



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE APUCARANA

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 024/2022

CARGO: **PROTÉTICO** (NÍVEL MÉDIO)

Língua Portuguesa: 01 a 05; **Matemática:** 06 a 10; **Informática:** 11 a 15;
Conhecimentos Gerais: 16 a 20; **Conhecimentos Específicos:** 21 a 40.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d,e).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome	Nº do Documento

QUESTÕES DE 01 A 05 - LÍNGUA PORTUGUESA

Considere o texto a seguir, escrito por Rachel de Queiroz, para responder as próximas questões.

“Ontem, num programa da TV, discutíamos entre escritores e jornalistas o drama do papel em branco na máquina e, diante dele, o pobre de nós, obrigado a espremer o juízo até produzir qualquer coisa que encha as páginas necessárias e possa ir para a impressão. Acho que essa angústia existe desde que o primeiro escriba de cuneiforme, na Mesopotâmia, se afligia por uma ideia a gravar no tijolinho fresco, e depressa, antes que o barro secasse. O curioso é que nem sempre desse esforço de última hora sai um resultado píffio. Às vezes, depois de minutos e minutos de indecisão e bloqueio, brota de repente uma ideia que é um clarão. Quando esse branco se dá na produção de livro, não tem tanta importância. O romance espera, o conto espera. E o poema só nasce na hora que quer. O jornal, que vive à custa do cotidiano e é voraz por fatos atuais e comentários sobre esses fatos, o jornal é que é o grande tirano. Aliás, para fazer justiça, não é propriamente o jornal o nosso tirano. O déspota implacável é mesmo o público, de quem o jornal é apenas o humilde, solícito serviçal. O público é quem dá sentença de vida e morte, o público é que boceja ou aplaude. Nessa trêmula serventia vivemos todos os que dependemos da fera e por isso a bajulamos, hesitamos num fraseado, trocamos um verbo mais incisivo por outro mais ameno... Mas quanto equilíbrio e cuidados são necessários para não se transpor o frágil limite da verdade dos fatos e não se cair no perigoso terreno da invenção! Às vezes basta insinuar que o figurão sorriu antes de dar a sua resposta e se derruba todo um laborioso esforço de credibilidade em hora de crise política”. (Uma simples folha de papel, Rachel de Queiroz, com adaptações).

01. Em relação à interpretação do texto, pode-se afirmar que, segundo a autora:

- a) houve um debate caloroso num programa de TV, em que os escritores venceram os jornalistas.
- b) na antiga Mesopotâmia, não havia problemas como os que hoje afligem jornalistas e escritores.
- c) sendo o público quem dá sentença de vida ou morte, boceja ou aplaude, ele é mais tirânico do que o jornal.
- d) quando há um “bloqueio” inicial no processo de escrita, torna-se impossível produzir um bom texto.
- e) sofrem mais com o “drama” abordado os escritores de romance ou poesia do que os jornalistas.

02. A palavra “ontem”, que aparece logo no início do texto, pode ser classificada gramaticalmente como um:

- a) adjetivo.
- b) advérbio.
- c) numeral.
- d) preposição
- e) pronome.

03. No trecho “essa angústia existe desde que o primeiro escriba de cuneiforme...”, a palavra “cuneiforme” diz respeito a:

- a) um língua falada na Antiguidade.
- b) uma antiga técnica de escrita.
- c) uma região do Oriente Médio.
- d) mais avançada tecnologia midiática.
- e) um tipo de romance ou poesia popular.

04. No trecho “O curioso é que nem sempre desse esforço de última hora sai um resultado píffio”, o termo “píffio” poderia ser substituído, sem prejuízo ao sentido pretendido pela autora, por:

- a) “aceitável”.
- b) “desprezível”.
- c) “ilustre”.
- d) “notável”.
- e) “pertinente”.

05. Ainda em relação ao “drama” abordado pela autora, marque a alternativa que indica qual seria, na visão dela, o tipo de produção literária mais afetado.

- a) Conto.
- b) Jornal.
- c) Livro.
- d) Poesia.
- e) Romance.

QUESTÕES DE 06 A 10 - MATEMÁTICA

06. A altura de uma planta tem aumentado 3 cm por dia. No primeiro dia, a planta media 1 cm. Quanto ela medirá no 31º dia?

- a) 89 cm
- b) 90 cm
- c) 91 cm
- d) 92 cm
- e) 95 cm

07. Uma impressora imprime 5 folhas por minuto e demora 2 horas para imprimir um livro. Outra impressora imprime 3 folhas por minuto. Quanto tempo ela demorará para imprimir o mesmo livro?

