

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES A SEGUIR

- Confira seus dados impressos nesse caderno.
- Esta prova contém 40 questões objetivas.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se ele está completo ou apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal de sala para a devida substituição. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Ao receber a folha de resposta, confira seu cargo, número de inscrição e assine no local indicado.
- A folha de resposta não deverá ser dobrada, amassada ou rasurada. Portanto, cuide bem dela porque não haverá substituição.
- As provas terão duração de 5 (cinco) horas e o candidato somente poderá sair do prédio depois de transcorridas 3 (três) horas, contadas a partir do início da prova.
- Os últimos 3 (três) candidatos deverão se retirar juntos da sala.
- Administre o seu tempo! O tempo total de prova é de 5 (cinco) horas. Este período inclui o preenchimento da folha de resposta, para o qual não haverá tempo extra.
- Ao final da prova, antes de sair da sala, entregue ao fiscal a folha de resposta.

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO

- Para cada questão, o candidato deverá assinalar apenas uma alternativa na folha de resposta, utilizando caneta de tinta azul ou preta. Sua resposta não será computada se houver múltiplas marcações em uma questão, questões não assinaladas ou rasuradas.
- Ao transferir as respostas para a folha de resposta, preencha completamente o espaço e sem forçar o papel.
- As questões deverão ser respondidas na folha de resposta assinalando as proposições correspondentes de cada questão.

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto 11

Imigração: os voos da vergonha na Europa

Na semana passada, o Parlamento do Reino Unido aprovou uma lei controversa permitindo a deportação de refugiados e migrantes considerados ilegais para Ruanda, na África Central. O primeiro-ministro Rishi Sunak, do Partido Conservador, liderou o esforço pela aprovação da lei, que enfrentou resistência tanto da Câmara Baixa quanto da Câmara Alta, além de críticas de ONGs de direitos humanos.

A medida foi elogiada pelo ministro do Interior James Cleverly como uma forma de combater o influxo de refugiados via Canal da Mancha e reforçar a soberania britânica. Por outro lado, Denise Delic, do Comitê Internacional de Ajuda aos Refugiados no Reino Unido, considerou-a cruel e ineficaz, sugerindo que seria melhor melhorar as rotas legais e seguras para os refugiados.

Apesar das críticas, já há uma lista de 350 possíveis deportados, com o primeiro voo para Ruanda previsto para julho. A deportação de cada indivíduo pode custar cerca de 180 mil libras esterlinas aos cofres britânicos.

Os críticos da medida também levantam preocupações sobre a situação em Ruanda, lembrando o genocídio ocorrido nos anos 90, o que coloca questões sobre a segurança dos deportados. Essa medida faz parte de um contexto europeu mais amplo de discussão sobre políticas migratórias, com iniciativas recentes, como o Novo Pacto sobre Migração e Asilo aprovado pelo Parlamento Europeu.

Enquanto isso, no Reino Unido, há preocupações de que a nova lei de deportação leve os candidatos à clandestinidade, como sugerido pelo primeiro-ministro Rishi Sunak. No entanto, essa situação ressalta a necessidade de medidas estruturais para promover a paz e combater a pobreza e a violência contra grupos vulneráveis.

(Texto adaptado de “Imigração: os voos da vergonha na Europa”. Disponível em: <https://outraspalavras.net/desigualdades-mundo/imigracao-os-voos-da-vergonha-na-europa/>. Acesso em: 30 abr. 2024).

Questão 01

De acordo com o **Texto 11**, qual é a implicação mais significativa da lei aprovada pelo Parlamento do Reino Unido para deportar refugiados e migrantes para Ruanda?

- A) A medida visa promover os políticos europeus, combatendo o influxo ilegal de refugiados.
- B) A medida destina-se a reforçar as rotas legais e seguras para refugiados, melhorando sua situação de vida.
- C) A medida visa diminuir os custos associados à imigração ilegal, utilizando recursos financeiros de forma mais eficiente.
- D) A medida pretende aumentar a conscientização sobre as condições precárias enfrentadas pelos refugiados em Ruanda.
- E) A medida visa resolver questões de segurança nacional sem considerar as implicações humanitárias para os deportados.

