



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO DE SELEÇÃO ACADÊMICA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARICÁ / RJ
FUNDAÇÃO ESTATAL DE SAÚDE DE MARICÁ

FEMMAR
FUNDAÇÃO ESTATAL DE SAÚDE DE MARICÁ
EDITAL
2023-1

EDITAL FEMAR Nº 01/2023

Emprego: CIRURGIÃO DENTISTA PROTESISTA	Nível SUPERIOR	Código 113
--	--------------------------	----------------------

CADERNO DE QUESTÕES

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- Confira se o **Caderno de Questões** recebido está de acordo com o **Emprego** ao qual está concorrendo. Caso haja divergência, notifique imediatamente ao fiscal. A inobservância deste item poderá implicar na eliminação do candidato.
- Confira se constam do **Caderno de Questões**, de forma legível, **50 (cinquenta)** questões de múltipla escolha, cada uma com 5 (cinco) opções de respostas, sendo apenas uma correta.
- Confira se no **Cartão de Respostas** recebido os seus dados estão corretos. Caso afirmativo, assine-o e transcreva a frase para o exame grafotécnico no campo apropriado. Leia atentamente as instruções para seu preenchimento. No caso de divergência, notifique imediatamente ao fiscal.
- Assinale no **Cartão de Respostas**, com caneta de tinta azul ou preta, apenas uma opção, caso contrário, será atribuída pontuação zero à questão da prova que contiver mais de uma resposta assinalada ou nenhuma resposta assinalada, emenda ou qualquer tipo de rasura.
- O tempo disponível para realizar esta prova, incluindo o preenchimento do **Cartão de Respostas**, é de no mínimo, **uma hora e trinta minutos**, e de no máximo, **quatro horas**.
- O candidato só poderá portar sobre a mesa a caneta esferográfica de corpo transparente e de ponta média com tinta azul ou preta para preencher o **Cartão de Respostas**, não sendo permitido fazer uso de qualquer outro objeto para assinalar as respostas ou para efeito rascunho.
- **Evite a eliminação no concurso.** Se estiver portando: celular, instrumento auxiliar para cálculo ou desenho, qualquer dispositivo eletrônico que sirva de consulta ou comunicação, mantenha-os acondicionados no envelope de segurança, fornecido pelo fiscal de sala, lacrado e devidamente desligados no caso de aparelhos de comunicação.
- O candidato poderá levar o seu **Caderno de Questões**, faltando **uma hora** para o término da prova, com a devida permissão da equipe de fiscalização.
- É de responsabilidade do candidato entregar ao fiscal de sala, o **Cartão de Respostas** devidamente assinado e com a frase para o exame grafotécnico contida na Capa do Caderno de Questões, transcrita no Campo apropriado. A não entrega implicará a sua eliminação no Concurso.
- No caso de dúvida, solicite esclarecimento à equipe de aplicação.

BOA PROVA

**FRASE A SER TRANSCRITA PARA O CARTÃO DE RESPOSTAS NO
QUADRO “EXAME GRAFOTÉCNICO”**

A Saúde do Corpo começa pela Educação da Mente.

Rangel Lima

Parte I – Língua Portuguesa

Texto 1

O menino do alto

Eliane Brum

A tragédia do menino é ter nascido no lado errado da cidade. No alto do Morro da Polícia, em um barraco encarapitado sobre uma ironia. Suspenso sobre um cartão-postal 5 de Porto Alegre, sobre a visão do Guaíba escavando a capital como um Michelangelo. O drama do menino é que nasceu duas vezes. Nos primeiros 12 anos descia a cidade vertical aos trambolhões de criança, resvalando pelos 10 barrancos, rindo das pedras. Espantando a fome que assombrava a família com aquela inocência que protege a infância. Suspirando por um videogame que jamais chegaria no Natal, mas mesmo assim sonhando como só os 15 meninos são capazes. Numa das incursões à planície, aconteceu. Não viu o carro, não viu mais nada. Despertou cinco meses depois. Acordou para o horror. Tinha as pernas retorcidas, as mãos em garras. O menino 20 renasceu. Como prisioneiro. (...)

