

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUTI, MS – EDITAL Nº 01/2019 – CONCURSO PÚBLICO.

PROVA OBJETIVA.

CARGO: ODONTÓLOGO.

Leia atentamente as INSTRUÇÕES:

1. Não é permitido ao candidato realizar a prova usando óculos escuros (exceto para correção visual ou fotofobia, desde que informe no ato da inscrição) ou portando aparelhos eletrônicos, qualquer tipo de relógio, chaves, acessórios que cubram o rosto, a cabeça, ou parte desta.
2. Caso o candidato porte algum dos itens mencionados anteriormente, antes do início das provas deverá acomodá-lo(s) embaixo de sua cadeira, sob sua guarda e responsabilidade, mantendo o(s) aparelho(s) eletrônico(s) desligado(s), sob pena de ser eliminado deste Concurso Público.
3. Durante todo o tempo em que permanecer no local onde estará ocorrendo o Concurso Público, o candidato deverá manter o celular desligado, sendo permitido ligá-lo somente após ultrapassar o portão de saída do prédio, sob pena de ser eliminado deste Concurso Público.
4. Confira se sua prova tem 40 questões, cada qual 4 alternativas, veja se o cargo para o qual se inscreveu está correto.
5. Confira seus dados no cartão-resposta (nome, número de inscrição e o cargo para o qual se inscreveu) e **ASSINE** o mesmo.
6. Preencha toda a área do cartão-resposta correspondente à alternativa de sua escolha, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta), sem ultrapassar as bordas. As marcações duplas, ou rasuradas, com corretivo, ou marcadas diferentemente do modelo estabelecido no cartão-resposta poderão ser anuladas.
7. Observe as orientações apresentadas no cartão-resposta. O mesmo não será substituído, salvo se contiver erro de impressão.
8. Aguarde a autorização do fiscal para abrir o caderno de provas. Ao receber a ordem dele, confira o caderno de provas com muita atenção. Nenhuma reclamação sobre o total de questões, ou falha de impressão, será aceita depois de iniciada a prova.
9. Cabe apenas ao candidato a interpretação das questões, o fiscal não poderá fazer nenhuma interferência.
10. A prova será realizada com duração máxima de **3h (três horas)**, incluído o tempo para leitura das instruções, realização da Prova Objetiva e o preenchimento do cartão-resposta.
11. O Candidato poderá se retirar do local da prova somente 1 h (uma hora) após seu início, levando seu caderno de prova.
12. Ao término da prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o cartão-resposta preenchido e assinado.
13. Os **3 (três)** candidatos, que terminarem a prova por último, deverão permanecer na sala, e só poderão sair juntos após o fechamento do envelope, contendo os cartões-resposta dos candidatos presentes e ausentes, e assinarem no lacre do referido envelope, atestando que este foi devidamente lacrado.
14. Ao término da prova, o candidato deverá se retirar do recinto onde está ocorrendo a mesma, não lhe sendo mais permitido o uso do banheiro e bebedouro.
15. Não será permitido ao candidato fumar nas dependências onde está ocorrendo o concurso.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA.

Leia atentamente o poema e responda às próximas quatro questões.

Livro sobre nada (Manoel de Barros)

É mais fácil fazer da tolice um regalo do que da sensatez.
Tudo que não invento é falso.
Há muitas maneiras sérias de não dizer nada, mas só a poesia é verdadeira.
Tem mais presença em mim o que me falta.
Melhor jeito que achei para me conhecer foi fazendo o contrário.
Sou muito preparado de conflitos.
Não pode haver ausência de boca nas palavras: nenhuma fique desamparada do ser que a revelou.
O meu amanhecer vai ser de noite.
Melhor que nomear é aludir. Verso não precisa dar noção.
O que sustenta a encantação de um verso (além do ritmo) é o ilogismo.
Meu avesso é mais visível do que um poste.
Sábio é o que adivinha.
Para ter mais certezas tenho que me saber de imperfeições.
A inércia é meu ato principal.
Não saio de dentro de mim nem para pescar.
Sabedoria pode ser que seja estar uma árvore.
Estilo é um modelo anormal de expressão: é estigma.
Peixe não tem honras nem horizontes.
Sempre que desejo contar alguma coisa, não faço nada; mas quando não desejo contar nada, faço poesia.
Eu queria ser lido pelas pedras.
As palavras me escondem sem cuidado.
Aonde eu não estou as palavras me acham.
Há histórias tão verdadeiras que às vezes parece que são inventadas.
Uma palavra abriu o roupão para mim. Ela deseja que eu a seja.
A terapia literária consiste em desarrumar a linguagem a ponto que ela expresse nossos mais fundos desejos.
Quero a palavra que sirva na boca dos passarinhos.
Esta tarefa de cessar é que puxa minhas frases para antes de mim.
Ateu é uma pessoa capaz de provar cientificamente que não é nada. Só se compara aos santos. Os santos querem ser os vermes de Deus.
Melhor para chegar a nada é descobrir a verdade.
O artista é erro da natureza. Beethoven foi um erro perfeito.
Por pudor sou impuro.
O branco me corrompe.
Não gosto de palavra acostuada.
A minha diferença é sempre menos.
Palavra poética tem que chegar ao grau de brinquedo para ser séria.
Não preciso do fim para chegar.
Do lugar onde estou já fui embora.