Questão 02

Segundo o **Texto 11**, como a referência ao genocídio em Ruanda nos anos 90 afeta a percepção da medida de deportação de refugiados para o país africano?

- A) Destaca a importância de políticas migratórias mais humanitárias e sensíveis ao contexto histórico.
- B) Reforça a visão de que Ruanda é capaz de lidar com questões de refugiados devido aos avanços políticos e econômicos desde o genocídio.
- C) Sugere que a deportação para Ruanda pode ser uma forma de reparação histórica por parte dos países europeus.
- D) Evidencia a negligência das autoridades britânicas em considerar o histórico de violência e instabilidade no destino dos deportados.
- E) Indica que a medida visa a proteção dos deportados, proporcionando-lhes uma nova oportunidade em um país que se reconstruiu após o genocídio.

Texto 12

Big Techs e Educação: o fim do professor?

O avanço das corporações de tecnologia na educação está moldando a profissão docente. Essa mudança reflete a influência do mercado e da ideologia neoliberal no campo da pedagogia, promovendo a personalização da aprendizagem por meio de plataformas digitais.

Essas ferramentas são impulsionadas por algoritmos e inteligência artificial, buscando oferecer uma experiência adaptativa aos alunos. A entrada dessas tecnologias nas escolas é acompanhada por uma agressiva estratégia de marketing, que retrata imagens positivas e universalizáveis da educação digital.

Empresas como Byju's e Khan Academy lideram esse movimento, oferecendo uma gama de recursos educacionais e personalização da aprendizagem. No entanto, essa mudança está reconfigurando o papel dos professores, que agora assumem um papel secundário em relação às plataformas digitais.

A introdução dessas tecnologias aumenta a carga de trabalho dos professores e os submete a novos mecanismos de controle. Enquanto isso, a privatização da educação digital fortalece a desprofissionalização dos docentes e compromete a qualidade educacional.

É essencial proteger o papel do professor como mediador do conhecimento e defensor dos valores democráticos e da justiça social na educação.

(Texto adaptado de “**Big Techs e Educação: o fim do professor?**”. Disponível em: <https://outraspalavras.net/mercadovsdemocracia/bigtechs-e-educacao-o-fim-do-professor/>. Acesso em: 30 abr. 2024.)

Questão 03

Com base no contexto apresentado no **Texto 12**, sobre o avanço das corporações de tecnologia na educação e suas implicações para os professores, qual das seguintes afirmações melhor ilustra uma possível consequência dessa transformação?

- A) Os professores, diante da crescente influência das tecnologias digitais, estão se tornando meros facilitadores do processo de ensino, perdendo sua capacidade de estimular o pensamento crítico e a criatividade dos alunos.
- B) A introdução das plataformas digitais na educação proporciona uma distribuição mais equitativa do conhecimento, reduzindo as disparidades educacionais e fortalecendo o papel dos professores como mediadores do aprendizado.
- C) O avanço das tecnologias na educação permite aos professores focarem exclusivamente em atividades de ensino de alto nível, enquanto as tarefas administrativas são automatizadas, promovendo uma valorização da profissão docente.
- D) As corporações de tecnologia, ao dominarem o cenário educacional, estão promovendo uma homogeneização do ensino, padronizando os currículos e limitando a diversidade de perspectivas, o que pode comprometer a formação integral dos alunos.
- E) A personalização da aprendizagem proporcionada pelas plataformas digitais está levando os professores a uma reinvenção de seu papel, capacitando-os a atender às necessidades individuais dos alunos de maneira mais eficaz, fortalecendo assim sua importância na educação.

Questão 04

Qual é o principal impacto da privatização da educação digital por meio das plataformas tecnológicas, conforme discutido no **Texto 12**?

- A) Fortalecimento da autonomia dos professores na seleção de materiais didáticos.
- B) Aumento da qualidade e equidade educacional em todas as comunidades.
- C) Redução do controle democrático delegado aos professores e desvalorização de sua função.
- D) Promoção da diversidade cultural e linguística no ambiente educacional.
- E) Estímulo à colaboração entre professores e empresas tecnológicas para inovação pedagógica.

