

Agente Comunitário de Saúde

Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

- ✓ Para fazer a prova, você recebeu:
 - este caderno de prova, que contém **40 questões**;
 - um cartão de respostas.
- ✓ **Confira:**
 - **no cartão de respostas:** nome, número e cargo, emprego ou função da inscrição.
 - **no caderno de prova:** cargo, emprego ou função e quantidade de questões.
- ✓ **Duração da prova: 3 horas**
 - Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.
 - Levar caderno: após **60 minutos de prova**.
 - Por questões de segurança, o candidato que sair antes desse tempo devolverá ao fiscal da sala, além do cartão de respostas, o caderno de prova.
- ✓ 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.
- ✓ **Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade! Não serão admitidas reclamações posteriores.**
- ✓ A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas relacionadas ao conteúdo aos fiscais.
- ✓ Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova, tampouco empréstimo de materiais e comunicação entre os candidatos.
- ✓ **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.
- ✓ Não rabisque, rasure, amasse ou dobre o cartão de respostas. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro do candidato.
- ✓ As respostas devem ser transcritas exclusivamente para o cartão de respostas, sendo proibida a cópia em qualquer outro local.
- ✓ É proibido anotar o conteúdo da prova em qualquer local fora do caderno de provas.
- ✓ Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de sala, aguardando autorização para entregar o material.
- ✓ Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas devidamente preenchido e assinado.
- ✓ 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:

Aristóteles afirmava que o coração era o órgão responsável pela consciência, pela sensação e pelo movimento, e que o cérebro era uma espécie de “radiador” que servia apenas para resfriar o coração.

Passados 2.500 anos, essa hipótese pode ser refutada imediatamente por estudos na área das neurociências: é o cérebro que, por meio da complexidade de suas rugas, dobras e tipos celulares, coordena as funções cognitivas e as “automáticas”, como os batimentos do coração e a respiração. Uma reviravolta sem tamanho em relação ao que postulava o filósofo grego. Como disse Karl Popper, um dos maiores filósofos da ciência, “a ciência produz teorias falseáveis, que serão válidas enquanto não refutadas”.

Hoje, se você perguntar a qualquer pessoa (incluindo neurocientistas) qual é o “chefe” do nosso corpo, a resposta muito provavelmente vai ser: o cérebro. Porém, novos estudos têm posto em dúvida sua hegemonia como órgão de controle, e quem vem ganhando força é uma região quase tão misteriosa quanto o cérebro: o intestino.

O intestino tem sido chamado de “o nosso segundo cérebro”, e de fato existe uma abundância de células nervosas vivendo em nossas entranhas. Os neurônios intestinais mantêm um contato direto com o cérebro, podendo ter impacto em nosso comportamento.

O cérebro e o intestino podem trabalhar juntos ditando nossos pensamentos e ações. Então é possível dizer que o intestino interfere no funcionamento do cérebro e vice-versa, e atualmente até existe uma área de pesquisa voltada somente para o tão falado eixo intestino-cérebro.

Mas essa história de eixo cérebro-intestino tem potencial de ficar ainda mais interessante: existem evidências científicas de que as bactérias intestinais comandariam o sistema nervoso intestinal e o central. O que parece ser mais extravagante do que a ideia inicial de Aristóteles vem se confirmando, pois estudos demonstram que a microbiota intestinal é capaz de modular nosso comportamento. O intestino humano é colonizado por nada mais nada menos do que surpreendentes 100 trilhões de microrganismos vivos, em sua grande maioria bactérias.

Estudos recentes reforçam a ideia de que a microbiota intestinal influencia o cérebro e podem provocar uma revolução no tratamento de distúrbios mentais, especialmente diante das dificuldades da neurofarmacologia em fazer medicamentos atravessarem as barreiras cerebrais. A possibilidade de atuar indiretamente no cérebro por meio do intestino, utilizando bactérias e seus metabólitos como mediadores, abre novos caminhos para o desenvolvimento de fármacos. Esse cenário leva até a questionar o conceito de livre-arbítrio, já que organismos microscópicos podem exercer um controle silencioso sobre nossos pensamentos e comportamentos.

