Prefeitura Municipal de Jaborá

Concurso Público – 01/2026

CADERNO DE PROVA

Organizadora:

AMAUC
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO URUGUAI CATARINENSE

ODONTÓLOGO

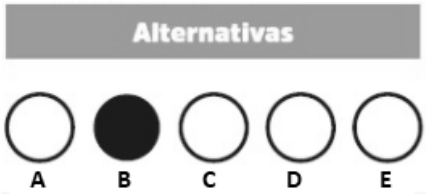
LEIA ATENTAMENTE AS INTRUÇÕES:

- Durante a realização da prova não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão do Concurso Público:
  a) Qualquer espécie de consulta bibliográfica, utilização de livros, manuais ou anotações;
  b) Comunicação entre candidatos;
  c) Uso de máquina calculadora;
  d) Uso de relógio de qualquer tipo;
  e) Agendas eletrônicas, telefones celulares, smartphones, MP3, notebook, palmtop, tablet, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor ou transmissor;
  f) Uso de óculos escuros, bonés, protetores auriculares e outros acessórios similares;
  g) Perturbar de qualquer modo a execução dos trabalhos;

- Todas as respostas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o Cartão Resposta;

- Não serão computadas as questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, ementa ou rasura;

- O gabarito da letra escolhida deve ser pintado de forma a completar todo o círculo. Exemplo:



- Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar caneta esferográfica de tubo transparente nas cores azul ou preta;

- Não é permitido ao candidato a permanência no local de prova como também de utilizar os banheiros após a realização da prova, na entrega do caderno de provas e gabarito, o candidato deverá retira-se do local;

- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão Resposta devidamente preenchido e assinado;
- A Prova escrita terá duração **03h00min (três horas)**, incluindo o tempo para preenchimento do cartão resposta. A duração mínima para realização da prova é de 01 (uma) hora.
- A Prova será composta por **40 questões** de múltipla escolha, sendo cada questão composta de 05 alternativas (a, b, c, d, e), possuindo somente uma alternativa correta;
- Verifique se o Caderno de Provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está correta;
- Você deverá transcrever as respostas das questões para o Cartão-Resposta, que será o único documento válido para a correção das provas.
- O preenchimento do Cartão Resposta é de inteira responsabilidade do candidato e não será substituído em caso de erro do candidato.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

O que é o mistério da assimetria da vida que rendeu Nobel de Química a cientistas

O Prêmio Nobel de Química foi concedido ao cientista francês Henri B. Kagan e ao japonês Kenso Soai por terem contribuído para a elucidação do mistério químico relativo à assimetria da vida. Os pesquisadores descobriram de que maneira a natureza produz exclusivamente a versão correta de uma molécula, em vez de sua imagem espelhada. Como exemplo, as moléculas de aminoácidos, que constituem as estruturas fundamentais das proteínas, existem em duas formas refletidas entre si, embora os organismos vivos no planeta funcionem utilizando apenas uma dessas configurações. A investigação desenvolvida pelos laureados buscou responder à razão pela qual a vida favorece apenas uma dessas estruturas espelhadas em detrimento da outra.

Na química orgânica, essa propriedade é denominada quiralidade, condição na qual as moléculas podem existir em variações estruturais opostas que se refletem mutuamente, de forma análoga às mãos humanas, que não são idênticas, mas correspondem ao reflexo uma da outra. Enquanto a natureza produz quase exclusivamente a versão necessária para o seu funcionamento, as reações químicas realizadas em ambiente laboratorial costumam gerar uma mistura equitativa de cinquenta por cento de cada variação. Essa distinção assume papel fundamental na fabricação de medicamentos, visto que cada versão se comporta de modo diferente ao interagir com o organismo, podendo uma apresentar propriedades terapêuticas e a outra ser inerte ou causar danos.

Um exemplo histórico desse fenômeno ocorreu na década de mil novecentos e cinquenta com o desenvolvimento da talidomida, substância indicada a gestantes para combater enjoos. Sendo uma molécula com a propriedade de quiralidade, sua versão orientada à direita atuava como tratamento eficaz, ao passo que a versão à esquerda apresentava efeitos tóxicos. O medicamento disponibilizado consistia na mistura de ambas as formas e, posteriormente, constatou-se que o próprio organismo humano era capaz de transformá-las, resultando em severas deficiências em milhares de crianças filhas de mulheres que utilizaram o fármaco. Em manifestação pública durante a transmissão do anúncio do prêmio, Kenso Soai declarou que aquele se figurava como um dos dias mais marcantes de sua trajetória.

Ao esclarecer o funcionamento da quiralidade, Henri Kagan e Kenso Soai demonstraram como projetar reações químicas para obter em maior proporção a versão desejada de uma molécula. O presidente do Comitê Nobel de Química, Heiner Linke, ressaltou que os cientistas apresentaram a solução para um enigma químico centenário sobre como a produção seletiva e espontânea da versão correta de uma molécula pode ocorrer, classificando as reações desenvolvidas por eles como notáveis.

Henri Kagan, vinculado à Universidade Paris-Sul, descobriu em mil novecentos e oitenta e seis um novo método para manipular reações químicas, permitindo obter um excesso da forma espelhada pretendida superior ao que se considerava possível até então. Sequencialmente, Kenso Soai, da Universidade de Ciências de Tóquio, avançou nos estudos em mil novecentos e noventa e cinco ao publicar uma pesquisa na revista Nature que descrevia a primeira reação química com potencial para produzir unicamente a versão almejada de uma molécula orgânica. Em dois mil e três, o cientista obteve o controle definitivo de uma reação que originava somente uma das duas estruturas espelhadas possíveis, feito que o Comitê Nobel destacou ser inédito fora do âmbito da própria natureza.

