

Agente de Combate a Endemias

Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

1. Para fazer a prova, você recebeu:

- este caderno de prova;
- um cartão de respostas.

2. Confira:

- **no cartão de respostas:** nome, número e cargo, emprego ou função da sua inscrição.
- **no caderno de prova:** cargo, emprego ou função da sua inscrição e quantidade de questões.

Este caderno contém: **30 questões**

Duração da prova: **3 horas**

- Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.
- Após o início efetivo da prova, o candidato deverá **permanecer na sala pelo período mínimo de 60 minutos**, de forma que, ao terminar sua prova objetiva e transcorrido o respectivo tempo, devolverá ao fiscal da sala somente o cartão de respostas, podendo levar consigo seu caderno de prova.

3. Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e se a sequência e a quantidade de questões estão corretas.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

4. **Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade! Não serão admitidas reclamações posteriores.**

5. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas relacionadas ao conteúdo aos fiscais.

6. Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova, tampouco empréstimo de materiais e comunicação entre os candidatos.

7. **O cartão de respostas é o único documento válido e utilizado para a correção da prova objetiva.** Preencha-o com cuidado, marcando apenas uma alternativa para cada questão.

8. Não rabisque, rasure, amasse ou dobre o cartão de respostas. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro do candidato.

9. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de sala, aguardando autorização para entregar o material.

10. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas devidamente preenchido e assinado.

11. Os três últimos candidatos devem permanecer em sala a fim de acompanhar o fechamento do material.

Fraudar ou tentar fraudar concursos públicos é crime previsto no art. 311-A do Código Penal.

Nome do Candidato:

Nº de Inscrição:

PORTUGUÊS | 8 QUESTÕES

Os repelentes de tomada fazem mal à saúde?

Como quase todos os produtos químicos, sim. Mas isso não acontece sempre. Ao serem ligados na tomada, os aparelhos se aquecem e liberam, na forma de vapor, uma substância chamada piretroide, extraída da flor do crisântemo. Em altas doses, a substância paralisa o sistema nervoso do inseto e ele morre. Mas a quantidade liberada pelo aparelho apenas deixa-o tonto e fraco. Percebendo o perigo, o bicho foge.

Em humanos, o repelente algumas vezes dispara processos alérgicos. Surgem coceiras, coriza ou até reações mais graves como crises de asma e bronquite. “Mesmo que não surjam problemas na primeira vez que se usa o produto, isso não significa que não possam ocorrer em outras ocasiões”, alerta Antony Wong, toxicologista do Hospital das Clínicas, em São Paulo. “Por isso, é preciso prestar atenção cada vez que ele for usado”, diz Wong.

O perigo de intoxicação praticamente não existe; a menos que o piretroide seja ingerido por acidente, principalmente por crianças. Nesse caso, os sintomas serão dores de cabeça e vômito. “Como precaução, recomendamos sempre que se lavem bem as mãos após trocar o refil e se mantenha o rosto, no mínimo, a dois metros de distância do aparelho”, diz Tânia Lúcia Garcez, da empresa paulista Ceras Johnson, fabricante do repelente Raid.

(Fonte: Abril — adaptado.)

1) Sobre os aspectos gerais do texto, analisar os itens abaixo:

- I. Em qualquer situação de uso, o repelente elétrico traz danos graves à saúde humana, principalmente por liberar uma substância química chamada piretroide.
- II. O uso do repelente elétrico apenas afugenta os mosquitos, pois seu componente químico apenas os deixa “confusos” e “atormentados”.
- III. O risco de intoxicação pelo repelente elétrico é maior, principalmente, em crianças que instalam o aparelho e que fazem uso do produto constantemente.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

2) Uma outra maneira de reescrevermos o segmento: “[...] Ao serem ligados na tomada, os aparelhos se aquecem e liberam, na forma de vapor, uma substância chamada piretroide, extraída da flor do crisântemo.” (1º parágrafo), respeitando-se a lógica textual e as normas gramaticais é:

