

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

Encontro de memórias

Existem dois dias em que, para mim, a terra parou. O primeiro aconteceu quando eu tinha cerca de sete anos, em um domingo comum. Meu pai montava seu pequeno ritual musical: carregava uma cadeira, espalhava as revistas de cifras na cama e deixava que os acordes preenchessem a casa. Enquanto eu brincava no chão, a voz de Raul Seixas criava um refúgio íntimo, um instante que meu mundo interno decidiu guardar como lugar de paz.

O segundo dia em que a terra parou veio doze anos depois. Não foi um dia só, mas uma sequência de dias em que quase todos decidiram — ou foram obrigados — a permanecer em casa. O empregado não saiu porque o patrão também não estava lá; o aluno não foi à escola porque o professor não o esperava; a rotina inteira foi suspensa por algo que parou o planeta, mesmo que não por vontade própria.

Assim como no primeiro dia, Raul também estava presente. As mesmas revistas antigas, gastas pelo uso, continuavam guardadas na estante, preservando uma memória afetiva que atravessou o tempo. E cada vez que seus versos ecoavam, aquele recanto infantil voltava a se mover dentro de mim.

Hoje as revistas quase não saem do lugar e acumulam poeira, mas continuam guardando meus dois dias. Raul anunciava o segundo, mas é ao primeiro que retorno sempre que escuto alguém cantar sobre "o dia em que a Terra parou". É ali que a memória repousa — entre acordes simples e a sensação de que, por um instante, tudo realmente ficou imóvel.

Texto Adaptado

LIMA, Natália Milena Alexandre. Encontro de memórias. In: MALULY, Luciano Victor Barros et al. (org.). Crônicas para ler e ouvir [recurso eletrônico]. São Paulo: ECA-USP, 2021. Disponível em: <https://www.livrosabertos.abcd.usp.br/portaldelivrosUSP/catalog/view/730/648/2404>. Acesso em: 21 nov. 2025.

Questão 01

No trecho "Hoje as revistas quase não saem do lugar e acumulam poeira, mas continuam guardando meus dois dias", a disposição dos elementos da oração contribui para efeitos de foco e progressão discursiva. Com base nas operações sintáticas de ordem direta e inversa e seus efeitos semânticos e estilísticos, assinale a alternativa correta.

- (A) A expressão "mas continuam guardando meus dois dias" exemplifica a ordem direta da oração, com o sujeito anteposto ao verbo e o objeto direto deslocado para o início da construção por razões de ênfase afetiva.

- (B) A posição antecipada do adjunto adverbial "hoje" configura uma inversão da ordem direta da oração, com finalidade de marcar contraste temporal com as cenas narradas anteriormente, sem prejuízo da estrutura sintática tradicional.
- (C) A frase "e acumulam poeira" apresenta estrutura de ordem inversa, visto que o verbo se antecipa ao sujeito para manter coesão com o tempo verbal anterior, reforçando o paralelismo morfossintático da oração coordenada.
- (D) A inversão da ordem natural entre o verbo "saem" e o sujeito "as revistas" visa intensificar o foco temático no deslocamento físico dos objetos, marcando o aspecto progressivo da ação por meio da anáfora sintática.
- (E) A sequência "as revistas quase não saem do lugar" emprega ordem direta clássica, pois apresenta sujeito posposto ao verbo, seguido de adjunto adverbial e predicativo, como prescreve a norma sintática.

Questão 02

Considerando a organização sintática do período e os princípios da análise oracional, assinale a alternativa que classifica corretamente a oração subordinada introduzida por "de que" em "É ali que a memória repousa — entre acordes simples e a sensação de que, por um instante, tudo realmente ficou imóvel".

- (A) A estrutura "a sensação de que..." constitui um aposto explicativo do termo "acordes simples", cuja oração subordinada exerce função adjetiva explicativa e retoma o termo antecedente por anáfora sintática.
- (B) A oração é subordinada substantiva objetiva direta, funcionando como complemento do verbo "repousa", já que este admite objeto direto de natureza oracional, sem necessidade de preposição.
- (C) Trata-se de uma oração subordinada adverbial causal, que introduz a causa pela qual a memória repousa, sendo introduzida por conectivo de valor explicativo e complemento da ideia anterior.
- (D) A oração introduzida por "de que" é classificada como subordinada adjetiva restritiva, pois restringe semanticamente a ideia de "sensação" ao especificar o tipo de experiência afetiva evocada pelo narrador.
- (E) Trata-se de uma oração subordinada substantiva completiva nominal, que exerce a função de complemento do substantivo "sensação", exigente de preposição e de conteúdo oracional.