Durante o anúncio oficial, Kenso Soai expressou reconhecimento ao trabalho dos diversos pesquisadores atuantes nessa área. Paralelamente, o professor Robert Mokaya, presidente da Sociedade Real de Química do Reino Unido, apontou que a conquista exemplifica o impacto da química fundamental na elaboração de respostas para desafios estruturais da sociedade, lembrando que diferentes formas isoméricas possuem efeitos biológicos e físicos distintos, sendo essenciais no desenvolvimento de medicamentos eficazes.

Aprofundando a dimensão biológica do tema, o professor Angus Davison, da Universidade de Nottingham, ressaltou que a química premiada auxilia na compreensão sobre a preferência da vida por uma determinada orientação espacial, observando que a quiralidade das estruturas básicas se reflete na própria anatomia dos organismos, como na posição do coração humano no lado esquerdo do corpo ou no sentido em que as conchas dos caramujos se espiralam para a direita. Por fim, Peter Somfai, integrante do Comitê Nobel, afirmou que a pesquisa passou a integrar o entendimento básico da química moderna, assinalando que demonstrar a criação de uma imagem espelhada constitui uma questão fundamental sobre a origem da vida ocorrida há quatro bilhões de anos, agora reproduzida em laboratório.

https://www.bbc.com/portuguese/articles/cq4g17grdy2zo.adaptado.

Questão 01

Durante o anúncio oficial, Kenso Soai expressou reconhecimento ao trabalho dos diversos pesquisadores atuantes nessa área. Paralelamente, o professor Robert Mokaya, presidente da Sociedade Real de Química do Reino Unido, apontou que a conquista exemplifica o impacto da química fundamental na elaboração de respostas para desafios estruturais da sociedade.

Considerando as relações de regência presentes no trecho, relacione os segmentos extraídos da Coluna 1 às respectivas descrições da Coluna 2.

Coluna 1

1.Reconhecimento ao trabalho.

2.Atuantes nessa área.

3.Elaboração de respostas.

4.Respostas para desafios.

Coluna 2

(__)Apresenta substantivo derivado de verbo acompanhado de termo que completa o conteúdo da ação expressa pelo nome.

(__)Apresenta adjetivo acompanhado de termo que especifica o âmbito ao qual se vincula a característica expressa.

(__)Apresenta substantivo abstrato acompanhado de termo que identifica o alvo ao qual se dirige a noção expressa pelo nome.

(__)Apresenta substantivo acompanhado de termo que identifica aquilo a que se destinam as respostas mencionadas no contexto.

Assinale a alternativa com a sequência correta, de cima para baixo.

(A) 2, 1, 4, 3.
(B) 3, 2, 1, 4.
(C) 1, 3, 4, 2.
(D) 2, 4, 3, 1.
(E) 4, 1, 2, 3.

Questão 02

Enquanto a natureza produz quase exclusivamente a versão necessária para o seu funcionamento, as reações químicas realizadas em ambiente laboratorial costumam gerar uma mistura equitativa de cinquenta por cento de cada variação. Essa distinção assume papel fundamental na fabricação de medicamentos, visto que cada versão se comporta de modo diferente ao interagir com o organismo, podendo uma apresentar propriedades terapêuticas e a outra ser inerte ou causar danos.

Considerando as relações de coesão e coerência estabelecidas pelos conectores destacados no trecho, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.A expressão "Enquanto" estabelece contraste entre a seletividade observada na natureza e o resultado habitual das reações realizadas em laboratório.

PORQUE

II.A expressão "visto que" estabelece uma relação de consequência entre o comportamento distinto das versões moleculares e a relevância dessa diferença para a fabricação de medicamentos.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta.

(A) As asserções I e II são falsas.
(B) A asserção I é falsa, e a asserção II é verdadeira.
(C) As asserções I e II são verdadeiras, e a II justifica a I.
(D) A asserção I é verdadeira, e a asserção II é falsa.
(E) As asserções I e II são verdadeiras, e a II não justifica a I.

Questão 03

Henri Kagan, vinculado à Universidade Paris-Sul, descobriu em mil novecentos e oitenta e seis um novo método para manipular reações químicas, permitindo obter um excesso da forma espelhada pretendida superior ao que se considerava possível até então. Sequencialmente, Kenso Soai, da Universidade de Ciências de Tóquio, avançou nos estudos em mil novecentos e noventa e cinco ao publicar uma pesquisa na revista Nature que descrevia a primeira reação química com potencial para produzir unicamente a versão almejada de uma molécula orgânica. Em dois mil e três, o cientista obteve o controle definitivo de uma reação que originava somente uma das duas estruturas espelhadas possíveis.

Considerando o emprego das formas verbais destacadas no contexto, julgue as afirmações a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F).

(__)A forma "obteve" apresenta o controle da reação como situação em desenvolvimento no passado, enquanto "originava" indica um acontecimento pontual concluído no mesmo momento.

(__)As formas "descrevia" e "originava" situam as ações como acontecimentos pontuais e concluídos, assumindo no trecho o mesmo valor temporal de "avançou" e "obteve".

(__)As formas "descobriu" e "avançou" apresentam acontecimentos concluídos em momentos determinados do passado, contribuindo para organizar a sucessão temporal das pesquisas.

