

Cod.03: CIRURGIÃO DENTISTA

PROVA ESCRITA OBJETIVA

MODELO: 1

CADERNO DE QUESTÕES
NÚMERO DE QUESTÕES: 50

Leia atentamente as instruções abaixo, e aguarde autorização para abertura deste caderno de questões.

1. Confira o seu CADERNO DE QUESTÕES nos primeiros 30 minutos de prova. Caso haja algum erro de impressão, ausência de questão, dentre outros, o mesmo poderá ser substituído apenas nesse intervalo de tempo.
2. Assine seu nome no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA, utilizando caneta esferográfica, de preferência, de tinta preta. A não assinatura incide na DESCLASSIFICAÇÃO DO CANDIDATO.
3. No CARTÃO-RESPOSTA, marque no espaço próprio a opção correspondente à sua resposta. Se você assinalar mais de uma opção por questão ou deixar todos os campos em branco, sua prova objetiva será anulada. **PINTE A BOLINHA POR COMPLETO.**
4. Não dobre, não amasse nem manche o CARTÃO RESPOSTA. Ele NÃO poderá ser substituído.
5. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 opções identificadas com as letras A, B, C e D. Você deve, portanto, assinalar apenas uma opção em cada questão. A marcação em mais de uma opção anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
6. O tempo disponível para esta prova é de quatro horas.
7. Reserve os 30 minutos finais para marcar seu CARTÃO - RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
8. Quando terminar a prova, entregue ao fiscal este CADERNO DE QUESTÕES SEM FALTAR NENHUMA PÁGINA OU PARTE DELA, o CARTÃO-RESPOSTA, e assine a LISTA DE PRESENÇA. Caso o CADERNO DE QUESTÕES esteja rasgado ou incompleto, o candidato será eliminado.
9. Você somente poderá deixar o local de prova depois de decorrida 1 hora do início da aplicação das provas.
10. Você será excluído do exame caso:
 - a) Utilize, durante a realização da prova, máquinas e(ou) relógios de calcular, bem como rádios, gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie.
 - b) Ausente-se da sala em que se realiza a prova levando consigo o CADERNO DE QUESTÕES, antes do prazo estabelecido, e (ou) o CARTÃO-RESPOSTA.
 - c) Deixe de assinalar corretamente o campo do CARTÃO-RESPOSTA.
 - d) Em caso de você ser um dos três últimos candidatos, deixe o local de prova sem acompanhar o fiscal à coordenação.

CIRURGIÃO DENTISTA

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

Leia o texto a seguir e responda às questões de 01 a 05.

Reforma trabalhista: seis mudanças que vão afetar a sua rotina de trabalho.

Menos tempo de almoço, férias parceladas e demissão em comum acordo.

Essas são algumas das alterações da lei sancionada por Temer. Veja outras mudanças.

O presidente Michel Temer sancionou, na semana passada, o projeto de lei da reforma trabalhista, que faz uma profunda mudança na legislação trabalhista e altera em mais de cem pontos a Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT), de 1943. As novas normas estão previstas para entrar em vigor em novembro (120 dias após a sanção), mas o Governo se comprometeu a enviar uma medida provisória para o Congresso Nacional alterando alguns pontos da nova legislação.

No meio jurídico, a reforma tem dividido opiniões. Para a advogada Daniela Muradas, professora de direito do trabalho da Faculdade de Direito da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), o projeto já nasce velho precisando de várias alterações. “Essa reforma foi executada sem o diálogo social necessário. E, apesar de ter como fundamento a modernização, utiliza fórmulas de flexibilizações trabalhistas já experimentadas em alguns países da Europa que não funcionaram”, explica.

Uma das principais críticas da professora está relacionada à criação de um novo tipo de contrato no Brasil: o trabalho intermitente, que, em outros países, é apelidado de “contratos de zero horas”. Através dessa modalidade, será possível contratar trabalhadores por jornada ou hora de serviço. “Esse tipo de contrato tende a substituir o de trabalho standard, precarizando os empregos. Na Europa, onde a modalidade foi experimentada em momentos de crise, houve um aumento de trabalhadores pobres. Imagina em um país desigual como o Brasil”, ressalta.