Quando se mergulha no coma, o corpo dorme. Os membros, as articulações desmaiam como se perdessem a vida. Para que não se cristalizem no lugar errado, é 25 preciso que um fisioterapeuta movimente os pés, as mãos, dia após dia. Não fizeram com o menino do alto. Selaram seu destino com a displicência com que a planície trata a cidade de cima. Não foi o acidente que roubou a 30 liberdade do menino. Não foi o traumatismo craniano que retorceu seus pés. Foi o crime. (...)

Há menos de um mês aconteceu o que raramente acontece. A enfermeira do posto de 35 saúde descobriu o menino. Horrorizou-se com a indecência cometida, com o tanto que lhe roubaram. Aliou-se a ele. Uma luta invisível é travada agora duas vezes por semana. (...)

Fonte: BRUM, Eliane. O menino do alto. In: _____. **A vida que ninguém vê**. Porto Alegre: Arquipélago Editorial, 2006. p. 70-75. Fragmento.

Eliane Brum, jornalista e escritora brasileira, é autora de “crônicas-reportagem” como “O menino do alto”, que aliam a realidade dos fatos a uma linguagem poética, em um estilo bastante peculiar.

01 A estrutura do texto “Menino do alto” é predominantemente:

- (A) descritiva
- (B) injuntiva
- (C) narrativa
- (D) argumentativa
- (E) expositiva

02 Lê-se logo no início do texto: “A tragédia do menino é ter nascido no lado errado da cidade” (Linhas 1-2). Dessa frase, de acordo com o restante do texto, infere-se que:

- (A) o acidente com o menino só aconteceu porque ele brincava “na planície” e não “na cidade vertical”.
- (B) a expressão “a tragédia do menino” teve como referência seu atropelamento.
- (C) o nascimento do menino foi uma ironia da vida por ter ocorrido dentro de um barraco.
- (D) o sofrimento do menino deveu-se ao não atendimento de direitos básicos, fruto da desigualdade social.
- (E) a sequela do menino foi fruto da inconsequência de brincar do outro lado da cidade.

03 Assinale a opção em que o sujeito se classifica da mesma forma que na oração “Quando se mergulha no coma, ...” (Linha 21):

- (A) “Nos primeiros 12 anos descia a cidade vertical aos trambolhões de criança, ...” (Linhas 8-9)
- (B) “Selaram seu destino com a displicência ...” (Linhas 27-28)
- (C) “Há menos de um mês ...” (Linha 33)
- (D) “Acordou para o horror.” (Linha 18)
- (E) “A enfermeira do posto de saúde descobriu o menino.” (Linhas 34-35)

04 “Os membros, as articulações desmaiam como se perdessem a vida.” (Linhas 22-23)

O enunciado acima sublinhado configura um exemplo da figura de linguagem:

- (A) sinestesia
- (B) eufemismo
- (C) ironia
- (D) hipérbole
- (E) personificação

Texto 2

HEROÍNAS...



Disponível em: <https://jeonline.com.br/noticia/21882/super-mulheres>. Acesso em: 16 out 2023.

05 O título do texto – “Heroínas...” – se justifica porque:

- (A) a menina confunde a enfermeira com a atriz que representa a Mulher Maravilha.
- (B) procura-se aproximar a imagem das enfermeiras à de heroínas.
- (C) a menina conversa com a enfermeira sobre a Mulher Maravilha.
- (D) as personagens são mulheres.
- (E) a menina diz ser fã da Mulher Maravilha.