(__)A forma "considerava" apresenta uma situação tomada como vigente no período anterior ao resultado alcançado por Kagan, sem delimitá-la como acontecimento pontual.

Assinale a alternativa com a sequência correta, de cima para baixo.

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

Questão 04

A divulgação de descobertas científicas ao público exige relacionar conceitos especializados, resultados experimentais e aplicações concretas. Nesse processo, diferentes informações podem contribuir para explicar tanto o fenômeno investigado quanto sua relevância em outros campos do conhecimento.

De acordo com o texto-base, assinale a alternativa

correta quanto à relação entre a assimetria molecular investigada e as contribuições científicas apresentadas.

(A) A contribuição dos pesquisadores consistiu em reproduzir o equilíbrio observado entre as formas moleculares presentes nos organismos vivos, aproximando as reações laboratoriais do processo natural e explicando por que as duas configurações são utilizadas de modo complementar pela vida.

(B) A assimetria molecular constitui um fenômeno característico das reações produzidas em laboratório, nas quais uma das configurações surge de forma espontânea em maior proporção, enquanto os organismos vivos tendem a conservar as duas formas espelhadas em equilíbrio durante seus processos biológicos, reproduzindo uma distribuição que favorece a atuação conjunta das duas estruturas nas funções desempenhadas pelas moléculas.

(C) As pesquisas sobre quiralidade concentraram-se na identificação dos efeitos tóxicos de moléculas espelhadas, e o desenvolvimento de métodos para controlar reações químicas resultou da necessidade de impedir que configurações inertes participassem da fabricação de medicamentos.

(D) A quiralidade permite que uma molécula apresente formas espelhadas, e a preferência dos organismos por determinada configuração contrasta com a produção laboratorial habitual de ambas; as pesquisas descritas avançaram no controle dessa produção, aspecto relevante tanto para a obtenção de moléculas desejadas quanto para aplicações farmacológicas.

(E) O controle das reações químicas solucionou a diferença funcional entre as formas espelhadas ao permitir que configurações distintas produzissem efeitos equivalentes no organismo, tornando a orientação espacial das moléculas um aspecto secundário no desenvolvimento de medicamentos eficazes.

Questão 05

Na química orgânica, essa propriedade é denominada quiralidade, condição na qual as moléculas podem existir em variações estruturais opostas que se refletem mutuamente, de forma análoga às mãos humanas, que não são idênticas, mas correspondem ao reflexo uma da outra.

Considerando o sentido de "análoga" e o recurso expressivo empregado no trecho para explicar a quiralidade, complete as lacunas a seguir.

No contexto, "análoga" estabelece uma relação de _____ entre as variações estruturais das moléculas e as mãos humanas. Ao aproximar esses dois elementos para esclarecer uma característica comum entre eles, o trecho emprega uma _____.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, na ordem apresentada.

(A) semelhança — comparação

(B) correspondência — metáfora

(C) semelhança — metáfora

(D) oposição — comparação

(E) equivalência — personificação

RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 06

Em um sistema de gestão documental, a regra de encaminhamento estabelece: "Se o processo contém dados sigilosos, então recebe acesso restrito ou exige autorização da chefia". A expressão "ou" tem sentido inclusivo. Qual proposição é logicamente equivalente à regra apresentada?

(A) Se o processo não recebe acesso restrito ou não exige autorização da chefia, então não contém dados sigilosos.

(B) Se o processo contém dados sigilosos, então recebe acesso restrito e exige autorização da chefia.

(C) Se o processo recebe acesso restrito ou exige autorização da chefia, então contém dados sigilosos.

(D) Se o processo não contém dados sigilosos, então não recebe acesso restrito e não exige autorização da chefia.

(E) Se o processo não recebe acesso restrito e não exige autorização da chefia, então não contém dados sigilosos.

Questão 07

Helena, Mauro, Nara e Otávio concluíram, individualmente, quatro análises técnicas. Os tempos gastos foram de 2, 3, 5 e 7 horas, sem repetição entre os profissionais. A soma dos tempos de Helena e Mauro foi de 9 horas. Nara levou mais tempo que Mauro, e Otávio levou menos tempo que Nara. Qual foi a soma dos tempos gastos por Helena e Otávio?

(A) 12 horas.

(B) 10 horas.

(C) 5 horas.

(D) 9 horas.

(E) 8 horas.

Questão 08

Uma fábrica produziu 800 componentes em determinado mês, dos quais 12,5% apresentaram defeito. No mês seguinte, a produção total aumentou 25%, enquanto a taxa de componentes defeituosos sofreu redução relativa de 20% em relação à taxa anterior. Em cada mês, os componentes foram classificados exclusivamente como defeituosos ou sem defeito. Analise as assertivas e classifique-as como verdadeiras (V) ou falsas (F).

(__)A produção total do segundo mês foi de 1.000 componentes.

(__)A taxa de componentes defeituosos no segundo mês

foi de 8%.

(__)A quantidade de componentes defeituosos foi a mesma nos dois meses.

(__)No segundo mês, foram produzidos 900 componentes sem defeito.

(__)A quantidade de componentes sem defeito aumentou 25% em relação ao primeiro mês.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

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

Questão 09

Uma comissão adota como verdadeiras as seguintes premissas: todo relatório auditado é rastreável; nenhum relatório rastreável foi descartado; alguns relatórios arquivados foram auditados. Considerando exclusivamente essas premissas, analise as assertivas sobre conclusões que decorrem necessariamente delas.

I.Alguns relatórios arquivados são rastreáveis.

