

Leia o texto e responda as questões de 01 a 05.

O comércio digital está mudando (...). O tokengated commerce transcende a simples intersecção de tecnologia e comércio. Ele representa uma confluência de exclusividade, pertencimento e inovação. Através dos NFTs (sigla em inglês para non-fungible token, que em português é token* não fungível) ou ativos digitais, as marcas podem proporcionar experiências ou produtos exclusivos aos detentores de um token específico. Mas, mais do que exclusividade, há a promessa de uma jornada de compra mais envolvente e personalizada.

Historicamente, o comércio se resumia a transações diretas: dinheiro em troca de bens ou serviços. O tokengated commerce, no entanto, adiciona uma dimensão adicional de complexidade e valor. Plataformas de e-commerce convencionais geralmente requerem um e-mail e senha para que os usuários acessem suas contas. No entanto, o tokengated commerce vai além, permitindo que os usuários vinculem suas carteiras digitais, onde seus ativos digitais são armazenados.

Se você é novo no assunto, pense na carteira digital como uma conta especializada para guardar seus "bens digitais". O avanço notável aqui é que várias empresas de tecnologia estão simplificando essa etapa. Agora, em vez de passar pelo processo de criar uma carteira do zero, existem soluções que tornam essa integração tão fácil quanto usar um login social. Em breve, você poderá aproveitar em mais plataformas todos os benefícios de uma carteira digital sem se aprofundar nos detalhes técnicos de sua criação.

Com essa conexão estabelecida, a plataforma identifica instantaneamente os tokens ou NFTs que o usuário possui. Isso permite que as marcas ofereçam experiências personalizadas. Um usuário que possui um token específico de uma marca pode, por exemplo, receber acesso a produtos exclusivos ou descontos especiais. Não é apenas uma transação, mas uma forma concreta de valorizar a lealdade e o engajamento do cliente.

*"Um token, no universo das criptomoedas, é a representação digital de um ativo - como dinheiro, propriedade ou obra de arte - registrada em uma blockchain. Exemplo: se uma pessoa tem o token de uma propriedade, significa que tem direito aquele imóvel - ou parte dele." (<https://www.infomoney.com.br/guias/nft-token-nao-fungivel/>)

[Adaptado] MARQUES, Amanda. Disponível em: <https://exame.com/future-of-money/tokengated-commerce-a-revolucao-silenciosa-do-comercio-digital/>

QUESTÃO 1

O texto dissertativo-argumentativo é um tipo textual que consiste na defesa de uma ideia por meio de argumentos, opinião e explicações fundamentadas. Desse modo, analisando o texto, o tema desenvolvido é:

- A) A evolução do comércio digital com a experiência do tokengated commerce.
- B) A descoberta dos ativos digitais pelas empresas de tecnologia.
- C) O tokengated commerce como bem digital para relações pessoais.
- D) A obsolescência das plataformas de e-commerce convencionais.

QUESTÃO 2

Considerando as estratégias de argumentação utilizadas para a progressão textual, assinale a alternativa em que o trecho apresenta melhor argumento na sustentação da tese defendida no texto.

- A) "O tokengated commerce transcende a simples intersecção de tecnologia e comércio."
- B) "Se você é novo no assunto, pense na carteira digital como uma conta especializada para guardar seus "bens digitais."
- C) "Em breve, você poderá aproveitar em mais plataformas todos os benefícios de uma carteira digital sem se aprofundar nos detalhes técnicos de sua criação."
- D) "Plataformas de e-commerce convencionais geralmente requerem um e-mail e senha para que os usuários acessem suas contas. No entanto, o tokengated commerce vai além, permitindo que os usuários vinculem suas carteiras digitais, onde seus ativos digitais são armazenados."

QUESTÃO 3

O filósofo Michael Bakhtin afirma que a riqueza e a variedade dos gêneros do discurso são infinitas. Considerando que cada gênero atende a uma situação específica de comunicação, identifique a alternativa que evidencia elementos que caracterizam o artigo de opinião.

- A) Linguagem emotiva e o detalhamento descritivo dos fatos.
- B) Linguagem técnica, marcada por dados estatísticos e informações concretas.
- C) Linguagem objetiva, rica em argumentos para a defesa de um ponto de vista.
- D) Linguagem direta, com uso do imperativo para instruir na realização de tarefas.