- a) 1h12min
- b) 1h20min
- c) 2h30min
- d) 3h20min
- e) 3h33min

08. Lançando um dado em formato de hexaedro, numerado de 1 a 6, não viciado, qual a probabilidade de que o número com a face voltada para cima seja primo?

a) $\frac{1}{6}$

b) $\frac{1}{3}$

c) $\frac{1}{2}$

d) $\frac{2}{3}$

e) $\frac{5}{6}$

09. O volume de uma fruta é 128 cm^3 . Josué observou que 32 cm^3 dessa fruta eram água. Qual a porcentagem de água há nessa fruta?

- a) 25%
- b) 32%
- c) 54%
- d) 81%
- e) 96%

10. Um retângulo tem lados medindo x e $x + 1 \text{ cm}$ e área 6 cm^2 . Qual é a medida do maior lado desse retângulo?

- a) 2 cm
- b) 3 cm
- c) 4 cm
- d) 5 cm
- e) 6 cm

QUESTÕES DE 11 A 15 - INFORMÁTICA

11. Impressora é um dispositivo de saída que imprime documentos em papel. Isso inclui documentos de texto, imagens ou uma combinação de ambos. Os dois tipos mais comuns de impressoras são jato de tinta e impressoras a laser. Assinale a alternativa que melhor corresponde a um tipo de impressora que além de imprimir também possibilita a digitalização de documentos.

- a) Multifuncional.
- b) Térmica.
- c) Sublimação.
- d) Scanner.
- e) Matricial.

12. O Microsoft Word é um processador de texto produzido pela Microsoft Office. Foi criado por Richard Brodie para computadores IBM PC com o sistema operacional DOS em 1983. Assinale a alternativa que possui, um comando, do Microsoft Word, responsável por desfazer a última ação realizada.

- a) Ctrl + Y
- b) Ctrl + X
- c) Ctrl + P
- d) Ctrl + N
- e) Ctrl + Z

13. O Microsoft Excel é um editor de planilhas produzido pela Microsoft. Este software possui diversas ferramentas para organização e análise de dados, um exemplo disso é uma opção que pode ser utilizada para organizar uma lista de nomes em ordem alfabética, levando em consideração a tabela a seguir:

	A
1	Parana
2	Santa Catarina
3	São Paulo
4	Rio Grande do Sul
5	Espirito Santo
6	

Podemos encontrar a opção que irá organizar os estados do Brasil em ordem alfabética, melhor descrita, na alternativa:

- a) Classificar e Filtrar.
- b) Localizar e Selecionar.
- c) Mesclar e Centralizar.
- d) Imprimir Títulos.
- e) Texto para Colunas.

14. Assinale a alternativa que possui um nome de arquivo que não pode ser utilizado no Sistema Operacional Windows da Microsoft.

- a) inválido{}
- b) inválido[]
- c) válido*
- d) válido#
- e) válido@

15. São programas de software ou dispositivos de hardware que filtram e examinam as informações provenientes da sua conexão com a Internet.

- a) Browser.
- b) Firewall.
- c) Criptografia.
- d) Antivírus.
- e) Antimalware.

QUESTÕES DE 16 A 20 - CONHECIMENTOS GERAIS

16. O texto a seguir trata de um aspecto importante da história e da geografia paranaense. Considere-o atentamente, e marque a alternativa que indica do que se trata.

“Esse solo resulta de milhões de anos de decomposição de rochas basálticas, muito ricas em nutrientes, como o ferro, responsável pela sua coloração peculiar. O seu nome tem origem com imigrantes provenientes da Itália, que vieram ao Brasil para trabalhar em lavouras de café. Esse tipo de solo é encontrado principalmente nos estados do Paraná, São Paulo, Minas Gerais e Mato Grosso do Sul. Dada a sua grande fertilidade, são terras muito valorizadas, e consideradas as mais caras do Brasil” (Canal Rural, 13/12/14, com adaptações)

- a) Argila.
- b) Estepe.
- c) Massapê.
- d) Salmourão.
- e) Terra roxa.