II.Todos os relatórios arquivados foram auditados.

III.Nenhum relatório auditado foi descartado.

IV.Alguns relatórios descartados não foram arquivados.

V.Alguns relatórios rastreáveis não foram descartados.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 10

Seis equipes de laboratório, trabalhando 8 horas por dia durante 5 dias, analisam 1.200 amostras. Em um novo contrato, 10 equipes trabalharão 6 horas por dia para analisar 2.160 amostras. Devido à maior complexidade dos procedimentos, a produtividade de cada equipe por hora será 20% menor que a registrada no contrato anterior. Admitindo produtividade constante em cada contrato e equipes com desempenhos iguais, quantos dias serão necessários para concluir o novo serviço?

(A) 6 dias.
(B) 9 dias.
(C) 11,25 dias.
(D) 7,2 dias.
(E) 10 dias.

INFORMÁTICA

Questão 11

A Assessoria de Comunicação de uma câmara municipal prepara, no Microsoft PowerPoint, a apresentação dos resultados de um programa de governo que será exibida em audiência pública. Para conduzir a exposição, a equipe utilizará diferentes recursos do aplicativo.

Associe as colunas I e II abaixo, relacionando os recursos do PowerPoint às suas respectivas descrições.

Coluna I – Recursos

1.Modo de Exibição do Apresentador.

2.Transição.

3.Animação.

Coluna II – Descrições

(__)Efeito aplicado a um objeto do slide, como um texto ou uma imagem, que pode controlar sua entrada, ênfase ou saída.

(__)Efeito visual exibido no momento em que um slide dá lugar ao seguinte durante a apresentação.

(__)Modo que exibe ao orador o slide atual, o próximo slide e as anotações, enquanto o público visualiza os slides sem as anotações.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

(A) 1, 2, 3.
(B) 2, 1, 3.
(C) 3, 1, 2.
(D) 3, 2, 1.
(E) 2, 3, 1.

Questão 12

Em uma repartição pública, um servidor utiliza o Microsoft Outlook 2019 para encaminhar documentos, receber solicitações e compartilhar informações com outros setores. Durante essas atividades, é necessário conhecer os recursos básicos de envio, recebimento e gerenciamento de arquivos disponibilizados pelo aplicativo.

Analise a afirmativa abaixo:

No Microsoft Outlook 2019, as mensagens enviadas são normalmente armazenadas na pasta _____, enquanto as mensagens recebidas são disponibilizadas na pasta _____. Para encaminhar um documento juntamente com a mensagem, o usuário deve utilizar o recurso _____.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, na ordem apresentada.

(A) Itens Enviados – Caixa de Entrada – Anexar Arquivo
(B) Itens Enviados – Rascunhos – Responder
(C) Caixa de Saída – Itens Excluídos – Anexar Arquivo

(D) Caixa de Entrada – Itens Enviados – Anexar Arquivo

(E) Rascunhos – Caixa de Entrada – Encaminhar

Questão 13

Em uma repartição pública, um servidor utiliza o Microsoft Excel 2019 para calcular a média dos valores registrados em uma planilha de controle administrativo. As células A1 e A2 contêm, respectivamente, os valores 12 e 18, enquanto a célula A3 está vazia.

Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.Ao inserir a fórmula =MÉDIA(A1:A3) em uma célula da planilha, o Excel apresentará o resultado 10.

PORQUE

II.A função MÉDIA considera as células vazias do intervalo como valores iguais a zero, incluindo-as na quantidade de elementos utilizados no cálculo da média aritmética.

Assinale a alternativa correta.

(A) As asserções I e II são falsas.

(B) A asserção I é falsa, e a II é verdadeira.

(C) As asserções I e II são verdadeiras, e a II justifica corretamente a I.

(D) A asserção I é verdadeira, e a II é falsa.

(E) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não justifica corretamente a I.

Questão 14

Os navegadores de internet, como Google Chrome, Microsoft Edge e Mozilla Firefox, oferecem recursos que permitem acessar páginas da web, organizar informações e gerenciar dados de navegação. O conhecimento dessas funcionalidades contribui para a utilização adequada da internet no ambiente de trabalho.

Analise as assertivas abaixo, referentes aos recursos e às funcionalidades dos navegadores de internet.

I.A barra de endereços permite digitar o endereço de uma página da internet e realizar pesquisas utilizando o mecanismo de busca configurado no navegador.

II.O recurso de navegação anônima impede o armazenamento de arquivos baixados no computador, excluindo automaticamente os documentos ao encerrar a sessão.

III.Os cookies podem armazenar informações relacionadas às preferências do usuário e à manutenção de sessões de acesso em determinados sites.

IV.O recurso Favoritos permite armazenar cópias completas das páginas visitadas, garantindo o acesso ao conteúdo mesmo quando o computador está desconectado da internet.

É correto o que se afirma em:

(A) I e III, apenas.

(B) I e II, apenas.

(C) I, III e IV, apenas.

(D) II, III e IV, apenas.

(E) II e IV, apenas.

Questão 15

Leia o estudo de caso a seguir:

Um analista elabora, no Microsoft Word, o relatório anual de execução orçamentária do órgão, com 15 páginas configuradas na orientação retrato. Nas páginas 9 e 10, será inserida uma tabela com 14 colunas referentes às despesas mensais de cada unidade administrativa, que não cabe na largura da página retrato sem prejudicar a legibilidade. A chefia determinou que somente essas duas páginas fiquem na orientação paisagem e que as páginas anteriores e posteriores permaneçam em retrato, sem alteração no restante do documento.

