

CADERNO

240

FADENOR
FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

2.261.511

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS
EFETIVOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA – MG
EDITAL 1/2023**

MÉDICO ORTOPEDISTA

ORIENTAÇÕES

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:

Nº DO PRÉDIO:

SALA:

ASSINATURA

COTEC
CONCURSOS
TÉCNICOS

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

INSTRUÇÃO: Considere o caso clínico a seguir para responder à questão 01.

Gabriel, 5 anos, é levado ao pronto-socorro devido à dor na perna direita, há 2 dias. Segundo a acompanhante, a criança tem mancado e, por vezes, precisa interromper a caminhada devido à intensidade da dor. Ao ser questionado sobre a localização da dor, o paciente aponta para o quadril direito e a face medial da coxa direita. Não há relato de traumas recentes ou febre. A acompanhante relata um episódio de resfriado há 15 dias, tratado com medicamentos para os sintomas. No exame físico, observa-se postura de flexão do quadril direito, com dor à movimentação e limitação à rotação interna. Os exames complementares mostram hemograma dentro dos valores de referência, VHS discretamente elevado, e radiografias da perna e do quadril direitos sem alterações significativas.

QUESTÃO 01

Diante desse quadro clínico, qual é o diagnóstico mais provável e qual o tratamento indicado?

- A) Artrite séptica de quadril – limpeza cirúrgica da articulação e antibioticoterapia.
- B) Doença de Legg-Calvé-Perthes – imobilização do quadril com gesso.
- C) Epifisiólise do quadril – fixação cirúrgica da cabeça femoral.
- D) Doença de Osgood-Schlater – crioterapia, analgesia e fisioterapia.
- E) Sinovite transitória do quadril – repouso e analgesia.

INSTRUÇÃO: Considere o caso clínico a seguir para responder à questão 02.

Danilo, 35 anos, está competindo em um torneio de queda de braço. Durante a partida, ele sente uma súbita dor intensa no braço direito, seguida por uma deformidade visível. Ao ser levado ao pronto-socorro, é diagnosticada uma fratura no terço médio do úmero direito. Durante o exame físico, o médico observa uma área de sensibilidade na região posterior do braço direito.

QUESTÃO 02

Qual nervo apresenta alto risco de lesão devido à sua proximidade com o úmero nessa situação?

- A) Radial.
- B) Ulnar.
- C) Mediano.
- D) Axilar.
- E) Supraclavicular.



Disponível em: https://br.freepik.com/vetores-premium/esboco-de-desenho-em-queda-de-braco-poderoso-aperto-de-mao-pessoas-fortes-musculosas-homens-masculinos-dois-bracos-musculosos_38705666.htm. Acesso em: 20 fev. 2024.

INSTRUÇÃO: Considere o caso clínico a seguir para responder à questão 03.

Landulfo, com 60 anos de idade, procura atendimento médico devido a uma dor torácica anterior que vem se desenvolvendo gradualmente ao longo dos últimos seis meses. Ele relata um histórico significativo de tabagismo, com um consumo de cerca de 80 maços por ano, ao longo de sua vida. Durante uma avaliação inicial, é realizada uma tomografia computadorizada (TC) do tórax, que revela a presença de uma massa esternal direita medindo aproximadamente 4 cm de diâmetro. Diante dessa descoberta, o paciente é submetido a uma punção transtorácica, e o resultado dessa intervenção revela uma neoplasia maligna.

QUESTÃO 03

Nesse cenário clínico, o médico considera diversas possibilidades diagnósticas, mas, dada a correlação entre o tabagismo, a dor torácica progressiva e a presença de uma massa esternal maligna, o diagnóstico mais provável é

- A) osteoma osteoide.
- B) osteocondroma.
- C) plasmocitoma.
- D) tumor desmoide.
- E) encondroma.

INSTRUÇÃO: Considere o caso clínico a seguir para responder à questão 04.

