

CADERNO

225

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**

**FARMACÊUTICO
FISCAL NIVEL SUPERIOR – FISCAL SANITARIO FARMACIA**

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

QUESTÃO 01

Leia o trecho a seguir para responder a esta questão.

Entende-se por vigilância sanitária um conjunto de ações responsáveis por eliminar, diminuir ou prevenir os riscos à saúde da população, além de promover intervenção nos diversos problemas relacionados ao meio ambiente, à produção e circulação de bens e à prestação de serviços de interesse da saúde pública. Com a implantação do Sistema Único de Saúde (SUS), houve descentralização das atividades da vigilância sanitária para os municípios, exigindo uma ampla capacitação das equipes multiprofissionais e a estruturação das vigilâncias sanitárias municipais.

Fonte: CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA (CFF). **O farmacêutico na Vigilância Sanitária**. 2017. Adaptado.

Afirma-se que o conjunto das ações em Vigilância Sanitária possui impacto positivo na qualidade de vida da população, promove a melhor utilização dos recursos públicos e garante a universalização do SUS, possuindo relevância igual ou maior que as ações assistenciais, porque

- I - minimiza os riscos de adoecimento da população com ações voltadas para a saúde pública.
- II - racionaliza o uso dos recursos financeiros disponíveis, evitando mal uso do dinheiro público.
- III - reduz custos com serviços de saúde, evitando uso de produtos impróprios para o consumo.
- IV - aumenta os riscos potenciais com casos de intoxicações alimentares e medicamentosas.
- V - promove estudos e alertas que impactam a diminuição das doenças de veiculação hídrica.

Estão **CORRETAS** apenas as afirmativas

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

QUESTÃO 02

Leia o texto a seguir e as informações contidas no Boletim Epidemiológico dos casos notificados de Dengue, Chikungunya e Zika no município de Pirapora (MG), em fevereiro de 2024, para responder a esta pergunta.

O Senado Federal publicou, em 16 de fevereiro deste ano, uma matéria prevendo que o Brasil enfrentaria, em 2024, a pior epidemia de dengue da história. Nos primeiros quarenta e cinco dias do ano, o país já contabilizou mais de meio milhão de pessoas doentes — o que equivale a 12 mil infecções a cada dia. Diferentes estados e municípios decretaram estado de emergência. Se considerar o mesmo período do ano de 2023, o número de doentes era 4 vezes menos, cerca de 129 mil doentes. A situação é alarmante porque o pico dos casos da dengue normalmente ocorre no mês de abril — e a doença pode levar à morte.

Fonte: WESTIN, Ricardo. **Dengue**: clima, água parada e falhas do poder público causaram explosão de casos. Disponível em: <https://www12.senado.leg.br/noticias/infomaterias/2024/02/dengue-clima-agua-parada-e-falhas-do-poder-publico-causaram-explosao-de-casos>. Acesso em: 16 fev. 2024. Adaptado.



Os dados descrevem algumas informações clínico-epidemiológicas sobre a arbovirose mais incidente no município de Pirapora (MG).

- I - A doença predominante foi a Dengue, transmitida por vetores artrópodes, especificamente pela fêmea do mosquito *Aedes aegypti*, que costuma picar nas primeiras horas da manhã e nas últimas da tarde.
- II - O agente etiológico causador da doença considerada uma infecção febril aguda, que pode se apresentar de forma benigna ou grave, pertence ao gênero Flavivirus e, caso não tratada, pode progredir para o óbito.
- III - As manifestações clínico-laboratoriais mais frequentes, nos pacientes, incluem febre de início abrupto, cefaleia, dor no corpo e, ao hemograma, pode ser observada a elevação do hematócrito por hemoconcentração, leucopenia e trombocitopenia.