01. Manoel Wenceslau Leite de Barros foi um poeta brasileiro do Século XX, pertencente, cronologicamente, à geração de 45, mais formalmente ao Pós-Modernismo Brasileiro, situando-se mais próximo das vanguardas europeias do início do Século XX, da Poesia Pau-Brasil e da Antropofagia de Oswald de Andrade.

Sobre o poeta mato-grossense, marque os itens com V (verdadeiro) ou F (falso) e assinale a alternativa correta:

- () Sua poesia tem como uma das principais características o pantanal, indo sua temática para muito além do paisagismo inócuo.
- () Seus poemas se plasmam, por meio de sua natureza e de seu cotidiano, a linguagem poética procura transformar em tátil, olfativo, visual, gustativo e auditivo aquilo que é paradoxalmente abstrato.
- () Transfigurando poeticamente o universo em suas aparentes e visíveis minúcias, sublinha em realidade, a estreita dimensão dos seres humanos diante da natureza, diante da linguagem, diante do cosmos.
- () Aborda o uso de vocabulário coloquial-rural e de uma sintaxe que homenageia a oralidade e a oralitura, ampliando as possibilidades expressivas e comunicativas do léxico por meio da formação de palavras novas (neologismos).

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

02. Assinale a alternativa onde não temos obras de Manoel de Barros.

- a) O fazedor de amanhecer, Livro sobre nada.
- b) Memórias inventadas, Exercícios de ser criança.
- c) Espectros, Vaga música.
- d) Arranjos para assobio, Compêndio para uso dos pássaros.

03. No primeiro verso do poema, “É mais fácil fazer da tolice um regalo do que da sensatez.”, a palavra grifada tem como sinônimo:

- a) Prazer, alegria.
- b) Aborrecimento, desgosto.
- c) Descontentamento, desprazer.
- d) Cansaço, esgotamento.

04. No terceiro verso do texto, “... mas só a poesia é verdadeira.”, temos:

- a) Predicado verbal.
- b) Predicado nominal.
- c) Predicado verbo-nominal.
- d) Verbo abundante.

05. Assinale a alternativa onde temos sequencialmente ditongo, hiato e tritongo.

- a) Saída / água / atuei.
- b) Caolho / conteúdo / passeou.
- c) Perua / caótico / enxaguou.
- d) Leite / hiato / Uruguai.

06. Relacione as duas colunas sobre figuras de linguagem e assinale a alternativa correta:

COLUNA I

- A) Metáfora
- B) Metonímia
- C) Catacrese
- D) Anáfora
- E) Silepse
- F) Paradoxo

COLUNA II

1 - “Como caíram tantas águas, nublou-se o horizonte, nublou-se a floresta, nublou-se o vale.” (Cecília Meireles).

2 - Estou com a barriga da perna doendo.

3 - “Quem acha vive se perdendo.” (Noel Rosa).

4 - “De repente do riso fez-se o pranto.” (Vinícius de Moraes).

5 - “E pela minha lei / A gente era obrigado a ser feliz.” (Chico Buarque).

6 - “Lua de São Jorge / lua soberana / nobre porcelana / sobre a seda azul.” (Caetano Veloso).

- a) A (6) - B (1) - C (2) - D (4) - E (3) - F (5).
- b) A (6) - B (4) - C (2) - D (1) - E (3) - F (5).
- c) A (6) - B (4) - C (2) - D (1) - E (5) - F (3).
- d) A (1) - B (2) - C (4) - D (6) - E (5) - F (3).

07. Marque a alternativa onde temos uma oração subordinada adverbial concessiva.

- a) À medida que se aproxima o verão, a cidade recebe mais turistas.
- b) Conseguirei os ingressos para a decisão do campeonato, ainda que tenha de dormir na fila.
- c) Saltou da cama assim que o celular tocou.
- d) Estão trabalhando em dobro para compensar os dias parados.

08. Quanto ao uso correto, ou não de crase, atribua V (verdadeiro) ou F (falso) aos itens e assinale a alternativa correta.

