostas**.
10. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, seus pontos serão atribuídos à todos os candidatos.
11. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
12. Ao terminar a prova, devolva ao Fiscal de Sala este **Caderno de Questões**, juntamente com a **Folha de Respostas** e assine a **Lista de Presença**.
13. Nas salas que apresentarem apenas um fiscal, os 3(três) últimos candidatos somente poderão ausentar-se juntos da sala de prova, após assinatura da Ata de Encerramento.

Boa Prova!

Nº do documento de identificação:

Assinatura do(a) candidato(a):



Penedo/AL, 16 de maio de 2010.



PORTUGUÊS

1. Assinale a opção falsa quanto às informações referentes ao texto abaixo.

1	"Testa de ferro é o indivíduo que aparece como responsável por um negócio, firma ou transação que os interessados reais controlam dissimuladamente, mantendo-se no anonimato. Em outras palavras, alguém que assume uma posição nominal de liderança, mas não tem o poder efetivo." (Língua Portuguesa. 2010. p. 63)
3	
5	

- A) A classificação da palavra **que** (linhas 1, 2 e 4) é de pronome relativo.
- B) A expressão **por um negócio, firma ou transação** (linha 2) é complemento nominal.
- C) No último trecho (linhas 4-5), há um período composto por coordenação e subordinação.
- D) A expressão **de ferro** (linha 1) é complemento nominal.
- E) O verbo **controlar** (linha 3) é transitivo direto.

2. Assinale a opção que completa adequadamente as lacunas dos períodos seguintes.

- I. " _____ iremos parar com tamanha corrupção de nosso políticos?"
- II. "E há também o sentimento de que foi traído por aqueles _____ confiou [...]"
- III. "Cheguei a faltar às aulas e a deixar de estudar matérias _____ sempre gostei por conta do stress com as notas [...]"
- IV. "A primeira etapa começa em Fernando de Noronha, _____ chegam os cadáveres."

- A) Onde – a quem – que – onde
- B) Aonde – em quem – de que – onde
- C) Aonde – que – que – aonde
- D) Onde – em que – as quais – aonde
- E) Aonde – a quem – das quais – onde

3. Dados os períodos seguintes, quanto à concordância verbal,

- I. "No centro do escândalo está José Sarney e sua família."
- II. "Formar engenheiros e ampliar o ensino pode resultar em mais pesquisas."
- III. "Tão grande é o fascínio que despertam os mecanismos que regulam a nossa linguagem quanto à variedade de abordagens que podem ser usadas para estudá-los."
- IV. "A arte de combinar bebidas de primeira linha com ingredientes que vão do caviar às frutas exóticas está em alta. É o que mostra a variedade e os preços dos coquetéis mais exclusivos encontrados em cardápios de cidades como São Paulo e Rio de Janeiro."

há violação em

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

4. Assinale a opção que completa adequadamente as lacunas dos períodos seguintes.

- I. "Para entender melhor _____ alguns erros são tão frequentes, é preciso ter em mente fenômenos que vão além de regras estabelecidas."
- II. "Como e _____ a economia brasileira irá crescer a um ritmo de 5% ao ano até 2020, num cenário inédito de desenvolvimento?"
- III. "Primeiro, foi a CSN. Agora é a Camargo Corrêa que quer a portuguesa Cimpor. Saiba _____ ela é tão cobiçada."
- IV. "Em *Criação imperfeita*, o físico Marcelo Gleiser explica _____ jamais se chegará a uma teoria capaz de explicar tudo o que existe no universo – e _____ nem mesmo faz sentido buscá-la."

- A) porque – por que – por quê – porque – porque
- B) por que – por que – por que – por que – por que
- C) porque – por quê – por que – porque – porquê
- D) por que – por quê – porquê – por quê – porquê
- E) por que – por que- por que – porquê – por que

5. Indique a opção cujo texto está com a redação mais adequada à norma-padrão da língua portuguesa, considerando pontuação, vocabulário, concordância e regência.