O advogado Cláudio de Castro, sócio da área Trabalhista do Martinelli Advogados, discorda da professora já que defende que o trabalho intermitente era feito de forma informal e agora os trabalhadores contratados por hora serão acobertados pela CLT. “A lei surge depois de uma necessidade, ela não vem para incentivar esse tipo de contratação”. O advogado ressalta ainda que uma modernização das leis era inevitável. “Essa não é a reforma dos sonhos, mas era preciso esse passo para que outros avanços aconteçam. A lei estava fora do seu tempo”, defende Castro.

Entre as principais novidades comemoradas pelo empresariado e apoiadores da reforma, está a prevalência dos acordos coletivos em relação à lei em pontos específicos, o fim da obrigatoriedade da contribuição sindical e obstáculos ao ajuizamento de ações trabalhistas. (...)

(Disponível em:

https://brasil.elpais.com/brasil/2017/07/13/politica/1499958789_546835.html)

1. Marque a ordem da estrutura presente no texto.

a) Corpo, título e manchete.

b) Título, lide e manchete.

c) **Manchete, lide e corpo.**

d) Lide, manchete e corpo.

2. Assinale a opção em que não consta sinônimo de sancionar, conforme seu emprego no texto.

- a) Homologar. **b) Condenar.** c) Chancelar. d) Autenticar.

3. Considerando a relação existente entre a mensagem do texto e o modo como ele está organizado, é CORRETO afirmar que o autor:

a) Mostra opiniões contrárias e a favor da reforma previdenciária, além de realizar um apanhado sobre as alterações mais relevantes para empregador e trabalhador, porém não se posiciona explicitamente a favor ou contrário à reforma.

b) Mostra opiniões contrárias e a favor da reforma previdenciária, mas revela uma claríssima tendência à tomada de posição dirigida ao trabalhador, como se observa, por exemplo, nos trechos “(...) comemoradas pelo empresariado e apoiadores da reforma (...)” e “(...) críticos à mudança alertam (...)”.

c) Posiciona-se claramente, desde o início, a favor da reforma previdenciária, como se observa, por exemplo, nos trechos “(...) o Governo se comprometeu a enviar (...)”, que homologa o compromisso do governo, e “(...) as principais novidades comemoradas (...)”, que revela um traço positivo da reforma, que merece comemoração.

d) Mostra opiniões contrárias e a favor da reforma previdenciária, além de realizar um apanhado sobre as alterações mais relevantes para empregador e trabalhador, promovendo uma forte crítica à reforma, como se depreende, por exemplo, em “seis mudanças que vão afetar a sua rotina de trabalho”, podendo ter utilizado, por exemplo, o verbo “alterar” ou “remodelar” e “Menos tempo de almoço, férias parceladas e demissão em comum acordo”, com sintagmas que suscitam ideias negativas a respeito da relação de trabalho.

4. Com base na norma culta, assinale a alternativa com as opções verdadeiras (V) e falsas (F).

I - A substituição do trecho “seis mudanças que vão afetar a sua rotina de trabalho” pela redação “seis mudanças que afetarão a sua rotina de trabalho” não comprometeria a norma culta.

II - A substituição do trecho “faz uma profunda mudança na legislação trabalhista e altera em mais de cem pontos a Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT)” pela redação “faz uma profunda mudança na legislação trabalhista alterando em mais de cem pontos a Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT)” comprometeria a norma culta.

III – O trecho “(...) utiliza fórmulas de flexibilizações trabalhistas já experimentadas em alguns países da Europa que não funcionaram” pode ser desambiguizado sem perda de sentido por meio da redação “(...) utiliza fórmulas de flexibilizações trabalhistas já experimentadas em alguns países da Europa, os quais não funcionaram”.

- a) V, V, V. **b) V, V, F.** c) F, F, V. d) V, F, F.

5. Assinale a opção com uma manchete alternativa para a reportagem, que se alinhe à orientação argumentativa expressa no texto.

a) Reforma trabalhista não irá aumentar jornada de trabalho.

b) A falácia da modernização trabalhista.

c) Reforma Trabalhista: saiba o que melhora na relação entre trabalhador e patrão.

d) Reforma trabalhista modifica panorama do trabalho no Brasil.

Leia o texto e responda às questões 06 a 10.

