

Responda às questões 1 a 6 com base no seguinte texto:

Ziraldo, o criador do Menino Maluquinho, tem muita história pra contar e encantar. Mudou a arte dos quadrinhos no Brasil, foi preso na ditadura militar e, como cartunista, ganhou o Nobel da Literatura Infanto-Juvenil. Ziraldo começou a trabalhar no jornal Folha da Manhã (atual Folha de S.Paulo), em 1954, com uma coluna dedicada ao humor. Ganhou notoriedade nacional ao se estabelecer na revista O Cruzeiro em 1957 e, posteriormente, no Jornal do Brasil, em 1963. Seus personagens (entre eles Jeremias, o Bom; a Supermãe e o Mirinho) conquistaram os leitores. Em 1960 lançou a primeira revista em quadrinhos brasileira feita por um só autor, Turma do Pererê, que também foi a primeira história em quadrinhos a cores totalmente produzida no Brasil. Embora tenha alcançado uma das maiores tiragens da época, Turma do Pererê foi cancelada em 1964, logo após o início do regime militar no Brasil. Nos anos 70, a Editora Abril relançou a revista, desta vez, porém, sem o sucesso inicial. A revista da Turma do Pererê teve outras passagens pelas bancas numa edição encadernada pela Editora Primor no ano de 1986 e em formato de almanaque pela Editora Abril na década de 1990. Em 1960 recebeu o “Nobel” Internacional de Humor no 32º Salão Internacional de Caricaturas de Bruxelas e também o prêmio Merghantealler, principal premiação da imprensa livre da América Latina.

Adaptado de: <https://jornalnota.com.br/2023/10/24/91-anos-de-ziraldo-as-10-melhores-tirinhas-do-cartunista/>.

1. Relativamente às ideias do texto, leia as assertivas:

- I. O texto contextualiza a carreira de Ziraldo em relação à história do Brasil, mencionando seu envolvimento com a ditadura militar e a influência dessa época em sua obra.
- II. O texto descreve o cancelamento da revista Turma do Pererê em 1964, durante o início do regime militar no Brasil, o que ilustra os desafios enfrentados por artistas e mídia durante esse período conturbado.

Pode-se afirmar que:

- a) As assertivas I e II estão incorretas.
- b) Apenas a assertiva I está correta.
- c) As assertivas I e II estão corretas.
- d) Apenas a assertiva II está correta.

2. Com base no texto sobre Ziraldo, qual das seguintes afirmações é verdadeira?

- a) Ziraldo lançou a primeira revista em quadrinhos a cores no Brasil nos anos 70.
- b) Ziraldo criou a Turma do Pererê, que teve várias edições lançadas por uma única editora.
- c) Ziraldo foi preso durante a ditadura militar no Brasil.
- d) Ziraldo é mais conhecido por criar o personagem Jeremias, o Bom.

3. Qual dos seguintes eventos **NÃO** está relacionado à carreira de Ziraldo, de acordo com o texto?

- a) Participar ativamente da política durante a ditadura militar.
- b) Ser reconhecido internacionalmente como cartunista.
- c) Lançar a primeira revista em quadrinhos brasileira feita por um único autor.
- d) Trabalhar na revista O Cruzeiro.

4. De acordo com o texto, qual dos seguintes prêmios Ziraldo **NÃO** recebeu?

- a) Nobel Internacional de Humor.
- b) Nobel da Literatura Infanto-Juvenil.
- c) Prêmio Merghantealler.
- d) Prêmio Jabuti de Literatura.

5. As vírgulas são um sinal de pontuação versátil que desempenham várias funções na língua escrita. Na frase **Ziraldo, o criador do Menino Maluquinho, tem muita história pra contar e encantar**, as vírgulas cumprem a função de:

- a) Isolar o aposto explicativo.
- b) Separar uma oração coordenada.
- c) Isolar o adjunto adverbial deslocado.
- d) Separar elementos em enumeração.