() Não se emprega o sinal grave indicativo de crase nas expressões cristalizadas formadas pelo adjetivo meia: a meia-luz, a meia-voz, a meia altura.

() Não se emprega o sinal grave indicativo de crase nas locuções formadas por palavras repetidas: gota a gota, cara a cara, de ponta a ponta.

() É facultativo o uso de sinal grave indicativo de crase antes de pronomes possessivos, já que estes são opcionalmente precedidos de artigo: O colégio fica próximo à (ou a) nossa casa.

() A expressão à moda de pode ser representada pelo uso simples de à, originando a possibilidade de crase diante de nome masculino: bife à Oswald Aranha, estilo à Rui Barbosa.

- a) F - V - F - V.
- b) F - V - V - F.

- c) F - F - F - V.
d) V - V - V - V.

09. É um romance narrado por seu protagonista, Luís da Silva, funcionário público, escritor apenas por gosto e não como profissional. Luís vive revivendo suas frustrações intelectuais, memórias de infância, desejo pela vizinha Marina e ódio de Julião Tavares que lhe rouba a mulher amada.

O romance mergulha no estado psicológico do narrador-personagem visto como um homem complexo e atormentado que vira refém do ciúme e do ressentimento até que comete o homicídio. Luís ao saber que Marina, sua amada, havia sido seduzida por Julião, abandonada grávida, e que o malandro já estava com outra mulher, começa a imaginar o crime e o realiza estrangulando Julião com uma corda, posteriormente, o pendura no galho de uma árvore para representar um suicídio.

A obra tem como principal característica a descrição dos estados de alma dos indivíduos que se questionam o tempo todo sobre si e o mundo.

Tal comentário refere-se ao romance:

- a) Olhai os lírios do campo - Érico Veríssimo.
b) Capitães da areia - Jorge Amado.
c) Angústia - Graciliano Ramos.
d) Caminhos de pedra - Rachel de Queiroz.

10. Assinale a alternativa que contém características do Simbolismo.

a) Partindo de um desejo bucólico, esse movimento estava sempre em busca pelos valores da natureza, fazia muitas referências à terra e ao mundo natural. Os poetas dessa escola costumavam escrever sobre as belezas do campo, a tranquilidade que era proporcionada pela natureza e contemplavam a vida simples, desprezando a vida nos grandes centros urbanos, assim como também a agitação e os problemas das pessoas que viviam nesses lugares.

b) Oposição ao racionalismo, materialismo e cientificismo; negação dos valores do Realismo e Naturalismo; misticismo, religiosidade, sublimação; mistério, fantasia e sensualismo; subjetivismo e individualismo; linguagem fluida e musical; aproximação da poesia e da música; Universo onírico e transcendental; valorização da espiritualidade humana; exploração do consciente e inconsciente; combinações sonoras e sensoriais.

c) Oposição aos ideais românticos; retrato fidedigno da realidade; objetivismo e materialismo; universalismo e cientificismo; veracidade e contemporaneidade; linguagem culta e detalhada; temas urbanos, sociais e cotidianos; critica os valores burgueses, as instituições sociais e a igreja católica.

d) Dualismo, riqueza de detalhes, exagero; os textos refletem elementos rebuscados e quase sempre extravagantes, onde são valorizados os detalhes em um jogo de contrastes; é marcante o uso das figuras de linguagem como a metáfora, inversões, hipérbole, paradoxo e antítese.

CONHECIMENTOS GERAIS.

11. Leia o trecho a seguir, da notícia publicada por BBC News em 20 de fevereiro de 2019.

Tragédia em Brumadinho: Após quase um mês, Vale aceita pagar salário mínimo mensal a todos os adultos

A Justiça de Minas Gerais determinou nesta quarta-feira que a Vale pague uma verba de manutenção para todos os moradores de Brumadinho, como medida emergencial para reparar danos causados pela a ruptura da barragem do Córrego do Feijão, que deixou 171 mortos e 139 desaparecidos.

Segundo a resolução, todos os adultos que vivem em Brumadinho receberão um salário mínimo mensal (R\$ 998), enquanto todas as adolescentes receberão metade de um salário (R\$ 499) e as crianças terão direito a um quarto do salário: R\$ 249,50 mensais.

Os valores serão pagos por um ano, retroativos até a data da tragédia - 25 de janeiro.

A Vale também concordou com o pagamento de multas administrativas cobradas pelo governo do Estado no valor aproximado de R\$ 99 milhões. [...]

Segundo o IBGE, a população estimada da cidade em 2018 era de 39.520 pessoas.

(Fonte: <https://www.bbc.com/portuguese/brasil-47293756> - acesso em 01/03/2019.)