Por que Joãozinho e Maria ensina mais que as fábulas de Esopo

A Raposa e as Uvas, A Cigarra e a Formiga, A Lebre e a Tartaruga... a lista de fábulas atribuídas a Esopo vai longe. Você, provavelmente, cresceu escutando essas e outras histórias, que se tornaram parte da literatura infantil no mundo todo. A estrutura da fábula, elaborada pelo escravo grego no século 6 a.C, obedece lógica bem simples: é só combinar, em poucas linhas, elementos fantásticos e uma lição de moral, que fale da importância de ser um bom menino. A imensa maioria das historinhas envolve animais que se comportam como humanos – com defeitos, virtudes e, principalmente, a habilidade de puxar um papo-cabeça.

O que um estudo da Universidade de Toronto, no Canadá, descobriu é que esse tipo de ficção não toca tanto os pequenos – pelo menos quando comparado a histórias estreladas por personagens humanos. Aprender que não se deve desobedecer os pais seria muito mais fácil para uma criança com a história de João e Maria, por exemplo, do que se a mesma ideia fosse contada por animais humanizados.

Segundo os pesquisadores, as crianças costumam se identificar mais com personagens de carne e osso. Afinal de contas, meninos de verdade parecem muito mais seduzíveis por uma casa de doces do que um guaxinim ou sapo vestido com uniforme de pré-escola. Isso faz as crianças terem mais facilidade em entender e aplicar as lições de ética no seu próprio dia a dia.

A fim de medir o quanto essa relação era verdadeira, os cientistas criaram um experimento com 96 crianças, com idade entre 4 e 6 anos. Os testes, como descrito no periódico *Developmental Science*, se dividiram em três etapas. Em um primeiro momento, as cobaias tinham de escolher os 10 adesivos que mais gostavam, de um total de 100 disponíveis. Depois, foram perguntadas se gostariam de dividir com um dos colegas.

O segundo momento foi a sessão de contação de histórias. Havia três obras disponíveis: uma história sobre egoísmo contada com a ajuda de personagens humanos; o mesmo livro, interpretado desta vez por animais antropomorfizados, e uma terceira obra, que falava sobre sementes – usada para checar o quanto as crianças dividiriam seus presentes, ainda que a história não falasse nada sobre a importância de se dividir.

Depois da leitura, os pequenos tiveram uma nova chance de distribuir seus adesivos. Aqueles que leram histórias em que os humanos estavam em cena, compartilharam mais com os amigos. Por outro lado, quando quem ensinava eram os animais de chapéu e gravata, a mensagem sobre a importância de se dividir as coisas impactava menos.

Por fim, os cientistas perguntaram o quanto as crianças achavam os bichos-humanizados parecidos com pessoas de verdade, como elas próprias. Quanto mais os personagens lhes pareciam ter cara de gente, mais eles convenciam – e mais abertas para dividir as crianças se mostraram. Moral da história: representatividade importa – mesmo quando quem ouve nem sabe o significado disso.

(Disponível em: <https://super.abril.com.br/ciencia/por-que-joaozinho-e-maria-ensina-mais-que-as-fabulas-de-esopo/>)

6. Assinale a opção verdadeira em relação ao excerto “Os testes, como descrito no periódico *Developmental Science*, se dividiram em três etapas.”.

a) **Subentende-se o verbo “estar” antes de “descrito”.**

b) “Descrito” é uma anáfora direta que remete a “os testes”.

c) “Descrito” é uma anáfora retrospectiva em relação a “periódico”.

d) A expressão verbal “se dividiram” pressupõe um agente que, no caso, refere-se a “os testes”.

7. Assinale a opção que traz uma redação amparada na norma culta para o enunciado: “Havia três obras disponíveis.”

- a) Tinham três obras disponíveis. b) Estava disponível três obras.
c) Existia três obras disponíveis. **d) Tinha três obras disponíveis.**

8. Acerca do título “Por que Joãozinho e Maria ensina mais que as fábulas de Esopo”, é INCORRETO afirmar:

- a) Todo o enunciado se ampara na norma culta da língua portuguesa.
b) O emprego de “por que” se ampara na norma culta da língua portuguesa.
c) Há um erro de concordância no título, pois Joãozinho e Maria é um sujeito composto, que demanda verbo concordante na terceira pessoa do plural.
d) O enunciado repele o emprego de crase após “mais que”.