- a) Assim que são ligados na tomada, os aparelhos, na forma de vapor, aquecem-se, e liberam uma substância chamada piretroide, a qual é extraída da flor do crisântemo.
- b) Logo que são ligados na tomada, os aparelhos aquecidos liberam uma substância vaporizada chamada piretroide, de cujo extrato é obtida a flor do crisântemo.
- c) Desde que são ligados na tomada, na forma de vapor, os aparelhos aquecidos liberam uma substância chamada piretroide, obtida do extrato da flor do crisântemo.
- d) Ao passo que são ligados e aquecidos na tomada, os aparelhos liberam, na forma de vapor, uma substância chamada piretroide, da qual se extraiu a flor do crisântemo.

3) Em alguns segmentos textuais, percebemos o uso das aspas. No texto, as aspas foram empregadas para:

- a) Relativizar determinadas expressões.
- b) Enfatizar uma opinião pública.
- c) Destacar palavras e expressões fora de contexto.
- d) Marcar a fala de autores extratextuais.

4) Está ERRADO o plural em:

- a) O plural de “porão” é “porões”.
- b) O plural de “refrão” é “refrões”.
- c) O plural de “anão” é “anões”.
- d) O plural de “guardião” é “guardiões”.

5) Na frase “O aluno alcançou a nota 10 na prova de Português. Tirou onda!”, qual o significado da expressão sublinhada?

- a) O aluno fez uma brincadeira com os colegas.
- b) O aluno demonstrou conhecer bem a matéria.
- c) O aluno tirou a onda do mar.
- d) O aluno deixou claro que não sabe surfar.

6) Assinalar a alternativa na qual o par de palavras foi acentuado pelo mesmo motivo:

- a) Veículo | Saída.
- b) Hífen | Hífenes.
- c) Axé | Pé.
- d) Caráter | História.

7) Analisar a frase abaixo:

“No sítio dos meus avós, galinhas, porcas e vacas passeiam livremente.”

Se passarmos os animais para o masculino, a frase CORRETA é:

- a) No sítio dos meus avós, galinhos, porcas e vacas passeiam livremente.
- b) No sítio dos meus avós, galinhas, porcos e vacas passeiam livremente.
- c) No sítio dos meus avós, galinhos, porcos e vacos passeiam livremente.
- d) No sítio dos meus avós, galos, porcos e bois passeiam livremente.

8) Em “Existem inúmeros cursos de vestibular”, a palavra sublinhada tem como sinônimo:

- a) Grandes.
- b) Poucos.
- c) Vários.
- d) Pequenos.

MATEMÁTICA | 8 QUESTÕES

9) Fábio encomendou de um fornecedor 700 blusas para sua loja, solicitando que 70% desse total fossem da cor branca. Diante disso, quantas blusas que ele comprará que NÃO serão brancas?

- a) 490 blusas.
- b) 390 blusas.
- c) 310 blusas.
- d) 210 blusas.

10) Em uma reunião, há um certa quantidade de pessoas. Após certo tempo, chegam mais 6 pessoas atrasadas, de modo que o número total de pessoas passa a ser 15% maior do que o anterior. Sendo assim, ao todo, quantas pessoas estavam nessa reunião antes da chegada dos atrasados?

- a) 40
- b) 42
- c) 44
- d) 46

11) Se lançarmos dois dados não viciados, qual é a probabilidade de obter uma soma igual a 7?

- a) 1/6
- b) 1/8
- c) 1/12
- d) 1/36

12) Qual é o número de permutações diferentes que podem ser formadas usando as letras da palavra “BOLA”?

- a) 12
- b) 24
- c) 60
- d) 120

13) Antônio empresta R\$ 1.000,00 a uma taxa de juros simples de 5% ao mês. Ele concordou em receber o valor principal e os juros após seis meses. No total, qual será o valor recebido por Antônio após os seis meses?