QUESTÃO 4

Analisando os recursos linguísticos utilizados para a construção argumentativa do texto, assinale a alternativa em que a funcionalidade do elemento linguístico está corretamente descrita.

- A) “Ele representa uma confluência de exclusividade...”. (Ele, retomando o sujeito “comércio digital”).
- B) “No entanto, o tokengated commerce vai além...”. (No entanto, apresentando a ideia de oposição).
- C) “Se você é novo no assunto...”. (Se, indicando uma função pronominal reflexiva).
- D) “O avanço notável aqui é...”. (aqui, especificando um espaço físico).

QUESTÃO 5

O texto apresenta o termo em inglês e-commerce. Na frase: “Plataformas de e-commerce convencionais...”, o termo poderia ser substituído sem prejuízo de sentido por:

- A) transações financeiras.
- B) comércio digital.
- C) compra e venda.
- D) negociação.

Leia o texto e responda as questões de 06 a 07.

Com o avanço acelerado da inteligência artificial e da digitalização em todos os setores, novas profissões estão surgindo e movimentando o mercado de trabalho.

Quando alguém de fora da computação pergunta qual é a profissão do recifense Ricardo Fernandes, ao ouvir a resposta, invariavelmente, o interlocutor revela uma expressão de desconhecimento, e ele já se prepara para explicar o que faz. Fernandes é engenheiro de prompt, atualmente uma das ocupações mais requisitadas com o avanço acelerado da inteligência artificial em diversos processos dentro das empresas (prompts são a forma de se comunicar com uma IA, os pedidos que devem ser feitos ao robô para extrair o melhor dele).

[Adaptado] Rambaldi, L. Futuro do trabalho: veja 20 funções que serão criadas pelo avanço da IA.

Publicado em 5 de outubro de 2023 às, 06h00. Disponível em: https://exame.com/revista-exame/filho-o-que-voce-faz-mesmo/?utm_source=pushnews&utm_medium=push-on-site&utm_campaign=n%2Fa_exame-ceo. Acesso em: 21 out. 2023

QUESTÃO 6

A articulista Liliam Rambaldi inicia o texto utilizando de uma tipologia argumentativa estratégica para a defesa de que novas profissões estão surgindo com os avanços tecnológicos. Identifique a alternativa que explicita corretamente o tipo de argumento utilizado.

- A) Argumento de autoridade ao explicitar o que significa prompts.
- B) Argumento de dados concretos por definir a profissão de Fernandes.
- C) Argumento de causa e consequência ao evidenciar o motivo para novas profissões.
- D) Argumento de exemplificação ao narrar um acontecimento cotidiano na vida de Ricardo.

QUESTÃO 7

Observando sintaticamente as orientações em relação à concordância verbal, assinale a opção correta que explica a construção utilizada na frase: “prompts são a forma de se comunicar com uma IA.”

- A) Há correspondência de flexão quanto ao número pelo verbo e sujeito.
- B) A flexão é imprópria pois o verbo não concorda com o predicado.
- C) Nota-se uma relação harmônica entre substantivos e artigos.
- D) O verbo está no plural porque o sujeito é composto.

Leia o texto e responda as questões de 08 a 10.

Fundamentos da IA Generativa: uma explicação das bases da IA generativa e seu funcionamento

A Inteligência Artificial Generativa (IA Generativa) é uma classe de algoritmos que se destaca por sua capacidade de criar, simular e gerar dados de forma autônoma, imitando padrões e características observadas em conjuntos de dados de treinamento. O funcionamento da IA Generativa repousa em duas técnicas principais: Redes Neurais Generativas Adversariais (GANs) e Modelos de Linguagem Generativos.

As GANs consistem em dois componentes, um gerador e um discriminador, que operam em um cenário de adversidade. O gerador gera dados sintéticos, enquanto o discriminador tenta distinguir entre dados reais e sintéticos. Ao longo do treinamento, esses componentes competem e se aprimoram, levando ao desenvolvimento de dados sintéticos cada vez mais realistas. Por outro lado, os Modelos de Linguagem Generativos, como o GPT (Transformer Generative Pre-trained Transformer), aproveitam arquiteturas de redes neurais profundas para prever sequências de texto, permitindo a geração de texto coerente e contextualmente relevante. Esses modelos são treinados em grandes volumes de texto e aprendem a capturar nuances linguísticas e contextos, possibilitando a geração de texto humano-como. Em conjunto, essas abordagens estabelecem as bases da IA Generativa, abrindo caminho para aplicações diversas, desde a criação de arte digital até a geração de texto automatizada de alta qualidade.