9. O texto informativo caracteriza-se por apresentar um saber já construído e legitimado, ou um saber teórico, além de expor, refletir, explicar e avaliar ideias de modo objetivo, com a intenção de informar e esclarecer. Assinale o exemplo que não condiz com essas características e a explicação para isso.

- a) “Segundo os pesquisadores, as crianças costumam se identificar mais com personagens de carne e osso.” condiz com uma informação baseada em ciência.
b) A expressão “a habilidade de puxar um papo-cabeça” é imprevista para o texto informativo, já que a linguagem preferencial se baseia na norma culta.
c) “Você, provavelmente, cresceu escutando essas e outras histórias, que se tornaram parte da literatura infantil no mundo todo.” é um trecho inesperado, pois o texto informativo não prevê diálogo com o leitor.
d) “Moral da história: representatividade importa – mesmo quando quem ouve nem sabe o significado disso.” refere-se a uma conclusão moralizante presente em qualquer texto informativo.

10. Assinale a alternativa que segue a mesma regra para o plural que “bichos-humanizados”.

- a) Abaixo-assinado. b) Louva-deus. **c) Matéria-prima.** d) Bate-papo.

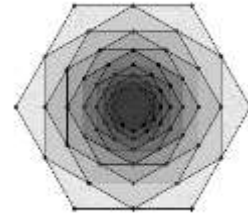
11. O polígono ABCD é um quadrado cujo lado mede 4 cm e os polígonos ABE e CDF dois triângulos equiláteros, onde os pontos E e F são internos ao quadrado. Qual a medida do segmento de reta \overline{EF} .

- a) $2\sqrt{3} - 1$ cm.
b) $2\sqrt{3} - 2$ cm.
c) $4\sqrt{3} - 2$ cm.
d) $4\sqrt{3} - 4$ cm.

12. Dado um hexágono regular H_1 , cujo lado tem comprimento 4 cm, considere a sequência infinita de hexágonos regulares $\{H_1, H_2, H_3, \dots\}$ onde cada hexágono é obtido unindo-se os pontos médios dos lados do hexágono anterior. Sabendo que a medida do perímetro do hexágono H_2 é $12\sqrt{3}$ cm, o limite da soma das áreas dos infinitos hexágonos da sequência é:

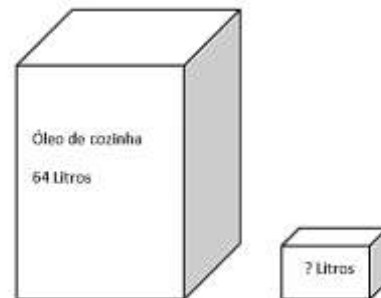
- a) $72\sqrt{3}$ cm².
b) $80\sqrt{3}$ cm².

- c) $88\sqrt{3} \text{ cm}^2$.
 d) $96\sqrt{3} \text{ cm}^2$.



13. Um comerciante adquire de seu fornecedor óleo de cozinha, em recipientes na forma de paralelepípedos de base quadrada, contendo 64 litros, com lado da base medindo a e altura h . Desejando vendê-los, distribui o conteúdo em vasilhames também em forma de paralelepípedos de base quadrada, porém menores. As dimensões das embalagens de venda terão lado da base igual a $a/2$ e altura $h/4$. Qual o volume desta embalagem?

- a) 2 litros.
 b) **4 litros.**
 c) 8 litros.
 d) 16 litros.



14. Qual das expressões abaixo pode ser utilizada para calcular a Área lateral de um cilindro?

- a) $\pi r^2 h$. Onde r é o raio da base e h a altura do cilindro.
 b) **$2\pi r h$. Onde r é o raio da base e h a altura do cilindro.**
 c) πh^2 . Onde h a altura do cilindro.
 d) $2\pi r h + 2\pi r^2$. Onde r é o raio da base e h a altura do cilindro.

15. Um usuário do MS PowerPoint 2010, em português, deseja abrir o modo de exibição de impressão. Para acionar este recurso, ele deve usar as teclas de apoio:

- a) CTRL+J.
 b) **CTRL+P.**
 c) CTRL+T.
 d) CTRL+V.

16. Quais teclas de atalho um usuário deve utilizar para justificar um texto que foi digitado no MS Word, versão português do Office 2010?