- A) "Uma ideia fundamental por traz do iPad, é transmitir às pessoas que o utilizam a sensação de que o aparato físico não existe. Uma nova tecnologia multi-toques tornou sua tela ainda mais sensível ao movimento dos dedos que a de um iPhone."
- B) "O número de brasileiros que viajam de avião dobrou nos últimos cinco anos. A notícia somente não é melhor porque os viajantes são submetidos a momentos infernais nos superlotados aeroportos do Brasil."
- C) "Estudantes que cometem crimes assim deveriam se envergonhar de suas atitudes e serem gratos aos profissionais que tentam ensiná-los."
- D) "No fim de 2008, o Greenpeace fez uma gritaria danada na Bahia para denunciar uma situação que parecia aterradora. Todo o lençol freático de Caetitê – único município do país aonde há uma mina de urânio – estaria contaminado por radiação."
- E) "Na década de 70, a proporção de mulheres atingidas por infarto ou AVC, era de uma para 10 homens no Brasil. Hoje, essa relação já é de uma para 2,4 homens, segundo dados do Ministério da Saúde, que apontou o substancial crescimento de problemas cardio-vasculares na população feminina."

6. No período "Poucas horas depois dos ataques **no metrô de Moscou**, o presidente americano **Barack Obama** ligou para o seu colega russo Dimitri Medvedev e ofereceu ajuda **para caçar os culpados**.", qual a função sintática das expressões em negrito?

- A) adjunto adverbial – aposto – complemento nominal
- B) complemento nominal – adjunto adnominal – objeto indireto
- C) adjunto adnominal – vocativo – complemento nominal
- D) adjunto adverbial – aposto – adjunto adverbial
- E) complemento nominal – vocativo – adjunto adverbial



7. Quais os números entre parênteses que ocupam uma vírgula pontuando adequadamente o texto abaixo, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa?

“A essa escrita falseada (1) falta um processo de retorno (2) pois falta (3) igualmente (4) um leitor à vista (5) ou mesmo simulado.”

- A) 2 – 3 – 4
- B) 1 – 2 – 3 – 4 – 5
- C) 2 – 5
- D) 2 – 4 – 5
- E) 1 – 2 – 3 – 4

As questões 8 e 9 referem-se ao texto seguinte.

Havia arroz sem colorau, couve e pão. Sobre a toalha havia também copos cheios de vinho ou de água mineral, sorrisos, manchas de sol e a frescura do vento que sussurrava nas árvores. E no fim de tudo, houve fotografias. É possível que nesse intervalo tenhamos esquecido uma encantadora linguça de porco e talvez um pouco de farofa. Que importa? O lombo era o essencial, e a sua essência era sublime. Por fora era escuro, com tons de ouro. A faca penetrava nele tão docemente como a alma de uma virgem entra no céu. A polpa se abria, levemente enfibrada, muito branquinha, desse branco leitoso e doce que têm certas nuvens às quatro horas da tarde, na primavera. O gosto era de um salgado distante e de uma ternura quase musical (Rubem Braga).

8. Das informações a seguir, uma não traduz corretamente o sentido do texto. Identifique-a.

- A) Em seu caráter alimentar, o lombo, contrariando-se a descrição banal, é revestido de uma acepção poética inusitada.
- B) Se o lombo era essencial, o conjunto dos outros elementos que compunha o banquete dá-se apenas num formato coadjuvante.
- C) Numa mistura de objetos visuais e metáforas, o autor descreve a parcela animal posta à mesa em tom sublime.
- D) Abdicando das fronteiras que definem as diferenças entre a subjetividade e a objetividade, o autor evidencia sentidos sinestésicos na composição de um contexto poético.
- E) Ao subverter o caráter sublime e poético do objeto descrito, o autor estabelece uma relação assimétrica entre os diversos sentidos pelos quais os objetos se definem.

9. O autor diz: “O lombo era o essencial”, que, considerando-se o contexto, traduz-se em:

- A) no conjunto de tudo posto à mesa, o lombo também era importante.
- B) se havia o lombo com tons de ouro, sua essencialidade era sublime.
- C) a carne transcende de sua condição essencialmente animal.
- D) se havia o lombo, as outras comidas eram prescindíveis.
- E) avultava-se o caráter sublime do lombo.

As questões de 10 a 12 referem-se ao texto seguinte.

“Qualquer conhecimento do mundo implica uma construção de sentido. As coisas não se apresentam para o ser humano de forma imediata, natural ou objetiva. Ele as recria por meio de sentido, transformando-as de elementos insignificantes em objetos carregados de significação cultural. O mundo do ser humano é sempre um sentido do mundo” (RUIZ, Castor Bartolomé. *Os paradoxos do imaginário*. São Leopoldo, RS: UNISINOS, 2002, p. 59).