[Adaptado] JORGE, M. Navegando no mundo da IA Generativa: um guia para CEOs e sua jornada de criação de valor.

Disponível em: <https://www.cnnbrasil.com.br/tecnologia/navegando-no-mundo-da-ia-generativa-um-guia-para-ceos-e-sua-jornada-de-criacao-de-valor/>. Acesso em: 25 out 2023

QUESTÃO 8

Considerando as informações apresentadas no texto, assinale a opção correta em relação ao objetivo central do fragmento de texto.

- A) Diferenciar as Redes Neurais Generativas Adversariais dos Modelos de Linguagem Generativos.
- B) Apresentar as bases e o funcionamento da Inteligência Artificial Generativa.
- C) Refutar a possibilidade de geração automatizada de textos de qualidade.
- D) Defender a capacidade do GPT de gerar textos coerentes.

QUESTÃO 9

Na frase “esses componentes competem e se aprimoram, levando ao desenvolvimento de dados sintéticos cada vez mais realistas”, a significação contextual do termo “dados sintéticos” pode ser melhor expressa na alternativa:

- A) Dados sintéticos entendidos como produzidos por computadores.
- B) Dados sintéticos literalmente significando dados falsos.
- C) Dados sintéticos expressos pela síntese das informações.
- D) Dados sintéticos revelando minoritariamente a realidade.

QUESTÃO 10

As orações subordinadas dependem de uma oração principal, pois essas orações complementam o sentido da principal ao exercer uma função sintática. Assinale a alternativa que classifica corretamente a oração “O gerador gera dados sintéticos, enquanto o discriminador tenta distinguir entre dados reais e sintéticos”, quanto a sua subordinação.

- A) Oração Subordinada Adverbial Final.
- B) Oração Subordinada Adverbial Causal.
- C) Oração Subordinada Adverbial Temporal.
- D) Oração Subordinada Adverbial Concessiva.

MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Em uma história de fantasia, Emma ganhou uma moeda mágica de ouro no valor de 35 moedas de ouro no início de sua jornada (janeiro de 2022). O guardião da moeda prometeu aumentar sua fortuna em 13,50 moedas de ouro a cada mês, desde que Emma se comportasse bem. No momento culminante da história, em dezembro de 2022, qual era o valor total da fortuna de Emma?

- A) 48,50 moedas de ouro
- B) 62,00 moedas de ouro
- C) 162,00 moedas de ouro
- D) 183,50 moedas de ouro

QUESTÃO 12

Em uma história, Laura estava planejando comprar um item mágico que custava R\$ 2.300,00 à vista. No entanto, como ela não tinha a quantia total, decidiu pagar em parcelas ao longo de 10 meses. O valor total que Laura teria que pagar pelo item, usando esse plano de parcelamento, seria equivalente ao montante gerado em 10 meses, aplicando uma taxa mágica de 2% ao mês sobre o preço à vista. Qual seria o valor total que Laura teria que pagar pelo item?

- A) R\$ 2.300,00
- B) R\$ 2.320,00
- C) R\$ 2.346,00
- D) R\$ 2.760,00

QUESTÃO 13

Em um torneio internacional de culinária, quatro chefs talentosos representam seus países: Itália, França, Índia e Japão. Quantas maneiras diferentes podemos premiar os três primeiros lugares no concurso, sendo que cada chef deve ocupar uma dessas posições?

- A) 24 maneiras
- B) 12 maneiras
- C) 6 maneiras
- D) 18 maneiras

QUESTÃO 14

Em uma oficina de fabricação de brinquedos, 6 máquinas idênticas são usadas para produzir um lote de brinquedos em 90 minutos. No entanto, devido a um feriado planejado na semana de entrega, a oficina decidiu adicionar 4 máquinas idênticas adicionais à produção, todas operando durante a mesma jornada diária. Quantos minutos serão necessários para que a oficina produza um lote de brinquedos com essas 10 máquinas em funcionamento?