- a) CTRL+N.
 b) **CTRL+J.**
 c) CTRL+S.
 d) CTRL+T.

17. Para que serve o recuo de margens no MS Word?

- a) **Para criar um parágrafo e melhorar a aparência do documento.**
- b) Para deixar o documento em paisagem com medidas ideais para um papel A4.
- c) Para definir a posição do documento para melhor impressão.
- d) Para aumentar a margem direita em relação à primeira linha do parágrafo.

18. O artigo 38 da Constituição da República Federativa dispõe que, ao servidor público da administração direta, autárquica e fundacional, no exercício de mandato eletivo, aplicam-se algumas seguintes disposições, com EXCEÇÃO da alternativa:

- a) Tratando-se de mandato eletivo federal, estadual ou distrital, ficará afastado de seu cargo, emprego ou função.
- b) Investido no mandato de Prefeito, será afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.
- c) **Investido no mandato de Deputado, havendo compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo, e, não havendo compatibilidade, será aplicada a norma do inciso anterior.**
- d) Em qualquer caso que exija o afastamento para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será contado para todos os efeitos legais, exceto para promoção por merecimento.

19. O agir do servidor deve obedecer não somente à lei jurídica, mas também a padrões éticos que podem ser estabelecidos em cada instituição. Esse conceito está diretamente relacionado ao seguinte Princípio Administrativo:

- a) Ética.
- b) **Moralidade.**
- c) Legalidade.
- d) Impessoalidade.

20. O Princípio da Publicidade da Administração Pública diz respeito a:

- a) Exercer a atividade administrativa com presteza, perfeição e rendimento funcional, com resultados positivos para o serviço público.
- b) A atuação da Administração não deve gerar instabilidade desnecessária.
- c) **Impor a divulgação oficial de ato, processos e contratos para o conhecimento público.**
- d) Impor a motivação dos atos administrativos, ou seja, a explicitação dos motivos que justificam uma conduta.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. As doenças gengivais podem ter como fatores causais bactérias específicas, que vêm aumentando sua prevalência, especialmente, devido as doenças sexualmente transmissíveis, como a gonorreia e, em menor grau, a sífilis. As lesões orais, associadas às doenças sexualmente transmissíveis, podem ser secundárias à infecção sistêmica ou ocorrer por meio de uma infecção direta. Analise e julgue esta afirmação.

- a) Está falsa, pois as doenças sexualmente transmissíveis não contribuem para o aumento da prevalência das doenças gengivais bacterianas específicas.

- b) Está falsa, pois as lesões orais associadas às doenças sexualmente transmissíveis sempre serão secundárias à infecção sistêmica.
c) Está falsa, pois as lesões orais associadas às doenças sexualmente transmissíveis ocorrerão sempre por meio de uma infecção direta.
d) Está totalmente correta.

22. As doenças gengivais, causadas por infecções fúngicas, são favorecidas pelas seguintes características:

- I - Fluxo salivar diminuído.
II - Uso prolongado de antibiótico de largo espectro.
III - Diminuição da glicose salivar.

- a) **V V F** b) V F F c) F V V d) V V V

23. São achados clínicos do abscesso periodontal agudo, que indicam uma terapia antibiótica:

- I - Bolsa profunda inacessível.
II - Mobilidade do dente envolvido.
III - Linfadenopatia regional.

- a) Apenas I está correta. **b) Apenas I e III estão corretas.**
c) Apenas I e II estão corretas. d) Todas estão corretas.

24. São áreas anestesiadas pelo bloqueio anestésico do nervo alveolar inferior ?

- I – Dois terços anteriores da língua.
II – Perióstio e tecidos moles linguais.
III – Membrana mucosa anteriormente ao forame do nervo mentoniano.

- a) Apenas I e III. b) Apenas II e III. c) Apenas I e II. d) **Todas.**

25. Sobre o bloqueio anestésico do nervo bucal, para intervenção odontológica em regiões mandibulares, NÃO podemos afirmar:

- a) O bloqueio do nervo bucal proporciona anestesia dos tecidos moles bucais, adjacentes aos molares mandibulares.
b) O nervo bucal é de difícil acesso para a solução estética.
c) A remoção de cárie subgengival é uma indicação do bloqueio anestésico do nervo bucal.
d) Na colocação de um cordão, para retração gengival, pode-se indicar o bloqueio anestésico do nervo bucal.