Um homem, de 23 anos de idade, após um acidente de moto contra uma mureta de proteção em baixa velocidade, busca atendimento na sala de emergência com queixas de dor intensa, deformidade visível, crepitação ao toque, sangramento e uma pequena abertura puntiforme na perna esquerda, com menos de 1 cm de extensão. Os exames de imagem revelam uma fratura na parte central do osso longo da tíbia, conhecida como fratura diafisária.

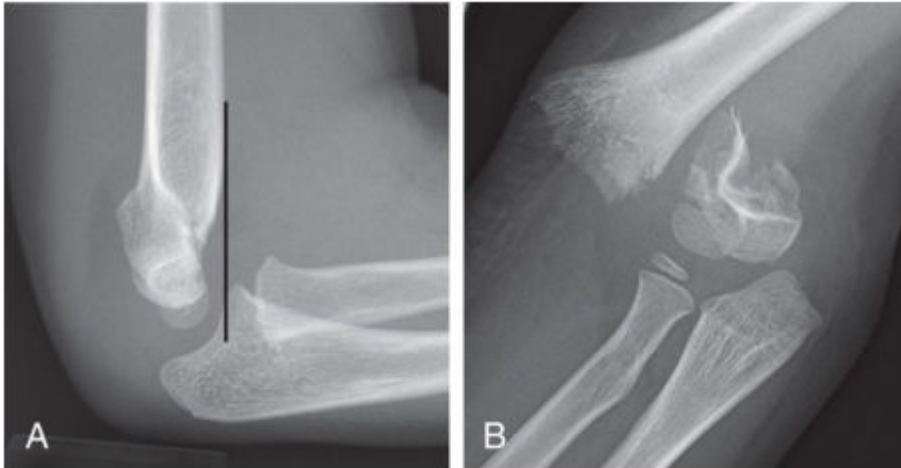
QUESTÃO 04

Com base na gravidade da lesão e nos critérios de Gustilo Anderson para fraturas expostas, qual das seguintes alternativas melhor descreve o tipo **CORRETO** de fratura e a sua classificação?

- A) Fratura fechada – classificação tipo 2.
- B) Fratura exposta – classificação tipo 2.
- C) Fratura exposta – classificação tipo 3.
- D) Fratura exposta – classificação tipo 1.
- E) Fratura fechada – classificação tipo 1.

INSTRUÇÃO: Considere o caso clínico a seguir para responder à questão 05.

Um adolescente, 14 anos, é admitido no pronto-socorro queixando-se de dor no cotovelo direito, após cair de uma árvore há cerca de uma hora. Durante o exame físico, o paciente exibe uma boa coloração de pele, mantém-se consciente, orientado e hidratado, embora sua expressão facial revele desconforto devido à dor. Os sinais vitais registrados são os seguintes: frequência cardíaca (FC) de 112 bpm, frequência respiratória (FR) de 21 irpm e pressão arterial (PA) de 126x82 mmHg. Uma deformidade dolorosa é perceptível no cotovelo direito, sensível à palpação, entretanto, os pulsos radiais estão presentes e normais. Não são detectadas outras anormalidades significativas no exame físico. Em busca de diagnóstico, é solicitado um radiograma do cotovelo direito para avaliação. Segue a imagem do radiograma:



Fonte: O autor, 2024.

QUESTÃO 05

Entre as possíveis complicações que podem surgir nesse contexto clínico, destaca-se a síndrome compartimental. Se não tratada prontamente, essa condição pode levar a/à

- A) lesão de Baumann.
- B) contratatura isquêmica de Volkmann.
- C) lesão dos nervos ulnar, mediano e braquial.
- D) choque neurogênico.
- E) hemorragia interna.

QUESTÃO 06

Ana, de 22 anos, menciona a presença de um nódulo na tireoide, descoberto acidentalmente durante um exame de imagem abdominal realizado devido a queixas de dor abdominal. Ela não apresenta sintomas relacionados ao nódulo e não o detectou ao palpar a região do pescoço. Nos exames laboratoriais, o TSH está suprimido, medindo 0,01 mUI/L. Diante desse cenário, para uma investigação apropriada, seria recomendado:

- A) Dosagem de TRAB.
- B) Dosagem de tireoglobulina.
- C) Dosagem de anti-tireoglobulina.
- D) Cintilografia com iodo 131.
- E) Punção aspirativa por agulha fina do nódulo.