06 As reticências em “Heroínas...” se explicam para:

- (A) assinalar uma inflexão de natureza emocional
- (B) destacar uma suspensão marcada por surpresa ou timidez de quem fala
- (C) indicar o corte da fala de um personagem pela interferência de outro
- (D) marcar que a fala do personagem continua após uma interferência de outro personagem
- (E) indicar que a ideia expressa não se completa, devendo ser suprida pelo leitor

Texto 3

Quem é Katalin Karikó, a bioquímica que ganhou o Nobel de Medicina

Gabriela Guido

Katalin Karikó é uma pesquisadora conhecida principalmente por suas contribuições na criação de vacinas de mRNA – RNA mensageiro – que possibilitaram o desenvolvimento das vacinas 5 contra a Covid-19 da Pfizer-BioNTech e da Moderna, além das doses de reforço dadas nos últimos anos. Nesta segunda-feira (2) a húngara conquistou o Nobel de Medicina, junto do colega Drew Weissman, pela “impressionante 10 flexibilidade e rapidez de desenvolvimento e adaptação das vacinas de mRNA”, segundo a organização da premiação.

O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já foram 15 administradas no mundo todo, embora esse número também inclua vacinas sem a tecnologia de mRNA. Hoje, Karikó é professora e pesquisadora na Universidade de Szeged, na Hungria, e professora temporária na Universidade 20 da Pensilvânia, nos EUA. Entre 2013 e 2022, foi VP sênior da Pfizer-BioNTech no segmento de substituição de proteínas de RNA.

Originária de uma pequena cidade na Hungria, Karikó disse em entrevista após a premiação do 25 Nobel que sua mãe, que já morreu, acreditava que um dia ela poderia receber tal reconhecimento, mesmo quando nem conseguia uma bolsa para manter sua pesquisa. “Ela disse: ‘mas você trabalha tanto’. E eu disse que muitos cientistas 30 trabalham muito, muito duro”, disse Karikó, que estava dormindo quando recebeu a ligação de Estocolmo com a notícia e chegou a achar que era uma piada.

Disponível em: <https://forbes.com.br/forbes-mulher/2023/10/quem-e-katalin-kariko-a-bioquimica-que-ganhou-o-nobel-de-medicina/> Acesso em: 16 out 2023. Fragmento.

07 Em “Nesta segunda-feira (2) a húngara conquistou o Nobel de Medicina, junto do colega Drew Weissman,...”, o vocábulo sublinhado é uma forma coesiva e retoma:

- (A) Drew Weissman, por um mecanismo anafórico
- (B) a bioquímica, por um mecanismo gramatical
- (C) a vacina, por uma substituição por elipse
- (D) Katalin Karikó, por uma substituição lexical
- (E) a Pfizer, por um mecanismo catafórico

08 “O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já foram administradas no mundo todo, embora esse número também incluía vacinas sem a tecnologia de mRNA.” (Linhas 13-17)

A forma verbal sublinhada no enunciado acima está na voz passiva analítica. De acordo com a norma culta, na voz passiva sintética, o enunciado teria a seguinte estrutura:

- (A) O Nobel destaca que já se administraram mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 no mundo todo, ...
- (B) O Nobel destaca que já se administrou mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 no mundo todo, ...
- (C) O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já teriam sido administradas no mundo todo,...
- (D) O Nobel destaca que já se administram mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 no mundo todo, ...
- (E) O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já havia sido administradas no mundo todo,...

09 Ainda sobre o enunciado “O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já foram administradas no mundo todo, embora esse número também incluía vacinas sem a tecnologia de mRNA” (Linhas 13-17), aponte a opção em que a troca de conectivo ALTERA o sentido original do enunciado acima:

- (A) O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já foram administradas no mundo todo, uma vez que esse número também incluía vacinas sem a tecnologia de mRNA.
- (B) O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já foram administradas no mundo todo, ainda que esse número também incluía vacinas sem a tecnologia de mRNA.
- (C) O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já foram administradas no mundo todo, mesmo que esse número também incluía vacinas sem a tecnologia de mRNA.
- (D) O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já foram administradas no mundo todo, se bem que esse número também incluía vacinas sem a tecnologia de mRNA.

(E) O Nobel destaca que mais de 13 bilhões de doses de vacinas contra a Covid-19 já foram administradas no mundo todo, conquanto esse número também incluía vacinas sem a tecnologia de mRNA.