6. Uma oração coordenada é uma estrutura gramatical que consiste em duas ou mais orações independentes, que estão relacionadas de maneira igual em uma sentença. Sabendo disso, a sentença **Mudou a arte dos quadrinhos no Brasil, foi preso na ditadura militar** consiste em uma:

- a) Oração coordenada conjuntiva.
- b) Oração coordenada aditiva.
- c) Oração coordenada assindética.
- d) Oração coordenada sindética.

7. Analise as frases abaixo com relação à linguagem conotativa e denotativa:

- I. A tempestade da vida o derrubou, mas ele se levantou mais forte.
- II. O avião decolou às 10 horas da manhã.
- III. A planta precisa de água para crescer.

Pode-se afirmar que há linguagem conotativa:

- a) Apenas nas assertivas II e III.
- b) Apenas na assertiva I.
- c) Apenas nas assertivas I e II.
- d) Nas assertivas I, II e III.

8. Considere a oração abaixo e leia as assertivas que seguem com relação à análise sintática:

**Maria comprou um livro de ficção**

- I. **Maria** é o sujeito simples da oração.
- II. **comprou um livro de ficção** é o predicado nominal da oração.
- III. **um livro** é o objeto direto da oração.
- IV. **de ficção** é o adjunto adverbial da oração.

Pode-se afirmar que:

- a) Apenas II e IV estão corretas.
- b) Apenas II está correta.
- c) Apenas I e III estão corretas.
- d) Apenas I, III e IV estão corretas.

9. Assinale a alternativa que indica corretamente o número decimal que representa a fração 7/8.

- a) 0,75
- b) 0,825
- c) 0,875
- d) 0,78

10. Considere as seguintes equações:

- I.  $2x + 5 = -3x - 5$
- II.  $3y - 6 = -(y - 2)$

Resolva as equações e assinale a alternativa que indica a SOMA dos valores de  $x$  e  $y$ .

- a) 0
- b) -2
- c) 1
- d) 2

11. Um agente de saúde precisa calcular a quantidade de desinfetante necessário para uma área de 1.500 metros quadrados. Se 750 mililitros (ml) de desinfetante são suficientes para desinfetar 10 metros quadrados, assinale a alternativa que indica quantos litros de desinfetante são necessários para desinfetar toda a área.

- a) 150 litros.
- b) 112,5 litros.
- c) 175 litros.
- d) 125 litros.

12. Considere a sequência numérica (3, 4, 7, k, 18, 29, 47). Assinale a alternativa que indica corretamente o valor do termo k.

- a) 17
- b) 8
- c) 13
- d) 11

13. Numa pesquisa de mercado sobre marcas de escova dental, uma empresa descobriu que 30% dos entrevistados que sempre escolhem a mesma marca preferem exclusivamente a marca X. Se 200 pessoas foram entrevistadas e 20 delas indicaram que não têm preferência por marca, assinale a alternativa que indica corretamente o número de pessoas entrevistadas que preferem a marca X.

- a) 60 pessoas.
- b) 54 pessoas.
- c) 56 pessoas.
- d) 50 pessoas.

14. Um triângulo retângulo tem um cateto de 8 metros e hipotenusa de 17 metros. Assinale a alternativa que indica corretamente a área deste triângulo.

- a) 72 metros quadrados.
- b) 60 metros quadrados.
- c) 68 metros quadrados.
- d) 64 metros quadrados.

15. Considere as proposições P e Q. Assinale a alternativa que indica corretamente a negação da proposição composta "Não P ou Q" ( $\neg P \vee Q$ ).

- a) "P e Não Q" ( $P \wedge \neg Q$ )
- b) "P ou Q" ( $P \vee Q$ )
- c) "P ou Não Q" ( $P \vee \neg Q$ )
- d) "Não P e Q" ( $\neg P \wedge Q$ )

16. Uma lata tem a forma de um cilindro com 8 centímetros de diâmetro e 3 centímetros de altura. Assinale a alternativa que indica corretamente o volume desta lata.

- a)  $24\pi$  cm cúbicos.
- b)  $36\pi$  cm cúbicos.
- c)  $48\pi$  cm cúbicos.
- d)  $192\pi$  cm cúbicos.