Texto 13

PL 2.630/2020: em direção a um ambiente online mais seguro

O avanço tecnológico trouxe consigo um desafio crescente: a disseminação desenfreada de *fake news*. Diante desse cenário, o Projeto de Lei 2.630/2020 surge como uma iniciativa promissora para lidar com essa questão premente. Ao propor medidas para identificar, controlar e punir a propagação deliberada de informações falsas, o PL representa um passo significativo na proteção da integridade da informação e na salvaguarda da sociedade contra os males da desinformação.

Entretanto, a implementação de uma legislação sobre *fake news* deve ser conduzida com cautela. É fundamental encontrar um equilíbrio delicado entre combater a desinformação e preservar a liberdade de expressão e a privacidade dos cidadãos. Qualquer medida adotada deve evitar o risco de se tornar uma forma de censura ou vigilância excessiva, garantindo que os direitos individuais sejam protegidos.

Nesse sentido, o debate em torno do PL 2.630/2020 deve ser pautado pela busca por esse equilíbrio, considerando, desse modo, não apenas a eficácia das medidas propostas, mas também seu impacto nas liberdades democráticas e nos direitos dos cidadãos. Somente com um diálogo aberto e inclusivo será possível construir uma legislação sólida e eficiente para lidar com as *fake news*.

Além disso, é importante destacar que o combate às *fake news* não é responsabilidade exclusiva do governo ou das plataformas digitais. Todos os setores da sociedade têm um papel a desempenhar nesse esforço conjunto. A educação digital, a promoção do pensamento crítico e o incentivo à responsabilidade individual são elementos-chave para enfrentar esse desafio de maneira eficaz.

Portanto, o PL 2.630/2020 representa um passo na direção certa, mas ainda há um longo caminho a percorrer, de modo que é necessário continuar trabalhando para aprimorar e implementar políticas que protejam a integridade da informação *online*, ao mesmo tempo em que preservam os valores democráticos e os direitos individuais. Somente assim poderemos construir um ambiente online mais seguro e confiável para todos os cidadãos.

(Editorial sobre o PL 2.630/2020)

Questão 05

De acordo com o **Texto 13**, qual é a natureza fundamental do editorial como um gênero textual?

- A) Narrativo-descritivo
- B) Descritivo-narrativo
- C) Prescritivo-descritivo
- D) Dissertativo-argumentativo
- E) Injuntivo-opinativo

Questão 06

Considerando a coesão e coerência textuais no **Texto 13** sobre o PL 2.630/2020, qual alternativa apresenta uma inferência correta em relação ao uso de elementos coesivos e à conexão lógica das ideias no trecho do texto destacado abaixo?

Trecho destacado: “Portanto, o PL 2.630/2020 representa um passo na direção certa, mas ainda há um longo caminho a percorrer, de modo que é necessário continuar trabalhando para aprimorar e implementar políticas que protejam a integridade da informação online, ao mesmo tempo em que preservam os valores democráticos e os direitos individuais.”

- A) A expressão "de modo que" no trecho destacado indica uma relação de causa e consequência entre a implementação do PL 2.630/2020 e a necessidade de aprimorar e implementar políticas para proteger a integridade da informação online.
- B) O uso do conectivo "Portanto" no início do trecho estabelece uma relação de conclusão em relação às ideias apresentadas anteriormente no texto sobre o PL 2.630/2020.
- C) O emprego da conjunção "mas" indica um consenso entre o avanço representado pelo PL 2.630/2020 e os desafios ainda enfrentados na luta contra as *fake news*.
- D) A expressão "ainda há um longo caminho a percorrer" sugere que o autor do texto considera o PL 2.630/2020 como uma solução definitiva para o problema das *fake news*.
- E) O autor utiliza a expressão "ao mesmo tempo em que" para indicar uma relação de adição entre a implementação do PL 2.630/2020 e a preservação dos valores democráticos e dos direitos individuais.