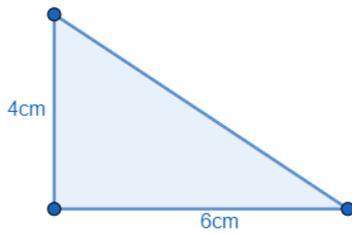
- a) R\$ 1.100,00
- b) R\$ 1.200,00
- c) R\$ 1.300,00
- d) R\$ 1.400,00

14) Qual é o próximo número na sequência abaixo?

3, 6, 12, 24, ...

- a) 36
- b) 48
- c) 60
- d) 72

15) Calcular a área da figura abaixo e assinalar a alternativa que corresponde a ela:



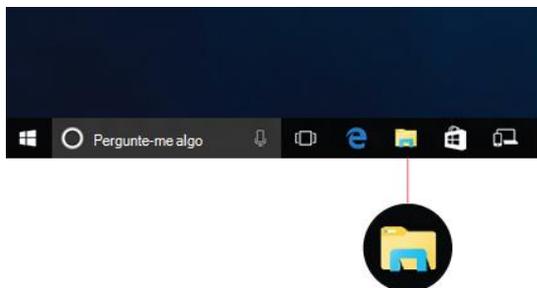
- a) 12cm^2
- b) 16cm^2
- c) 24cm^2
- d) 48cm^2

16) João decidiu iniciar uma rotina de caminhada, planejando aumentar a distância percorrida diariamente em 1.200 metros em relação ao dia anterior. No primeiro dia, ele caminhou 1.200 metros. Supondo que essa sequência de distâncias forme uma progressão aritmética, qual será a distância total que João percorrerá no décimo dia?

- a) 8km
- b) 10km
- c) 12km
- d) 14km

LEGISLAÇÃO E CONHECIMENTOS GERAIS | 6 QUESTÕES

17) No Windows 10, ao clicar no ícone em destaque na Barra de Tarefas, será aberto:



- a) O Explorador de Arquivos.
- b) O Painel de Controle.
- c) O aplicativo de e-mail padrão.
- d) O suporte técnico.

18) Em uma instituição pública que utiliza diversos sistemas on-line para gerenciar os dados organizacionais, a medida de segurança que, quando adotada, fortalece a proteção adequada das contas é:

- a) Utilizar senhas complexas e exclusivas para cada conta.
- b) Desativar a autenticação de dois fatores.
- c) Compartilhar a senha entre todos os membros da equipe.
- d) Evitar a atualização das senhas de acesso.

19) Sobre a matriz energética brasileira, o recurso responsável pela maior parcela na geração de eletricidade é:

- a) O ar.
- b) A água.
- c) O sol.
- d) O petróleo.

20) Na ética do serviço público, o que significa a palavra "transparência"?

- a) Ocultar informações para evitar conflitos.
- b) Divulgar informações de forma clara e acessível.
- c) Manipular dados para criar uma imagem favorável.
- d) Priorizar a confidencialidade em todas as ações.

21) Conforme a Lei Orgânica do Município, a iniciativa popular no processo legislativo é exercida mediante a apresentação de:

- I. Projeto de lei.
- II. Medida provisória.
- III. Resolução.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item III.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Nenhum dos itens.

22) Em relação à saúde e ao saneamento básico, segundo a Lei Orgânica do Município, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O sistema de saúde, a nível de Município, será regulamentado por Lei Federal.
- () É dever do Município a extensão progressiva do saneamento básico apenas à população urbana, como condição básica na qualidade de vida, da proteção ambiental e desenvolvimento social.
- () As ações de saúde são de natureza pública, devendo sua execução ser feita preferencialmente, através de serviços oficiais e supletivamente por serviços de terceiros através de concessão pública.

- a) C - C - E.
- b) E - E - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 8 QUESTÕES

23) Nos termos do Decreto nº 7.508/2011, para ser instituída, a Região de Saúde deverá conter, no mínimo, com determinadas ações e serviços, EXCETO:

- a) Atenção primária.
- b) Urgência em emergência.
- c) Atenção biopsicossocial.
- d) Vigilância em saúde.