Questão 03

Na frase "Enquanto eu brincava no chão, a voz de Raul Seixas criava um refúgio íntimo, um instante que meu mundo interno decidiu guardar como lugar de paz.", o uso da vírgula atende a exigências específicas da sintaxe da oração e da organização das estruturas coordenadas e subordinadas. Com base na análise normativa da pontuação, assinale a alternativa correta

sobre o uso da vírgula nesse período.

- (A) A vírgula após "íntimo" rompe uma unidade sintática essencial, pois separa o objeto direto composto do verbo "criar", o que contraria os princípios normativos de pontuação conforme a Gramática normativa.
- (B) A primeira vírgula separa uma oração subordinada adverbial deslocada, recurso permitido e recomendado pela norma culta, pois marca a anteposição de um adjunto adverbial extenso, contribuindo para a clareza da progressão sintática e semântica da frase.
- (C) A vírgula que sucede "chão" é opcional, podendo ser suprimida sem prejuízo para a correção gramatical ou clareza do enunciado, já que a oração subordinada temporal não tem extensão suficiente que justifique a sua anteposição marcada por vírgula.
- (D) A presença das duas vírgulas é explicada pelo caráter cumulativo das orações, que se coordenam entre si com sentido aditivo, marcando a progressão de ideias independentes dentro do período composto por justaposição.
- (E) A segunda vírgula isola um aposto especificativo, pois o segmento "um instante que meu mundo interno decidiu guardar como lugar de paz" retoma e esclarece "um refúgio íntimo", funcionando como estrutura de reexplicitação.

Questão 04

Com base no texto "Encontro de memórias", analise as construções discursivas presentes e assinale a alternativa que expressa corretamente uma inferência semanticamente legítima, coerente com a macroestrutura textual e com a perspectiva enunciativa adotada pelo narrador.

- (A) A expressão "os dois dias em que a terra parou" articula, no plano simbólico, a intersecção entre um episódio íntimo e uma experiência coletiva de ruptura, funcionando como fio condutor da narrativa e evidenciando a permanência afetiva da memória musical como eixo de continuidade subjetiva.
- (B) A evocação do passado, vinculada à figura paterna e à música, funciona no texto como estratégia compensatória da experiência pandêmica, mas não possui valor narrativo para além do seu simbolismo afetivo restrito.
- (C) O título "Encontro de memórias" faz referência exclusiva à rememoração do pai pelo narrador, sendo pouco relevante para a articulação estrutural entre os dois momentos-chave do texto.
- (D) A repetição do referente "Raul Seixas" opera como um recurso de anáfora epifórica, mas não estabelece qualquer correlação semântica relevante com os dois momentos centrais da narrativa.
- (E) O texto apresenta uma sequência linear de acontecimentos, cujos marcadores temporais organizam, de forma objetiva e cronológica, a lembrança do narrador, sem subjetivações que alterem a perspectiva narrativa.

Questão 05

A partir da leitura e análise do texto "Encontro de memórias", identifique a tipologia predominante da construção textual e assinale a alternativa que apresenta, com base nos estudos linguísticos e na teoria dos gêneros e tipos textuais, a descrição adequada a essa tipologia.

- (A) A construção textual se aproxima do tipo divinatório, pois trabalha a evocação do passado como forma de antever consequências espirituais de eventos traumáticos, associando memórias pessoais a um destino coletivo.
- (B) Trata-se de um texto predominantemente narrativo de natureza memorialística, com marcas típicas do tipo didático-reflexivo, estruturado a partir de uma experiência pessoal que, embora subjetiva, permite projeções coletivas sobre a memória afetiva e a suspensão da rotina, sem objetivo normativo ou persuasivo.
- (C) O texto corresponde ao tipo informativo-descritivo, voltado à comunicação de fatos objetivos sobre um evento histórico contemporâneo, com ênfase em dados concretos e na imparcialidade dos registros temporais.
- (D) Apresenta-se como um texto normativo-dissertativo, centrado em explicitar regras de conduta social e sugerir comportamentos em situações de confinamento, com uso de estrutura injuntiva e modalizações diretivas.
- (E) O texto configura um exemplo de discurso publicitário indireto, cuja estrutura busca persuadir o leitor a associar a imagem do cantor Raul Seixas a um ideal de resistência emocional, vinculando-se a estratégias de fidelização simbólica de consumo.