10. Para o autor, o mundo do ser humano é uma construção

- A) de sentidos que se processa num vislumbre indireto das coisas.
- B) essencialmente simbólica, fundamentada no provável conceito das coisas.
- C) que se elabora a partir da recriação das coisas numa perspectiva simbólica.
- D) de símbolos que subverte a originalidade dos valores essenciais da realidade.
- E) imperfeita das coisas, um simulacro.

11. Nas versões da frase “Ele as recria por meio de sentido”, ocorreu uma subversão da norma culta em:

- A) o ser humano recria as coisas por meio de sentido.
- B) para o ser humano, recriam-se as coisas por meio de sentido.
- C) por meio de sentido, ele recria as coisas.
- D) por meio de sentido, o ser humano, recria as coisas.
- E) as coisas são recriadas pelo ser humano por meio do sentido.

12. É também aceitável para o primeiro período do texto a seguinte estrutura:

- A) Qualquer conhecimento do mundo implica com uma construção de sentido.
- B) Qualquer conhecimento do mundo implica-se numa construção de sentido.
- C) Qualquer conhecimento do mundo implica-se em construção de sentido.
- D) Qualquer conhecimento do mundo implica na construção de sentido.
- E) Qualquer conhecimento do mundo implica construção de sentido.

13. Qual opção contém pretérito perfeito do indicativo?

- A) “Histórias em quadrinhos podem ser trabalhadas com crianças desde a tenra idade.”
- B) “Histórias em quadrinhos poderiam ser trabalhadas com crianças desde a tenra idade.”
- C) “Histórias em quadrinhos podiam ser trabalhadas com crianças desde a tenra idade.”
- D) “Histórias em quadrinhos poderão ser trabalhadas com crianças desde a tenra idade.”
- E) “Histórias em quadrinhos puderam ser trabalhadas com crianças desde a tenra idade.”



As questões 14 e 15 referem-se ao texto seguinte:

Nasci aqui mesmo no Rio de Janeiro, três meses depois da morte de meu pai, e perdi minha mãe antes dos três anos. Essas e outras mortes ocorridas na família acarretaram muitos contratempos materiais, mas, ao mesmo tempo, me deram, desde pequenina, uma tal intimidade com a morte que docemente aprendi essas relações entre o efêmero e o eterno (Cecília Meireles).

14. Observe o fragmento: “Essas e outras mortes ocorridas na família acarretaram muitos contratempos”. Uma versão de reescrita totalmente de acordo com a norma culta está na opção:

- A) Essas e outras mortes, às quais ocorreram na família, acarretaram muitos contratempos.
- B) Houve muitos contratempos nessas e noutras mortes que ocorreram na família.
- C) Essas e outras mortes, acarretaram muitos contratempos ocorridas na família.
- D) Acarretaram, muitos contratempos, essas e outras mortes ocorridas na família.
- E) Tiveram essas e outras mortes na família, que acarretaram muitos contratempos.

15. No fragmento “entre o efêmero e o eterno”, há um exemplo de

- A) catacrese.
- B) hipérbole.
- C) sinestesia.
- D) metonímia.
- E) antítese.

INFORMÁTICA

16. A afirmação: “O Windows é um tipo de periférico de hardware utilizado em servidores”, está

- A) correta.
- B) incorreta, pois o Windows não é utilizado em servidores.
- C) incorreta, pois o Windows é um software.
- D) incorreta, pois o Windows é utilizado apenas em clientes.
- E) incorreta, pois o Windows é hardware, mas não periférico.

17. Dadas as proposições

- I. O atalho de teclas **CTRL+R** é normalmente utilizado no Windows para **recortar**.
- II. O atalho de teclas **CTRL+V** é utilizado no Windows para **colar**.
- III. O atalho de teclas do Windows **Alt+Tab** executa a ação de alternar entre janelas.

Verifica-se que está(ão) correta(s) somente

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

18. Via e-mail, não é possível

- A) enviar a mesma mensagem para mais de um destinatário.
- B) anexar mais de um arquivo em uma mesma mensagem.
- C) enviar uma mensagem para um destinatário oculto.
- D) realizar conferências de vídeo com mais de um usuário.
- E) enviar uma imagem como anexo.