Questão 07

Na oração “Andar a pé lhe era agradável”, o termo sublinhado funciona como:

- A) Predicativo do sujeito
- B) Objeto direto
- C) Agente da passiva
- D) Complemento nominal
- E) Objeto indireto

Questão 08

Na metrópole agitada de Lumina, os arranha-céus se erguem imponentes, contrastando com os pequenos parques que pontilham a cidade. Nas ruas movimentadas, o tráfego incessante cria um cenário caótico, enquanto os pedestres se apressam em suas jornadas diárias. No entanto, algo incomum tem acontecido: os sinais de trânsito, que sempre foram confiáveis, começaram a apresentar falhas, levando a situações perigosas e congestionamentos ainda maiores.

(Texto gerado por IA)

Considerando o contexto fornecido, qual o tipo de oração presente na frase "que sempre foram confiáveis"?

- A) Oração subordinada substantiva objetiva direta
- B) Oração subordinada adjetiva explicativa
- C) Oração subordinada adverbial causal
- D) Oração subordinada adjetiva restritiva
- E) Oração subordinada adverbial consecutiva

Questão 09

Indique a alternativa em que o trecho destacado corresponde a uma oração subordinada adjetiva.

- A) Os funcionários ficarão produtivos **desde que as reuniões sejam eficientes.**
- B) Os funcionários querem uma coisa: **que as políticas sejam transparentes.**
- C) Os líderes **que se comunicam** bem inspiram suas equipes.
- D) Os clientes desejam **que os serviços sejam personalizados.**
- E) O sistema é tão eficaz **que os usuários se sentem empoderados.**

Questão 10

Analise as frases e os termos em negrito e assinale a alternativa CORRETA:

Paulo, **o melhor jogador da turma**, lesionou o joelho.

Carolina, resolva todas as pendências do dia.

Terminou a gravação havia **quatro** dias apenas.

Morei **com Susana** perto de dez anos.

- A) Adjunto adnominal, complemento verbal, aposto e vocativo
- B) Vocativo, aposto, adjunto adnominal e adjunto adverbial
- C) Aposto, vocativo, adjunto adnominal e adjunto adverbial
- D) Complemento nominal, vocativo, numeral e complemento verbal
- E) Vocativo, complemento nominal, adjunto adverbial e adjunto nominal

MATEMÁTICA

Questão 11

Uma caixa apresenta uma capacidade de armazenamento de 120.000 mililitros de água. Caso optássemos por realizar a conversão da unidade de medida para litros, qual seria o valor correspondente em litros de água nessa caixa?

- A) 120 litros
- B) 1.200 litros
- C) 12.000 litros
- D) 120.000 litros
- E) 1.200.000 litros

Questão 12

Um comerciante de Mineiros, investiu uma quantia inicial de R\$ 10.000,00 a uma taxa de juros compostos de 5% ao mês. Caso o comerciante não realize nenhum saque durante o período de 12 meses, qual será aproximadamente o montante acumulado ao final desse período?

- A) R\$ 13.597,26
- B) R\$ 14.500,00
- C) R\$ 15.250,00
- D) R\$ 17.958,56
- E) R\$ 18.832,42

Questão 13

Ao analisar um atlas, um indivíduo constatou que a distância entre Goiânia e Mineiros, percorrida em linha reta, equivale a 363 km, enquanto a distância percorrida por meio de estradas corresponde a 423 km. Considerando unidades de medida, qual seria a equivalência correta para a distância de Goiânia a Mineiros em centímetros (cm), percorrida em linha reta, e em decâmetros (dam), percorrida por estrada?

- A) 363.000 cm e 423.000 dam
- B) 3.630.000 cm e 42.300 dam
- C) 36.300.000 cm e 423.000 dam
- D) 36.300.000 cm e 42.300 dam
- E) 36.300 cm e 42.300.000 dam

Questão 14

Um apicultor de Mineiros resolveu vender o mel das abelhas que cria em duas embalagens diferentes, lata e caixa. Qual embalagem de mel se torna mais vantajosa em termos de custo-benefício: a lata com raio de 8 cm e altura de 3 cm ou a caixa formato paralelepípedo com dimensões de 10 cm por 8 cm por 16 cm? O mel é vendido na lata por R\$ 6,02 (a unidade), enquanto o mel na caixa é vendido por R\$ 6,92.