10 “E eu disse que muitos cientistas trabalham muito, muito duro”,... (Linhas 29-30)
O recurso à repetição dos vocábulos sublinhados no enunciado acima, estilisticamente, expressa:

- (A) intensificação
- (B) ironia
- (C) oposição
- (D) comparação
- (E) continuidade

Parte II: Legislação do Sus

11 A Lei 8080 de 19 de setembro de 1990 estabelece no artigo 24 que quando as disponibilidades do sistema único de saúde (SUS) forem insuficientes para garantir a cobertura assistencial à população de uma determinada área, poder-se-á recorrer aos serviços ofertados pela iniciativa privada. Nessa participação complementar,

- (A) serão utilizadas regras de consórcios de direito privado, mantido o equilíbrio econômico e financeiro do contrato.
- (B) as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos nestes casos não terão preferência para participar do SUS por expressa previsão legal.
- (C) os critérios e valores para a remuneração de serviços e os parâmetros de cobertura assistencial serão estabelecidos pela direção nacional do SUS, aprovados no conselho nacional de saúde.
- (D) a formalização contratual dos serviços privados será mediante consórcio, observadas a respeito, as normas de direito público.
- (E) aos proprietários, administradores e dirigentes de entidades ou serviços contratados somente será possibilitado exercer função de confiança no SUS desde que expressamente autorizado pelos órgãos de fiscalização do contrato.

12 No artigo 40 do decreto 7508 de 28 de junho de 2011, está previsto que o controle e a fiscalização do Contrato Organizativo de Ação Pública da Saúde será realizado pelo

- (A) sistema nacional de auditoria e avaliação do SUS, por meio de serviço especializado.
- (B) Tribunal de Contas da União com auxílio do serviço de auditoria da receita federal.
- (C) Tribunal de Contas do Estado.
- (D) Tribunal de Contas do Município (onde houver) ou pelas Secretarias Municipais de Saúde.
- (E) Ministério da Saúde com auxílio do Tribunal de Contas da União.

13 Por determinação constitucional (artigo 198, parágrafo 2º, inciso I) a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios aplicarão, anualmente, em ações e serviços públicos de saúde recursos mínimos derivados da aplicação de percentuais calculados, no caso da União, sobre a receita corrente líquida do respectivo exercício financeiro, não podendo ser inferior a

- (A) 3%.
- (B) 5%.
- (C) 10%.
- (D) 15%.
- (E) 20%.

14 Considere a afirmação:

O sistema único de saúde (SUS), de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas:

- I Conferência de Saúde.
- II Conselho de Saúde.
- III Fundo Nacional (União) e Regional (Estados da Federação) de Saúde.
- IV Comissões Bipartite.
- V Comissão Tripartite.

Fazem parte do artigo 1º da lei 8142 de 28 de dezembro de 1990, os itens:

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

15 As diretrizes de âmbito nacional, estadual, regional e interestadual, a respeito da organização das redes de atenção à saúde, principalmente no tocante à gestão institucional e à integração das ações e serviços dos entes federativos serão pactuados pelas (os):

- (A) Conselhos estaduais de saúde
- (B) Conselhos municipais de saúde
- (C) Conferências de saúde
- (D) Comissões intersetoriais
- (E) Comissões intergestores

16 A telessaúde, prevista na Lei 8080/90, abrange a prestação remota de serviços relacionados a todas as profissões da área da saúde regulamentadas pelos órgãos competentes do Poder Executivo federal e obedecerá aos seguintes princípios, EXCETO:

- (A) Assistência segura e com qualidade ao paciente
- (B) Autonomia do profissional de saúde
- (C) Consentimento livre e informado do paciente
- (D) Direito de recusa ao atendimento na modalidade telessaúde, com a garantia do atendimento presencial sempre que solicitado
- (E) Ampla divulgação dos dados

17 O artigo 35 da Lei nº 8.080/1990, estabelece que os valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios devem ser estabelecidos a partir da combinação dos seguintes critérios, dentre outros, segundo análise técnica de programas e projetos, EXCETO:

- (A) Previsão do plano bienal de investimentos na rede.
- (B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.
- (C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.
- (D) Perfil epidemiológico da população a ser coberta.
- (E) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

18 Segundo a Lei nº 8.080/90, a definição dos serviços de vigilância epidemiológica no âmbito do Sistema Único de saúde (SUS) é competência

- (A) da Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
- (B) do Conselho de Secretários Estaduais de Saúde.
- (C) do Ministério da Saúde.
- (D) do Conselho de Secretários Municipais de Saúde.
- (E) da direção nacional do SUS.

19 Sobre os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) previstos no artigo 2º da lei 8142 de 28 de dezembro de 1990, considere as afirmações:

Tais recursos serão alocados como:

- I despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta;
- II investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo e aprovados pelo Congresso Nacional;
- III investimentos previstos no plano bienal do Ministério da Saúde;
- IV cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito

Estão corretas apenas:

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

20 Nos termos da Lei Complementar nº 141, de 13 de janeiro de 2012 (artigo 3º) serão consideradas despesas com ações e serviços públicos de saúde as referentes a(ao):

- (A) ações de assistência social.
- (B) merenda escolar e outros programas de alimentação.
- (C) pagamento de aposentadorias e pensões, inclusive dos servidores da saúde.
- (D) manejo ambiental vinculado diretamente ao controle de vetores de doenças.
- (E) saneamento básico, inclusive quanto às ações financiadas e mantidas com recursos provenientes de taxas, tarifas ou preços públicos instituídos para essa finalidade.

Parte III – Conhecimentos Específicos

21 O ibuprofeno é um anti-inflamatório não esteroide (AINE) muito utilizado no controle da dor pós-exodontia. O seu mecanismo de ação se dá por

- (A) aumento do receptor de tromboxano A2.
- (B) bloqueio direto do receptor de plaqueta GpIIb / IIIa.
- (C) diminuição dos níveis intraplaquetários de AMP cíclico.
- (D) inibição da fosfodiesterase causando aumento nos níveis de AMP cíclico.
- (E) inibição das ciclooxigenases 1 e 2.

22 Com relação às características clínicas das pulpites é correto afirmar que

- (A) na pulpite irreversível (PI) o dente responde ao teste pulpar elétrico em níveis mais altos de corrente.
- (B) nos estágios iniciais da PI, não se consegue relacionar a dor ao dente afetado.
- (C) na PI nos estágios iniciais em geral ocorre dor aguda e acentuada ao estímulo térmico que continua após o estímulo ter sido removido.
- (D) quando expostos a temperaturas extremas, os dentes com pulpite reversível (PR) comumente apresentam dor súbita de intensidade leve a moderada de longa duração.
- (E) na PR a dor ocorre na ausência de estímulos e regride dentro de alguns segundos após a remoção dos mesmos.

23 Analise as afirmações a seguir sobre o cisto periodontal lateral (CPL).

- I O CPL é, frequentemente, uma lesão assintomática que somente é detectada durante um exame radiográfico.
- II Ocorre com maior frequência em pacientes da quinta à sétima década de vida, sendo raro em pessoas com menos de trinta anos.
- III A grande maioria dos CPLs ocorrem nas regiões de pré-molares, caninos e incisivos laterais inferiores.
- IV Radiograficamente, o CPL aparece como uma área radiolúcida localizada lateralmente à raiz ou raízes de dentes com vitalidades.

Estão corretas

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

24 A condição patológica que se caracteriza radiologicamente pela presença de radiopacidade com margens mal definidas com aparência de “vidro fosco” é o(a)

- (A) cisto palatino.
- (B) displasia fibrosa.
- (C) granuloma periapical.
- (D) mixoma odontogênico.
- (E) cerarocisto odontogênico.

25 A manifestação clínica que geralmente está ausente nos casos de sobredosagem leve ou moderada de anestésicos locais no consultório dentário é a

- (A) sonolência.
- (B) convulsão.
- (C) irritabilidade.
- (D) loquacidade.
- (E) confusão mental.