Com base no caso apresentado, assinale a alternativa correta.

(A) O analista deve selecionar a tabela e definir a orientação paisagem na caixa de diálogo Propriedades da Tabela, o que gira as páginas ocupadas pela tabela.

(B) O analista deve inserir uma única quebra de seção do tipo Próxima Página antes da tabela e alterar para paisagem a orientação da seção iniciada a partir desse ponto.

(C) O analista deve inserir quebras de seção do tipo Próxima Página antes e depois da tabela e alterar para paisagem a orientação da seção que contém a tabela.

(D) O analista deve inserir uma quebra de página antes e outra depois da tabela e, em seguida, alterar a orientação para paisagem no comando Orientação da guia Layout.

(E) O analista deve selecionar a tabela e alterar a direção do texto das células para vertical, na guia Layout da Tabela, o que converte a página para a orientação paisagem.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 16

A organização hidrográfica de um território pode ser compreendida pela identificação de suas bacias e das relações entre os cursos de água que integram a drenagem regional. Segundo a caracterização apresentada no Plano Municipal de Preparação e Resposta às Emergências em Saúde Pública, as principais bacias hidrográficas da região em que Jaborá está inserido são as dos rios _____ e _____.

Identifique a alternativa que completa corretamente as lacunas acima, na ordem apresentada.

(A) Chapecó, Irani

(B) Canoas, Pelotas
(C) Itajaí-Açu, Itajaí-Mirim
(D) do Peixe, Jacutinga
(E) Peperi-Guaçu, das Antas

Questão 17

A distribuição territorial das atividades econômicas catarinenses evidencia a formação de polos produtivos com especializações regionais, cuja análise permite compreender as relações entre indústria, infraestrutura e organização do espaço estadual. Considerando a caracterização econômica apresentada em estudo de mercado disponibilizado pelo Governo de Santa Catarina, qual segmento industrial caracteriza a especialização produtiva do Vale do Itajaí?

(A) Indústria de fabricação de móveis de madeira.
(B) Indústria de extração e beneficiamento de carvão.
(C) Indústria de revestimentos cerâmicos.
(D) Indústria têxtil e do vestuário.
(E) Indústria de abate e processamento de carnes.

Questão 18

Na avaliação das condições de acesso a um equipamento cultural, foram identificadas três situações: uma escadaria sem alternativa acessível na entrada do edifício; vídeos informativos sem legendas ou interpretação em Libras, destinados à orientação dos visitantes; e a recusa de um funcionário em dirigir-se diretamente a uma pessoa com deficiência, mesmo após ela solicitar atendimento sem a intermediação do acompanhante. Considerando a classificação adotada pelo Programa Nacional de Acessibilidade em Museus e Pontos de Memória, quais tipos de barreiras à participação social correspondem, respectivamente, às situações descritas?

(A) Arquitetônicas, atitudinais e tecnológicas.
(B) Urbanísticas, atitudinais e comunicacionais.
(C) Arquitetônicas, tecnológicas e comunicacionais.
(D) Arquitetônicas, comunicacionais e atitudinais.
(E) Urbanísticas, comunicacionais e tecnológicas.

Questão 19

A realização da COP30 em Belém, em 2025, reuniu delegações governamentais e representantes da sociedade civil em uma agenda de alcance internacional. Considerando a vinculação institucional dessa conferência e os conceitos empregados em suas negociações, classifique as assertivas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F).

(__)A COP30 integra o processo de negociação da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima.

(__)A COP30 é uma conferência da Convenção sobre Diversidade Biológica, responsável pelas negociações internacionais de metas de conservação de espécies.

(__)As contribuições nacionalmente determinadas, conhecidas pela sigla NDC, integram a implementação do Acordo de Paris.

(__)A redução das emissões de gases de efeito estufa constitui uma medida de mitigação da mudança do clima.

(__)A adaptação climática corresponde à contabilização das emissões evitadas pela substituição de combustíveis fósseis, enquanto a mitigação corresponde à adequação das cidades aos impactos das chuvas.

A sequência CORRETA, de cima para baixo, é:

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

Questão 20

A formação de Jaborá pode ser examinada pela articulação entre os deslocamentos populacionais, a comercialização de terras e a construção de espaços comunitários, processos que contribuíram para a organização do povoamento e deixaram referências na paisagem e na memória local. Considerando os registros históricos municipais, analise as afirmações a seguir.

I.Firmas colonizadoras atuaram na divulgação e na comercialização de terras destinadas às famílias que se estabeleciam na região.

II.A chegada de famílias de origem italiana procedentes do Rio Grande do Sul caracteriza um movimento migratório interno.

III.A colonização foi organizada mediante a distribuição gratuita de lotes pela administração municipal já emancipada.

IV.O antigo Juvenato São Pascoal passou a abrigar atividades educativas e culturais, associando patrimônio histórico e usos comunitários.

V.A criação do distrito de Jaborá e sua emancipação municipal corresponderam ao mesmo ato administrativo.

Está correto o que se afirma em:

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 21

Na restauração de resina composta realizada em uma Unidade Básica de Saúde com sistema adesivo de condicionamento ácido total, o ácido fosfórico a 37% desmineraliza a dentina intertubular e expõe a rede de fibras _____, que é infiltrada pelos monômeros resinosos e, após a polimerização, forma a camada _____, responsável pela retenção micromecânica. Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, na ordem em que aparecem:

(A) colágenas - de esfregaço
(B) colágenas - híbrida
(C) reticulínicas - híbrida
(D) elásticas - híbrida
(E) elásticas - de esfregaço

Questão 22

Uma criança de três anos é levada à Unidade Básica de Saúde cerca de trinta minutos após queda no parquinho da creche municipal, apresentando avulsão do incisivo central superior decíduo; a mãe traz o dente acondicionado em leite. Em relação à conduta preconizada para esse tipo de trauma, assinale a alternativa correta.