- A) 9 minutos
- B) 54 minutos
- C) 90 minutos
- D) 150 minutos

QUESTÃO 15

Em sua jornada de bem-estar, Carla frequenta uma academia local, dedicando-se exclusivamente às aulas de ioga. A academia cobra uma taxa fixa mensal e um valor adicional por cada aula de ioga realizada durante o mês. A taxa fixa é de R\$ 45,00 e cada aula de ioga custa R\$ 18,00. No mês passado, Carla recebeu um boleto de R\$ 315,00 referente aos serviços da academia. Quantas aulas de ioga Carla participou na academia no mês de referência deste boleto?

- A) 5
- B) 8
- C) 13
- D) 15

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 16

Observe a imagem a seguir e responda:



Disponível em: <https://acervodigital.unesp.br/bitstream/unesp/252387/4/go_mbm_04.JPG> . Acesso em: 21/10/2023

A imagem anterior é uma representação da Nossa Senhora da Abadia, feita por um importante artista escultor e dourador goiano do século XIX, que é considerado o “Aleijadinho Goiano” pela excelência do seu trabalho. Nascido na cidade de Meia Ponte (atual Pirenópolis) exerceu vários cargos públicos, até se mudar para a Cidade de Goiás, em 1841, quando passou a se dedicar a douração dos altares da Igreja Matriz, e posteriormente passou a trabalhar com a escultura de imagens sacras, atendendo encomendas de várias igrejas e irmandades de Goiás. Qual o nome deste artista?

- A) José Joaquim da Veiga Valle
- B) Frei Nazareno Confaloni
- C) Antônio Francisco Lisboa
- D) Manoel da Costa Ataíde

QUESTÃO 17

Muito do que sabemos sobre Goiás no século XIX se deve aos relatos dos viajantes naturalistas europeus, normalmente cientistas em viagem. Seus relatos permitem o conhecimento da história e geografia regional, além de fornecerem informações sobre a população e sociedade local. Sendo, portanto, valiosos para o conhecimento de Goiás no século XIX os relatos de Saint-Hilaire, Pohl, Gardner e Castelnau. De que forma os relatos dos viajantes naturalistas europeus do século XIX sobre a Província de Goiás revelam um discurso etnocêntrico?

- A) Eles descrevem a região como um lugar exótico e primitivo, sem levar em conta a complexidade da cultura local.
- B) Eles valorizam a cultura local e destacam a importância da diversidade cultural para a construção da identidade nacional.
- C) Eles descrevem a região como um lugar moderno e desenvolvido, sem levar em conta as dificuldades enfrentadas pela população local.
- D) Eles valorizam a religiosidade local e destacam a importância da fé para a construção da identidade nacional.

QUESTÃO 18

Observe a imagem abaixo:



Disponível em: <<https://brasilianafotografica.bn.gov.br/?tag=a-ciencia-a-caminho-da-roca>> . Data de acesso: 21/10/2023

Conforme Magalhães (2004) a população goiana do século XIX, e início do XX enfrentava problemas de saúde relacionados

à falta de saneamento básico e à escassez de alimentos, o que contribuía para a propagação de doenças como a febre amarela e a cólera entre outros. No século XIX, viajantes estrangeiros relataram a ocorrência de doenças como bócio, apoplexias nervosas, hidropisia, ataques catarrais, elefantíase, sífilis e bexigas em diversas localidades de Goiás. Já no século XX, o relatório médico do Instituto Oswaldo Cruz destacou as mazelas sociais e o abandono dos habitantes do interior do Brasil, incluindo Goiás, em relação às condições sanitárias. Sobre a relação entre saúde, doença e alimentação em Goiás nos séculos XIX e XX, podemos afirmar que:

- A) A alimentação era variada e saudável, o que contribuía para a prevenção de doenças.
- B) As condições sanitárias eram precárias e a alimentação era escassa, o que favorecia a propagação de doenças.
- C) A população goiana tinha acesso a uma alimentação balanceada e a medidas higiênico-sanitárias adequadas, o que garantia a saúde da população.
- D) A alimentação era rica em gorduras e açúcares, o que contribuía para o surgimento de doenças crônicas.

QUESTÃO 19

No início do século XX, a região Sudeste de Goiás, incluindo a região da cidade de Cumari, experimentou um notável impulso econômico. Esse avanço pode ser atribuído principalmente pela:

- A) Melhoria das estradas que conectavam a região do Triângulo Mineiro.
- B) Construção das primeiras rodovias na área.
- C) Expansão do comércio fluvial que facilite o transporte de mercadorias.
- D) Introdução da estrada de ferro na região, modificando significativamente o cenário econômico local.