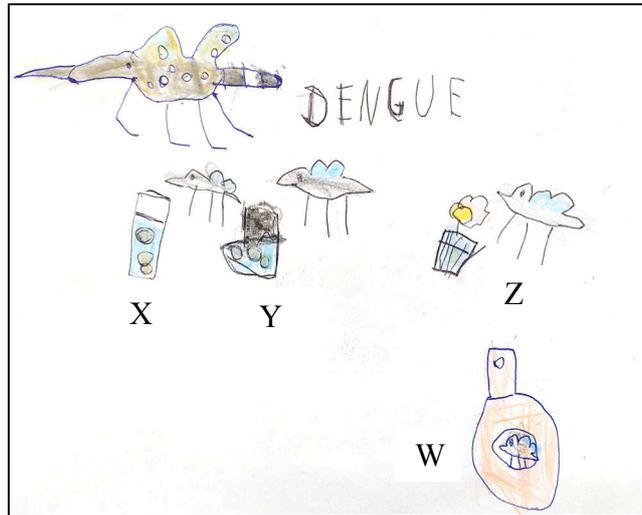
Está **CORRETO** o que se afirma em

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

QUESTÃO 03

Leia atentamente o caso a seguir e observe a figura para responder a esta questão.

Um casal de farmacêuticos dialoga sobre a importância da conscientização da população sobre as medidas preventivas de combate ao vetor da dengue. O filho de 5 anos escuta a conversa dos pais enquanto cria desenhos e os colore à mesa da sala. Após algum tempo, quando os pais já haviam terminado, o filho surpreende o pai farmacêutico com a ilustração a seguir, dizendo: “ – Pai, olha o que eu fiz sobre a dengue!”



Fonte: ALVARENGA, Rafael Coelho, 2024. Adaptado.

O pai do garoto pediu para que ele explicasse o que havia desenhado. O filho descreveu:

- Em X, o mosquito da dengue bota ovos em água parada dentro de um copo. Logo, não se pode deixar água parada em copos e garrafas, senão o mosquito bota ovos e nascem outros mosquitos.
- Em Y, o mosquito da dengue bota ovos em água parada dentro de um tênis velho jogado no quintal. Logo, não se pode jogar lixo a céu aberto, senão o mosquito bota ovos e nascem outros mosquitos.
- Em Z, o mosquito da dengue bota ovos em água parada no prato de um vaso de plantas. Logo, não se pode deixar água nos recipientes das plantas, senão o mosquito bota ovos e nascem outros mosquitos.
- Em W, a imagem de um repelente, produto que deve ser usado na pele para evitar que o mosquito pique a pessoa e a deixe doente.

Considerando o contexto descrito e a importância das medidas profiláticas de combate à dengue, analise as assertivas I e II a seguir:

I - Medidas preventivas em Educação Sanitária capacitam a população para o enfrentamento das arboviroses e devem ser de caráter contínuo, durante todos os meses do ano. O estímulo ao autocuidado e a decisão coletiva de combate ao vetor transmissor do vírus da dengue são medidas que devem fixadas na mente de todas as faixas etárias da população.

PORQUE

II - O conhecimento das medidas preventivas expressas em X, Y e Z pode ser capaz de provocar mudanças de atitude na população e promover reflexão sobre a necessidade de adoção de estilo de vida e comportamentos (como em W) em prol da saúde individual e coletiva, ações que, além de evitar a doença e os agravos de saúde, deixam legados para outras gerações no tocante à educação sanitária e promoção da saúde.

A respeito dessas assertivas, assinale a alternativa **CORRETA**.

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

QUESTÃO 04

A atuação e a inserção do farmacêutico na equipe de fiscalização sanitária são fundamentais para a proteção da saúde pública e, até mesmo, do direito fundamental à vida. Somente o profissional farmacêutico, em razão da sua formação acadêmica e de aspectos relacionados à legislação vigente, possui plena capacidade técnica e legal para aferir eventual risco sanitário relativo à fabricação, manipulação, armazenagem, transporte e distribuição de drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e produtos para a saúde.

As áreas fiscalizadas pelo farmacêutico, de forma privativa, em consonância com a legislação vigente, foram recentemente definidas como de alto grau de risco sanitário, segundo a Resolução da Diretoria Colegiada (RDC) da Anvisa n.º 153, de 27 de abril de 2017, não sendo possível o seu licenciamento sem a prévia fiscalização por esse profissional.