17. Considere o relato a seguir, a respeito da história do município de Apucarana, e marque a alternativa que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

“Os primeiros sacerdotes que deram assistência religiosa aos apucaranaenses foram os padres Palotinos, que vinham uma vez por mês de Londrina. No dia 8 de dezembro de 1937, foi celebrada a primeira missa onde hoje se encontra o platô, na Praça Rui Barbosa. O altar foi erguido com paus de palmito e sobre ele foi colocado um quadro de _____, o que deu origem ao seu nome como padroeira da paróquia, do município e da diocese, após sua criação”.

- a) Nossa Senhora do Amparo.
- b) Santa Bárbara.
- c) Irmã Dulce.
- d) Santa Cecília.
- e) Nossa Senhora de Lourdes.

18. Considere a descrição a seguir, a respeito de uma relevante atração turística paranaense, e marque a alternativa que indica seu nome.

“Uma ilha paradisíaca no Atlântico Sul, com as mais belas praias do estado do Paraná, um farol e uma fortaleza ricos em histórias, e incrivelmente localizados nos melhores pontos para registros fotográficos do litoral. Com essa descrição, boa parte dos paranaenses, e muitos turistas do Brasil e do mundo, provavelmente a reconhecem. Localizada na entrada da baía de Paranaguá, em frente aos balneários de Pontal do

Paraná, ali se chega de barco e com os pés se explora as areias branco-acinzentadas das trilhas em meio à vegetação nativa, em busca dos pequenos paraísos como a gruta das encantadas, as inúmeras praias e os monumentos históricos”. (Revista Ecotour, com adaptações).

- a) Ilhabela.
- b) Arquipélago de Abrolhos.
- c) Ilha Grande.
- d) Fernando de Noronha.
- e) Ilha do Mel.

19. Leia a descrição a seguir, a respeito de uma importante personalidade do setor tecnológico, e marque a alternativa que indica de quem se trata.

“É um empresário americano mundialmente conhecido por fundar a Microsoft, a mais conhecida empresa de software do mundo. É também reconhecidamente um dos pioneiros na revolução do computador voltado para o consumidor comum. Desde a década de 1990, ele é figura constante entre as pessoas mais ricas do mundo, ocupando por diversas vezes a primeira posição. Depois de muito tempo atuando como CEO da Microsoft, ele hoje dedica-se a causas filantrópicas ao lado de sua ex-esposa, Melinda”. (Suno Research, com adaptações).

- a) Bill Gates.
- b) Jeff Bezos.
- c) Mark Zuckerberg.
- d) Steve Jobs.
- e) Travis Kalanick.

20. Leia atentamente a explicação a seguir e marque a alternativa que indica CORRETAMENTE do que se trata.

“É o processo de migração de pessoas do campo para a cidade. Muitas causas podem ser associadas a ele, como a modernização da produção agrícola, a concentração fundiária, a busca por melhores condições de vida e melhores empregos, entre outros fatores. Entre as suas consequências estão o esvaziamento das zonas rurais e o crescimento desordenado das cidades. No Brasil, esse processo ganhou força com a industrialização, e se intensificou entre as décadas de 70 e 80, quando mais da metade da população passou a viver nas cidades”. (BrasilEscola, com adaptações).

- a) Desterritorialização.
- b) Êxodo rural.
- c) Conurbação.
- d) Efeito estufa.
- e) Despatrimonialização.

**QUESTÕES DE 21 A 40 -
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

21. A Carta dos Direitos dos Usuários do SUS é uma importante ferramenta para o cidadão conhecer seus direitos. Ela é regida por princípios, estabelece direitos e deveres dos usuários e fixa algumas restrições. Sobre o tema, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Consiste em um princípio da Carta a previsão de que todo cidadão tem direito ao atendimento humanizado, acolhedor e livre de qualquer discriminação.
- b) Os usuários do SUS têm o direito de acompanhante de sua escolha durante todo o período da internação, de acordo com as normas da instituição.
- c) Como corolário da humanização no atendimento de saúde é direito do usuário entrar e circular pelo hospital sem etiquetas de identificação.
- d) O usuário tem o direito de solicitar segunda opinião médica em relação ao seu diagnóstico ou tratamento e, se desejar, substituição do médico responsável pelo seu atendimento, conforme política da instituição.
- e) O usuário tem o dever de zelar e se responsabilizar pelas instalações da Instituição colocadas à sua disposição.