(A) Contraindicar o reimplante do dente, orientar os responsáveis e acompanhar o desenvolvimento do sucessor permanente.
(B) Reposicionar o dente no alvéolo após irrigação com soro e manter contenção rígida por quatro semanas.
(C) Realizar o tratamento endodôntico extraoral com pasta reabsorvível e, em seguida, reimplantar o dente.
(D) Prescrever antibiótico sistêmico e reimplantar o dente, uma vez que o tempo extraoral foi inferior a sessenta minutos.
(E) Reimplantar o dente e estabilizá-lo com contenção flexível por duas semanas, com controle radiográfico periódico.

Questão 23

Na Unidade Básica de Saúde, foi indicada a exodontia de um segundo pré-molar inferior com destruição coronária extensa, mas com remanescente suficiente para apreensão pelo fórceps, já sob anestesia local instalada. Considere as etapas operatórias listadas abaixo:

(1)Avulsão do dente com fórceps, por movimentos de tração.

(2)Sindesmotomia, com rompimento das fibras gengivais.

(3)Curetagem e irrigação do alvéolo.

(4)Luxação do dente, com dilatação do alvéolo por movimentos controlados.

(5)Sutura e compressão com gaze para hemostasia.

Assinale a alternativa que apresenta a ordem correta em que essas etapas são executadas:

(A) 2, 4, 1, 3, 5.
(B) 4, 2, 3, 5, 1.
(C) 2, 4, 3, 1, 5.
(D) 4, 2, 1, 3, 5.
(E) 2, 1, 4, 5, 3.

Questão 24

Um município amplia a cobertura da Estratégia Saúde da Família e decide implantar uma equipe de Saúde Bucal na Modalidade II, conforme a Política Nacional de Atenção Básica, para fortalecer as ações coletivas e clínicas no território. Considerando a composição prevista para essa modalidade, assinale a alternativa correta.

(A) Cirurgião-dentista, técnico em saúde bucal e auxiliar de enfermagem, vinculados à equipe de Saúde Bucal.
(B) Odontólogo e auxiliar em saúde bucal ou técnico em saúde bucal, cumprindo jornada semanal de quarenta horas.
(C) Profissional de odontologia, dois auxiliares em saúde bucal e um agente comunitário de saúde da equipe.
(D) Dois cirurgiões-dentistas e um auxiliar em saúde bucal, vinculados a duas equipes de Saúde da Família.
(E) Cirurgião-dentista, técnico em saúde bucal e auxiliar em saúde bucal ou outro técnico em saúde bucal.

Questão 25

Ao planejar restaurações com margens próximas ao tecido gengival, o cirurgião-dentista do Centro de Especialidades Odontológicas revisa a estrutura dos tecidos de proteção e sustentação dos dentes. Acerca do assunto, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas:

(__)A inserção de tecido supracrestal compreende o epitélio juncional e a inserção conjuntiva, com dimensão média próxima de 2 mm.

(__)O cemento acelular de fibras extrínsecas recobre os terços cervical e médio da raiz e ancora as fibras do ligamento periodontal.

(__)A gengiva inserida estende-se da margem gengival livre até a junção mucogengival, firmemente aderida ao osso alveolar.

(__)O ligamento periodontal é formado predominantemente por fibras elásticas, dispostas de modo aleatório entre o cemento e o osso.

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

(A) F, V, F, V.

(B) V, V, F, F.

(C) V, F, V, F.

(D) V, F, F, V.

(E) F, V, V, F.

Questão 26

Ao orientar a equipe de uma Unidade Básica de Saúde sobre os limites legais da atuação profissional, o coordenador de saúde bucal destaca que compete ao cirurgião-dentista prescrever e aplicar especialidades farmacêuticas de uso _____, indicadas em Odontologia, e _____, no setor de sua atividade profissional, estados mórbidos e outros, inclusive para justificação de faltas ao emprego. Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, na ordem em que aparecem:

(A) tópico - atestar

(B) interno e externo - atestar

(C) interno e externo - notificar

(D) externo - atestar

(E) externo - notificar

Questão 27

No Centro de Especialidades Odontológicas de um município, a equipe revisa o fluxo da central de material e esterilização, classificando cada artigo conforme o potencial de transmissão de infecção para definir o processamento indicado. Sobre esse processamento, analise as afirmativas a seguir:

I.A esterilização por vapor saturado sob pressão, em autoclave, é o método de escolha para instrumentais críticos termorresistentes.

II.Instrumentais que penetram tecidos subepiteliais, como curetas periodontais e fórceps, são classificados como artigos críticos.

III.Os espelhos clínicos, por contatarem mucosa íntegra, são artigos não críticos, processados por limpeza e fricção com álcool a 70%.

Está correto o que se afirma em:

(A) I, II e III.

(B) II apenas.

(C) I e II apenas.

(D) I apenas.

(E) I e III apenas.

Questão 28

Em atividade de acompanhamento odontológico de crianças e adolescentes na Estratégia Saúde da Família, o cirurgião-dentista relaciona os hábitos deletérios relatados pelas famílias aos achados clínicos que eles costumam produzir. Associe cada hábito da Coluna I ao achado clínico correspondente na Coluna II:

Coluna I

1.Sucção digital.