Questão 06

A partir da análise do texto "Encontro de memórias" e considerando os princípios da coerência textual e da progressão temática, avalie as alternativas a seguir quanto à adequação interpretativa ao processo de construção do sentido. Assinale a alternativa correta.

- (A) A recorrência da expressão "Raul também estava presente" evidencia um padrão de coesão lexical, mas sua função textual é decorativa, não contribuindo para a estrutura argumentativa da narrativa.
- (B) O tempo narrativo não se constrói de maneira linear, mas obedece a uma lógica afetiva e subjetiva, em que a memória individual é organizada como núcleo semântico do texto, permitindo ressignificar o passado à luz da experiência atual.
- (C) As marcas de tempo no texto apontam para uma progressão cronológica rígida, sustentada por um narrador onisciente que organiza os eventos de forma neutra, suprimindo interferências emocionais.

- (D) O texto adota estrutura predominantemente descritiva, de natureza objetiva e analítica, voltada à reconstrução de fatos externos em detrimento de uma perspectiva enunciativa subjetiva.
- (E) O uso do tempo pretérito imperfeito em passagens específicas do texto fragiliza a coesão temporal, pois interrompe a sequência narrativa e introduz rupturas que comprometem a progressão temática.

Questão 07

Em relação às orações "O empregado não saiu porque o patrão também não estava lá" e "O aluno não foi à escola porque o professor não o esperava", analise o uso da conjunção "porque" nas duas construções. Assinale a alternativa correta.

- (A) Apenas o segundo uso da conjunção "porque" é adequado, pois explicita a razão concreta da ausência do aluno; já no primeiro, o valor causal é duvidoso, podendo ser interpretado como finalidade ou concessão, o que compromete a clareza.
- (B) O uso da conjunção "porque" está correto nas duas orações, funcionando como elemento subordinativo de valor causal, sem ambiguidade ou desvio de regência, já que introduz orações subordinadas adverbiais causais que exprimem causas reais para os fatos narrados.
- (C) Nenhuma das ocorrências da conjunção "porque" está correta, pois o emprego do conectivo requer oração principal afirmativa e, nos dois casos, trata-se de negação, o que conflita com a regência lógica da estrutura oracional.
- (D) Apenas o primeiro uso de "porque" está correto; no segundo, a oração apresenta ambiguidade entre valor causal e consecutivo, sendo recomendável a substituição por "de forma que" ou a reescrita para evitar dupla interpretação.
- (E) A segunda ocorrência da conjunção "porque" introduz uma oração subordinada adjetiva reduzida, que retoma "escola" e tem valor restritivo; já a primeira exige reescrita com "por que" devido à natureza interrogativa implícita da construção.

Questão 08

O excerto "Assim como no primeiro dia, Raul também estava presente. As mesmas revistas antigas, gastas pelo uso, continuavam guardadas na estante, preservando uma memória afetiva que atravessou o tempo. E cada vez que seus versos ecoavam, aquele recanto infantil voltava a se mover dentro de mim." apresenta diferentes recursos linguísticos responsáveis pela construção da textualidade. Considerando os princípios de coesão e coerência textual, assinale a alternativa correta.

- (A) A conjunção "E" no início da última frase rompe o princípio da coerência sequencial, pois introduz uma ideia nova sem relação direta com os elementos anteriores, descaracterizando a progressão temática do texto.

- (B) A expressão "também estava presente" estabelece uma relação de coesão por hiperonímia, ao indicar uma generalização implícita que transcende o contexto específico da memória evocada.
- (C) O uso dos pronomes demonstrativos e expressões anafóricas, como "aquele recanto", contribui para a coesão referencial do texto, pois remete a elementos previamente estabelecidos no discurso e fortalece a unidade temática vinculada à memória afetiva.
- (D) A estrutura "gastas pelo uso" compromete a progressão referencial, por introduzir um elemento externo à cadeia coesiva estabelecida, criando ruptura semântica com o tópico anterior.
- (E) O trecho "cada vez que seus versos ecoavam" é incoerente com o eixo temático do texto, pois rompe a isotopia afetiva construída ao longo do enunciado, introduzindo um elemento de natureza descritiva desvinculado do fio discursivo.