QUESTÃO 20

O Estado de Goiás passou por sucessivas perdas territoriais, partindo de uma superfície de aproximadamente 900.000 Km² para os atuais 340.106km². A respeito da formação do território goiano analise as afirmativas a seguir:

- I. Ao longo do tempo, Goiás perdeu regiões para o Pará, Maranhão, Mato Grosso, Minas Gerais, Distrito Federal e Tocantins.
- II. Em 1816 Goiás perdeu o território do atual Triangulo Mineiro, que foi anexado ao território de Minas Gerais.
- III. A cidade de Carolina e a vila São João de Duas Barras foram desmembradas do território goiano em meados do século XIX.

A alternativa que contém todas as afirmativas corretas é:

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

O conhecimento sobre o sistema do aparelho auditivo é fundamental para o trabalho do fonoaudiólogo. Sobre as bases anatômicas e funcionais do sistema auditivo, avalie as afirmativas a seguir e assinale a alternativa CORRETA.

- I. A cóclea é a estrutura do ouvido interno responsável pela audição e pela manutenção do equilíbrio.
- II. O tímpano é uma membrana que separa o ouvido médio do ouvido externo e amplifica as ondas sonoras.
- III. O nervo auditivo, também conhecido como VIII par craniano, é responsável por enviar os sinais sonoros do ouvido para o cérebro.
- IV. O sistema vestibular é responsável pela captação e transmissão dos sons para o cérebro.

Está correto o que se afirma em:

- A) Apenas a afirmativa I está correta.
- B) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- D) Apenas a afirmativa II está correta.

QUESTÃO 22

O exame otoneurológico é uma avaliação complexa que envolve a análise de diversas funções do sistema vestibular e do sistema auditivo. Sobre o exame otoneurológico, considere as seguintes afirmativas:

- I. A prova calórica é um dos testes utilizados no exame otoneurológico e consiste na estimulação do labirinto por meio do uso de água ou ar aquecido ou resfriado. Os resultados desse teste podem indicar a presença de nistagmo e auxiliar no diagnóstico de distúrbios vestibulares periféricos.
- II. O potencial evocado auditivo de tronco encefálico (BERA) é um exame que avalia a função do sistema auditivo central. Ele é frequentemente utilizado para diagnosticar distúrbios da audição relacionados à cóclea, como a surdez súbita.
- III. A vectoeletronistagmografia (VENG) é um teste que registra a atividade elétrica dos músculos oculares e os movimentos oculares durante estímulos vestibulares. Esse exame é útil para avaliar a função do sistema vestibular central.
- IV. O teste de emissões otoacústicas (EOA) é um exame otoneurológico que avalia a função coclear, especialmente a capacidade das células ciliadas externas da cóclea de emitir sons. Esse teste é comumente utilizado para o diagnóstico de distúrbios vestibulares.

Está correto o que se afirma em:

- A) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.
- C) Apenas a afirmativa I está correta.
- D) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.

QUESTÃO 23

Um paciente foi submetido a uma avaliação neurolinguística devido a dificuldades na fala e na compreensão da linguagem. Durante a avaliação, foram observadas as seguintes características:

- I. O paciente apresenta uma redução significativa na produção de fala, com muitas pausas prolongadas entre as palavras e dificuldade em encontrar palavras específicas. Além disso, ele comete frequentes trocas de fonemas durante a fala.
- II. A compreensão da linguagem oral do paciente é relativamente preservada, e ele pode entender com precisão uma variedade de estruturas de sentenças, incluindo as complexas. No entanto, ele tem dificuldade em lembrar-se de palavras e nomes familiares.
- III. Durante a avaliação, foi observado que o paciente tinha dificuldade em realizar tarefas que exigiam a leitura em voz alta, mas sua escrita à mão estava bem preservada, e ele conseguia escrever de forma legível.

Com base nas características observadas, qual área do sistema neurolinguístico do paciente pode estar comprometida?

- A) Área de Broca.
- B) Área de Wernicke.
- C) Área de associação angular.
- D) Área motora primária.