Além da capacidade técnica inerente à sua formação, o exercício profissional e as atribuições privativas do farmacêutico, na vigilância sanitária, estão previstos nas Leis Federais n.º 13.021/2014 e 3.820/1960, e no Decreto Federal n.º 85.878/1981, que define como atos de responsabilidade privativa do farmacêutico

- I - a fiscalização profissional sanitária e técnica de empresas, estabelecimentos, setores, fórmulas, produtos, processos e métodos farmacêuticos ou de natureza farmacêutica.
- II - a elaboração de laudos técnicos relacionados a atividades, produtos, fórmulas, processos e métodos farmacêuticos ou de natureza farmacêutica.
- III - a realização de perícias técnico-legais em atividades, produtos, fórmulas, processos e métodos farmacêuticos ou de natureza farmacêutica.

Fonte: CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA (CFF). **O farmacêutico na Vigilância Sanitária**. 2017. p. 11-12. Adaptado.

Diante do exposto, pode-se afirmar que os atos de responsabilidade privativa do farmacêutico estão descritos em

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

QUESTÃO 05

Leia atentamente os dados a seguir, constantes na prescrição medicamentosa de um paciente hipotético, para responder a esta questão.

Receituário

Paciente: Beltrano das Quintas, 25 anos.

Uso oral

1. Paracetamol 500 mg ----- 10 cp.
Tomar 1 comprimido de 6/6 horas, se dor ou febre.
2. Dipirona 500 mg ----- 10 cp.
Tomar 1 comprimido de 6/6 horas, se dor ou febre.
3. Loratadina 10 mg ----- 5 cp.
Tomar 1 comprimido ao dia, por 5 dias.
4. SRO - Rehidrat ----- 5 sachês
Diluir 1 sachê em 1000 ml de água e tomar em 12h.
Tomar + 2000 ml de outros líquidos.

Obs.: Tomar os medicamentos 1 e 2 de forma intercalada.

Justificativa: Dengue.

Pirapora (MG), 15 de fevereiro de 2024.

Médico: Ciclano de Tal CRM-MG 0000

Fonte: O autor, 2024.

Considerando a prescrição médica, algumas considerações foram feitas sobre farmacoterapia indicada.

- I - A via de administração prescrita para todos os medicamentos no receituário é a via oral.
- II - A prescrição contém, pelo menos, um medicamento do grupo dos anti-inflamatórios não esteroidais.
- III - A prescrição possui um medicamento que atua antagonizando a ação da histamina nos receptores H1.
- IV - A prescrição possui uma sobreposição de classe terapêutica representada pelos medicamentos 1 e 2.

Está **CORRETO** o que se afirma em

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

QUESTÃO 06

Leia o caso clínico hipotético a seguir e as informações contidas no quadro para responder a esta questão.

Em uma escola municipal, vinte e duas crianças do Ensino Infantil, entre 4 e 6 anos, passaram mal após se alimentar com a merenda escolar. Todos as crianças apresentaram quadro clínico semelhante, com náusea, vômito, diarreia, desidratação, manchas avermelhadas e urticária na pele. A direção acionou a Secretaria de Saúde Municipal que enviou fiscais da Vigilância Sanitária no local para a inspeção.

Em uma nota do fiscal sanitário dada à população e transmitida pela imprensa local, cogitou-se a possibilidade de uma intoxicação alimentar. O fiscal ainda chamou a atenção para as formas de armazenamento de alimentos corretas, nas escolas e nos domicílios.

Foram coletadas, para análise laboratorial e realização de testes microbiológicos, cinco alíquotas contendo amostras da merenda distribuída aos estudantes. Analise os resultados obtidos:

Resultados dos exames laboratoriais – análise microbiológica de alimentos.

Exame	Resultados do exame microbiológico
Amostra 1	Negativo para enterobactérias
Amostra 2	Presença de coliformes: <i>Escherichia coli</i> > 100 UFM/ml
Amostra 3	Presença de coliformes: <i>Escherichia coli</i>
Amostra 4	Presença de coliformes: <i>Escherichia coli</i>
Amostra 5	Negativo para enterobactérias

Fonte: O autor, 2022.