26. O gorro é uma barreira mecânica contra a possibilidade de contaminação por secreções, aerossóis e produtos, além de prevenir acidentes e evitar a queda de cabelos nas áreas de procedimentos. Devem ser preferencialmente descartáveis, cobrir todo o cabelo e as orelhas, e ser trocado sempre que necessário ou a cada turno de trabalho.

Recomenda-se o uso pelo paciente em casos de procedimentos cirúrgicos. Analise e julgue a afirmativa.

- a) Está falsa, pois o gorro previne apenas contra contaminação por aerossóis, mas não impede que secreções e produtos atinjam os profissionais.
- b) Está falsa, pois o gorro só deverá ser trocado após o final de todo o expediente.
- c) Está falsa, pois não há necessidade do uso do gorro pelo paciente, durante os procedimentos cirúrgicos.
- d) Totalmente verdadeira.**

27. Após um trauma dental, o cirurgião-dentista deve avaliar a extensão e a localização deste, bem como a viabilidade da colagem do fragmento desprendido se houver. Sobre esse assunto, analise e julgue os itens abaixo.

I – Nas fraturas corono-radiculares verticais o prognóstico é bastante crítico, sendo normalmente o dente extraído.

II – Quanto mais jovem for o paciente e menos tempo o fragmento dental estiver ficado fora da boca, melhor o prognóstico com relação ao retorno da cor original, após a colagem deste fragmento.

III – As fraturas que se localizam aquém ou ao nível da crista óssea são menos favoráveis para serem tratados com colagem do fragmento dental.

IV – Há um maior risco de necrose pulpar após traumatismo em um dente totalmente erupcionado do que em um com rizogênese incompleta.

- a) Apenas I e II estão corretas.
- b) **Apenas I, II e IV estão corretas.**
- c) Apenas II, III e IV estão corretas.
- d) Todas estão corretas.

28. Sobre a dor pós-exodontia e seu controle, analise e julgue:

I – A referida dor não é normalmente intensa e pode ser controlada, em muitos pacientes, com analgésicos suaves.

II – O pico do fenômeno de dor ocorre em torno de 24 horas após a exodontia e diminui rapidamente após esse período.

III – A dor de uma exodontia, raramente, persiste por mais de dois dias, após a cirurgia.

- a) F V F
- b) F F F
- c) **V F V**
- d) V V V

29. A gengivoestomatite herpética acomete difusamente a gengiva, podendo incluir mucosa oral e os lábios. Apresenta-se em forma de vesículas, que se rompem e deixam úlceras ovais ou esféricas. Infecção contagiosa, que ocorre com mais frequência em crianças. Analise a afirmação e julgue.

- a) Está falsa, pois não acomete os lábios.
- b) Está falsa, pois não se apresenta em forma de vesículas, mas em forma de tumores.
- c) Está falsa, pois não é contagiosa.
- d) Está totalmente correta.**

30. Radiograficamente, o trauma de oclusão pode ser diagnosticado pela extensão aumentada do espaço periodontal, pela radiotransparência e condensação do osso alveolar e pela destruição horizontal do septo intermediário. Analise e julgue a afirmativa.

- a) Está falsa, pois a extensão aumentada do espaço periodontal não é um sinal radiográfico de trauma de oclusão.
- b) Está falsa, pois a radiotransparência e condensação do osso alveolar não é um sinal radiográfico de trauma de oclusão.
- c) Está falsa, pois a destruição horizontal do septo intermediário não é um sinal radiográfico de trauma de oclusão.**
- d) Está totalmente verdadeira.

31. Sobre a cor dos dentes, analise e julgue as afirmativas abaixo:

I- Quanto maior a calcificação do dente, mais amarelo ele será. Assim, a cor esbranquiçada, branco-leitosa e azulada na coroa do dente permanente é indicação de hipocalcificação.

II- No sexo masculino, os dentes podem apresentar-se mais brancos que no feminino, como sinal de menor calcificação.

III- Nas superfícies irregulares e sem polimento, a reflexão é difusa, determinando a formação de imagens esbranquiçadas.

- a) **Apenas I e III estão corretas.**
- b) Apenas II e III estão corretas.
- c) Apenas I está correta.
- d) Todas estão corretas.