Questão 09

Na oração "o aluno não foi à escola porque o professor não o esperava", observa-se a presença do acento grave indicativo de crase na forma "à escola". Sobre o emprego dessa marca diacrítica e seus fundamentos sintáticos e semânticos, assinale a alternativa correta.

- (A) O uso do acento indicativo de crase justifica-se pela fusão da preposição exigida pelo verbo "ir" com o artigo definido feminino que determina o substantivo "escola", estando ambos os elementos pressupostos no enunciado.
- (B) A forma "à escola" pode ser substituída por "para escola" sem necessidade de ajuste formal, visto que ambas as estruturas compartilham a mesma equivalência sintática e regencial, sendo intercambiáveis na norma culta.
- (C) O verbo "foi" não exige preposição na regência com nomes de lugar, motivo pelo qual a presença do acento grave só seria possível se o termo seguinte estivesse acompanhado de pronome demonstrativo, o que não ocorre nesse caso.
- (D) O emprego da crase seria opcional, já que "escola" é um substantivo feminino que, embora determinado por artigo, não exige necessariamente preposição em construções de deslocamento espacial.
- (E) O uso do acento grave em "à escola" configura erro gramatical, uma vez que a locução prepositiva "a escola" já possui a preposição embutida na estrutura do verbo "foi", sendo, portanto, incorreta a duplicação com o artigo.

Questão 10

No trecho "O segundo dia em que a terra parou veio doze anos depois. Não foi um dia só, mas uma sequência de dias em que quase todos decidiram — ou foram obrigados — a permanecer em casa.", é possível aplicar diferentes operações sintáticas (deslocamento, substituição, modificação e correção), sem comprometer a correção gramatical e o sentido original. Assinale a

alternativa em que a operação aplicada está correta, de acordo com os princípios normativos da gramática do português.

- (A) O deslocamento da oração adverbial de tempo para o início do enunciado — "Doze anos depois, veio o segundo dia em que a terra parou." — preserva a correção gramatical e contribui para a progressão temática sem prejuízo da coesão ou da clareza.
- (B) A substituição de "a permanecer" por "permanecerem" em "obrigados a permanecer em casa" é preferível do ponto de vista gramatical, pois corrige uma impropriedade sintática relativa à regência nominal com preposição inadequada.
- (C) A inversão de "não foi um dia só, mas uma sequência de dias" para "foi uma sequência de dias, e não um dia só" fere a progressão informacional, pois viola a ordem lógica exigida pela estrutura sintática do conectivo "mas".
- (D) A modificação da expressão "quase todos decidiram — ou foram obrigados — a permanecer" para "decidiram quase todos ou foram obrigados a permanecer" intensifica o paralelismo sintático e é recomendada por reforçar a estrutura simétrica da frase.
- (E) A correção da oração "em que a terra parou" para "onde a terra parou" está de acordo com a norma-padrão, uma vez que o uso de "onde" é amplamente aceito para orações relativas que envolvam eventos temporais.

Matemática

Questão 11

Os números reais incluem várias categorias, como naturais, inteiros, racionais e irracionais, cada uma com propriedades específicas. Entre os números listados abaixo, alguns possuem representação decimal finita, enquanto outros apresentam dízima periódica ou não periódica. Considerando essas características e as classificações numéricas, assinale qual opção contém apenas números irracionais.

- (A) 2,5 ; $\sqrt{9}$; $1/3$.
- (B) π , 0,1010010001..., 16.
- (C) $\sqrt{4}$, $\sqrt{5}$, 3,141.
- (D) $\sqrt{3}$, $\sqrt{7}$, π .
- (E) $1/7$, $2/3$, $\sqrt{8}$.

Questão 12

Analise as afirmativas relacionadas a grandezas de comprimento, velocidade e temperatura:

I. 1,8 km equivalem a 1.800 metros.

II. Um corpo que percorre 150 km em 3 horas tem velocidade média de 45 km/h.

III. A conversão de temperatura entre Celsius e Fahrenheit pode ser feita pela fórmula $F = 2C + 30$.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas I está correta.
- (B) Apenas III está correta.
- (C) I, II e III estão corretas.
- (D) Apenas I e II estão corretas.
- (E) Apenas II está correta.