26 Os molares superiores, exceto a raiz mesiovestibular do primeiro molar, têm inervação sensitiva suprida pelo nervo

- (A) nasal lateral.
- (B) labial superior.
- (C) palatino posterior.
- (D) alveolar superior médio.
- (E) alveolar superior posterior.

27 Segundo a classificação de Pell e Gregory de dentes impactados é correto afirmar que na relação de classe III

- (A) o terceiro molar impactado encontra-se amplamente retido dentro do ramo mandibular.
- (B) o diâmetro mesiodistal da coroa está completamente anterior à borda do ramo mandibular.
- (C) o terceiro molar não consegue se livrar totalmente devido a uma pequena quantidade de osso sobre a sua porção distal.
- (D) se tem o melhor acesso ao terceiro molar e, portanto, menor dificuldade.
- (E) o terceiro molar está impactado horizontalmente.

28 O uso de vários medicamentos pode resultar na coloração da superfície dos dentes. Dentre os relacionados a seguir, aquele que se associa com a pigmentação que oscila entre o amarelo e o marrom é o(a)

- (A) doxiciclina.
- (B) clorexidina.
- (C) sulfato ferroso.
- (D) ácido ascórbico.
- (E) fluoreto estanhoso.

29 O anestésico local, dentre os relacionados a seguir, que apresenta a menor meia-vida é a

- (A) prilocaína.
- (B) articaína.
- (C) procaína.
- (D) lidocaína.
- (E) mepivacaína.

30 Paciente com válvula cardíaca protética será submetido a procedimento bucomaxilofacial sob sedação. O cardiologista que faz sua avaliação clínica periódica e o cirurgião dentista responsável pelo procedimento optaram por fazer a profilaxia de endocardite bacteriana. O esquema recomendado para este paciente que não é alérgico à penicilina, é a administração de

- (A) claritomicina 2 gramas, 3 horas antes da intervenção.
- (B) azitromicina 1 grama, 1 hora antes e 1 hora após a cirurgia.
- (C) amoxicilina 2 gramas, via oral 1 hora antes da intervenção.
- (D) clindamicina 1200 miligramas, 2 horas antes e 2 horas após o procedimento.
- (E) oxacilina 1 grama intramuscular, 2 horas antes e 1 hora depois do procedimento.

31 Na maioria dos casos de osteíte condensante, a polpa do dente envolvido apresenta pulpíte ou necrose e ocorre nas regiões de

- (A) incisivos e caninos superiores.
- (B) incisivos e caninos inferiores.
- (C) molares e incisivos superiores.
- (D) pré-molares e molares inferiores.
- (E) pré-molares e molares superiores.

32 A linha alba é uma alteração comum da mucosa jugal que

- (A) tem como substrato fisiopatológico a sobreposição horizontal insuficiente dos dentes.
- (B) frequentemente é mais pronunciada em áreas adjacentes aos dentes anteriores.
- (C) está associada à pressão, irritação por fricção ou trauma de sucção das superfícies vestibulares dos dentes.
- (D) tem como condição necessária ao seu desenvolvimento a presença de restaurações irregulares.
- (E) consiste em uma linha branca que na grande maioria dos casos é unilateral e localizada para baixo do plano oclusal.

33 Classificado como um composto halogenado, o hipoclorito de sódio (NaOCl) pode ser diluído obtendo-se soluções cloradas com diferentes concentrações. O líquido de Dakin é uma solução de NaOCl a

- (A) 1,0% neutralizada por ácido bórico.
- (B) 2,0% estabilizada por cloreto de sódio.
- (C) 4,0% estabilizada por cloreto de sódio.
- (D) 3,0% neutralizada por bicarbonato de sódio.
- (E) 0,5% neutralizada por ácido bórico.