A partir das informações descritas, analise as afirmativas:

- I - A presença de microrganismos nos alimentos não significa, necessariamente, um perigo para a saúde dos consumidores ou uma qualidade inferior desses produtos. A maior parte dos alimentos se converte em perigo potencial ao consumidor só depois de terem sido violados os princípios elementares de higiene que podem levar contaminações ao produto, até a possibilidade de ocorrência de toxinfecções alimentares.
- II - A identificação de um surto de doença de origem alimentar é realizada através de um inquérito epidemiológico, conduzido entre os indivíduos que tenham e não tenham consumido o(s) alimento(s), que tenham apresentado sintomas característicos, e através de exames laboratoriais em amostras clínicas e nas amostras de alimentos.
- III - A contagem de coliformes, nos alimentos, pode ser utilizada para avaliar as condições higiênicas: as altas contagens significam contaminação pós-processamento; limpeza, sanificação e tratamento térmico deficientes; ou, ainda, multiplicação durante o processamento ou estocagem.
- IV - O índice de coliformes fecais é empregado como indicador de contaminação fecal, isto é, presume-se que a população desse grupo possui uma alta proporção de *Escherichia coli*, que tem seu *habitat* exclusivo no trato intestinal do homem e animais.
- V - Diversos tipos de alimentos têm sido incriminados em casos de surtos infecciosos atribuídos ao microrganismo identificado nas amostras 2, 3 e 4, e as medidas de seu controle são as mesmas atribuídas a outras enterobactérias, constituídas de higiene rigorosa de pessoal, equipamentos e utensílios, principalmente em alimentos infantis.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

QUESTÃO 07

Leia o texto e considere os resultados dos exames laboratoriais e farmacoterapia prescrita para responder a esta questão.

F. Q. A., 40 anos, homem em tratamento com anti-hipertensivo, normotenso, IMC de 29 Kg/m², iniciou o uso de um medicamento para tratamento de resistência insulínica e sobrepeso. Segundo relato do paciente, encontra-se com dificuldade para perda de peso, mesmo com ingestão de dietas hipocalóricas. Foi prescrita atividade física aeróbica de pelos menos 150 min/semana com acompanhamento de um profissional educador físico e encaminhado ao nutricionista para avaliação e dietoterapia.

Os resultados dos exames laboratoriais do paciente e a prescrição de medicamentos estão descritos a seguir:

Exames de Sangue - avaliação do perfil glicêmico e metabolismo dos carboidratos		
Exame	Resultado	Valor de Referência
Glicemia de jejum	98 mg/dl	70 a 99 mg/dl
HBA1c	5,9 %	≤ 5,6 %
Glicemia média estimada	122,6 mg/dl	≤ 99 mg/dl
Índice de HOMA - IR	3,7	< 2,5
Medicamentos prescritos		
Uso Oral		
1. Candesartana 16 mg + Hidroclorotiazida 12,5 mg - Contínuo 1 comprimido ao dia pela manhã.		
Uso Subcutâneo		
2. Liraglutida 6mg/ml – Caneta aplicadora 3 ml Aplicar 0,6 mg, uma vez ao dia por 30 dias. Após o 30º dia, aplicar 1,2 mg, uma vez ao dia por 30 dias. Reavaliação em 60 dias, após o início do tratamento.		

Fonte: O autor, 2022.

Analise as afirmativas a seguir sobre o referido caso clínico.

- I - Os resultados do exame de sangue evidenciam um leve descontrole glicêmico a longo prazo, especialmente observado através dos níveis de hemoglobina glicosilada.
- II - Os medicamentos candesartana e hidroclorotiazida, prescritos para hipertensão, pertencem, respectivamente, às classes medicamentosas antagonistas dos receptores da angiotensina II e diuréticos tiazídicos.
- III - O medicamento liraglutida age semelhantemente à insulina controlando a glicemia, acelerando o metabolismo e diminuindo a sensibilidade dos receptores insulínicos.

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)

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

QUESTÃO 08

Leia o texto a seguir para responder a esta questão.



Um fiscal sanitário, no exercício de suas atividades, enfrenta diversos tipos de riscos, entre os quais se destaca o risco biológico. Esse tipo de risco ocorre quando o ambiente ocupacional apresenta possibilidade de infecção por microrganismos como vírus, bactérias, fungos, parasitas, entre outros. O contato dos profissionais de saúde com esses agentes pode desencadear uma série de doenças. A classificação do risco biológico é orientada principalmente pelo potencial de risco ou suscetibilidade que o microrganismo oferece ao indivíduo, ao ambiente e à comunidade.