A sequência CORRETA é:

- A) Comprar na caixa é mais vantajoso porque o cm^2 do mel é mais atrativo.
- B) Comprar na lata é mais vantajoso porque o cm^2 do mel é mais atrativo.
- C) Comprar na caixa é mais vantajoso porque o cm^3 do mel é mais barato.
- D) Comprar na lata é mais vantajoso porque o cm^3 do mel é mais barato.
- E) As duas têm a mesma vantagem.

Questão 15

Beatriz tomou emprestado a quantia de R\$ 15.000,00 de um amigo, com uma taxa de juros compostos de 3% ao mês. Quatro meses após o empréstimo, Beatriz reduziu sua dívida em R\$ 9.000,00. Dois meses depois, ela pagou o valor restante. Desejamos saber qual o total **aproximado** de juros pagos por Beatriz.

- A) R\$ 1.998,32
- B) R\$ 2.162,68
- C) R\$ 2.362,68
- D) R\$ 3.600,00
- E) R\$ 6.212,40

Questão 16

Quatro amigos de Mineiros resolveram abrir uma sociedade de jogos eletrônicos. O primeiro entrou com um capital de R\$ 8.000,00 e ficou na sociedade por 5 meses. O segundo entrou com R\$ 10.000,00 e ficou na sociedade por 7 meses. O terceiro fez o investimento na sociedade de R\$ 10.500,00 e ficou 9 meses, e o quarto amigo entrou com R\$ 7.500,00 e ficou na sociedade 12 meses. Ao final, a sociedade obteve um lucro de R\$ 156.000,00. Quanto recebeu cada amigo?

A resposta **aproximada** é:

- A) Primeiro amigo: R\$ 45.000,00; Segundo amigo: R\$ 35.000,00; Terceiro amigo: R\$ 39.000,00; Quarto amigo: R\$ 37.000,00.
- B) Primeiro amigo: R\$ 21.188,00; Segundo amigo: R\$ 37.079,00; Terceiro amigo: R\$ 50.057,00 ; Quarto amigo: R\$ 47.673,00.
- C) Primeiro amigo: R\$ 20.000,00; Segundo amigo: R\$ 23.000,00; Terceiro amigo: R\$ 19.000,00; Quarto amigo: R\$ 21.000,00.
- D) Primeiro amigo: R\$ 16.000,00; Segundo amigo: R\$ 22.000,00; Terceiro amigo: R\$ 18.000,00; Quarto amigo: R\$ 19.000,00.
- E) Primeiro amigo: R\$ 6.000,00; Segundo amigo: R\$ 14.000,00; Terceiro amigo: R\$ 24.000,00; Quarto amigo: R\$ 14.000,00.

Questão 17

Um fazendeiro sistematizou sua criação bovina em progressão geométrica, iniciando no primeiro ano com 4 bois, no segundo ano com 12 bois e anualmente foi ampliando sua criação. No final do sexto ano, qual a soma dos bois na fazenda?

- A) 1.456 bois
- B) 1.592 bois
- C) 1.802 bois
- D) 1.852 bois
- E) 1.903 bois

Questão 18

A fazenda de Dona Joana tem 65% de sua área plantada com soja, o que corresponde a 420 ha. Do total, 30% foi destinada ao plantio do milho. Qual é em “ha” a área destinada ao plantio do milho?

A resposta **aproximada** para a questão é:

- A) 164 ha
- B) 174 ha
- C) 184 ha
- D) 194 ha
- E) 204 ha

Questão 19

Um técnico colocou anúncio para seleção de jovens talentos do futebol. No primeiro dia, apareceram 4 jovens, no segundo dia, 9 jovens, no terceiro dia, 14 e assim sucessivamente, de forma que no último dia estiveram presentes 59 jovens. É CORRETO dizer que o total dos jovens que estiveram presentes nessa seleção é:

- A) 308 jovens
- B) 350 jovens
- C) 378 jovens
- D) 385 jovens
- E) 400 jovens

Questão 20

A Secretaria de Educação de um determinado município de Goiás imprimiu 20.000 exemplares do material pedagógico de Língua Portuguesa e Matemática em 45 minutos, utilizando 6 máquinas. Para imprimir 60.000 exemplares utilizando 9 máquinas iguais às primeiras, quanto tempo gastará?