Também é informado na notícia que:

I- Além de representantes da Vale, participaram da reunião membros do Ministério Público Federal e do Estado, Defensorias Públicas e representantes das comunidades de Córrego do Feijão e Parque das Cachoeiras, as principais atingidas pela lama.

II- O critério usado na decisão para determinar os beneficiários da verba emergencial estipula que todos os moradores que vivem entre Brumadinho e a Usina Retiro de Baixo, entre as cidades de Pompéu e Felixlândia, na faixa de aproximadamente 1 quilômetro do rio, têm direito a receber o valor mensalmente.

III- A área é cortada pelo rio Paraopeba, fortemente atingido pelos rejeitos da barragem destruída em 25 de janeiro.

Está(ão) correto(s):

- a) Apenas o item I.
- b) Apenas o item II.
- c) Apenas os itens I e III.
- d) Todos os itens.

12. O trecho a seguir faz parte da notícia publicada pela revista Veja em 21 de fevereiro de 2019.

Brasileira está entre os 10 melhores professores do mundo

Débora Garofalo é finalista do Global Teacher Prize, considerado o 'Nobel' da Educação, com iniciativa que transforma lixo em protótipos de sucata



A professora Débora Garofalo (Foto/Divulgação)

A professora paulistana Débora Garofalo é uma das dez finalistas do Global Teacher Prize, da Varkey Foundation, associada à Fundação Victor Civita no Prêmio Educador Nota 10. Considerado o “Nobel” da educação, a premiação internacional elege, anualmente, o melhor professor do mundo. O vencedor receberá 1 milhão de dólares em uma cerimônia nos Emirados Árabes Unidos, em março.

Embora sua formação original seja em Letras e Pedagogia, a professora de 39 anos conquistou os alunos da Escola Municipal Almirante Ary Parreiras, na periferia de São Paulo, construindo helicópteros, máquinas de refrigerante e carrinhos automáticos — um deles, inclusive, capaz de tocar a canção tema da animação Frozen. Em 2014, percebendo a carência dos estudantes na área da tecnologia, candidatou-se para lecionar Informática Educativa para crianças do 1º ao 9º ano e, com recursos próprios, aprendeu a transformar lixo em protótipos de sucata. Daí nasceu a ideia de aliar sua disciplina à urgência local de combate às enchentes, em uma região marcada pela pobreza.

“Percebi que muitos alunos não iam à escola em dia de chuva, e que as enchentes eram agravadas pela quantidade de dejetos nas ruas. Pedi que eles observassem onde as pessoas descartavam e trouxessem os eletrônicos e objetos recicláveis”, conta Débora. Desde então, uma tonelada de lixo saiu das ruas, graças ao projeto que mobilizou a comunidade inteira. A iniciativa lhe garantiu um lugar entre os finalistas da premiação. [...]

Para a escolha do vencedor, que será anunciado no dia 24 de março, em Dubai, o comitê de premiação leva em consideração o emprego de práticas educacionais escalonáveis, inovadoras, que tenham resultados visíveis, causem impacto na comunidade, melhorem a profissão docente e ajudem os alunos a tornarem-se cidadãos. [...]

O Global Teacher Prize já teve entre seus finalistas dois brasileiros vencedores do prêmio Educador Nota 10, realizado pela Fundação Victor Civita (FVC). No ano passado, chegou à última etapa do “Nobel” da educação o professor Diego Mahfouz Faria, Educador do Ano de 2015. Em 2017, esteve entre os indicados do prêmio global o capixaba Wemerson da Silva Nogueira, Educador do Ano de 2016. [...]

(Fonte: <https://veja.abril.com.br/educacao/brasileira-esta-entre-os-10-melhores-professores-do-mundo/> - acesso em 01/03/2019.)

A notícia também informa que:

- a) A Varkey Foundation é associada ao MEC para ampliar a capacitação de educadores.
- b) No Brasil, a Fundação Victor Civita tem ampliado o reconhecimento do trabalho realizado por educadores de diversas áreas há mais de 20 anos por meio do Prêmio Educador Nota 10, o maior e mais importante prêmio da Educação Básica brasileira, e um dos mais respeitados no segmento na América Latina.

c) O prêmio criado pela FCV em 1980 é voltado para professores das escolas públicas, incentivando que os recursos públicos, que por vezes são escassos, sejam bem aplicados e tragam retorno tanto para o âmbito escolar como para as comunidades onde essas escolas estão instaladas.

d) O regulamento da próxima edição do prêmio no Brasil será divulgado em junho. Deste modo, escolas e professores terão a oportunidade de aplicar e aprimorar seus desempenhos a partir do segundo semestre, adequando-se ao que o regulamento irá avaliar.

13. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Juti – MS, art. 9º, na fixação das divisas distritais devem ser observadas as seguintes normas:

15 - sempre que possível serão evitadas formas assimétricas, estrangulamentos e alongamentos exagerados;

19 - preferências para a delimitação às linhas naturais facilmente identificáveis;

27 - na inexistência de linhas naturais, utilização de linhas retas, cujos extremos pontos naturais ou não, sejam facilmente identificáveis;

32 - é permitida a interrupção de continuidade territorial do Município ou de Distrito de origem.

A soma exata dos itens corretos é:

a) 42.

b) 46.

c) 61.

d) 93.

14. De acordo com a Lei Municipal nº 008/90 - Regime Jurídico dos Servidores Municipais de Juti – MS, atribua C para as afirmativas certas e E para as erradas, em seguida assinale a alternativa correta.

() Os servidores aprovados no concurso de efetivação integrarão o Quadro Permanente e serão enquadrados no quadro a que concorrerem, na classe e referência que permitir o tempo de efetivo exercício prestado ao Município, observando o disposto no Estatuto dos Servidores e no Plano de Classificação de Cargos e Salários.

() Os servidores não contemplados com a estabilidade se sujeitarão a concurso público de prova ou de provas e títulos, oportunidade em que serão inscritos “ex-officio”, assim como exonerados, também “ex-officio”, caso sejam aprovados.

() O tempo de serviço prestado ao Município, sob qualquer regime, será contado integralmente, para fins de adicional de tempo de serviço e licença especial.

a) C – C – C.

b) E – C – C.

c) E – C – E.

d) C – E – C.

15. À luz da Lei complementar nº 023/2017 - Plano de Cargos, Carreiras e Remuneração dos servidores públicos do Município de Juti – MS, responda à questão.

De acordo com o Capítulo V – Dos Cargos em Comissão, assinale a alternativa incorreta.

a) O servidor público nomeado para ocupar cargo em comissão poderá optar pela percepção do vencimento e representação do respectivo cargo em comissão ou pelo vencimento e vantagens pessoais do seu cargo de carreira ou de origem, acrescido da gratificação de representação pelo exercício de cargo em comissão.

b) Os cargos em comissão são destinados a qualquer nível de escolaridade, desde que o indicado tenha notórios conhecimentos técnicos para seu exercício.

c) Os cargos integrantes do Grupo Operacional de Direção, Gerência e Assessoramento são de livre nomeação e exoneração do Prefeito.

d) Os símbolos e denominação dos cargos em comissão da Prefeitura são os constantes no Anexo II e V e sua posição deverá ter conformidade com a hierarquia funcional e a estrutura organizacional do Poder Executivo.

MATEMÁTICA.

16. Considere a equação $x^3 + 3x^2 - ax - 15 = 0$. Sabendo que as raízes dessa equação formam uma progressão aritmética, o valor de a é:

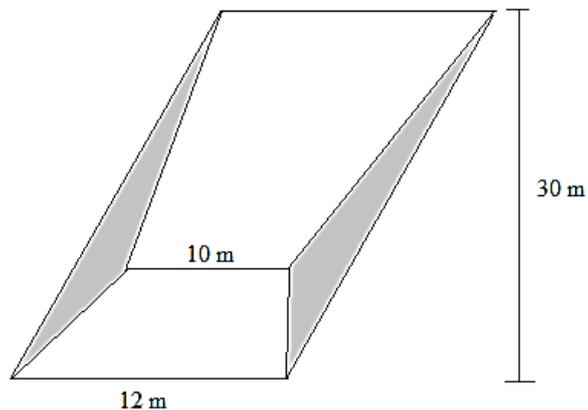
a) 13.

b) -1.

c) -5.

d) -13.

17. Joaquim comprou um terreno no formato de um paralelogramo e pretende plantar grama nas duas regiões triangulares nas laterais do terreno, conforme destacado na figura seguinte:



A área que Joaquim deverá utilizar para o plantio de grama será:

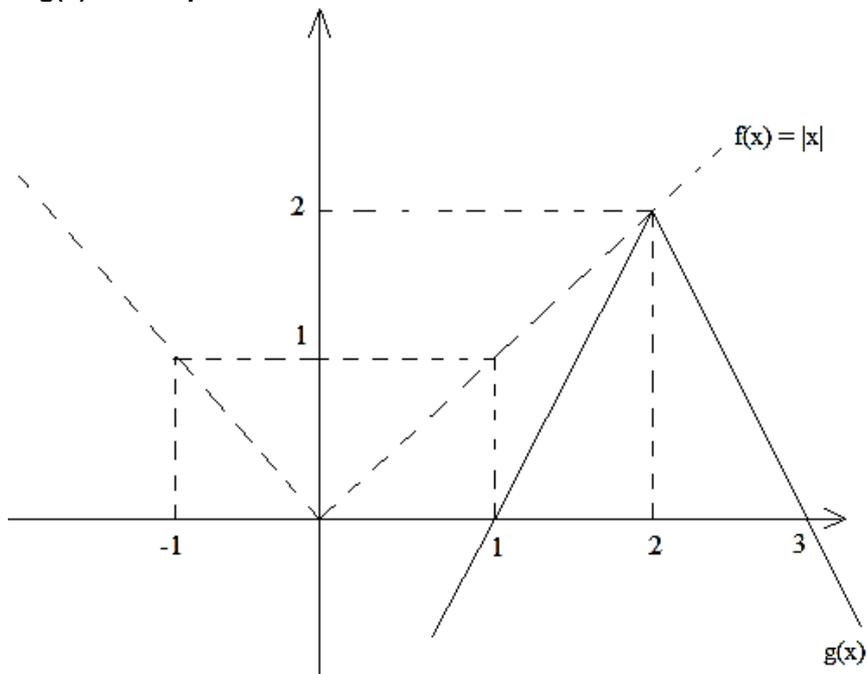
- a) 15 m^2 .
- b) 30 m^2 .
- c) 45 m^2 .
- d) 60 m^2 .

18. Raul deseja pintar a parede dos fundos de uma igreja que possui um formato parabólico dado pela

função $f(x) = -\frac{2x^2}{5} + \frac{24x}{5} - \frac{22}{5}$, com $x \in [1, 11]$. A área que deverá ser pintada é:

- a) $\frac{150}{3}$
- b) $\frac{72}{5}$
- c) $\frac{200}{3}$
- d) $\frac{121}{7}$

19. Sabendo que a função $g(x)$ foi obtida de $f(x) = |x|$ através de uma rotação, uma homotetia e duas translações, a função $g(x)$ é dada por:



- a) $2|x - 2| - 2$.
- b) $-2|x + 2| - 2$.
- c) $-2|x - 2| + 2$.
- d) $2|x + 2| + 2$.

20. Dada a função $f(x) = \frac{2(x - \text{sen } x)}{-5x^3}$, o valor de $\lim_{x \rightarrow 0} f(x)$ é:

a) $\frac{1}{5}$

b) $-\frac{1}{5}$

c) $\frac{1}{15}$

d) $-\frac{1}{15}$

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS.

21. O sarampo é uma patologia transmissível, extremamente contagiosa e muito comum na infância. O vírus do sarampo no sangue provoca uma inflamação geral dos vasos sanguíneos, responsável por diversas alterações. Na cavidade bucal da criança, apresentam-se como pequenas manchas brancas com borda avermelhada, localizadas comumente na região interna das bochechas, próximas aos primeiros molares decíduos.

Esse importante marcador patognomônico do sarampo é conhecido como:

- a) Doença de Riga-Fedé.
- b) Grânulos de Fordyce.
- c) Sinal de Koplik.
- d) Líquen plano.

22. O conhecimento das fases do desenvolvimento dos dentes permanentes é de extrema importância para a tomada de decisão quanto à conduta clínica. Nolla, através de exames radiográficos, estabeleceu estágios que são utilizados como referência nesse processo frente ao paciente.

Diante disso, assinale a alternativa falsa.

- a) No estágio 8 de Nolla, temos dois terços da raiz completa.
- b) No estágio 5 de Nolla, temos a coroa dentária quase completa.
- c) No estágio 3 de Nolla, temos um terço da coroa completa.
- d) No estágio 9 de Nolla, temos a raiz quase completa com o ápice fechado.

23. Um paciente com 14 anos de idade chega a uma unidade de saúde após uma queda, relatando que sofreu um trauma na região do incisivo central superior direito e que, com a pancada, o dente 21 saiu completamente do alvéolo, caindo no chão. A mãe do menino armazenou o dente em um pote contendo leite. O exame radiográfico mostrou que não havia fratura na tábua óssea alveolar.

Diante dessas informações, marque a alternativa falsa.

- a) Para o armazenamento do dente, o ideal seria um meio hipotônico, como a saliva do próprio paciente, uma vez que este meio permite um armazenamento extra-alveolar de até 12 horas sem ter um efeito prejudicial na cicatrização posterior.
- b) Deve ser feito um "Splint" relativamente flexível (contenção semirrígida).
- c) Deve-se realizar cobertura antibiótica e antitetânica (pacientes não imunizados).
- d) A presença de um coágulo no alvéolo dentário por ocasião do replante pode acentuar a anquilose.