QUESTÃO 07

Francisco, um paciente de 69 anos, queixa-se de dispneia leve durante esforços e apresenta sinais de congestão ao exame físico. Após submeter-se a um ecocardiograma, foram evidenciados indícios de remodelamento cardíaco, disfunção diastólica significativa e uma fração de ejeção do ventrículo esquerdo de 55%. Com base nessas informações, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Apresenta insuficiência cardíaca de fração de ejeção preservada, com indicação de diuréticos de alça para manejo volêmico.
 - B) Apresenta insuficiência cardíaca de fração de ejeção reduzida, sendo a dapaglifozina parte da terapia.
 - C) Apresenta insuficiência cardíaca de fração de ejeção preservada, com indicação de uso de betabloqueador.
 - D) Apresenta insuficiência cardíaca de fração de ejeção preservada, com indicação de enapril para redução de mortalidade pela doença.
 - E) Apresenta insuficiência cardíaca de fração de ejeção reduzida, sendo o carvedilol parte da terapia.
-

QUESTÃO 08

A Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), definida por meio da Portaria n.º 2.436, de 21 de setembro de 2017 (BRASIL, 2017), estabeleceu o texto vigente dos princípios e diretrizes para a organização da Atenção Primária à Saúde (APS) no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

Analisando o trabalho das equipes da Estratégia de Saúde da Família, a partir dos princípios estabelecidos pela PNAB, concluímos estar **CORRETO** que:

- A) As equipes da APS devem ofertar o cuidado de forma independente de diferenciações sociais.
 - B) Os serviços executados pela equipe de saúde que atendam às necessidades da população como promoção e manutenção à saúde, prevenção e cura, finalizam a partir da referência em outros pontos da Rede de Atenção à Saúde.
 - C) As equipes que atuam na APS, em Unidades Básicas de Saúde, devem receber e ouvir todas as pessoas que procuram seus serviços.
 - D) O reconhecimento adequado das necessidades biológicas, psicológicas e ambientais está incluso no princípio da Universalidade.
 - E) O atendimento médico deve ser baseado nas condições crônicas, priorizando sempre a agenda de atendimentos para estas situações.
-

QUESTÃO 09

Luiz, 67 anos, é levado às pressas para a emergência com queixa de dor no peito intensa, acompanhada de sudorese profusa e sensação de desmaio. Ele relata ter sentido um mal-estar súbito enquanto estava em casa assistindo televisão. No momento da chegada à emergência, ele está visivelmente ansioso e queixa-se de falta de ar. Durante a avaliação inicial, é observada hipotensão, oligúria e confusão mental. O eletrocardiograma (ECG) revela alterações características de um infarto agudo do miocárdio extenso no território anterior. Diante dessa situação, a suspeita é de choque cardiogênico.

Qual é a melhor abordagem inicial para esse paciente?

- A) Administrar um diurético de alça para reduzir a sobrecarga de fluido.
 - B) Iniciar terapia com agentes antiarrítmicos para restaurar o ritmo cardíaco normal.
 - C) Prescrever beta-bloqueadores em alta dose para reduzir a demanda miocárdica de oxigênio.
 - D) Iniciar infusão de nitroglicerina para dilatação dos vasos coronarianos.
 - E) Realizar angioplastia coronariana percutânea (ACP) emergencial para desobstruir a artéria coronária.
-

QUESTÃO 10

Joaquina, 62 anos, com história prévia de gastrectomia parcial há 30 anos devido a uma úlcera perfurada, busca atendimento em uma Unidade Básica de Saúde devido à inapetência e perda de peso. Uma endoscopia digestiva alta foi realizada, revelando uma lesão ulcerada no coto gástrico. A biópsia subsequente confirmou adenocarcinoma com células em anel de sinete. O estadiamento clínico indicou ausência de metástases. Diante desse quadro, qual seria a melhor abordagem terapêutica a ser adotada para esse caso?