A resposta correta é aproximadamente:

- A) 1h e 10 min
- B) 1h e 30 min
- C) 3h e 05 min
- D) 3h e 15 min
- E) 3h e 35 min

INFORMÁTICA

Questão 21

Considere o editor Word em português. Quando se utiliza o atalho de teclado Ctrl + S o que acontece?

- A) Salva o texto
- B) Imprime uma página
- C) Altera o Layout da página
- D) Aciona o menu Abrir
- E) Abre o menu Ajuda

Questão 22

Considere as alternativas e assinale aquela que NÃO se caracteriza como um exemplo de hardware.

- A) Flash Drive
- B) Scanner
- C) Mouse
- D) Pen-drive
- E) Canva

Questão 23

Leia as afirmações sobre os riscos relacionados ao uso de cookies ao acessar *sites* na Internet e marque a alternativa CORRETA:

- I. A privacidade do usuário pode ser afetada, visto que as informações coletadas por cookies podem ser indevidamente compartilhadas com outros *sites*.
- II. Os cookies podem ser utilizados para manter referências contendo informações sobre o seu computador (hardware, sistema operacional e programas instalados) e usá-las para explorar possíveis vulnerabilidades em seu computador.
- III. Dados preenchidos em formulários Web podem ser gravados em cookies, coletados por atacantes ou códigos maliciosos e indevidamente acessados, caso não estejam criptografados.

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

LEGISLAÇÃO

Questão 24

Qual princípio da Constituição Federal deve ser prioritariamente observado pelo Município de Mineiros ao elaborar políticas de saúde pública?

- A) Federalismo
- B) Separação dos poderes
- C) Dignidade da pessoa humana
- D) Economia formal
- E) Poder regulatório

Questão 25

A Lei Orgânica de Mineiros estipula que todos os projetos de urbanização devem promover acessibilidade para pessoas com deficiência. Qual das seguintes ações estaria em conformidade com esta diretiva?

- A) Construção de rampas em todos os novos edifícios públicos.
- B) Isenção de taxas para empresas que promovam acessibilidade.
- C) Subsídios para transporte público exclusivo para pessoas com deficiência.
- D) Criação de um fundo municipal para pesquisa em acessibilidade.
- E) Obrigatoriedade de treinamento em acessibilidade para todos os funcionários públicos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 26

Durante a avaliação de um lactente com 1 mês e 20 dias de idade são percebidas lesões papulovesiculares eritematosas e pruriginosas em tórax, abdome, membros superiores e inferiores. As lesões também acometem palmas e regiões interdigitais. O restante do exame físico se encontra normal. A mãe refere ainda que o pai da criança tem lesões semelhantes. Qual o tratamento a ser instituído frente ao diagnóstico em questão?

- A) Ivermectina 0,2 mg/kg via oral
- B) Permetrina 5% em loção
- C) Cefalexina 50 mg/kg/dia via oral
- D) Enxofre a 10% em creme
- E) Dexametasona pomada 1mg/g

Questão 27

Em relação ao câncer infantil, leia as informações abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

- A) Os neuroblastomas são cânceres embrionários do sistema nervoso parassimpático, sendo sempre tumores de característica agressiva.
- B) Os neuroblastomas são em ordem de prevalência o segundo tumor extracraniano sólido mais frequente em crianças.
- C) Em crianças abaixo de um ano de idade, a neoplasia mais frequente é o neuroblastoma.
- D) Os programas de prevenção e rastreamento são extremamente importantes para o câncer infantil visto sua alta taxa de cura com o diagnóstico precoce.
- E) Para os neuroblastomas a radioterapia é o tratamento em primeira linha com boas chances de cura.

Questão 28

Lactente de 18 meses é trazido à emergência pois iniciou há dois dias com movimentos descontrolados dos olhos e dos corpos associado a ataxia. Qual doença neoplásica tem que ser investigada diante desse quadro clínico?