24. A realização de procedimentos restauradores fundamenta-se na manutenção das funções biológicas e no restabelecimento estético do paciente. Dentro dessa perspectiva, o conhecimento do espaço biológico se faz necessário. Este compreende:

- a) Epitélio juncional + Inserção conjuntiva.
- b) Sulco gengival + Inserção conjuntiva.
- c) Sulco gengival + Epitélio juncional.
- d) Sulco gengival + Inserção conjuntiva + Epitélio juncional.

25. Em relação ao tamanho das partículas de carga das resinas compostas, assinale a alternativa correta.

- a) As resinas de micropartículas resultam em superfícies muito lisas e fáceis de polir e mantêm o brilho e a lisura superficial por mais tempo, e ainda são indicadas para áreas que exigem alta resistência e estresse mastigatório.
- b) As de nanopartículas são indicadas para áreas de maior exigência estética e funcional, uma vez que combinam boas propriedades físico-mecânicas, em virtude da alta quantidade de carga, e um bom polimento, uma vez que as partículas são extremamente pequenas.
- c) As de macropartículas resultam em superfícies com alta lisura superficial.
- d) As de macropartículas têm como vantagem a obtenção de superfícies com alto brilho e aspecto regular.

26. Em relação aos amálgamas dentais, podemos afirmar que:

- a) Ligas em forma de limalha ou fase dispersa requerem menor pressão de condensação.
- b) Ligas esféricas ou esferoidais devem receber maior pressão de condensação.
- c) Ligas convencionais com baixo teor de cobre apresentam aumento da suscetibilidade à corrosão e diminuição da resistência.
- d) Ligas convencionais com baixo teor de cobre apresentam diminuição do “creep” ou escoamento (deformação sob pressão).

27. Em relação à conduta frente a uma lesão cariosa no que diz respeito à oclusão, localizada na face palatina do incisivo superior esquerdo, analise os seguintes itens:

I- A verificação prévia dos contatos oclusais é uma referência importante na definição dos limites da cavidade.

II- Os pontos de contatos oclusais devem estar localizados totalmente em estrutura dentária.

III- Ajuste oclusal antes do procedimento restaurador se faz necessário em caso de contatos na interface da cavidade.

Diante dessas considerações, podemos afirmar que

- a) Apenas o item I é correto.
- b) Apenas o item III é correto.
- c) Apenas o item IV é correto.
- d) Os itens I, II e III são corretos.

28. Os ionômeros de vidro reforçados por componentes resinosos apresentam algumas vantagens em relação aos ionômeros convencionais, exceto:

- a) Obtenção de alta resistência inicial, possibilitando menor influência do ganho ou perda de água pela matriz.
- b) Maior resistência total.
- c) Mudança de cor após um ou dois anos de inserção das restaurações em estudos clínicos.
- d) Melhor estética inicial.

29. Em relação ao flúor dos ionômeros de vidro podemos afirmar, exceto:

- a) O flúor liberado dos cimentos de ionômero de vidro pode ser incorporado aos tecidos mineralizados do dente tornando-os mais resistentes aos ciclos de desmineralização.
- b) O cimento ionomérico não tem a capacidade de remineralizar a estrutura dental desmineralizada adjacente a restauração.
- c) De uma maneira geral, os cimentos de ionômero de vidro encapsulados apresentam maior liberação de flúor que os cimentos proporcionados manualmente.
- d) O flúor liberado pelo cimento de ionômero de vidro atua também na ecologia da microbiota bucal, mesmo em situações de alto risco à cárie.

30. Qual das alternativas expressa uma contraindicação para o uso de selantes?

- a) Fossas e fissuras que se apresentem estreitas, em que a sonda penetra e fica presa.
- b) Pacientes com experiência de cáries oclusais, mas que não apresentam muitas lesões proximais.
- c) Dentes recém-erupcionados, especialmente molares, deverão receber o selante, pois sabe-se que o período de 2 a 3 anos após a erupção é o de maior vulnerabilidade à cárie na região oclusal.
- d) Dentes com cicatrículas e fissuras bem coalescidas ou que estiverem presentes na cavidade bucal há mais de quatro anos livres de cárie.

31. São anestésicos locais do tipo Amida, exceto:

- a) Mepivacaína.
- b) Prilocaína.
- c) Lidocaína.
- d) Procaína.

32. Em relação aos anestésicos locais, marque a alternativa errada.

- a) A velocidade em que o anestésico local é removido do sangue é descrita como a meia-vida de eliminação. Definida de forma simples como o tempo necessário para uma redução de 50% da droga do nível sanguíneo.
- b) Somente alguns anestésicos locais atravessam com facilidade a barreira hematoencefálica.
- c) Os anestésicos locais também atravessam prontamente a placenta e entram no sistema circulatório do feto em desenvolvimento.
- d) A concentração plasmática de um anestésico local em certos órgãos-alvo tem um impacto significativo sobre a toxicidade potencial da substância.