22. A respeito da Autarquia Municipal de Saúde de Apucarana, com base na Lei Municipal 280/2011, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) A Autarquia Municipal da Saúde é uma pessoa jurídica de direito público interno.
- b) A Autarquia Municipal de Saúde é autônoma, mas tem que prestar contas ao Chefe do Poder Executivo Municipal.
- c) A Autarquia Municipal de Saúde será administrada pela Diretoria, Conselho Deliberativo, Conselho Curador e Conselho Fiscal.
- d) O cargo de Diretor-Presidente será exercido pelo ocupante do cargo de Secretário Municipal de Saúde.
- e) Ao Vice-Diretor compete planejar, coordenar, controlar e avaliar as atividades vinculadas às finalidades da Autarquia.

23. Ainda com base na Lei Municipal 280/2011, que trata da Autarquia Municipal de Saúde, é CORRETO afirmar que o Conselho Curador é composto por:

- a) Três membros, sendo o Secretário Municipal de Assistência Social, um membro da Autarquia Municipal de Saúde, indicado pelo Diretor-Presidente e um membro da Secretaria da Juventude.
- b) Dois membros, sendo o Secretário Municipal de Saúde e um membro da Secretaria da Juventude.
- c) Dois membros, sendo um membro da Secretaria de Assistência Social, indicado pelo Secretário Municipal de Assistência Social, e um membro da Autarquia Municipal de Saúde, indicado pelo Diretor-Presidente.

d) Três membros, sendo o Secretário Municipal de Saúde, o Secretário Municipal de Assistência Social e o Procurador Geral do Município.

e) Dois membros, sendo o Secretário Municipal de Saúde e um membro da sociedade civil indicado pelo Prefeito.

24. A Lei Complementar nº 1/2011 dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos do Município de Apucarana. Nela, há a previsão de que ao servidor poderão ser concedidas licenças, de acordo com requisitos específicos. Assinale a alternativa que NÃO indica um dos tipos de licença prevista na lei.

- a) Licença por motivo de afastamento do cônjuge.
- b) Licença para atividade política.
- c) Licença para tratar de assuntos particulares.
- d) Licença prêmio.
- e) Licença por merecimento por conduta exemplar.

25. Pode-se afirmar, ainda que sem muita técnica, que a lei orgânica é a “Constituição” da cidade. Nela, estão reguladas as principais atividades político-administrativas do Município, prevendo como serão exercidos os poderes municipais. A respeito do Poder Legislativo, com base na Lei Orgânica do Município de Apucarana, assinale a alternativa CORRETA.

- a) O Poder Legislativo é exercido pela Câmara Municipal e pelo Prefeito, que sanciona os projetos de lei.
- b) Compete privativamente ao Presidente da Câmara Municipal solicitar e encaminhar pedido de intervenção no município, nos casos previstos pela Constituição Federal.
- c) A idade mínima para ser vereador é 21 (vinte e um) anos.
- d) Os Vereadores são invioláveis por suas opiniões, palavras e votos, no exercício do mandato e na circunscrição do Estado.
- e) O Prefeito Municipal, chefe do Poder Executivo, ainda que haja relevante interesse público ou social, não pode convocar extraordinariamente reuniões na Câmara, durante o recesso legislativo, uma vez que tal atribuição é privativa do Presidente da Câmara.

26. Na confecção de uma prótese total, a moldagem funcional é realizada utilizando-se uma moldeira individual. O principal objetivo do uso de uma moldeira individual está na determinação dos limites da área chapeável, de acordo com a fisiologia dos elementos anatômicos presentes. Os materiais mais utilizados para confecção das moldeiras individuais são, EXCETO:

- a) resina acrílica autopolimerizável.
- b) resina acrílica termopolimerizável.
- c) resina composta fotopolimerizável.
- d) silicone de adição.
- e) placas de poliestireno.

27. Durante a confecção de uma prótese total, a montagem dos dentes artificiais precisa ser executada em sintonia muito fina com os procedimentos clínicos que a precedem e sucedem. Em relação a montagem dos dentes artificiais, assinale a alternativa CORRETA.

- a) A cera de montagem é bastante rígida à temperatura ambiente, apresenta um resfriamento rápido e com alta contração.
- b) Os incisivos laterais podem contribuir para enfatizar ou suavizar a presença dos centrais: girados para mesial, permitem mais destaque para os centrais; quando girados para distal, suavizam a presença do central.
- c) Os dentes superiores são montados a partir das posições determinadas pelos dentes inferiores, mantendo inicialmente padrões de posicionamentos preestabelecidos.
- d) Quando a relação maxilomandibular for do tipo Classe II, em um indivíduo considerado ortognata de perfil reto, os dentes anteriores superiores e inferiores serão posicionados próximos entre si, com trespases vertical e horizontal pequenos.
- e) Os caninos superiores são a base para posicionar os dentes, eles controlam a linha da fala, o suporte labial, a labioversão, e a composição da linha do sorriso.