- A) Glioma difuso de tronco
- B) Linfoma anaplásico
- C) Leucemia Aguda
- D) Meduloblastoma
- E) Neuroblastoma

Questão 29

Paciente do sexo feminino de 5 anos de idade é trazida a emergência por dor abdominal e urina mais escurecida que o habitual. Está sem evacuar há uma semana. No exame físico apresenta massa palpável em flanco direito. O diagnóstico provável é:

- A) Fecaloma
- B) Neuroblastoma
- C) Síndrome nefrótica
- D) Síndrome nefrítica
- E) Tumor de Wilms

Questão 30

No ambulatório de puericultura você atende um paciente de oito anos de idade sem queixas prévias. Ao exame físico nota-se palidez discreta com demais exame físico e sinais vitais normais para idade. Paciente traz o hemograma abaixo: Hemoglobina 8 g/dl Hematócrito 24%, Volume corpuscular médio (VCM) de 50 fl, Red cell Distribution Width (RDW) 20%, Leucócitos totais 6.500/mm³, Neutrófilos 4.000/mm³, Plaquetas 850.000/ mm³. Frente ao possível diagnóstico, qual das condutas abaixo é a mais adequada ao caso?

- A) Prescrever sulfato ferroso via oral.
- B) Realizar transfusão imediata de concentrado de hemácias.
- C) Prescrever vitamina B 12 via oral.
- D) Realizar mielograma.
- E) Prescrever ácido fólico via oral.

Questão 31

Diante de uma criança com diagnóstico de anemia hemolítica e considerando as principais causas desta condição na infância, escolha a assertiva que apresenta alterações laboratoriais esperadas no paciente:

- A) Reticulócitos elevados, DHL (Desidrogenase Láctica) elevado, haptoglobina alta, Coombs Direto positivo.
- B) Reticulócitos diminuídos, DHL (Desidrogenase Láctica) baixo, haptoglobina alta, Coombs Direto Negativo.
- C) Reticulócitos elevados, DHL (Desidrogenase Láctica) elevado, haptoglobina alta, Coombs Direto Negativo.
- D) Reticulócitos diminuídos, DHL (Desidrogenase Láctica) elevado, haptoglobina alta, Coombs Direto Positivo.
- E) Reticulócitos elevados, DHL (Desidrogenase Láctica) elevado, haptoglobina baixa, Coombs Direto positivo.

Questão 32

Você está prestando atendimento a uma criança vítima de trauma, de 15 anos de idade. O paciente sofreu traumatismo craniano devido à queda de uma escada de três metros de altura. Na admissão paciente encontrava-se torporoso porém contactuava, respondia a comandos, apresentava abertura ocular espontânea e obedecia a comandos. Enquanto aguardava para a realização de tomografia, o paciente passou a apresentar abertura ocular apenas ao estímulo doloroso, emitir palavras ininteligíveis e resposta motora em extensão diante do estímulo doloroso. Nesse momento a conduta adequada e imediata a ser tomada por você é:

- A) Intubação orotraqueal de emergência.
- B) Realização de salina hipertônica para tratamento de hipertensão intracraniana.
- C) Tomografia de crânio imediata.
- D) Transferência para Unidade de Terapia Intensiva (UTI).
- E) Realizar sedação do paciente.

Questão 33

Uma criança de oito anos é trazida à emergência pelo pai com uma queimadura na perna direita. A criança encontra-se chorosa e taquicárdica. Ao examinar a criança encontra-se uma lesão pálida, úmida, com bolhas que não clareiam à digito-pressão.

Qual a classificação da lesão:

- A) São necessários mais exames.
- B) Primeiro Grau.
- C) Segundo Grau.
- D) Terceiro Grau.
- E) Quarto Grau.

Questão 34

Em crianças com Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV), a Pneumocistose representa a principal doença oportunista. Em relação a pneumocistose em pacientes com HIV, assinale a alternativa INCORRETA:

- A) Em pacientes menores de um ano a mortalidade é máxima.
- B) A apresentação clínica geralmente caracteriza-se por febre alta acompanhada de taquidispnéia.
- C) Além da hipoxemia podem se observar aumento importante da Lactato Desidrogenase.
- D) A associação de corticóide deve ser realizada nas formas leves.
- E) O tratamento de escolha é sulfametoxazol associado à trimetoprima, endovenoso, por 21 dias.