- A) Optar pela neoadjuvância com quimio e radioterapia seguida de gastrectomia com linfadenectomia D1.
 - B) Realizar uma degastrectomia total com linfadenectomia D2 e reconstrução em Y de Roux.
 - C) Indicar radioterapia seguida de gastrectomia subtotal com linfadenectomia regional.
 - D) Realizar ressecção local da lesão seguida de vigilância ativa.
 - E) Realizar ressecção endoscópica da lesão com mucossectomia.
-

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda às questões que a ele se referem.

Texto 01

A metamorfose

Luís Fernando Veríssimo

Uma barata acordou um dia e viu que tinha se transformado num ser humano. Começou a mexer suas patas e viu que só tinha quatro, que eram grandes e pesadas e de articulação difícil. Não tinha mais antenas. Quis emitir um som de surpresa e sem querer deu um grunhido. As outras baratas fugiram aterrorizadas para trás do móvel. Ela quis segui-las, mas não coube atrás do móvel. O seu segundo pensamento foi: “Que horror... Preciso acabar com essas baratas...”

Pensar, para a ex-barata, era uma novidade. Antigamente ela seguia seu instinto. Agora precisava raciocinar. Fez uma espécie de manto com a cortina da sala para cobrir sua nudez. Saiu pela casa e encontrou um armário num quarto, e nele, roupa de baixo e um vestido. Olhou-se no espelho e achou-se bonita. Para uma ex-barata. Maquiou-se. Todas as baratas são iguais, mas as mulheres precisam realçar sua personalidade. Adotou um nome: Vandirene. Mais tarde descobriu que só um nome não bastava. A que classe pertencia?... Tinha educação?... Referências?... Conseguiu a muito custo um emprego como faxineira. Sua experiência de barata lhe dava acesso a sujeiras mal suspeitadas. Era uma boa faxineira.

Difícil era ser gente... Precisava comprar comida e o dinheiro não chegava. As baratas se acasalam num roçar de antenas, mas os seres humanos não. Conhecem-se, namoram, brigam, fazem as pazes, resolvem se casar, hesitam. Será que o dinheiro vai dar? Conseguir casa, móveis, eletrodomésticos, roupa de cama, mesa e banho. Vandirene casou-se, teve filhos. Lutou muito, coitada. Filas no Instituto Nacional de Previdência Social. Pouco leite. O marido desempregado... Finalmente acertou na loteria. Quase quatro milhões! Entre as baratas ter ou não ter quatro milhões não faz diferença. Mas Vandirene mudou. Empregou o dinheiro. Mudou de bairro. Comprou casa. Passou a vestir bem, a comer bem, a cuidar onde põe o pronome. Subiu de classe. Contratou babás e entrou na Pontifícia Universidade Católica.

Vandirene acordou um dia e viu que tinha se transformado em barata. Seu penúltimo pensamento humano foi: “Meu Deus!... A casa foi dedetizada há dois dias!...”. Seu último pensamento humano foi para seu dinheiro rendendo na financeira e que o safado do marido, seu herdeiro legal, o usaria. Depois desceu pelo pé da cama e correu para trás de um móvel. Não pensava mais em nada. Era puro instinto. Morreu cinco minutos depois, mas foram os cinco minutos mais felizes de sua vida.

Disponível em: <https://www.culturagenial.com/cronicas-engracadas-de-luis-fernando-verissimo-comentadas/>. Acesso em: 20 fev. 2024. Adaptado.

QUESTÃO 11

Analise as afirmativas tendo em vista as ideias veiculadas no texto.

- I. O ato de pensar traz demandas complexas à vida das pessoas.
- II. A capacidade de raciocinar é sempre facilitadora e libertadora.
- III. O cotidiano das pessoas é livre de preocupações e obrigações.
- IV. A questão financeira é uma preocupação na vida das pessoas.
- V. O ato de pensar pode ser o causador de angústia e sofrimento.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

QUESTÃO 12

Em “Sua experiência de barata lhe dava acesso a sujeiras mal suspeitadas.”, a expressão “mal suspeitadas” assume, no contexto, valor semântico

- A) que causam repulsa.
- B) de difícil eliminação.
- C) que não se removem.
- D) de difícil percepção.
- E) de fácil observação.