Questão 13

O gráfico abaixo representa a produção de peças em cinco dias consecutivos:



Com base nesses dados, assinale a alternativa que apresenta a média diária de produção:

- (A) 140 peças.
- (B) 150 peças.
- (C) 130 peças.
- (D) 170 peças.
- (E) 160 peças.

Questão 14

Um reservatório cilíndrico está sendo preenchido com água a uma taxa de 2.500 mL por minuto. Após certo tempo, verificou-se que o volume acumulado era de 15 litros. Considerando que não houve perda de água, quantos minutos se passaram desde o início do processo?

- (A) 6 min.
- (B) 10 min.
- (C) 5 min.
- (D) 4 min.
- (E) 7 min.

Questão 15

Uma pesquisa foi realizada com 1.200 pessoas para analisar o uso de determinado aplicativo. Os resultados indicaram que 300 usam diariamente, 450 usam semanalmente e o restante nunca utiliza. Analise:

I. A razão entre usuários diários e o total de entrevistados é $1/4$.

II. A proporção de usuários semanais representa 37,5%

do total.

III.O grupo que nunca usa corresponde a 450 pessoas.

Está correto o que se afirma em:

- (A) Apenas II e III estão corretas.
- (B) I, II e III estão corretas.
- (C) Apenas I e II estão corretas.
- (D) Apenas I e III estão corretas.
- (E) Apenas II está correta.

Conhecimentos Específicos

Questão 16

A evolução dos sistemas adesivos permitiu diferentes estratégias de união aos tecidos dentários, dividindo-se basicamente em técnicas de condicionamento total (etch-and-rinse) e autocondicionantes (self-etch). Assim, analise as afirmativas a seguir.

I.Na técnica de condicionamento ácido total em dentina, a remoção completa da smear layer e a desmineralização da dentina peri e intertubular expõem a trama de colágeno, que deve ser mantida úmida para evitar o colapso das fibras e permitir a infiltração do monômero.

II.Os sistemas adesivos autocondicionantes não requerem lavagem após a aplicação do primer ácido, pois sua proposta é incorporar a smear layer à camada híbrida, modificando-a em vez de removê-la completamente.

III.O condicionamento com ácido fosfórico a 37% em esmalte, previamente ao uso de sistemas autocondicionantes, é contraindicado, pois reduz significativamente a força de união desses adesivos à estrutura adamantina.

Assinale a alternativa que apresenta somente a(s) proposição(ões) CORRETA(S):

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

Questão 17

O processo de envelhecimento acarreta diversas alterações fisiológicas e patológicas na cavidade bucal, exigindo do profissional de saúde uma abordagem diferenciada para o paciente idoso. Dentre as mudanças observadas nos tecidos moles e duros durante a senescência, bem como suas implicações clínicas, é necessário distinguir o que é fisiológico do que é patológico. Assinale a alternativa que descreve corretamente uma alteração bucal comum associada ao envelhecimento e sua respectiva consideração clínica.

- (A) Diminuição da deposição de cemento apical, reduzindo a capacidade de compensação da atrição dentária e aumentando a mobilidade.
- (B) Atresia pulpar, caracterizada pela deposição contínua de dentina secundária, resultando em canais radiculares mais estreitos e menor sensibilidade térmica.
- (C) Espessamento do epitélio oral, conferindo maior resistência a traumas mecânicos e menor permeabilidade a agentes químicos.
- (D) Aumento da elasticidade da mucosa oral, o que facilita a adaptação de próteses totais e removíveis devido à maior resiliência tecidual.
- (E) Hipertrofia das glândulas salivares maiores, levando a um aumento fisiológico do fluxo salivar e maior capacidade de autolimpeza.

Questão 18

A saliva desempenha um papel fundamental na manutenção da homeostase bucal e na proteção contra a cárie dentária, atuando através de mecanismos de limpeza mecânica, capacidade tampão e remineralização. Considerando a etiologia e o comportamento da doença cárie, bem como a função salivar, julgue as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F).

(__)A capacidade tampão da saliva, mediada principalmente pelo sistema bicarbonato, é essencial para neutralizar os ácidos produzidos pelo biofilme bacteriano, elevando o pH bucal acima do nível crítico para desmineralização do esmalte.