Fonte: Folha de São Paulo. Adaptado.

1) Considerando os aspectos gerais e específicos do texto, analisar os itens.

- I. Segundo os cientistas, o órgão que, de fato, controla nossas ações e pensamentos é o intestino.
- II. As células nervosas do intestino estão sempre em contato direto com o cérebro.
- III. O intestino pode interferir no funcionamento do cérebro e vice-versa.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I e II.
- b) Apenas nos itens I e III.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Em todos os itens.

2) As palavras “imediatamente”, “provavelmente” e “indiretamente”, presentes no texto, são classificadas como:

- a) Substantivos.
- b) Adjetivos.
- c) Advérbios.
- d) Verbos.

3) No trecho, “O que parece ser mais extravagante do que a ideia inicial de Aristóteles vem se confirmando [...] (6º parágrafo)”, para manter o sentido da frase, a palavra sublinhada poderia ser substituída por:

- a) Trivial.
- b) Ordinário.
- c) Impossível.
- d) Inusitado.

4) “Os neurônios intestinais mantêm um contato direto com o cérebro, podendo ter impacto em nosso comportamento.” (4º parágrafo). Nesse segmento do texto, há um total de:

- a) 04 artigos e 03 preposições.
- b) 03 artigos e 02 preposições.
- c) 02 artigos e 03 preposições.
- d) 04 artigos e 02 preposições.

5) A respeito da distinção entre conjunção integrante e pronome relativo, relacionar as colunas e assinalar a sequência correspondente.

- (1) Conjunção integrante.
(2) Pronome relativo.

- () “Aristóteles afirmava que o coração era o órgão responsável pela consciência [...]” (1º parágrafo).
() “[...] e que o cérebro era uma espécie de ‘radiador’ [...]” (1º parágrafo).
() “[...] a ciência produz teorias falseáveis, que serão válidas enquanto não refutadas.” (2º parágrafo).
() “O que parece ser mais extravagante do que a ideia inicial de Aristóteles [...]” (6º parágrafo).

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

6) Assinalar a alternativa em que o uso dos “porquês” está CORRETO.

- a) Daquilo é o que não se sabe o por quê?
b) O garoto chorava por que tinha raiva.
c) Porquê tinha pressa, Paulo foi embora.
d) Você fez isso porque estava triste?

7) Caso retirássemos todas as vírgulas das orações seguintes, acarretaria ERRO na alternativa:

- a) Dom Pedro I, o qual foi imperador, morreu jovem.
b) À noite, todos os gatos são pardos.
c) Joana brinca com o filho, após longo dia de trabalho.
d) Na cidade, onde moro, chove bastante.

8) Assinalar a alternativa que apresenta apenas palavras paroxítonas.

- a) Ciúme | caráter | látex.
b) Parabéns | bússola | jiló.
c) Japonês | garoto | céu.
d) Décima | científico | época.

9) Em relação à regência nominal, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () João estava sempre alheio a tudo.
() A menina é aplicada aos estudos.
() Aquilo foi arquitetado contra ele.

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

10) A adição de um prefixo em uma palavra pode dar um novo sentido a ela. Em qual das alternativas o prefixo tem sentido de negação?

- a) Endovenoso.
b) Ingrato.
c) Hipertensão.
d) Antebraço.

11) “A única verdade que realmente sei: os seres humanos me assombram.” (Markus Zusak). A palavra sublinhada tem por antônimo:

- a) Aterrorizam.
b) Perturbam.
c) Espantam.
d) Enlevam.

12) Assinalar a alternativa em que a regência verbal foi feita CORRETAMENTE.

- a) Assisti o jogo do Arsenal.
b) Chegamos no estádio.
c) Obedeço os mais velhos.
d) Aspirou todo o pó.

13) Considerando o número de fonemas presentes em uma palavra, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) Hora: 4 fonemas.
b) Fedelho: 6 fonemas.
c) Também: 4 fonemas.
d) Chave: 4 fonemas.

14) A palavra que NÃO apresenta encontro consonantal é:

- a) Cliente.
b) Glúten.
c) Muro.
d) Lustre.