QUESTÃO 24

Durante uma avaliação fonoaudiológica de uma criança de 4 anos, foi observado que a criança apresenta dificuldades significativas no desenvolvimento da linguagem. Durante a conversa com a criança, percebe-se que ela usa principalmente gestos e poucas palavras para se comunicar, e a qualidade da articulação das palavras é prejudicada. Além disso, a criança parece ter dificuldade em compreender instruções simples e em seguir uma sequência de ações. Qual dos seguintes termos é mais apropriado para descrever o quadro de linguagem dessa criança?

- A) Atraso de linguagem.
- B) Transtorno de gagueira.
- C) Afasia de desenvolvimento linguístico.
- D) Disartria infantil.

QUESTÃO 25

Durante uma avaliação fonoaudiológica de um paciente adulto, observou-se que ele apresenta uma dificuldade significativa no sistema sensorio-motor, especialmente no sistema oral. O paciente tem dificuldades na mastigação, deglutição e na articulação de palavras, o que afeta sua capacidade de falar e comer normalmente. Além disso, o paciente relata uma perda de sensação na região da boca e língua. Qual dos seguintes termos é mais apropriado para descrever o quadro clínico desse paciente? Marque a opção CORRETA.

- A) Apraxia de fala.
- B) Disartria orofacial.
- C) Anartria.
- D) Parestesia oral.

QUESTÃO 26

Um fonoaudiólogo está trabalhando com um aluno do ensino fundamental que apresenta sérios problemas de leitura e escrita. Após uma avaliação cuidadosa, o fonoaudiólogo identifica que o aluno possui dificuldades específicas de reconhecimento de letras e sílabas, bem como dificuldades na correspondência entre os sons e as letras. O aluno tem dificuldade em ler palavras simples e, frequentemente, comete erros ortográficos. Com base nas características descritas, qual dos seguintes distúrbios/transtornos de aprendizagem da linguagem escrita é mais provável que o aluno esteja enfrentando?

- A) Dislexia fonológica.
- B) Transtorno de déficit de atenção e hiperatividade (TDAH).
- C) Transtorno do espectro autista (TEA).
- D) Disgrafia.

QUESTÃO 27

O desenvolvimento da linguagem é um processo complexo que envolve várias etapas. Em relação à aquisição e desenvolvimento da linguagem oral e escrita, considere as seguintes afirmativas descritas abaixo:

I. A aquisição da linguagem oral geralmente começa nos primeiros meses de vida do bebê, com a produção de sons vocálicos simples, como o choro, seguido por balbucios e, eventualmente, palavras, nesse período acontece a fase da linguagem, entre 4 a 7 meses.

II. A fase de "egocentrismo" é caracterizada por um estágio no desenvolvimento da linguagem escrita em que a criança começa a compreender que a escrita é uma representação do seu próprio pensamento, ocorre nos primeiros anos de vida, ente 1 ano a 1 ano e 8 meses.

III. A "fonologia" refere-se ao estudo dos sons da linguagem e descreve como os sons da fala são produzidos e percebidos.

IV. A "pragmática" é a área da linguagem que se concentra nas regras sociais e convencionais que regem o uso da linguagem em contextos sociais e ambientais.

Qual das afirmativas acima está correta?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas IV.

QUESTÃO 28

A atuação do fonoaudiólogo no contexto da saúde coletiva e no Sistema Único de Saúde (SUS) envolve diversas áreas de intervenção e estratégias para promover a saúde auditiva e comunicativa da população. Considerando essa atuação, analise as afirmativas a seguir:

I. Uma das ações do fonoaudiólogo no contexto da saúde coletiva é a realização de triagens auditivas em escolas, creches e unidades de saúde, visando identificar precocemente problemas auditivos em crianças e adultos.

II. No âmbito do SUS, o fonoaudiólogo pode participar da elaboração e implementação de políticas públicas de promoção da saúde vocal e auditiva, bem como atuar na capacitação de profissionais de saúde em questões relacionadas à comunicação.

III. O fonoaudiólogo não tem papel relevante na prevenção de doenças relacionadas à comunicação e audição, uma vez que seu trabalho se limita ao atendimento clínico individual.

IV. O trabalho do fonoaudiólogo no SUS envolve o desenvolvimento de ações de promoção da saúde auditiva, prevenção de distúrbios de comunicação, atendimento clínico e reabilitação de pacientes com alterações auditivas e de linguagem.