QUESTÃO 13

A passagem do texto que se relaciona diretamente ao significado da palavra “metamorfose”, a qual se apresenta como título do texto, é

- A) “Uma barata acordou um dia e viu que tinha se transformado num ser humano.”
- B) “Todas as baratas são iguais, mas as mulheres precisam realçar sua personalidade.”
- C) “Conhecem-se, namoram, brigam, fazem as pazes, resolvem se casar, hesitam.”
- D) “Adotou um nome: Vandirene. Mais tarde descobriu que só um nome não bastava.”
- E) “Empregou o dinheiro. Mudou de bairro. Comprou casa. Passou a vestir bem [...]”

QUESTÃO 14

Considere o trecho:

“Mas Vandirene mudou. Empregou o dinheiro. Mudou de bairro. Comprou casa. Passou a vestir bem, a comer bem, a cuidar onde põe o pronome. Subiu de classe. Contratou babás e entrou na Pontifícia Universidade Católica.”

Analise as afirmativas, tendo em vista a estrutura morfossintática do trecho.

- I. O termo “mas” insere na passagem uma ideia de explicação.
- II. A passagem é constituída de períodos simples e compostos.
- III. O último período é composto por duas orações coordenadas.
- IV. O paralelismo sintático foi usado na construção da passagem.
- V. O primeiro período foi formado por quatro orações assindéticas.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda às questões que a ele se referem.

Texto 02



Disponível em: <https://br.pinterest.com/>. Acesso em: 22 jan. 2024.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa **CORRETA**, tendo em vista as ideias veiculadas no texto 02.

- A) Bombons são os melhores presentes porque eles são inesquecíveis.
- B) Joia é o melhor presente porque emociona a mulher que a recebe.
- C) As mulheres que recebem bombons de presente ficam felizes.
- D) A mulher quer ganhar, na Páscoa, bombons que derretem na boca.
- E) Os presentes preferidos de toda mulher são os bombons e as joias.

QUESTÃO 16

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a estrutura de formação do texto 02.

- I. O verbo “derreter” foi empregado em linguagem denotativa.
- II. O adjetivo “derretida” foi empregado em linguagem conotativa.
- III. O pronome “ela” faz referência a um substantivo não expresso.
- IV. A linguagem não verbal traz um conteúdo semântico essencial.
- V. O termo “derretida” comprova o uso da linguagem coloquial.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 03 e, a seguir, responda às questões que a ele se referem.

Texto 03



Disponível em: <https://bichinhosdejardim.com/jfp-onda-polar/>. Acesso em: 22 fev. 2024.

QUESTÃO 17

Tendo em vista as falas da personagem na tira, o termo que indica uma hipótese é

- A) alerta.
- B) sofrerei.
- C) coberta.
- D) estaria.
- E) estou.

QUESTÃO 18

A expressão que gera humor na tira pelo fato de ser inusitada, em relação ao contexto em que foi empregada, é

- A) “do pretérito”.
- B) “do tempo”.
- C) “de razão”.
- D) “do país”.
- E) “da previsão”.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 04 e, a seguir, responda às questões a que a ele se referem.

Texto 04



Disponível em: <https://www.tumblr.com/tirasamandinho/104097981414/tirinha-original>. Acesso em: 22 fev. 2024.

QUESTÃO 19

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as inferências que se podem fazer do texto.

- I. Na fala do primeiro quadro, a forma verbal “comportar” foi usada no sentido de “comportar-se bem”.
- II. Na fala do segundo quadro, a forma verbal “comporto”, em relação à fala do primeiro, foi usada no sentido de “comportar-se bem”.
- III. Na fala do segundo quadro, a forma verbal “comporto”, em relação à terceira fala, foi usada no sentido de “comportar-se sempre de uma forma diferente”.
- IV. A interrogação “Sempre?””, no segundo quadro, indica a solicitação de retificação da afirmação feita nesse quadro.
- V. As expressões “Às vezes bem... Às vezes mal...” são consequências da questão posta no segundo quadro.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

QUESTÃO 20

Analise as afirmativas, tendo a estrutura das falas presentes no texto 04.