15) Assinalar a alternativa em que o verbo sublinhado esteja no modo indicativo.

- a) Não gosto de como você se dirige aos alunos.
- b) Se chovesse menos, poderíamos brincar mais na rua.
- c) Pare de reclamar e vá ao médico.
- d) Que sejam punidos!

MATEMÁTICA | 10 QUESTÕES

16) Uma pizzaria produz pizzas circulares, todas com raio igual a 18cm. Em determinado dia, o pizzaiolo informou que a área total das pizzas produzidas ultrapassou $10m^2$. Considerando-se $\pi=3,14$, o número mínimo de pizzas produzidas nesse dia foi de:

- a) 45
- b) 68
- c) 99
- d) 140

17) Avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () Dividir um número por $\frac{2}{5}$ é equivalente a multiplicá-lo por 2,5.
- () O número 32,205 é maior que 32,25.
- () A raiz quadrada de 225 é 25.

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

18) Uma feira tem duração de 12 dias corridos. Se começou na quarta-feira, em qual dia da semana essa feira vai terminar?

- a) Quarta.
- b) Domingo.
- c) Quinta.
- d) Sexta.

19) Uma placa de sinalização que indica a velocidade máxima de certa via foi vandalizada, e não é mais possível ler o último algarismo, conforme ilustrado abaixo.



Um condutor passou nesse local a 75km/h. Qual é a probabilidade de ele ter excedido a velocidade máxima permitida?

- a) 25%
- b) 30%
- c) 50%
- d) 75%

20) Uma cozinheira precisa de 1kg de extrato de tomate para preparar o almoço. Ela possui na despensa caixas de extrato que, no rótulo, indicam ter a seguinte quantidade:



De quantas caixinhas, no mínimo, a cozinheira precisará para preparar o almoço?

- a) Três.
- b) Quatro.
- c) Cinco.
- d) Seis.

21) A figura abaixo apresenta algumas peças de xadrez nas cores branca e preta.



Considerando a figura, assinalar a alternativa que corresponde à razão entre o número de peças pretas e o número de peças brancas na figura.

- a) $\frac{3}{2}$
- b) $\frac{2}{3}$
- c) $\frac{2}{5}$
- d) $\frac{3}{5}$

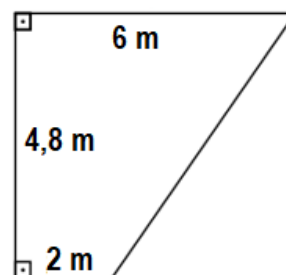
22) Em uma indústria, o alarme de dois relógios tocou ao mesmo tempo às 8h00. Se um alarme toca a cada 18 minutos e o outro a cada 30 minutos, o próximo toque simultâneo ocorrerá:

- a) Antes das 09h00.
- b) Entre 09h20 e 09h40.
- c) Entre 10h10 e 10h30.
- d) Depois das 10h45.

23) Um restaurante oferece aos seus clientes cinco opções de prato principal e três opções de bebida. Considerando-se que, em cada dia, uma pessoa escolhe exatamente um prato principal e uma bebida, por quantos dias consecutivos ela pode almoçar nesse restaurante sem repetir a mesma combinação “prato principal-bebida”?

- a) 8
- b) 12
- c) 15
- d) 20

24) A figura a seguir ilustra um esboço da parte do terreno que Fernando deseja cercar para a construção de um canil.



Nessas condições, assinalar a alternativa que corresponde ao valor mais próximo da medida do perímetro desse canil, em metros.

- a) 17
- b) 15
- c) 19
- d) 12

25) Quanto à resolução das expressões numéricas, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () $12 - 3 \times 2 = 9 \times 2 = 18$
- () $(4 + 6) \times 5 = 10 \times 5 = 50$
- () $18 \div (6 - 3) = 18 \div 3 = 9$

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 15 QUESTÕES

26) De acordo com a Lei Orgânica do Município, qual órgão dos Poderes Municipais tem funções legislativas e fiscalizadoras?

- a) Secretaria de Administração.
- b) Conselho Municipal.
- c) Câmara Municipal.
- d) Tribunal de Contas.