Risco Biológico. Disponível em: www.google.com.br/imagem. Acesso em: 24 fev. 2024. Adaptado.

Fonte: O autor, 2022.

Considere as afirmativas a seguir sobre segurança ocupacional e risco biológico.

- I- O contato de amostras biológicas diretamente com a pele, corrente sanguínea ou mucosas do profissional de saúde aumenta o potencial de risco biológico e a possibilidade de infecção ocupacional por um agente patogênico.
- II- As amostras de fezes, sangue e urina, aos serem centrifugadas, podem gerar aerossóis com partículas contaminantes, por isso devem ser manipuladas com equipamentos de proteção individual adequados e adoção de comportamentos que constituam proteção ao trabalhador.
- III- O Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos de Saúde (PGRSS) constitui ferramenta importante para gestão do lixo hospitalar, potencializando os riscos biológicos à saúde do trabalhador e ao ambiente.
- IV- A capacitação da equipe multiprofissional sobre as normas de biossegurança pode beneficiar toda a equipe e os usuários dos serviços de saúde, implicando o aumento da disseminação de patógenos no ambiente.

Está **CORRETO** apenas o que se afirma em

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

QUESTÃO 09

Leia o trecho a seguir para responder a esta questão.

A Portaria n.º 344, de 12 de maio de 1998, trata do Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial. O Art. 67 dessa legislação orienta que as substâncias constantes nas listas deste Regulamento Técnico e de suas atualizações, bem como os medicamentos nelas contidos existentes nos estabelecimentos, devem ser obrigatoriamente guardados sob chave ou outro dispositivo que ofereça segurança, em local exclusivo para este fim, sob a responsabilidade do farmacêutico ou químico responsável, quando se tratar de indústria farmacêutica.

Disponível em: https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/svs/1998/prt0344_12_05_1998_rep.html. Acesso em: 20 fev. 2024. Adaptado.

Considere também os seguintes princípios ativos dos fármacos:

- I - Morfina.
- II - Tramadol.
- III - Fenilefrina.
- IV - Betametasona
- V - Clonazepam.

Os medicamentos constantes na Portaria n.º 344/1998 estão corretamente indicados em

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

QUESTÃO 10

Leia o texto a seguir para responder a esta questão.

Assistência e atenção farmacêutica são dois termos com significados diferentes, todavia podem ser confundidos devido à semelhança dos seus nomes, mas correspondem a atividades bem diferenciadas executadas excepcionalmente pelo profissional farmacêutico.

Seja no ambiente hospitalar, indústrias farmacêuticas, farmácias, magistrais, drogarias, distribuidoras de medicamentos para uso humano e veterinário, produtos médico-hospitalares, unidades básicas de saúde e farmácias comunitárias, o farmacêutico está em contato direto com o medicamento e/ou com o paciente, exercendo as mais diversificadas funções em prol da promoção da saúde e uso racional de medicamentos.

HIPOLABOR explica. Disponível em: <https://www.hipolabor.com.br/blog/hipolabor-explica-diferenca-entre-assistencia-e-atencao-farmaceutica/>. Acesso em: 19 fev. 2024. Adaptado.

Sobre o tema exposto, foram descritas as situações I, II e III como exemplos da atuação do farmacêutico na atenção e na assistência farmacêutica:

- I- Quando o farmacêutico elabora o planejamento e executa a aquisição de medicamentos e insumos farmacêuticos para o abastecimento das unidades de saúde de um município, ele está exercendo a assistência farmacêutica.
- II- Quando o farmacêutico orienta um paciente acerca da prescrição de medicamentos apresentada e fornece informações sobre a posologia, formas de administração e eventos adversos, ele está exercendo a atenção farmacêutica.
- III- Quando o farmacêutico atua junto com a equipe multiprofissional, realizando análises de prescrição e acompanhamento farmacoterapêutico, e cria indicadores para diminuir a ocorrência de interações e efeitos adversos, ele está exercendo a assistência farmacêutica.

Considerando o conceito de assistência e de atenção farmacêutica, as situações I, II e III estão corretamente classificadas apenas em

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

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/tirasarmandinho/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 autenticuem 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.