17. O que são hardware e software em um sistema de computador?

- a) Software é a parte física do computador, como o monitor e teclado.
- b) Hardware e software são termos usados para descrever tipos de conexão à internet.
- c) Hardware é um tipo de software utilizado para segurança na internet.
- d) Hardware refere-se aos componentes físicos do computador, enquanto software são os programas e sistemas operacionais.

18. Qual é a principal função do sistema operacional Microsoft Windows em um computador?

- a) Oferecer suporte exclusivo para jogos e entretenimento.
- b) Conectar computadores em redes locais.
- c) Funcionar apenas como um processador de texto.
- d) Gerenciar recursos do sistema e proporcionar uma interface com o usuário.

19. Qual é a principal característica de uma planilha eletrônica no Microsoft Excel?

- a) Possuir células onde se podem inserir e manipular dados numéricos e textuais.
- b) Funcionar como um editor de imagens.
- c) Servir apenas como um banco de dados.
- d) Oferecer apenas funções de texto.

20. Qual é a função principal do correio eletrônico (e-mail) em um ambiente de trabalho?

- a) Funcionar como um sistema operacional.
- b) Facilitar a comunicação e o compartilhamento de informações entre indivíduos e grupos.
- c) Armazenar dados em larga escala.
- d) Ser usado apenas para fins pessoais e de entretenimento.

21. A epidemiologia é uma ciência fundamental na saúde pública, fornecendo dados essenciais para o entendimento e controle de doenças. Ela estuda a distribuição e os determinantes de estados de saúde em populações específicas. Qual é a principal função da epidemiologia na saúde pública?

- a) Identificar padrões de saúde e doença, e os fatores que influenciam sua distribuição na população.
- b) Tratar diretamente pacientes com doenças infecciosas.
- c) Limitar-se ao estudo de epidemias sem aplicação prática.
- d) Focar exclusivamente em doenças raras.