Questão 35

Em relação a conduta e ao diagnóstico do recém nascido exposto ao Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV), é INCORRETO afirmar que:

- A) Que a primeira carga viral deve ser coletada logo após o nascimento de sangue periférico.
- B) Que toda carga viral detectável, independentemente do valor, necessita de nova coleta imediatamente.
- C) A pesquisa de anti-corpos anti-HIV deve ser realizada ao nascimento e depois aos 12 meses.
- D) O banho deve ser realizado ainda na sala de parto.
- E) Todos os recém-nascidos expostos devem receber profilaxia com anti-retroviral.

Questão 36

Um paciente de 6 anos de idade, sexo masculino, vem para avaliação com queixa de evacuações diarréicas há três dias, com fezes em grande volume e vários episódios ao dia. Ao exame apresentava-se irritado, taquicárdico, bebia água de forma ávida, apresentava boca e língua secas e um sinal de prega que desaparecia em menos de dois segundos.

Em relação a conduta a ser adotada para essa criança:

- A) Deve ser orientada a consumir soro de reidratação oral em casa e retornar em caso de sinais de gravidade.
- B) Deve receber soro de reidratação oral no ambiente hospitalar, nas primeiras quatro horas de observação, de forma contínua até que desapareçam os sinais de desidratação.
- C) Se a criança apresentar um episódio de vômito, o uso do soro de reidratação oral deve ser suspenso e iniciado soro fisiológico endovenoso.
- D) Caso essa criança siga com a manutenção do exame físico após quatro horas de hidratação oral, deve-se passar para o plano C.
- E) A criança deve receber soro fisiológico 0,9% ou soro ringer lactato endovenoso de forma imediata.

Questão 37

Menina de 10 anos de idade, apresenta há três dias diarreia com febre de até 39°C. Há presença de sangue nas fezes e queda do estado geral. De acordo com a Sociedade Brasileira de Pediatria qual o antimicrobiano mais indicado para a situação?

- A) Ciprofloxacino
- B) Cefalexina
- C) Sulfametoxazol + Trimetoprima
- D) Metronidazol
- E) Ácido nalidíxico

Questão 38

Em relação ao crescimento, leia as assertivas abaixo:

- I. Baixa estatura refere-se a estatura por idade abaixo de -1 desvios-padrão para idade e sexo.
- II. Na baixa estatura familiar a idade óssea não é compatível com a idade cronológica.
- III. Entre as causas patológicas de baixa estatura cita-se hipotireoidismo e anomalias cromossomiais.

São corretas:

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

Questão 39

Em relação a velocidade de crescimento (VC), que representa o número de centímetros que um indivíduo cresce a cada ano, assinale a CORRETA:

- A) O intervalo ideal para aferição de duas estaturas é de três meses.
- B) A VC é constante ao longo da infância variando apenas na adolescência.
- C) Para o escolar pré-púbere uma VC de 2-3 cm é normal.
- D) É considerada o dado de maior sensibilidade para o reconhecimento dos desvios do crescimento normal.
- E) A VC não difere entre gêneros no período puberal.

Questão 40

Você recebe na Unidade de Saúde uma criança de 5 anos com febre de 40°C e otalgia intensa bilateral. Ao examiná-la, confirma o diagnóstico de otite média aguda (OMA) bilateral.

Sobre o diagnóstico e manejo do quadro, assinale a alternativa CORRETA:

- A) A criança referida no enunciado pode ser observada com conduta expectante e reavaliação obrigatória em 48 horas.
- B) Febre alta e otalgia de forte intensidade são indicativos do uso de antibióticos para o tratamento da OMA.
- C) O antibiótico de escolha para tratamento da OMA bilateral é a amoxicilina com clavulanato, devido à alta resistência do *Streptococcus pneumoniae* nesses casos.
- D) A complicação mais frequente da OMA é a meningite bacteriana e ocorre especialmente nos casos inicialmente manejados com conduta expectante.
- E) A otalgia não é um sintoma a ser valorizado nos quadros de OMA.

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