28. De acordo com os conhecimentos sobre montagem dos dentes artificiais e as situações que podem acontecer na seção anterior dos rebordos, associe as duas colunas a seguir.

1. Classe I esquelética.
2. Classe II esquelética.
3. Classe III esquelética.

- () O rebordo superior está à frente do rebordo inferior.
- () Os dois rebordos estão alinhados no plano sagital.
- () O rebordo superior está atrás do rebordo inferior.

A sequência CORRETA dessa associação é:

- a) (1); (2); (3).
- b) (1); (3); (2).
- c) (2); (1); (3).
- d) (2); (3); (1).
- e) (3); (1); (2).

29. A coroa provisória pode ser o conjunto de elementos ou um único elemento destinado a preservar a estética do paciente, e ao mesmo tempo, o espaço destinado à prótese final. São fatores da prótese provisória que podem prejudicar o sucesso do tratamento, EXCETO:

- a) coroas provisórias que se deslocam com facilidade e constância.
- b) inflamação gengival e sangramento localizado.
- c) desajustes incisais que provocam sensibilidade a variações térmicas.

d) contatos proximais insuficientes ou inadequados, que possibilitam impactação alimentar.

e) formas anatômicas que deixam a desejar, mais comumente o sobrecontorno.

30. Os moldes são encaminhados pelo cirurgião-dentista ao técnico em prótese dental que sobre eles deverá: recortar eventuais excessos de alginato e verter o gesso, obtendo os modelos anatômicos. NÃO é um instrumental para a confecção dos modelos:

- a) placa reticulada de Young.
- b) grau de borracha.
- c) pincel escolar formato redondo nº 12.
- d) paralelômetro.
- e) espátula nº 24.

31. “Na confecção do modelo de gesso, o _____ pode ser muito útil, pois auxilia o escoamento do gesso. Entretanto, deve ser usado com intensidade baixa a moderada, pois senão, ao invés de minimizar a incidência de bolhas, poderá ter efeito contrário.”

A lacuna pode ser CORRETAMENTE preenchida pela alternativa:

- a) espatulador a vácuo.
- b) jato de ar.
- c) Le Cron.
- d) recortador de gesso.
- e) vibrador de gesso.

32. A resina acrílica odontológica é um dos materiais mais versáteis, utilizada em inúmeras atividades e processos de criação protética, restauração e ortodontia. Em relação à manipulação da resina acrílica, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Geralmente a medida da relação pó/líquido (polímero/monômero) é de 1 para 1, ou seja, uma medida de pó para uma medida de líquido.
- b) Logo que se mistura o pó e o líquido, a resina está na fase pegajosa ou fibrilar, que é quando ocorre o processo de reticulação, ou formação de fibrilas.
- c) O processo de polimerização pode ser inibido por fatores como eugenol, vaselina e temperatura.
- d) Na fase granular, ocorre a união das pérolas de resina, essa fase é a ideal para se trabalhar com o material e conformar o que se deseja executar.
- e) O pote Paladon já vem com tampa, sendo possível fechá-lo logo após a mistura do material. Assim, o oxigênio do ar não reage com os radicais livres, acelerando a reação de polimerização da resina acrílica.

33. Os gessos estão classificados em cinco tipos, de acordo com a especificação nº 25 da ASNSI/ADA. De acordo com tal classificação, associe as duas colunas a seguir.

1. Tipo I
2. Tipo II
3. Tipo III
4. Tipo IV
5. Tipo V

- () Gesso pedra.
- () Gesso comum.
- () Gesso para moldagem (Paris).
- () Gesso pedra especial (alta expansão).
- () Gesso pedra especial (baixa expansão).

A sequência CORRETA dessa associação é:

- a) (3); (2); (1); (5); (4).
- b) (3); (2); (4); (1); (5).
- c) (2); (3); (1); (5); (4).
- d) (4); (1); (5); (2); (3).
- e) (4); (1); (3); (5); (2).

34. Cada tipo de gesso tem indicações específicas, de acordo com as propriedades decorrentes de sua estrutura cristalina. Assinale a alternativa a seguir que apresenta a indicação de uso para o gesso do tipo IV.