33. Sobre as extrações dentárias, marque a alternativa correta.

- a) Os dentes que estão localizados dentro de uma área de tumor, especialmente um tumor maligno, devem ser extraídos o mais rapidamente possível. O procedimento cirúrgico da extração diminui o risco de disseminação de células malignas e, conseqüentemente, contribui para a diminuição de metástases.

- b) Muitos estudos prospectivos tornam indiscutivelmente claro que a resolução mais rápida de uma infecção resultante de necrose pulpar, como no caso de um abscesso dentoalveolar agudo, é obtida com a remoção do dente o mais cedo possível. Portanto, a infecção aguda não é uma contraindicação para a extração.
- c) Os pacientes com pericoronarite severa ao redor de um terceiro molar mandibular impactado devem ter o dente extraído mesmo que a pericoronarite não tenha sido tratada previamente.
- d) Pacientes que possuem hipertensão maligna também devem ter as extrações realizadas, uma vez que não apresentam maior risco de sangramento persistente.

34. Durante um procedimento cirúrgico para a extração do elemento dentário 23, o fórceps de escolha é o de numeração:

- a) Universal 150.
- b) 18R.
- c) 18L.
- d) 23.

35. Situada entre o canino e o incisivo lateral superior, visualizada radiograficamente como uma área radiolúcida alongada, que corresponde ao registro da fôvea ou depressão óssea suprainsisal, e que pode ser confundida com um cisto glóbulo maxilar.

Trata-se de qual estrutura?

- a) Fosseta mirtiforme.
- b) Hâmulo pterigoideo.
- c) Processo zigomático.
- d) Espinha nasal anterior.

36. De acordo com as propriedades dos anti-inflamatórios não esteroidais (AINES), podemos afirmar que:

- a) Os AINES reduzem a inflamação por meio da inibição da síntese de prostaglandinas a partir do ácido araquidônico. Com a não inibição da COX, a conversão do ácido araquidônico aos precursores imediatos das prostaglandinas é prevenida.
- b) Os efeitos colaterais dos AINES não incluem os distúrbios gastrointestinais.
- c) Os anti-inflamatórios não esteroidais (AINES) não apresentam propriedades antitrombóticas.
- d) O uso dos AINES no início da gravidez está associado ao aumento do risco de aborto.

37. O Dente róseo de Mummery está associado a qual patologia dentária?

- a) Reabsorção externa.
- b) Reabsorção interna.
- c) Dentinogênese imperfeita.
- d) Amelogênese imperfeita.

38. Paciente do sexo masculino, com 23 anos de idade, apresentou-se ao serviço de odontologia com um aumento de volume localizado na região posterior do lado esquerdo da mandíbula, assintomático. O exame radiográfico da região mostrou que a lesão aparecia tipicamente como uma imagem radiolúcida circunscrita que envolvia a coroa de um terceiro molar inferior não erupcionado. Histologicamente, a lesão consistia em uma parede cística fibrosa com um revestimento composto total ou parcialmente por epitélio com uma camada basal de células colunares ou cúbicas com núcleo hiper cromático, que apresentava polaridade reversa e vacuolização citoplasmática basilar. As células epiteliais sobrejacentes estavam frouxamente coesas e lembravam o retículo estrelado.

Qual é o provável diagnóstico?

- a) Tumor odontogênico de células claras.
- b) Tumor odontogênico epitelial calcificante.
- c) Ameloblastoma unicístico.
- d) Tumor odontogênico escamoso.

39. Sabe-se que os bifosfonatos são um grupo de drogas amplamente utilizado para diversos distúrbios ósseos (osteoporose, doença de Paget, câncer ósseo metastático) e que, apesar dos efeitos benéficos no tratamento das doenças ósseas avançadas, numerosos relatos documentaram a capacidade dessas medicações em causar lesões locais de osteonecrose ósseas dos maxilares.

Dentre os bifosfonatos seguintes, qual apresenta menor potencial para o desenvolvimento da osteonecrose?

- a) Etidronato.
- b) Clodronato.
- c) Tiludronato.
- d) Alendronato.

40. Doença autoimune na qual as células imunológicas atacam e destroem as glândulas exócrinas que produzem saliva e lágrima. Devido à xerostomia, os pacientes são mais suscetíveis às lesões cariosas e a mucosa bucal torna-se atrófica e friável.

Qual condição patológica foi descrita previamente?

- a) Síndrome de Sjögren.
- b) Síndrome de Down.
- c) Síndrome de Apert.
- d) Síndrome de Papillon-Lefèvre.

RASCUNHO.