- I. O advérbio “sempre” constitui um operador argumentativo na fala do personagem no segundo quadro.
- II. As expressões “Às vezes bem... Às vezes mal...” acrescentam conteúdo semântico ao verbo “comporto” usado na fala do segundo quadro.
- III. Os termos “sempre” e “às vezes”, usados no terceiro quadro, expressam circunstâncias de tempo.
- IV. Os termos “bem” e “mal” usados no terceiro quadro se relacionam ao verbo “comporto”, presente no segundo quadro.
- V. O uso do sinal indicativo de crase no termo “Às vezes” é facultativo por se tratar de uma expressão adverbial feminina.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 21

O setor de atendimentos de um grande comércio varejista tabelou a quantidade de e-mails recebidos durante a primeira quinzena do mês de março de 2024, conforme tabela a seguir.

	A	B	C	D	E
1	Dia	E-mails recebidos		MÉDIA DE EMAILS	155,07
2	01/03/2024	124			
3	02/03/2024	144			
4	03/03/2024	153			
5	04/03/2024	121			
6	05/03/2024	142			
7	06/03/2024	162			
8	07/03/2024	127			
9	08/03/2024	188			
10	09/03/2024	156			
11	10/03/2024	178			
12	11/03/2024	166			
13	12/03/2024	198			
14	13/03/2024	170			
15	14/03/2024	151			
16	15/03/2024	146			

A fim de estabelecer uma estatística, calcularam a média diária de e-mails recebidos. Para calcular o valor da célula E1, podemos usar a fórmula:

- A) =SOMA(B2;B16)/CONT.VALORES(B2;B16)
- B) =SOMA(B2+B16)/CONT.VALORES(B2+B16)
- C) =MÉDIA(B2;B16)
- D) =MÉDIA(B2,B16)
- E) =MÉDIA(B2:B16)

QUESTÃO 22

Sobre os protocolos relacionados a e-mails, avalie as alternativas a seguir:

- Protocolo de envio de e-mail para programar a mensagem para o destinatário, que pode ser feita entre cliente ou servidor. Depois de serem capturadas, as mensagens são encaminhadas para ele, que, na sequência, envia os e-mails aos destinatários finais.
- Tem acesso a todas as pastas de sua conta e deixa o *status* das mensagens igual tanto no servidor como no *software* e realiza a sincronia das mensagens, mantendo a conexão para que as alterações e mensagens novas recebidas sejam atualizadas quase que em tempo real.
- Baixa as mensagens do servidor e salva as mesmas localmente em seu computador, não deixando uma cópia das mensagens no servidor, a menos que você marque a opção “deixar uma cópia no servidor” nas configurações do seu programa de e-mail.

Assinale a sequência **CORRETA** dos protocolos mencionados, considerando a ordem de cima para baixo:

- A) SMTP, IMAP, POP.
- B) SMTP, POP, IMAP.
- C) IMAP, POP, SMTP.
- D) IMAP, SMTP, POP.
- E) POP, IMAP, SMTP.

QUESTÃO 23

Qual a função do atalho “Ctrl + Shift + Esc” utilizado no Windows?

- A) Desfazer uma ação.
- B) Atualizar a janela ativa.
- C) Abrir o gerenciador de tarefas.
- D) Alternar entre aplicativos abertos.
- E) Parar ou encerrar a tarefa atual.

QUESTÃO 24

Sobre o controle de contas de usuário do Windows, avalie as alternativas a seguir:

- I - Você não pode mudar seu tipo de conta caso a única conta configurada seja administradora do computador. Você deve tornar um outro usuário administrador para alterar sua conta.
- II - As contas padrão podem usar a maioria dos *softwares* e mudar configurações do sistema que não afetem outros usuários ou a segurança do computador.
A conta do tipo administrador tem controle total sobre o computador.
- III - Eles podem mudar as configurações e acessar todos os arquivos e programas armazenados no computador.