- a) Gesso para a fundição de ligas com alta contração de solidificação.
- b) Gesso para confecção de troquéis nos quais serão realizados enceramentos para a confecção de trabalhos cerâmicos ou metalocerâmicos.
- c) Gesso para modelos de estudo e planejamento, preenchimento de muflas, modelos preliminares em prótese total e fixação de modelo em articulador.
- d) Gesso para montagem em articulador de alta precisão, modelos para confecção de aparelhos ortodônticos, placas de clareamento e placas interoclusais.
- e) Atualmente em desuso, esse gesso para moldagem já foi completamente substituído.

35. Em relação à manipulação do gesso, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) A relação A/P é conhecida como o quociente obtido pelo volume da água dividido pelo peso do pó.
- b) Um aumento no tempo e na velocidade de espatulação diminui o tempo de presa pela quebra adicional dos cristais que estão se formando.
- c) O tempo recomendado para a manipulação manual é de cerca de 1 minuto, enquanto para a espatulação mecânica, que utiliza misturadores a vácuo, preconiza-se um tempo de 30 segundos.
- d) Quando ocorre um aumento na temperatura da água utilizada na manipulação, a taxa de solubilidade do hemi-hidratado e do di-hidratado é acelerada, e o tempo de presa é diminuído.

e) O tempo de perda do brilho é o tempo até a água de cristalização começar a ser consumida para formar o di-hidratado, o que leva em média 9 minutos.

36. Atualmente, os gessos modificados por resina epóxica ou com monômero de metilmetacrilato já polimerizado são também utilizados em odontologia. São vantagens dos gessos modificados por resina, EXCETO:

- a) alta expansão.
- b) aumento da resistência à abrasão.
- c) melhor reprodução dos detalhes.
- d) apresentam arestas limpas e definidas após o corte do modelo.
- e) plasticidade de mistura desejável.

37. “As _____ são utilizadas para a complementação e ligação ao padrão em cera. São apresentadas em formas e tamanhos diferenciados: com câmara pequena e grande, em barras pequenas e grandes.”

A lacuna pode ser CORRETAMENTE preenchida pela alternativa:

- a) ceras para esculturas.
- b) ceras para moldeira.
- c) ceras para placa-base.
- d) ceras pegajosas.
- e) ceras em sprues.

38. A usinagem é uma das etapas de maior importância na confecção de uma prótese parcial removível. Tal etapa consiste em:

- a) duplicar o modelo de trabalho.
- b) preparar o modelo em revestimento aglutinado por silicato de etila.
- c) um pré-preparo da armação para a fase de polimento.
- d) iniciar o processo de fundição metálica.
- e) remover as partículas de óxido de cromo e cobalto e restos de revestimento da armação.

39. O reembasamento refere-se a todo procedimento que torna possível ajustar a base de uma prótese aos tecidos que lhe dão assento, mediante a interposição de material que passa a formar parte da base.

Em relação aos reembasamentos de próteses, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Os reembasamentos podem ser imediatos, feitos no consultório com resina acrílica quimicamente ativada, e mediatos, executados no laboratório com resina acrílica termicamente ativada, com ou sem troca de material da abóbada palatina.

b) Para reembasar a prótese nos reembasamentos diretos, segue-se um processo de fases de moldagem na prótese existente, a fim de recolocar o material na base da prótese, sem mudar as relações de oclusão dos dentes.

c) Os reembasamentos indiretos têm as vantagens de possibilitar uma moldagem com material mais facilmente controlável que a resina acrílica de rápida polimerização e de não prejudicar a prótese, no caso de uma moldagem falha.

d) Os reembasamentos temporários são usados comumente em próteses totais mediatas ou de transição durante a segunda fase de reabsorção óssea alveolar, ou seja, no primeiro ano.

e) Nos reembasamentos diretos, deve-se instruir o paciente a deixar as próteses fora da boca por um período de 8 h a cada 24 h, preferencialmente à noite, durante 4 a 5 dias.

40. O polimento da prótese total tem a função primordial de eliminar rugosidades, de forma a evitar o acúmulo de placa e sujidades que possam comprometer a durabilidade dos trabalhos em logo prazo. Entre as alternativas a seguir, qual NÃO é um material utilizado para limpeza e polimento de uma prótese total?

- a) Pedra-pomes.
 - b) Carbonato de cálcio.
 - c) Tiras de lixa nº 15.
 - d) Escova de cerdas (pretas) nºs 10, 12 e 23.
 - e) Feltro.
-

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA.

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