22. A dengue é uma das principais doenças transmitidas por vetores, com impacto significativo na saúde pública. Transmitida pelo mosquito *Aedes aegypti*, é crucial o conhecimento sobre seu ciclo de transmissão e prevenção. Qual é a principal medida preventiva contra a dengue?
- Isolamento de pacientes infectados para evitar a propagação.
  - Vacinação anual de toda a população.
  - Prescrição de antibióticos como medida preventiva.
  - Controle do mosquito *Aedes aegypti*, incluindo a eliminação de criadouros e focos de água parada.
23. O entendimento do ciclo de vida dos vetores é crucial para implementar estratégias eficazes de controle. Cada vetor tem um ciclo de vida que pode ser explorado para interromper sua reprodução e disseminação. Qual é o aspecto mais importante a ser considerado no ciclo de vida dos vetores para controle efetivo?
- Uso de inseticidas em grandes quantidades, independentemente do estágio de vida.
  - Esperar que os vetores morram naturalmente sem intervenção.
  - Identificação das fases do ciclo de vida em que os vetores são mais vulneráveis ao controle.
  - Focar apenas na fase adulta do vetor, ignorando as fases larvárias.
24. A notificação de doenças é um pilar fundamental da vigilância epidemiológica, permitindo o monitoramento e resposta rápida a potenciais surtos. Esta prática envolve a coleta sistemática de dados sobre doenças específicas. Qual é a principal razão para a notificação obrigatória de certas doenças?
- Notificar doenças é uma prática opcional e sem grande impacto na saúde pública.
  - Permitir a detecção precoce de surtos e a implementação de medidas de controle e prevenção.
  - Gerar estatísticas para publicações acadêmicas.
  - Criar um banco de dados de pacientes para pesquisas futuras.
25. A educação em saúde é uma ferramenta vital na promoção do bem-estar e na prevenção de doenças. Estratégias eficazes de educação para a saúde envolvem não apenas a disseminação de informações, mas também a promoção de comportamentos saudáveis. Qual é o objetivo principal das estratégias de educação para a saúde?
- Fornecer informações apenas sobre doenças raras.
  - Usar a educação em saúde exclusivamente em campanhas de vacinação.
  - Limitar a educação em saúde a profissionais médicos.
  - Incentivar a adoção de comportamentos saudáveis e aumentar o conhecimento sobre prevenção de doenças.
26. Os agentes de endemias frequentemente utilizam diversos equipamentos em seu trabalho diário. O uso correto e a conservação desses equipamentos são essenciais para garantir a eficácia das ações de campo. Qual é a principal razão para a manutenção adequada dos equipamentos utilizados pelos agentes de endemias?
- Apenas para cumprir requisitos burocráticos sem impacto prático.
  - Utilizar os equipamentos como forma de promoção pessoal.
  - Reduzir custos com a compra de novos equipamentos.
  - Garantir a segurança do agente, a eficácia das intervenções e a durabilidade dos equipamentos.
27. Os agentes de endemias estão expostos a vários riscos ocupacionais, que podem impactar sua saúde e segurança no trabalho. Reconhecer e mitigar esses riscos é uma parte importante da profissão. Qual é a principal estratégia para minimizar os riscos ocupacionais enfrentados pelos agentes de endemias?
- Ignorar os riscos ocupacionais como parte inerente do trabalho.
  - Uso adequado de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e treinamento contínuo em segurança.
  - Evitar visitas a áreas de alto risco, independentemente da presença de vetores.
  - Delegar tarefas de alto risco exclusivamente para novos funcionários.
28. O Sistema Único de Saúde (SUS) é a espinha dorsal da saúde pública no Brasil, oferecendo acesso universal à saúde. Entender a estrutura e funcionamento do SUS é vital para os agentes de endemias. Qual é o princípio fundamental do SUS que os agentes de endemias devem compreender e incorporar em sua atuação?
- Priorizar o atendimento privado em detrimento do público.
  - Acesso universal e igualitário à saúde para toda a população brasileira.
  - Fornecer serviços de saúde apenas para populações urbanas.
  - Limitar serviços de saúde a casos de emergência.
29. A visita domiciliar é uma técnica chave na atuação dos agentes de endemias. Ela permite uma abordagem direta e eficaz na prevenção e controle de endemias. Qual é o objetivo principal das visitas domiciliares realizadas pelos agentes de endemias?
- Coletar dados pessoais dos moradores para registros governamentais.
  - Identificar e eliminar potenciais focos de vetores e educar a população sobre prevenção.
  - Realizar apenas inspeções superficiais sem interação com os moradores.
  - Focar exclusivamente na aplicação de inseticidas.