24) Sobre os princípios da Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS), baseando-se na Resolução nº 588/2018 — Política Nacional de Vigilância em Saúde, analisar os itens abaixo:

- I. Centralização político-administrativa.
- II. Equidade.
- III. Conhecimento do território.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

25) Um Agente de Combate a Endemias está conduzindo o Levantamento Rápido de Índice para *Aedes aegypti* (LIRAA) em uma determinada região. Assinalar a alternativa que melhor descreve o objetivo principal dessa operacionalização:

- a) Avaliar a infestação do *Aedes aegypti* por meio da inspeção de imóveis.
- b) Realizar a coleta de mosquitos adultos do *Aedes aegypti* para análise laboratorial.
- c) Identificar casos clínicos de dengue na comunidade.
- d) Investigar a fonte de contaminação da água em uma área endêmica.

26) Durante a instalação de ovitrampas em uma comunidade, um Agente de Combate a Endemias nota que, ao longo do tempo, a quantidade de ovos depositados nas armadilhas diminui. Das seguintes, a alternativa que apresenta a melhor justificativa para essa redução é:

- a) Aumento da infestação larvária.
- b) Efetividade das medidas de controle adotadas.
- c) Início de estação chuvosa e de clima quente.
- d) Baixa adesão da população às medidas educativas.

27) Ocorre nos centros urbanos e no campo. Nas cidades, pode atingir o ser humano e os animais domésticos dentro de casa, pelo contato com roedores, como ratas e ratos de telhado e camundongos, animais que buscam restos de alimento no lixo e esgoto. Os roedores não apresentam sinais clínicos, mas são os principais transmissores da doença, por excretarem a bactéria em grande quantidade pela urina praticamente por toda a vida. As bactérias penetram na pele pelos olhos, boca, nariz e genital dos seres humanos e animais, por meio do contato com ambiente contaminado com urina de roedores ou pela lida com as excretas de outros animais doentes. O trecho faz referência a qual das seguintes doenças?

- a) Tuberculose.
- b) Hanseníase.
- c) Febre amarela.
- d) Leptospirose.

28) Acidentes ofídicos, ou simplesmente ofidismo, é o quadro clínico decorrente da mordedura de serpentes. Sobre medidas para prevenção de acidentes ofídicos, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Aumentar a presença de roedores no entorno das residências, pois são os principais predadores das serpentes peçonhentas.
- () Evitar acúmulo de lixo ou entulho, de pedras, tijolos, telhas e madeiras, bem como não deixar mato alto ao redor das casas. Isso atrai e serve de abrigo para pequenos animais, que servem de alimentos às serpentes.
- () Serpentes costumam se abrigar em locais quentes, escuros e úmidos. Portanto, deve-se ter cuidado ao mexer em pilhas de lenha, palhadas de feijão, milho ou cana, e ao revirar cupinzeiros.

- a) C - C - E.
- b) E - E - C.
- c) C - E - C.
- d) E - C - C.

29) Os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) são:

- a) De uso opcional, conforme a preferência do trabalhador.
- b) Apenas recomendados, mas não obrigatórios.
- c) De uso obrigatório conforme as normas de segurança e devem ser fornecidos pela empresa.
- d) Desnecessários, pois a responsabilidade pela segurança é exclusiva da empresa.

30) No local de trabalho, você identifica que uma pessoa apresenta sinais de desmaio, como palidez e tontura. Nesse caso, entre as seguintes, a ação de primeiros socorros mais apropriada para ajudar a evitar o desmaio é:

- a) Jogar bastante água fria no rosto da pessoa.
- b) Fazê-la ingerir uma bebida alcoólica.
- c) Sugerir que ela se mantenha de pé com os braços erguidos.
- d) Colocar a pessoa deitada de costas e elevar suas pernas.