34 O fórceps utilizado para remoção de pré-molares inferiores e que NÃO deve ser utilizado em outros dentes inferiores, porque sua forma NÃO permite adaptação para as raízes é o

- (A) 23.
- (B) 53.
- (C) 150A.
- (D) 151A.
- (E) 151S.

35 As penas previstas no capítulo XVIII do Código de Ética Odontológica (artigos 51 ao 57) no caso de infração aos seus preceitos são as seguintes, EXCETO

- (A) censura pública, em publicação oficial (artigo 51, inciso III).
- (B) suspensão do exercício profissional até trinta dias (artigo 51, inciso IV).
- (C) cassação do exercício profissional *ad referendum* do Conselho Federal (artigo 51, inciso V).
- (D) pena pecuniária a ser fixada pelo Conselho Federal, arbitrada entre 10 (dez) e 20 (vinte) vezes o valor da anuidade (artigo 57).
- (E) em caso de reincidência, a pena de multa será aplicada em dobro (artigo 57, §2º).

36 Analise as afirmações a seguir sobre o vedamento periférico que é etapa fundamental durante a moldagem para uma prótese total.

- I Promove o confinamento de uma película de saliva, que gera retenção da prótese à mucosa.
- II Determina os limites para a confecção da moldeira individual.
- III Reduz significativamente o afluxo de alimentos, que podem vir a ficar interpostos entre a base da prótese e a mucosa.
- IV É realizado durante a etapa da moldagem anatômica.

Estão corretas, apenas

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

37 A etapa da confecção de uma prótese total na qual é determinado o limite da região de término posterior ou *postdamming* é durante a(o)

- (A) moldagem funcional.
- (B) vedamento periférico.
- (C) moldagem anatômica.
- (D) prova da base da prótese.
- (E) enceramento da base da prótese.

38 Durante o exame de um paciente, os achados de redução do terço inferior da face, projeção do mento, intrusão dos lábios e aprofundamento dos sulcos nasogenianos, são características de

- (A) discrepância acentuada entre a relação cêntrica e a máxima intercuspidação habitual.
- (B) diminuição da dimensão vertical de oclusão.
- (C) hábito parafuncional de bruxismo do sono.
- (D) aumento da dimensão vertical de oclusão.
- (E) desordem miofascial.

39 Analise as afirmações sobre os pinos pré-fabricados de fibra de vidro para utilização em dentes tratados endodonticamente.

- I Apresentam módulo de elasticidade superior ao da dentina.
- II Minimizam o estresse na interface dentina/cimento/pino.
- III Apresentam como vantagem a estética, por não interferirem na coloração final da restauração.
- IV Diminuem o risco de fratura do remanescente dentário.
- V Apresentam resistência à corrosão e biocompatibilidade.

Estão corretas, apenas

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

40 Sobre os princípios mecânicos dos preparos de dentes com finalidade protética, quando falamos de retenção; resistência; rigidez estrutural e integridade marginal, estamos falando de, respectivamente

- (A) forças de deslocamento em sua via de inserção; forças de deslocamento em sentido oblíquo; quantidade de estrutura dental desgastada; quantidade de linha de cimento.
- (B) quantidade de linha de cimento; quantidade de estrutura dental desgastada; forças de deslocamento em sentido oblíquo; forças de deslocamento em sua via de inserção.
- (C) forças de deslocamento em sua via de inserção; quantidade de estrutura dental desgastada; forças de deslocamento em sentido oblíquo; quantidade da linha de cimento.
- (D) quantidade da linha de cimento; forças de deslocamento em sentido oblíquo; forças de deslocamento em sua via de inserção; quantidade de estrutura dental desgastada.
- (E) forças de deslocamento no sentido oblíquo; quantidade de estrutura dental desgastada; forças de deslocamento em sua via de inserção; quantidade da linha de cimento.

41 As características de contorno e ameia interproximal, que devem ser cuidadosamente estabelecidas em uma restauração provisória, estão relacionadas a um dos princípios relacionados a seguir. Identifique-o.

- (A) Resistência estrutural.
- (B) Proteção periodontal.
- (C) Proteção pulpar.
- (D) Estética.
- (E) Oclusão.