30. O geoprocessamento é uma ferramenta valiosa no controle de endemias, permitindo o mapeamento de áreas de risco. Esta técnica ajuda a identificar regiões que necessitam de intervenções específicas. Qual é a utilidade principal do mapeamento de áreas de risco para os agentes de endemias?
- Usar mapas apenas para fins decorativos nos escritórios de saúde.
  - Mapear áreas de risco exclusivamente para pesquisa acadêmica.
  - Orientar ações de controle e prevenção em áreas com maior incidência de vetores e doenças.
  - Criar rotas turísticas baseadas em áreas de endemias.
31. O uso de medidas epidemiológicas é crucial para entender a extensão e o impacto de doenças na população. Estas medidas incluem taxas de incidência, prevalência, mortalidade, entre outras. Qual é o propósito principal dessas medidas na epidemiologia?
- Quantificar a ocorrência de doenças e avaliar a efetividade das intervenções de saúde pública.
  - Coletar dados sem aplicá-los em estratégias de saúde pública.
  - Fornecer informações exclusivamente para estudos acadêmicos.
  - Concentrar-se apenas em doenças raras e negligenciadas.
32. A Zika é uma doença transmitida principalmente pelo mosquito *Aedes aegypti*. O conhecimento sobre a Zika e suas implicações é vital para os agentes de endemias no controle desta doença. Qual é a principal recomendação para prevenção e controle da Zika?
- Controle do vetor *Aedes aegypti* e educação da população sobre medidas preventivas.
  - Vacinação em massa, apesar de não haver vacina disponível atualmente no calendário nacional.
  - Focar apenas no tratamento de pessoas infectadas, sem medidas preventivas.
  - Isolamento de áreas onde a Zika foi detectada.
33. O controle químico de vetores, incluindo o uso de inseticidas, é uma estratégia utilizada no combate a doenças transmitidas por vetores. Entretanto, seu uso deve ser cuidadosamente planejado e monitorado. Qual é a consideração mais importante no uso de métodos de controle químico por agentes de endemias?
- Utilizar inseticidas de forma segura e eficaz, considerando a resistência dos vetores.
  - Utilizar apenas métodos químicos, ignorando outras formas de controle.
  - Aplicar inseticidas indiscriminadamente em todas as áreas.
  - Evitar o uso de qualquer tipo de controle químico.
34. A investigação de surtos é uma ação fundamental da vigilância epidemiológica. Ela envolve a rápida resposta a eventos que indicam um aumento inesperado de casos de uma doença. Qual é o objetivo principal da investigação de surtos por agentes de endemias?
- Deixar a investigação exclusivamente para profissionais de saúde de alto nível.
  - Focar apenas na aplicação de vacinas, independentemente da doença.
  - Limitar a investigação a registros de dados sem ação prática.
  - Identificar a fonte do surto, interromper a transmissão e implementar medidas de prevenção.
35. A mobilização social é uma estratégia chave na educação em saúde, especialmente em campanhas de controle de endemias. Ela envolve engajar a comunidade na prevenção e no controle de doenças. Qual é o impacto principal da mobilização social na educação em saúde?
- Focar exclusivamente em distribuição de panfletos informativos.
  - Promover a participação ativa da comunidade na prevenção de doenças e na promoção da saúde.
  - Limitar-se a eventos pontuais sem continuidade.
  - Depender inteiramente de iniciativas governamentais sem envolvimento comunitário.
36. O uso adequado dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) é fundamental para a segurança dos agentes de endemias. Qual é o propósito principal dos EPIs durante o trabalho de campo?
- Evitar a interação com a população durante o trabalho.
  - Proteger os agentes de endemias contra riscos ocupacionais, como picadas de insetos e exposição a produtos químicos.
  - Utilizar EPIs apenas em situações extremas de risco.
  - Cumprir regulamentos sem benefício prático real.
37. A prevenção de acidentes de trabalho é uma preocupação importante para os agentes de endemias, que realizam atividades em diversas condições. Qual é o papel fundamental da prevenção de acidentes de trabalho na atuação dos agentes de endemias?
- Delegar a prevenção de acidentes apenas para a equipe de supervisão.
  - Focar exclusivamente em tratamento após acidentes.
  - Ignorar os riscos ocupacionais, já que são inerentes ao trabalho.
  - Evitar lesões e proteger a saúde dos agentes, garantindo a continuidade das ações de controle de endemias.

38.A coleta de amostras é uma atividade relevante na atuação dos agentes de endemias, especialmente para diagnóstico e monitoramento de doenças. Qual é o principal objetivo da coleta de amostras realizada por agentes de endemias?

- a) Realizar coletas apenas em áreas urbanas.
- b) Identificar a presença de vetores ou agentes patogênicos em determinada área.
- c) Ignorar a coleta de amostras como parte das atividades.
- d) Coletar amostras exclusivamente para pesquisa científica.

39.A malária é uma doença transmitida pela picada do mosquito Anopheles. Qual é a medida mais eficaz para prevenir a transmissão da malária em áreas endêmicas?

- a) Evitar o contato com pessoas infectadas.
- b) Aplicar inseticidas em toda a área endêmica.
- c) Promover campanhas de conscientização sem ações práticas.
- d) Uso de mosquiteiros impregnados com inseticida e uso de repelentes.

40.Durante as atividades de campo, os agentes de endemias realizam a inspeção e identificação de focos de vetores. Qual é o objetivo principal dessa atividade?

- a) Realizar inspeções somente em áreas urbanas.
- b) Ignorar a identificação de focos de vetores.
- c) Coletar informações apenas para fins estatísticos.
- d) Identificar locais onde os vetores se reproduzem e eliminá-los para interromper o ciclo de transmissão de doenças.