(__)O fluxo salivar reduzido (hipossalivação) não interfere na prevalência da cárie dentária, visto que a presença de fluoretos na água de abastecimento é o único fator determinante para o controle da doença na população.

(__)A cárie dentária é uma doença biofilme-açúcar dependente, na qual microrganismos acidogênicos e acidúricos metabolizam carboidratos fermentáveis, resultando em perda mineral dos tecidos dentários quando o pH cai abaixo de 5,5 para o esmalte.

(__)As mucinas presentes na saliva favorecem a aglutinação bacteriana, impedindo que as bactérias sejam deglutidas, o que aumenta significativamente o risco de colonização de superfícies dentais e desenvolvimento de lesões de cárie.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, F.
- (B) F, V, F, V.
- (C) V, F, V, F.
- (D) V, V, V, V.
- (E) F, F, V, V.

Questão 19

O conhecimento aprofundado sobre os sais anestésicos e vasoconstritores é vital para a segurança do paciente durante o atendimento odontológico, especialmente em procedimentos cirúrgicos ou em pacientes com comprometimento sistêmico. Analise as assertivas abaixo sobre as propriedades e indicações dos anestésicos locais.

I.A lidocaína é considerada o padrão-ouro na odontologia, sendo um anestésico do tipo amida, metabolizado no fígado, com dose máxima recomendada de 4,4 mg/kg (ou 7,0 mg/kg com vasoconstritor, segundo algumas literaturas), não devendo exceder 500 mg totais em adultos.

II.A articaína destaca-se pela sua alta lipossolubilidade e presença de um anel tiofeno, o que permite sua biotransformação mista (hepática e plasmática), conferindo-lhe uma meia-vida mais curta e menor toxicidade sistêmica comparada a outras amidas.

III.O uso de vasoconstritores adrenérgicos, como a epinefrina, é absolutamente contraindicado em pacientes hipertensos controlados, devendo-se optar sempre por anestésicos sem vasoconstritor, independentemente da duração do procedimento.

Assinale a alternativa que apresenta somente a(s) proposição(ões) CORRETA(S):

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

Questão 20

A evolução dos sistemas adesivos permitiu a realização de procedimentos restauradores minimamente invasivos com alta previsibilidade clínica. A técnica de hibridização da dentina é crucial para o sucesso da união. Acerca dos sistemas adesivos e suas técnicas de aplicação, julgue as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F).

(__) Nos sistemas adesivos convencionais de três passos, o condicionamento ácido remove totalmente a smear layer, expõe as fibras colágenas e requer a manutenção da dentina úmida para evitar o colapso da malha de colágeno.

(__) Os sistemas adesivos autocondicionantes contêm monômeros ácidos que modificam ou dissolvem a smear layer, integrando-a à camada híbrida, eliminando a necessidade de lavagem prévia da dentina.

(__) A aplicação de clorexidina a 2% após o condicionamento ácido e antes da aplicação do adesivo pode inibir as metaloproteinases (MMPs), contribuindo para a longevidade da interface adesiva.

(__) A secagem excessiva da dentina após o condicionamento com ácido fosfórico é recomendada

para garantir a penetração profunda dos monômeros hidrofóbicos nos túbulos dentinários.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, V.
- (B) V, V, V, F.
- (C) V, F, F, V.
- (D) F, F, F, V.
- (E) F, V, V, F.

Questão 21

O manejo do comportamento é essencial na prática odontopediátrica e no atendimento a pacientes com ansiedade, visando estabelecer uma comunicação eficaz e segurança no tratamento. Existem diversas técnicas não farmacológicas preconizadas. Assim, analise as afirmativas a seguir.

I.A técnica 'Dizer-Mostrar-Fazer' consiste em explicar o procedimento numa linguagem apropriada à idade, demonstrar os aspectos visuais, auditivos ou táteis (sem riscos) e, em seguida, realizar o procedimento conforme explicado.

II.O controle de voz é uma técnica aversiva que visa intimidar a criança para obter obediência imediata, sendo a primeira escolha para pacientes não cooperativos em qualquer idade.

III.A estabilização protetora (contenção física) é indicada para pacientes que não possuem maturidade ou capacidade cognitiva para cooperar e necessitam de tratamento urgente, devendo ser realizada com consentimento dos pais.