32. A prevenção da cárie também passa pela investigação sobre a dieta dos pacientes. Dentre os tipos abaixo, qual pode ser considerado de baixo potencial cariogênico?

- a) Sacarose
- b) **Lactose**
- c) Glicose
- d) Frutose

33. Sobre a fluoretação das águas de abastecimento público, **NÃO** podemos afirmar:

- a) O nível de flúor a ser mantido na água de abastecimento, em regiões da baixa temperatura, deveria ficar entre 1,1 a 1,2 ppm F.
- b) O nível de flúor a ser mantido na água de abastecimento, em regiões da alta temperatura, deveria ficar entre 0,7 a 0,9 ppm F.
- c) O valor da concentração do flúor na água de abastecimento público não se perde mesmo estando está em ebulição.
- d) O fluoreto de sódio é a fonte mais barata de flúor para o abastecimento público.**

34. O grau de intoxicação por flúor, sobre os organismos e os dentes, é influenciado por:

- I – Frequência de ingestão.
- II – Quantidade ingerida.
- III – Se o paciente se encontrava em jejum ou não.
- IV – Estágio de formação dos dentes.

- a) V F V F
- b) V V F V
- c) **V V V V**
- d) F V F V

35. Sobre a cárie, analise e julgue:

I – Na superfície dental, três áreas são mais frequentemente atingidas no desenvolvimento de lesões cariosas: área cervical do contato proximal, oclusal de dentes em erupção e ao longo da margem gengival dos dentes.

II - As lesões ativas de cárie, em esmalte e dentina, poderão ser paralisadas quando o fator etiológico for removido.

III - O padrão da atividade de cárie não determina o tipo de tratamento da lesão.

- a) **Apenas I e II estão corretas.** b) Apenas II e III estão corretas.
c) Apenas I e III estão corretas. d) Todas estão corretas.

36. Os produtos de um processo de corrosão excessivo do amálgama podem:

- a) Aumentar a resistência da restauração.
b) Liberar produtos metálicos no meio bucal.
c) Vedar porosidades.
d) Se depositar mais rapidamente nas ligas com alto conteúdo de cobre.

37. São características das resinas micro-híbrida e microparticuladas, respectivamente:

- a) Grande quantidade de matriz orgânica e elevado percentual de partículas inorgânicas.
b) Grande lisura superficial e grande quantidade de matriz orgânica.
c) Elevado percentual de partículas inorgânicas e alta resistência ao desgaste.
d) Alta resistência ao desgaste e grande lisura superficial.

38. Quando o hidróxido de cálcio é usado como medicação intracanal, em endodontia, possui diversas finalidades, com EXCEÇÃO de:

- a) Antiinflamatória. b) **Obliteração do sistema de canais.**
c) Antibacteriana. d) Neutralizadora de endotoxinas.

39. O emprego do bisel se dá em função de vários fatores, com exceção de:

- a) Possibilitar a exposição de prismas de esmalte verticalmente.**
b) Aumentar a força de união das resinas compostas ao esmalte condicionado.
c) Possibilitar a exposição de uma camada de esmalte mais enérgica.
d) Promover um melhor selamento marginal.

40. São características das manifestações bucais da sífilis secundária:

- a) Apresenta placas mucosas não-removíveis.
b) Dor intensa.
c) Raramente afeta a gengiva marginal.
d) A terapia antibiótica não oferece bons resultados.

41. Ao exame clínico das estruturas periodontais, durante a dentição decídua, pode-se observar:

I – Tecidos gengivais apresentam coloração rosa-pálida.

II – O pontilhado na gengiva aparece por volta dos três anos de idade, com pouca diferença entre os arcos superiores ou inferiores.

III – A gengiva interdental é estreita no sentido vestibulolingual e larga no mesiolingual.

- a) V F V b) F F V c) V V V d) **V V F**

42. A melanina, um pigmento marrom não derivado da hemoglobina, é responsável pela pigmentação normal da pele, da gengiva e do restante das mucosas. Sobre essas pigmentações na cavidade bucal, que podem ser visualizadas durante o exame clínico, analise e julgue os itens abaixo:

I – O ácido ascórbico regula negativamente a pigmentação melânica nos tecidos gengivais.

II – Na distribuição da pigmentação oral em indivíduos negros, 60 % está na gengiva.