Está correto o que se afirma em:

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas IV.
- D) I, II e IV.

QUESTÃO 29

A compreensão das patologias da audição é essencial para o trabalho do fonoaudiólogo. Sobre esse tema, analise as afirmativas a seguir:

I. A presbiacusia é uma perda auditiva relacionada ao envelhecimento, caracterizada pela diminuição progressiva da audição de sons agudos.

II. A otite externa é uma inflamação do ouvido médio, geralmente causada por infecções bacterianas, e é mais comum em crianças.

III. A síndrome de Ménière é uma doença do labirinto que afeta o equilíbrio e a audição, causando vertigem, zumbido e perda auditiva.

IV. A surdez súbita é geralmente causada por lesões traumáticas no ouvido interno e não requer atenção médica imediata.

Está correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 30

A compreensão da anatomia e fisiologia do corpo humano é fundamental para o trabalho do fonoaudiólogo. Sobre esse tema, analise as afirmativas a seguir:

I. O sistema nervoso central (SNC) é composto pelo cérebro e pela medula espinhal, e desempenha um papel fundamental no processamento das informações sensoriais auditivas.

II. O tímpano é uma estrutura no ouvido médio que converte as ondas sonoras em impulsos elétricos que são transmitidos ao cérebro pelo nervo vestibulococlear.

III. A cóclea é a parte do ouvido interno responsável pela audição, e suas células ciliadas convertem as vibrações sonoras em sinais elétricos.

IV. O sistema respiratório não tem relação direta com a produção da voz e da fala, uma vez que essas funções são controladas apenas pelo sistema fonatório.

Está correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 31

O exercício da profissão de fonoaudiólogo é regido por princípios e normas que asseguram a qualidade dos serviços prestados. Sobre esses princípios e normas, analise as afirmativas descritas abaixo:

I. O Código de Ética do Fonoaudiólogo estabelece diretrizes para a conduta ética dos profissionais e a relação com os pacientes, respeitando o sigilo das informações.

II. A Resolução CFFa nº. 441/2011 dispõe sobre a atuação do fonoaudiólogo nas áreas de disfagia, voz e motricidade orofacial, estabelecendo competências e limites de atuação.

III. O fonoaudiólogo pode realizar diagnóstico médico de distúrbios da fala e da audição, desde que tenha especialização na área médica correspondente.

IV. A Lei nº. 6.965/1981 regulamenta o exercício da Fonoaudiologia e estabelece a necessidade de registro no Conselho Regional de Fonoaudiologia para o exercício da profissão.

Está correto o que se afirma em:

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e IV.
- D) I, II e IV.

QUESTÃO 32

Um fonoaudiólogo está atendendo um paciente em sua clínica particular e, durante a consulta, o paciente menciona que foi diagnosticado com uma condição médica séria, mas pede que o fonoaudiólogo não compartilhe essa informação com sua família. O fonoaudiólogo, preocupado com a saúde do paciente, está em um dilema ético.

Considerando os princípios éticos que norteiam a prática fonoaudiológica, qual a ação mais apropriada para o fonoaudiólogo tomar nesse caso?

- A) Respeitar o desejo do paciente e não compartilhar a informação com a família, pois isso preserva a confidencialidade do paciente.
- B) Informar imediatamente a família do paciente sobre o diagnóstico, pois isso é necessário para garantir o melhor atendimento e apoio ao paciente.
- C) Consultar outros colegas fonoaudiólogos para obter opiniões sobre como lidar com a situação antes de tomar uma decisão.
- D) Encaminhar o paciente a um profissional de saúde mental para lidar com a questão da confidencialidade de maneira adequada.

QUESTÃO 33

Uma fonoaudióloga está conduzindo uma avaliação neurolinguística em um paciente que apresenta dificuldades de linguagem após um acidente vascular cerebral (AVC). Durante a avaliação, a fonoaudióloga observa que o paciente tem dificuldade em nomear objetos, mas consegue entender e seguir comandos verbais simples. Além disso, o paciente tem dificuldade em compreender frases mais complexas.

Com base nas funções neurolinguísticas, qual área do cérebro provavelmente foi afetada no paciente?

- A) Área de Wernicke.
- B) Área de Broca.
- C) Área pré-motora.
- D) Área parietal.