19. São exemplos de sites de busca:

- A) Google e Orkut.
- B) Orkut e Yahoo.
- C) Google e Twiter.
- D) Twiter e Yahoo.
- E) Google e Yahoo.

20. Dados os itens abaixo

- I. No endereço eletrônico <http://www.penedo.al.gov.br> o protocolo **http** indica que o site não é seguro.
- II. Um site seguro e com envio de dados criptografados possui, por padrão, em sua URL a terminação **SGR**.
- III. Um computador, mesmo possuindo um antivírus instalado, ainda pode ser infectado por um vírus.

Está(ão) correto(s) somente o(s) item(ns)

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



21. De acordo com as opções de Layout de imagens encontradas no Microsoft Word 2003, na Janela Formatar Imagem, enumere a segunda coluna de acordo com a primeira.

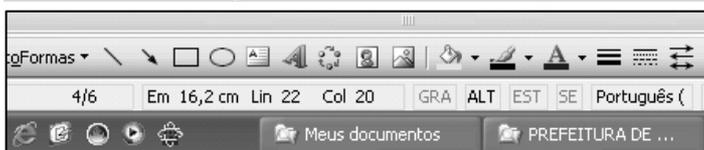
1ª coluna	2ª coluna
1.	() Na frente
2.	() Atrás
3.	() Comprimido
4.	() Quadrado
5.	() Alinhado

A sequência correta, de cima para baixo, está na opção

- A) 1 - 3 - 4 - 5 - 2
- B) 4 - 3 - 5 - 2 - 1
- C) 4 - 3 - 1 - 2 - 5
- D) 1 - 4 - 5 - 2 - 3
- E) 1 - 2 - 4 - 3 - 5

A figura a seguir foi extraída de uma janela no Microsoft Word 2003 e serve como base para resolução da questão 22.

22. Dadas as afirmações sobre a barra de Status,



- I. Ela fornece diversas informações sobre o documento, como número de páginas, posicionamento do cursor, idioma a ser usado, tamanho do papel, orientação da página etc.
- II. Clicando no botão **GRA** abre-se a ferramenta de Gravar Macro.
- III. O recurso **ALT** pode indicar que a tecla ALT está pressionada.
- IV. O recurso **SE** pode indicar que a função de Sobrescrever está ativa.

verifica-se que estão corretas

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

23. A inserção de um Hiperlink poder ser feita por meio do menu Inserir. Uma outra maneira de usar este recurso que o Word 2003 oferece é o atalho do teclado

- A) Ctrl+H.
- B) Ctrl+K.
- C) Ctrl+P.
- D) Alt+H.
- E) Ctrl+L.

24. Para inserir um gráfico no Microsoft Excel 2003, após clicar no botão é necessário passar por 4 etapas listadas abaixo, para concluir a inserção. Enumere a segunda coluna de acordo com a primeira.

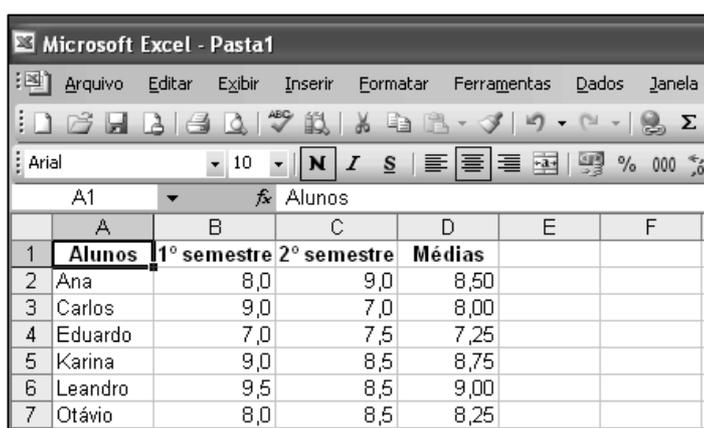
1ª coluna	2ª coluna
1ª etapa	() Opções de gráfico
2ª etapa	() Local do gráfico.
3ª etapa	() Tipo do gráfico
4ª etapa	() Dados de origem

A sequência correta, de cima para baixo, está na opção

- A) 3ª - 4ª - 1ª - 2ª
- B) 1ª - 3ª - 4ª - 2ª
- C) 1ª - 4ª - 3ª - 2ª
- D) 3ª - 4ª - 2ª - 1ª
- E) 4ª - 2ª - 1ª - 3ª

A figura a seguir foi extraída de uma janela no Microsoft Excel 2003 e serve como base para resolução da questão 25.