III – A pigmentação gengival ocorre como uma coloração arroxeadada difusa, ou como manchas marrons e castanho-claras de forma irregulares.

- a) Apenas I e III estão corretas. b) Apenas I e II estão corretas.
c) Apenas III está correta. d) **Todas estão corretas.**

43. A saliva possui anticorpos reativos às diversas espécies de bactérias orais, exercendo grande influência sobre a placa bacteriana, assim, altera a evolução tanto da cárie como da doença periodontal. Algumas imunoglobulinas presentes na saliva ajudam a fazer este papel. Porém, a imunoglobulina preponderante encontrada na saliva é a?

- a) **IgA** b) IgG c) IgM d) IgE

44. No processamento da película radiográfica, durante sua revelação, a película imersa na solução fixadora não deverá ser agitada, pois tais movimentos, comprovadamente, não aumentam a ação do fixador de remover os cristais não sensibilizados, já que o mecanismo de ação do fixador é estritamente químico e não mecânico. Analise e julgue esta afirmativa.

- a) Está falsa, pois a remoção dos cristais não sensibilizados ocorre apenas na lavagem final e não com o fixador.
b) Está falsa, pois a película quando agitada acelera sim, a remoção dos cristais não sensibilizados.
c) Está falsa, pois o mecanismo de ação da solução fixadora é tanto químico como mecânico.
d) **Totalmente correta.**

45. Durante o exame clínico para diagnóstico de alterações endodônticas, deverão ser realizados alguns testes, dentre eles o da percussão. Sobre este teste, analise e julgue os itens abaixo:

I – Geralmente, é feito com o cabo de um instrumento rombo.

II – Com a percussão vertical, podem ser detectadas fraturas radiculares.

III – Com a percussão horizontal, podem ser detectadas lesões periapicais.

- a) **V F F** b) V F V c) F V F d) V V V

46. Durante a anestesia odontológica, alguns acidentes podem ocorrer. Dentre estes, pode-se citar a injeção endovasal. Sobre este acidente, podemos AFIRMAR:

a) **Um meio de prevenção poderia ser a utilização de seringa com dispositivo para aspiração.**

b) Ocorre com maior frequência na anestesia terminal infiltrativa.

c) Não provoca sinais sistêmicos.

d) Nunca ocorre durante a anestesia pterigmandibular.

47. Um instrumental odontológico imerso, por 30 minutos, em uma solução aquosa de hipoclorito de sódio a 1%, sofrerá um processo de:

a) Esterilização.

b) **Desinfecção.**

c) Apenas limpeza.

d) Desencrostamento.

48. Alguns cuidados devem ser recomendados aos pacientes no pós-operatório de uma exodontia. Sobre esse assunto, NÃO podemos afirmar:

a) Deve-se orientar que o paciente evite conversar, por no mínimo 3 a 4 horas.

b) O paciente deve ser orientado a não sugar líquido por canudo, pois essa ação cria uma pressão negativa, deslocando o coágulo.

c) Os exercícios físicos devem ser evitados, pelos pacientes, nas primeiras 12 a 24 horas.

d) **O paciente deve ser orientado a ficar mordendo um tampão de gaze, logo após a exodontia, por no mínimo uma hora.**

49. No estudo da saúde coletiva, didaticamente, os níveis de prevenção em epidemiologia são divididos em três, cada um com sua área de abrangência. Sobre esse assunto, analise e julgue os itens abaixo:

I – Na prevenção primária busca-se a promoção da saúde e a proteção específica.

II - Na prevenção secundária busca-se o diagnóstico e tratamento precoce.

III – Na prevenção terciária busca-se a limitação de dano e a reabilitação.

a) Apenas I e III estão corretas.

b) Apenas II e III estão corretas.

c) **Apenas I e II estão corretas.**

d) Todas estão corretas.

50. Sobre a amelogênese imperfeita hipoplásica generalizada, NÃO podemos afirmar:

a) Pode ocorrer pigmentações nas depressões do esmalte mal formado.

b) As superfícies vestibulares dos dentes são mais acentuadamente afetadas.

c) Tem como causa a deposição inadequada da matriz de esmalte.

d) **Quando a amelogênese provoca depressões na superfície dental, o esmalte localizado entre estas depressões, também encontra-se atingido pela má formação.**