42 São materiais de moldagem que podem ser utilizados para as técnicas de moldagem com fio retrator e casquetes individuais, respectivamente:

- (A) silicona de condensação consistência leve / poliéter consistência leve
- (B) silicona de adição consistência leve / silicona de adição consistência leve
- (C) silicona de condensação consistência leve / silicona de adição consistência leve
- (D) silicona de adição consistência leve / poliéter consistência regular
- (E) silicona de adição consistência pesada / silicona de adição consistência regular

43 Durante o ajuste estético de uma prótese parcial fixa cerâmica, o ajuste das ameias incisais está diretamente relacionado à(ao)

- (A) localização dos pontos de contato e personalização de acordo com sexo e idade do paciente.
- (B) perfil de emergência e proteção periodontal.
- (C) personalização de acordo com sexo e idade do paciente e proteção periodontal.
- (D) proteção periodontal e proporção áurea.
- (E) proporção áurea e perfil de emergência.

44 Para a confecção de uma sobredentadura ou *overdenture* é fundamental, durante o planejamento, que se observe o espaço disponível para os componentes protéticos. Dessa forma, recomenda-se que a espessura da base da prótese e dos dentes artificiais (após o desgaste) seja de no mínimo, respectivamente,

- (A) 2 mm / 3 mm.
- (B) 3 mm / 2 mm.
- (C) 3 mm / 3 mm.
- (D) 3 mm / 5 mm.
- (E) 5 mm / 5 mm.

45 Para que o plano de orientação superior possa conferir suporte adequado aos tecidos moles na região anterior, o mesmo deve ser posicionado

- (A) à frente do rebordo residual.
- (B) sobre o rebordo residual, centralizado sobre a crista óssea.
- (C) com uma angulação anterior de aproximadamente 45° em relação ao plano oclusal.
- (D) com uma angulação posterior de aproximadamente 45° em relação ao plano oclusal.
- (E) considerando a posição de relação cêntrica do paciente.

46 Paciente com ausência dos elementos dentários 16, 15, 12, 11, 24, 25 e 26 (todos os outros elementos estão presentes) será reabilitado com uma prótese parcial removível a grampo.

Indique a classificação desse arco dentário segundo a classificação de Kennedy, incluindo a modificação segundo Applegate (se aplicável).

- (A) classe II, modificação 1.
- (B) classe III, modificação 2.
- (C) classe III, sem modificação.
- (D) classe IV, modificação 2.
- (E) classe IV, sem modificação.

47 Identifique o elemento constituinte da prótese parcial removível a grampo que tem por finalidade unir o corpo do retentor à grade retentiva da sela:

- (A) apoio
- (B) grampo
- (C) conector maior
- (D) conector menor
- (E) braço de oposição

48 Uma das funções do apoio, elemento constituinte da prótese parcial removível a grampo é:

- (A) resistência estrutural, aumentando a quantidade de material metálico no retentor.
- (B) proteção oclusal, direcionando a carga oclusal em sentido oblíquo no pilar protético.
- (C) retenção da prótese, impedindo sua rotação no sentido vestibulo-lingual.
- (D) proteção periodontal, evitando o esmagamento da papila gengival.
- (E) retenção da prótese, dificultando sua movimentação no sentido cérico-incisal.

49 O retentor que apresenta como vantagem grande retenção e pontas ativas que alcançam regiões proximovestibulares dos dentes pilares é denominado

- (A) Retentor de Ney.
- (B) Retentor Ottolengui.
- (C) Retentor circunferencial.
- (D) Retentor circunferencial geminado.
- (E) Retentor com grampos Roach.

50 O ajuste da moldeira com cera utilidade, godiva ou silicone pesada, é indicado nos casos de

- (A) áreas de grande perda óssea.
- (B) áreas de rebordo muito retentivas.
- (C) áreas edêntulas muito extensas ou extremidade livre.
- (D) moldeira “curta” na região posterior.
- (E) moldagem dos nichos e dimples.