25. Para obter os resultados da coluna D, foi usada a função MÉDIA. Analisando as opções, podemos concluir que todas são verdadeiras, exceto



- A) Selecionando o conjunto de células de B2 a D7, temos informações suficientes para gerar um gráfico.
- B) Para obter o resultado da média do aluno Eduardo, basta preencher a célula D4 com **=média(b4:c4)**.
- C) Excluindo/deletando os valores das notas semestrais do aluno Carlos, aparecerá na célula D4 a informação **#DIV/0!**.
- D) O nome do arquivo é Pasta1.
- E) Selecionando as células B3, B4 e B5, a barra de status sempre fornecerá o somatório dos valores.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

26. Em relação aos procedimentos de dentística, é correto afirmar:

- A) em uma cavidade de classe II MOD em primeiro pré-molar superior esquerdo, a expulsividade dada à parede axial, além de ser uma forma de resistência, é considerada como uma forma de conveniência, pois facilita o acabamento da cavidade e a condensação do material restaurador na região gengival.
- B) em uma cavidade de classe I oclusal, as paredes circundantes proximais (mesial e distal), podem ser ligeiramente expulsivas como forma de resistência relacionada com a restauração.
- C) na seleção da cor de uma restauração de classe IV, quanto maior o croma, menor o valor.
- D) a formação da camada híbrida, proporciona boa resistência de união à dentina por embricamento micromecânico e químico aos materiais restauradores resinosos.
- E) com relação aos preparos cavitários classe II, podemos afirmar que as paredes vestibular e lingual deverão ser expulsivas para proximal para acompanhar a inclinação dos prismas de esmalte.

27. Dadas as assertivas em relação ao atendimento odontológico de paciente gestante,

- I. A melhor época é o segundo trimestre de gestação.
- II. A melhor época é o terceiro trimestre de gestação.
- III. O atendimento nunca deve ser feito no primeiro trimestre pelo risco de aborto.
- IV. O anestésico de escolha é a lidocaína a 2%.
- V. O anestésico de escolha é a prilocaína a 3%.

estão corretas

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

28. Dadas as seguintes proposições,

- I. Os pacientes com doenças infecciosas deverão ser atendidos sempre no primeiro horário.
- II. Os pacientes com baixa resistência (imunodeprimidos) deverão ser atendidos sempre no primeiro horário.
- III. A antisepsia envolve apenas procedimentos intrabucais.
- IV. A desinfecção visa destruir micro-organismos patogênicos na forma vegetativa (não atingindo esporos).
- V. Os instrumentos cirúrgicos com plásticos são submetidos ao processo de desinfecção de alto nível.

verifica-se que

- A) somente I, II e III são verdadeiras.
- B) somente I, IV e V são verdadeiras.
- C) somente III, IV e V são verdadeiras.
- D) somente II, IV e V são verdadeiras.
- E) todas são verdadeiras.

29. Dadas as seguintes afirmações sobre o amálgama,

- I. Um amálgama rico em fase y_2 , além da baixa resistência à compressão e dureza, possui grande escoamento e maior tendência a corrosão.
- II. As ligas de amálgama esféricas necessitam de menos mercúrio que as ligas na forma de limalha.
- III. As ligas de fase dispersa apresentam redução ou eliminação da fase y_2 .
- IV. Quanto maior a proporção das fases y e y_1 , maior a resistência do amálgama.
- V. As partículas esféricas tendem a produzir amálgamas mais resistentes que aqueles na forma de limalha.

verifica-se que

- A) somente I, III e IV são verdadeiras.
- B) somente I, II e V são verdadeiras.
- C) somente III e IV são verdadeiras.
- D) somente II e V são verdadeiras.
- E) todas são verdadeiras.

30. A medicação de escolha preconizada pela Associação Americana do Coração (1997) para a profilaxia de endocardite bacteriana em crianças alérgicas as penicilinas é:

- I. amoxicilina 50mg/kg, em dose única, por via oral, 1 hora antes do procedimento.
- II. azitromicina 15mg/kg, em dose única, por via oral, 1 hora antes do procedimento.
- III. clindamicina 20mg/kg, por via intravenosa, 30 minutos antes do procedimento.
- IV. ampicilina 50mg/kg, por via intramuscular ou intravenosa, 30 minutos antes do procedimento.
- V. claritromicina 15mg/kg, em dose única, por via oral, 1 hora antes do procedimento.