Estão **CORRETAS**:

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

QUESTÃO 25

O Windows conta com um dispositivo de segurança da rede que monitora o tráfego de rede de entrada e saída e decide permitir ou bloquear tráfegos específicos de acordo com um conjunto definido de regras de segurança. Esse dispositivo é conhecido por:

- A) Firewall.
- B) Antispyware.
- C) Antimalware.
- D) Defensewall.
- E) Securitywall.

QUESTÃO 26

Os nomes de arquivo do Windows são divididos em duas partes por um ponto: a primeira é o nome do arquivo, e a segunda é uma extensão de três ou quatro caracteres que define o tipo de arquivo. As extensões dizem ao computador qual aplicativo criou ou pode abrir o arquivo e qual ícone deve ser usado para o arquivo. Assinale a alternativa que contém o nome de um arquivo que pode ser aberto corretamente com o Microsoft power point:

- A) apresentação.xlsx
- B) apresentação.vsd
- C) apresentação.webm
- D) apresentação.pptx
- E) apresentação.docm

QUESTÃO 27

Sobre as ferramentas nativas do Windows, avalie o trecho a seguir:

“[...] reorganiza os dados desordenados para que os discos e as unidades possam funcionar de maneira mais eficiente. É executado por agendamento, mas você também pode analisar os discos e as unidades manualmente e posteriormente executá-lo.”

Disponível em: https://support.microsoft.com/pt-br/windows/maneiras-de-melhorar-o-desempenho-do-computador-c6018c78-0edd-a71a-7040-022_67d68ea90. Acesso em: 22 fev. 2024.

A ferramenta descrita no trecho anterior é:

- A) Monitor de recursos.
- B) Desfragmentar e otimizar unidades.
- C) Unidade de recuperação.
- D) Limpeza de disco.
- E) Analisar e otimizar unidades.

QUESTÃO 28

O sistema operacional Linux conta com um comando que permite executar tarefas que exigem permissões administrativas ou de root. Ao usá-lo, o sistema solicitará que os usuários se autenticem com uma senha. Em seguida, o sistema Linux deixará um registro de data e hora como um rastreador. O comando mencionado acima é o:

- A) Diff.
- B) Mkdir.
- C) Chmod.
- D) Sudo.
- E) Chown.

QUESTÃO 29

Ataques na internet são as tentativas de criminosos, conhecidos como *hackers*, de danificar ou destruir uma rede de sistemas. Essas violações podem fazer com que dados sigilosos sejam roubados ou expostos, podendo causar o roubo de identidade e extorsão do titular dos dados. Avalie as proposições a respeito do ataque de *phishing*:

- I - O *phishing* é um dos golpes mais antigos e conhecidos da internet. O termo *phishing* se deve ao fato de os cibercriminosos irem “pescar” (em inglês, *fishing*) com uma atraente isca para fisgar as vítimas do vasto oceano dos usuários da internet.
- II - O *phishing* funciona com o golpista enviando um texto direcionado, com o objetivo de convencer a vítima a ter contato pessoalmente a fim de capturar informações sigilosas ou, até mesmo, conseguir obter recursos financeiros da vítima.
- III - Alguns *hackers* chegam ao ponto de criar perfis falsos nas redes sociais e investir tempo na construção de um relacionamento com possíveis vítimas e só ativam a armadilha após estabelecer confiança.
- IV - Um e-mail de *phishing* é um e-mail fraudulento criado para induzi-lo a revelar informações confidenciais ou infectá-lo por meio de links para sites mal-intencionados ou anexos com malware.

Estão **CORRETAS**:

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

QUESTÃO 30

Redes sociais, no ambiente *on-line*, são sites e aplicativos que operam em níveis diversos — como profissional, de relacionamento, dentre outros — mas sempre permitindo o compartilhamento de informações entre pessoas e/ou empresas. Assinale a alternativa que descreve a rede social mantida pelo grupo que anteriormente era conhecido por Facebook, mas atualmente assumiu o nome “Meta”:

- A) Whatsapp.
- B) Tiktok.
- C) Telegram.
- D) Snapchat.
- E) Pinterest.