2.Respiração bucal.

3.Onicofagia.

4.Bruxismo do sono.

Coluna II

(__)Lascamento das bordas incisais e pequenas fraturas no esmalte dos incisivos.

(__)Protrusão dos incisivos superiores, mordida aberta anterior e calosidade no polegar.

(__)Facetas de desgaste planas e polidas nas superfícies oclusais de vários dentes.

(__)Gengivite na região anterossuperior, com ressecamento da mucosa e lábios entreabertos.

Assinale a alternativa que apresenta a associação correta, de cima para baixo:

(A) 1, 3, 4, 2.

(B) 3, 2, 4, 1.

(C) 3, 1, 4, 2.

(D) 4, 1, 3, 2.

(E) 3, 1, 2, 4.

Questão 29

Na clínica odontológica de uma Unidade Básica de Saúde, a escolha da solução anestésica leva em conta o sal anestésico, a presença de vasoconstritor e as condições sistêmicas do paciente. Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.A prilocaína, quando empregada em doses elevadas, pode induzir metemoglobinemia, condição a considerar em pacientes com anemia ou hipóxia.

PORQUE

II.Os vasoconstritores associados às soluções anestésicas reduzem a absorção sistêmica do sal e prolongam a duração da anestesia.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta:

(A) A asserção I é verdadeira, e a II é falsa.

(B) A asserção I é falsa, e a II é verdadeira.

(C) As asserções I e II são falsas.

(D) As asserções I e II são verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.

(E) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.

Questão 30

Com base exclusivamente na Lei Federal nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, sem considerar jurisprudência ou doutrina, a Secretaria Municipal de Saúde organiza a oferta de serviços odontológicos na rede própria e na rede conveniada. Acerca dessa lei, analise as afirmativas a seguir:

I.A integralidade de assistência é entendida como "conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema".

II.A iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS) em caráter substitutivo, assumindo a prestação dos serviços nos municípios em que a rede pública própria for considerada insuficiente.

III.Está incluída no campo de atuação do SUS a execução de ações "de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica", ao lado das ações de vigilância sanitária e epidemiológica.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 31

No acompanhamento de idosos cadastrados na Estratégia Saúde da Família, o cirurgião-dentista considera as alterações bucais associadas ao processo de envelhecimento para planejar o cuidado. Sobre essas alterações, analise as afirmativas a seguir:

I.A recessão gengival com exposição radicular aumenta a suscetibilidade do idoso ao desenvolvimento de cárie de raiz.

II.A xerostomia relatada pelos idosos está frequentemente associada ao uso contínuo de medicamentos, como anti-hipertensivos e antidepressivos.

III.A deposição contínua de dentina secundária reduz o volume da câmara pulpar e pode diminuir a resposta aos testes de sensibilidade.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 32

Um paciente adulto com prótese valvar cardíaca, sem histórico de alergia às penicilinas, será submetido a raspagem subgengival na Unidade Básica de Saúde, e o cirurgião-dentista avalia a indicação de profilaxia antibiótica. Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.A amoxicilina indicada para esse paciente é administrada em dose única de 500 mg, por via oral, de 30 a 60 minutos antes do procedimento.

PORQUE

II.A profilaxia antibiótica busca reduzir o risco de endocardite infecciosa associado à bacteriemia transitória provocada por procedimentos que manipulam o tecido gengival.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta:

(A) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
(B) As asserções I e II são falsas.
(C) A asserção I é falsa, e a II é verdadeira.
(D) As asserções I e II são verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.
(E) A asserção I é verdadeira, e a II é falsa.

Questão 33

Na Atenção Primária, o exame da mucosa bucal permite ao cirurgião-dentista reconhecer manifestações de infecções virais e orientar o manejo e o encaminhamento dos pacientes. Associe cada agente viral da Coluna I à manifestação bucal correspondente na Coluna II:

Coluna I

1.Vírus herpes simples tipo 1.

2.Vírus Epstein-Barr.

3.Coxsackievírus do grupo A.

4.Papilomavírus humano.

Coluna II

(__)Placa branca de superfície corrugada, que não se destaca à raspagem, na borda lateral da língua de paciente imunossuprimido.

(__)Lesão exofítica pediculada, com projeções digitiformes semelhantes a couve-flor, no palato.

(__)Febre, gengiva edemaciada e múltiplas vesículas que se rompem formando úlceras em criança pequena.

(__)Pequenas úlceras localizadas no palato mole e nos pilares amigdalianos, em quadro febril de verão.

Assinale a alternativa que apresenta a associação correta, de cima para baixo:

(A) 1, 4, 2, 3.
(B) 2, 4, 1, 3.
(C) 4, 2, 1, 3.
(D) 2, 3, 1, 4.
(E) 2, 4, 3, 1.

Questão 34

Uma equipe de Saúde Bucal da Estratégia Saúde da Família reorganiza a agenda da unidade, reservando vagas prioritárias para gestantes e para famílias da microárea com maior vulnerabilidade social e piores indicadores de cárie, sem deixar de acolher a demanda

espontânea do território. Assinale a alternativa que identifica o princípio do Sistema Único de Saúde que fundamenta essa organização da agenda e o descreve corretamente.