QUESTÃO 34

A deglutição é um processo complexo que envolve várias etapas e estruturas do sistema digestivo e respiratório. Durante a deglutição, o alimento é transportado da boca para o estômago de forma segura, evitando a entrada de alimentos na via aérea. Uma das estruturas essenciais envolvidas na deglutição é a epiglote.

Qual é a função da epiglote no processo de deglutição?

- A) A epiglote ajuda a moer e digerir os alimentos durante a mastigação.
- B) A epiglote atua como uma válvula que impede a entrada de alimentos na traqueia durante a deglutição.
- C) A epiglote secreta enzimas digestivas que quebram os alimentos.
- D) A epiglote armazena temporariamente os alimentos antes de serem engolidos.

QUESTÃO 35

O processamento auditivo envolve uma série de habilidades complexas relacionadas à percepção e interpretação de informações sonoras. Uma das áreas importantes do processamento auditivo é a habilidade de reconhecer e interpretar padrões temporais em sons, como a percepção de intervalos entre estímulos sonoros. Qual dos seguintes termos descreve a capacidade de perceber e interpretar a ordem e a duração dos intervalos entre estímulos sonoros?

- A) Discriminação temporal.
- B) Discriminação de frequência.
- C) Localização sonora.
- D) Integração binaural.

QUESTÃO 36

A triagem auditiva neonatal é um procedimento fundamental para identificar precocemente a perda auditiva em recém-nascidos, permitindo intervenções e cuidados precoces. Qual dos seguintes métodos é frequentemente utilizado na triagem auditiva neonatal para registrar a resposta elétrica do nervo auditivo em resposta a estímulos sonoros?

- A) Audiometria tonal liminar.
- B) Emissões otoacústicas evocadas.
- C) Audiometria de altas frequências.
- D) Timpanometria de alta impedância.

QUESTÃO 37

As funções neurolinguísticas desempenham um papel fundamental na comunicação e na linguagem. Uma dessas funções é a "fonação", que envolve a produção da voz e da fala. No contexto das funções neurolinguísticas, qual das seguintes estruturas cerebrais desempenha um papel crucial na regulação da fonação?

- A) Cerebelo.
- B) Córtex motor primário.
- C) Tálamo.
- D) Hipotálamo.

QUESTÃO 38

No contexto do atendimento ao público em uma clínica de fonoaudiologia, um paciente com dificuldades de comunicação se apresenta para uma consulta. Durante a interação com esse paciente, é essencial que o fonoaudiólogo demonstre habilidades de comunicação eficazes. Qual dos seguintes princípios de comunicação é mais relevante para essa situação?

- A) Utilizar linguagem técnica e jargões específicos para demonstrar conhecimento.
- B) Manter uma postura autoritária para estabelecer respeito com o paciente.
- C) Demonstrar empatia, ouvindo atentamente as preocupações do paciente e respondendo com empatia.
- D) Fornecer informações detalhadas sobre procedimentos e diagnósticos, independentemente da compreensão do paciente.

QUESTÃO 39

Uma fonoaudióloga está trabalhando com um paciente que apresenta distúrbios de linguagem, da fala e da voz decorrentes de fatores psicológicos. Durante o tratamento, ela observa que o paciente tem dificuldade em se comunicar devido a ansiedade e tensão emocional. Qual abordagem terapêutica seria mais apropriada para esse paciente?

- A) Fornecer exercícios de articulação para melhorar a clareza da fala.
- B) Utilizar técnicas de relaxamento e estratégias para reduzir a ansiedade.
- C) Prescrever medicamentos para tratar os sintomas psicológicos.
- D) Recomendar aulas de canto para aprimorar a qualidade vocal.

QUESTÃO 40

Numa avaliação em um paciente adulto que apresenta dificuldades na articulação da fala. Durante a avaliação, o fonoaudiólogo observa que o paciente tem dificuldade em realizar movimentos precisos com a língua e os lábios, o que afeta sua capacidade de articular sons corretamente. Essa dificuldade pode estar relacionada a distúrbios motores na coordenação dos músculos da fala. Com base nas etapas evolutivas do sistema sensorio-motor, qual das seguintes áreas é mais diretamente responsável pelo controle motor fino e pela coordenação dos músculos envolvidos na articulação da fala?

- A) Córtex frontal.
- B) Córtex temporal.
- C) Córtex parietal.
- D) Cerebelo.