Assinale a alternativa que apresenta somente a(s) proposição(ões) CORRETA(S):

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

Questão 22

As propriedades físico-químicas dos anestésicos locais determinam sua farmacocinética e eficácia clínica. O pKa (constante de dissociação) é uma característica específica de cada sal anestésico e influencia diretamente o período de latência da droga. Assinale a alternativa que descreve corretamente a relação entre o pKa e o início de ação dos anestésicos locais em tecidos com pH fisiológico (7,4).

- (A) Anestésicos com pKa elevado (acima de 8,5) apresentam início de ação mais rápido, pois se ionizam mais facilmente no meio intracelular.
- (B) A maior parte das moléculas anestésicas deve estar na forma catiônica (ionizada) para atravessar a membrana nervosa inicial e promover a ação rápida.

- (C) Quanto mais próximo o pKa do anestésico estiver do pH tecidual, maior será a fração de base livre disponível, resultando em um início de ação mais rápido.
- (D) O pKa determina apenas a duração da anestesia, não influenciando a velocidade de difusão pela membrana nervosa nem o período de latência.
- (E) Em tecidos inflamados (pH ácido), anestésicos com pKa baixo sofrem ionização total, impedindo a penetração na célula nervosa e acelerando a latência.

Questão 23

O diagnóstico das alterações pulpares e periapicais baseia-se na correlação entre os sinais clínicos, sintomas relatados pelo paciente e exames complementares. Acerca dos testes de sensibilidade pulpar e percussão, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

() Na pulpíte irreversível sintomática, a dor provocada pelo teste de frio é aguda e persiste por um tempo prolongado mesmo após a remoção do estímulo térmico.

() A resposta positiva ao teste de percussão vertical indica necessariamente a presença de necrose pulpar com formação de abscesso agudo.

() Na necrose pulpar, o dente não responde aos testes de sensibilidade térmica (friocalor) nem aos testes elétricos, mas pode ou não apresentar sensibilidade à percussão dependendo do envolvimento periapical.

() A pulpíte reversível caracteriza-se por uma dor provocada, de curta duração, que cessa imediatamente ou logo após a remoção do estímulo causador.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F, V.
 (B) F, F, V, V.
 (C) V, V, V, F.
 (D) V, V, F, V.
 (E) V, F, V, V.

Questão 24

O traumatismo na dentição decídua é uma ocorrência frequente que exige do cirurgião-dentista um diagnóstico preciso e uma conduta clínica imediata adequada, visando minimizar danos ao sucessor permanente e preservar a saúde da criança. Considerando as diretrizes atuais para o tratamento de traumas em dentes decíduos, analise as afirmativas a seguir.

I. Nos casos de avulsão de dentes decíduos, o replante é contra-indicado devido ao risco potencial de danos ao germe do dente permanente sucessor, como hipoplasias ou distúrbios de erupção.

II. Na intrusão de dentes decíduos, se o ápice da raiz estiver deslocado em direção à tábua óssea vestibular, a conduta expectante é geralmente indicada para aguardar

a reerupção espontânea.

III. A fratura radicular no terço médio de dentes decíduos sempre exige a exodontia imediata de todos os fragmentos, independentemente da mobilidade ou do deslocamento do fragmento coronal.

Assinale a alternativa que apresenta somente a(s) proposição(ões) CORRETA(S):

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

Questão 25

A Constituição Federal de 1988, em sua seção dedicada à Saúde, define as competências e a forma de participação da iniciativa privada no sistema. De acordo com o Art. 199 da Constituição Federal, a assistência à saúde é livre à iniciativa privada. Nesse contexto, assinale a alternativa correta sobre a participação das instituições privadas no Sistema Único de Saúde (SUS).

- (A) A participação da iniciativa privada no SUS é prioritária em relação às instituições públicas, devendo ocorrer sempre que houver demanda reprimida, independentemente de contrato.
- (B) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do SUS, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- (C) As instituições privadas podem participar do SUS substituindo integralmente os serviços públicos nas regiões onde houver déficit assistencial, assumindo a gestão plena.
- (D) A participação complementar é vedada às instituições filantrópicas, sendo exclusiva para empresas privadas de capital estrangeiro que invistam no setor saúde.
- (E) É permitida a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos, visando a expansão da rede de atendimento.