(A) Integralidade, ao articular ações preventivas e curativas dentro de uma mesma linha de cuidado.
(B) Universalidade, ao assegurar aos usuários do território o acesso igualitário às mesmas vagas da agenda.
(C) Participação da comunidade, ao submeter a definição da agenda à deliberação do conselho local.
(D) Hierarquização, ao organizar os serviços em níveis de complexidade tecnológica crescente na rede.
(E) Equidade, ao ofertar o cuidado de acordo com as necessidades distintas dos grupos do território.

Questão 35

Um servidor municipal procura a Unidade Básica de Saúde relatando longo período de sobrecarga no trabalho e piora recente da condição gengival, embora mantenha hábitos de higiene semelhantes aos de antes. Considerando os mecanismos biológicos que relacionam o estresse à saúde bucal, assinale a alternativa correta.

(A) Essa tensão emocional crônica reduz a atividade parafuncional noturna, o que diminui o desgaste dentário por atrição.
(B) O estímulo simpático prolongado aumenta o fluxo salivar em repouso, o que amplia a capacidade tampão da saliva.
(C) A ativação do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal eleva o cortisol, que deprime a resposta imune do hospedeiro frente ao biofilme.
(D) Uma elevação do cortisol potencializa a quimiotaxia dos neutrófilos, o que acelera a resolução da inflamação gengival local.
(E) Na liberação de catecolaminas ocorre vasodilatação gengival duradoura, o que favorece a cicatrização dos tecidos periodontais.

Questão 36

Durante campanha municipal de prevenção do câncer de boca, o cirurgião-dentista da Atenção Primária examina a mucosa de idosos tabagistas e registra as alterações com potencial de malignização para encaminhamento ao serviço de referência. Acerca do assunto, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas:

(__)A leucoplasia corresponde a placa branca não removível à raspagem que não pode ser caracterizada como outra doença definida.

(__)A eritroplasia apresenta risco de transformação maligna inferior ao da leucoplasia, por se tratar de lesão predominantemente inflamatória.

(__)A leucoplasia verrucosa proliferativa exibe evolução indolente, com baixa taxa de recorrência e de transformação maligna.

(__)A queilite actínica acomete com maior frequência o lábio inferior e se associa à exposição solar crônica e cumulativa.

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

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

Questão 37

Durante ação de educação em saúde em uma Unidade Básica de Saúde, o cirurgião-dentista explica que a cárie dentária é hoje compreendida como doença _____, dependente da presença de biofilme e da exposição frequente a açúcares, cujo primeiro sinal clinicamente detectável no esmalte, ainda passível de paralisação por medidas não invasivas, é a _____. Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, na ordem em que aparecem:

(A) crônica não transmissível - cavidade em dentina
(B) crônica não transmissível - mancha branca opaca
(C) crônica não transmissível - mancha acastanhada
(D) infectocontagiosa - mancha branca opaca
(E) infectocontagiosa - cavidade em dentina

Questão 38

Uma adolescente procura a Unidade Básica de Saúde após fratura de esmalte e dentina, sem exposição pulpar, no incisivo central superior, e o cirurgião-dentista planeja restauração direta com resina composta e sistema adesivo de condicionamento ácido total. Considere as etapas clínicas listadas abaixo:

(1)Aplicação do sistema adesivo e fotoativação.

(2)Seleção da cor com o dente ainda hidratado.

(3)Inserção incremental da resina composta.

(4)Condicionamento com ácido fosfórico.

(5)Isolamento do campo operatório.

Assinale a alternativa que apresenta a ordem correta de execução dessas etapas:

(A) 2, 5, 1, 4, 3.
(B) 2, 5, 4, 1, 3.
(C) 2, 4, 5, 3, 1.
(D) 5, 4, 2, 3, 1.
(E) 5, 2, 1, 4, 3.

Questão 39

Em uma escola municipal da área de abrangência da Estratégia Saúde da Família, o cirurgião-dentista planeja escovação supervisionada e aplicações profissionais de

fluoreto, apoiado no entendimento atual sobre o modo como esse íon controla a progressão da cárie. Acerca do assunto, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas:

(__)O efeito anticárie predominante decorre da presença do íon nos fluidos bucais durante o desafio ácido, reduzindo a desmineralização e ativando a remineralização.

(__)A incorporação pré-eruptiva do íon ao esmalte, formando fluorapatita, responde pela maior parcela do efeito anticárie observado na população.

(__)O verniz fluoretado de uso profissional contém fluoreto de sódio a 5%, o que corresponde a cerca de 22.600 ppm de flúor.

(__)Os dentifrícios com 500 ppm de flúor apresentam eficácia anticárie comprovada equivalente à dos convencionais de 1.000 a 1.500 ppm.

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

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

Questão 40

Em uma Unidade Básica de Saúde, durante o preparo de cavidade em dentina hígida de um molar permanente com vitalidade pulpar e sem dor espontânea, ocorre pequena exposição pulpar acidental, com campo isolado e sangramento facilmente controlado. Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.Nessa situação, o capeamento pulpar direto constitui alternativa de tratamento conservador, com o objetivo de preservar a vitalidade da polpa.

PORQUE

II.O hidróxido de cálcio estimula a formação de barreira de tecido mineralizado por meio de sua acidez, que neutraliza o tecido pulpar exposto.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta:

(A) A asserção I é falsa, e a II é verdadeira.
(B) A asserção I é verdadeira, e a II é falsa.
(C) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
(D) As asserções I e II são verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.
(E) As asserções I e II são falsas.

RASCUNHO

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

ASSOCIAÇAO DOS MUNICÍPIOS
DO ALTO URUGUAI CATARINENSE

BOA PROVA!