Verifica-se que

- A) somente I, II e III são verdadeiras.
- B) somente I, II e V são verdadeiras.
- C) somente III e IV são verdadeiras.
- D) somente II, III e V são verdadeiras.
- E) somente III, IV e V são verdadeiras.

31. Quando um dente está envolvido com um processo inflamatório agudo da polpa, a dor está diretamente ligada à presença das Prostaglandinas que são sintetizadas pela ação de

- A) tromboxanos sobre o ácido aracdônico liberado dos fosfolipídeos da membrana citoplasmática.
- B) lipoxigenase sobre o ácido aracdônico liberado dos fosfolipídeos da membrana citoplasmática.
- C) cicloxigenase (Cox2) sobre o ácido aracdônico liberado dos fosfolipídeos da membrana citoplasmática.
- D) cicloxigenase (Cox1) sobre o ácido aracdônico liberado dos fosfolipídeos da membrana citoplasmática.
- E) leucotrienos sobre o ácido aracdônico liberado dos fosfolipídeos da membrana citoplasmática.



32. De acordo com Baume, a relação terminal entre os segundos molares decíduos superior e inferior, no que se refere à face distal, estabelece os seguintes tipos de planos terminais:

- I. reto, que pode desenvolver uma relação oclusal de molar permanente em classe I ou em classe II de Angle.
- II. misto, que pode desenvolver uma relação oclusal de molar permanente em classe I ou em classe II de Angle.
- III. degrau mesial, sendo mais comum a evolução oclusal para uma classe I de Angle.
- IV. degrau distal, sendo mais comum a evolução oclusal para uma classe II de Angle.
- V. degrau méso-distal, sendo mais comum a evolução oclusal para uma classe I de Angle no lado direito da arcada e classe II de Angle no lado esquerdo da arcada.

Estão corretos os itens

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

33. Segundo Lunt e Law, o término da formação da raiz de um incisivo central superior decíduo ocorre por volta de

- A) 1 ano e meio.
- B) 2 anos.
- C) 2 anos e meio.
- D) 3 anos.
- E) 1 ano.

34. Dadas as proposições seguintes,

- I. A sensibilidade pulpar é exacerbada quando um estímulo atua sobre a dentina provocando movimentação de líquido dentro dos túbulos dentinários.
- II. Os nódulos pulpares são calcificações que estão presentes na polpa coronária, sendo livres e não aderidos.
- III. O ácido hialurônico componente essencial do tecido pulpar é encarregado de manter a fluidez, a permeabilidade de substância fundamental e regular o transporte de metabólitos, no entanto, não impede a difusão de microrganismos.
- IV. Os estudos da polpa indicam que a vitalidade do dente depende em maior grau do seu mecanismo sensitivo do que de sua microcirculação.
- V. As fibras nervosas presentes na polpa são constituídas por fibras nervosas amielínicas (tipo A) e mielínicas (tipo C).

verifica-se que

- A) somente I e II estão corretas.
- B) somente IV está correta.
- C) somente III e V estão corretas.
- D) somente I está correta.
- E) somente I e IV estão corretas.

35. De acordo com as seguintes afirmações,

- I. Durante a infecção primária, o vírus herpes simples (HSV) tem acesso aos neurônios sensitivos, e o DNA viral é transportado para o gânglio trigeminal. Danos das células epiteliais (trauma, radiação ultravioleta) podem favorecer a reinfecção.
- II. Na mononucleose infecciosa podem ser observadas hemorragias petequiais na junção dos palatos duro e mole e inflamação e ulceração da mucosa oral.
- III. Trauma na mucosa, uso de dentadura, antibióticos de amplo espectro, agentes imunossupressores e citotóxicos são fatores predisponentes da infecção oral por *Cândida albicans*.
- IV. A actinomicose é uma infecção exógena, supurativa e polimicrobiana, caracterizada por múltiplos abscessos que eventualmente drenam pela pele e são acompanhados por fibrose acentuada dos tecidos adjacentes.

verifica-se que

- A) I, II e III são verdadeiras.
- B) somente I e II são verdadeiras.
- C) somente III e IV são verdadeiras.
- D) II e IV são verdadeiras.
- E) todas são verdadeiras.

36. Em relação aos cistos do complexo maxilofacial,

- I. Os restos epiteliais de Serres dão origem aos cistos periapicais, o epitélio reduzido do esmalte origina o cisto dentífero.
- II. Os restos epiteliais de Malassez formados pela fragmentação do epitélio radicular da bainha de Hertwig formam os cistos radiculares.
- III. A proliferação do epitélio reduzido do esmalte, que formará o cisto dentífero, tem como estímulo proliferativo a inflamação.
- IV. O ceratocisto odontogênico causa pouca expansão óssea, mas pode alcançar grandes dimensões, pode está associado à síndrome do carcinoma nevoide de células basais quando múltiplos.

verifica-se que

- A) I, II e III são verdadeiras.
- B) somente I e II são verdadeiras.
- C) somente III e IV são verdadeiras.
- D) somente II e IV são verdadeiras.
- E) todas são verdadeiras.

37. O anestésico de escolha para uso em pacientes asmáticos dependentes de corticosteróide é

- A) lidocaína a 2% com noradrenalina.
- B) mepivacaína a 2% com levonordefrina.
- C) prilocaína a 3% com felipressina.
- D) bupivacaína a 0,5% com adrenalina.
- E) lidocaína a 2% fenilefrina.

**38.** Dadas as afirmações abaixo,

- I. O glutaraldeído é uma alternativa efetiva para esterilização do instrumental sensível ao calor, devendo ficar imerso na solução por um período de 10 horas.
- II. Para efetivação do processo de esterilização por meio do calor seco, há a necessidade do processamento de 1 hora à temperatura de 1700C ou 1200C.
- III. O processo de esterilização por meio de autoclave convencional é realizada, em período de 15 a 20 minutos à temperatura de 1210C.
- IV. Sempre quando ao final do processo de esterilização por meio de autoclave convencional o material estiver molhado significa que ele não foi totalmente esterilizado.

verifica-se que

- A) I, II e III são verdadeiras.
- B) somente I e III são verdadeiras.
- C) somente I, III e IV são verdadeiras.
- D) somente II e IV são verdadeiras.
- E) todas são verdadeiras.

39. Em relação ao modelo de atenção à saúde da população, denominado "saúde da família",

- I. Presta assistência integral, contínua e de boa qualidade às necessidades de saúde da população adscrita.
- II. É uma estratégia que o Ministério da Saúde escolheu para reorientar o modelo assistencial do Sistema Único de Saúde (SUS) a partir da atenção básica.
- III. A estratégia Saúde da Família foi iniciada em junho de 1991, com a implantação do Programa de Agentes Comunitários de Saúde (ACS), e, em janeiro de 1994, formaram-se as primeiras equipes completas, incorporando a atuação dos agentes em uma proporção média de 1 agente para aproximadamente 575 pessoas.
- IV. A equipe mínima de Saúde da Família é composta por 1 médico, 1 enfermeiro, 1 auxiliar de enfermagem, 1 cirurgião-dentista, 1 auxiliar em saúde bucal e 1 técnico em saúde bucal.
- V. A jornada de trabalho da equipe de Saúde da Família é de 20 horas semanais.

verifica-se que

- A) I, II e III são verdadeiras.
- B) somente I, II e IV são verdadeiras.
- C) Somente I e V são verdadeiras.
- D) I, III, IV e V são verdadeiras.
- E) todas são verdadeiras.

40. Em relação ao câncer bucal, é errado afirmar que

- A) as deficiências ou desequilíbrio na dieta podem ser responsáveis pelo aparecimento do câncer oral; a deficiência de ferro e antioxidantes como vitaminas A, C e E aumenta o risco de câncer bucal.
- B) diferentes alterações genéticas ocorrem em tempos diferentes na progressão histológica do epitélio normal para a displasia e carcinoma in situ e crescimento invasivo.
- C) a invasão local leva a endurecimento e fixação dos tecidos, destruição de tecidos e disfunção de tecidos.
- D) a maioria dos carcinomas de células escamosas orais é extremamente destrutiva localmente.
- E) os carcinomas orais indiferenciados são os mais invasivos e metastatizantes, resistentes ao tratamento e caracterizados por marcada produção de queratina, formando pérolas córneas na maioria dos casos.