27) Os atos administrativos de competência do Prefeito devem ser expedidos com obediência a algumas normas. Nesse sentido, a Lei Orgânica do Município estabelece que a regulamentação interna dos órgãos que forem criados na administração municipal deve ocorrer por:

- a) Portaria.
- b) Decreto.
- c) Contrato.
- d) Ofício.

28) A nomeação constitui forma de provimento de cargo público e pressupõe a existência de cargo vago. Nos termos da Lei Complementar Municipal nº 005/2021, a vacância do cargo público decorre de hipóteses expressamente previstas, entre as quais NÃO está:

- a) Férias.
- b) Demissão.
- c) Promoção.
- d) Exoneração.

29) Considerar as ações e os serviços seguintes:

- I. Atenção primária.
- II. Urgência e emergência.
- III. Atenção psicossocial.
- IV. Atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
- V. Vigilância em saúde.

Nos termos do Decreto nº 7.508/2011, quantos dos itens acima são necessários para a instituição da Região de Saúde?

- a) Somente quatro.
- b) Somente três.
- c) Somente dois.
- d) Todos.

30) Nos termos da Lei nº 10.741/2003, Estatuto da Pessoa Idosa, no atendimento de saúde, os maiores de 80 anos têm preferência especial sobre as demais pessoas idosas, EXCETO em caso de:

- a) Emergência.
- b) Pessoa idosa internada.
- c) Atendimento domiciliar.
- d) Pessoa idosa desacompanhada.

31) De acordo com a Lei nº 11.340/2006, Lei Maria da Penha, quanto às formas de violência doméstica e familiar contra a mulher, analisar os itens.

- I. A retenção de documentos pessoais da mulher configura violência patrimonial.
- II. A humilhação e a manipulação podem configurar violência psicológica.
- III. A calúnia e a difamação não são enquadradas como forma de violência.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I e II.
- b) Apenas nos itens I e III.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Em todos os itens.

32) Considerando-se as estratégias para organização da Vigilância em Saúde, visando a estimular a participação da comunidade no controle social, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () Exigência de autorização prévia dos gestores de saúde para a participação da comunidade.
- () Substituição dos espaços de controle social por decisões exclusivamente técnicas dos gestores.
- () Inclusão da comunidade nos programas de capacitação e educação permanente em vigilância em saúde sempre que possível.

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

33) Assinalar a alternativa que apresenta a medida utilizada para expressar o número de casos novos de uma doença em determinado período.

- a) Incidência.
- b) Mortalidade proporcional.
- c) Letalidade.
- d) Prevalência.

34) A transmissão das doenças diarreicas agudas pode ocorrer pelas vias oral ou fecal-oral. Assinalar a alternativa que exemplifica transmissão fecal-oral.

- a) Picada de mosquito.
- b) Espirro em ambiente fechado.
- c) Consumo de água contaminada.
- d) Contato com sangue infectado.

35) A manifestação mais característica da doença de Alzheimer em fase inicial é:

- a) Incontinência urinária.
- b) Tremores nas mãos.
- c) Perda da visão periférica.
- d) Perda de memória recente.

36) Em uma campanha de vacinação contra a gripe, um idoso pergunta ao profissional da saúde por que precisa se vacinar todos os anos. Assinalar a alternativa que apresenta a justificativa mais adequada.

- a) O governo precisa bater metas anuais de vacinação.
- b) Os idosos são mais frágeis e, por isso, a imunização dura menos tempo.
- c) Os vírus da gripe sofrem mutações frequentes e a vacina é atualizada anualmente.
- d) A pessoa fica gripada de forma controlada ao tomar a vacina, evitando complicações.

37) Durante uma visita domiciliar, uma lactante relata que sente vergonha de amamentar em público e pensa em oferecer chá doce ao bebê de três meses para substituir algumas mamadas. Nesse caso, das seguintes, a melhor conduta do Agente Comunitário de Saúde (ACS) é:

- a) Reforçar que é recomendado manter a amamentação exclusiva até os seis meses de idade.
- b) Apoiar o uso de chás, pois aliviam a cólica do bebê e evitam constrangimentos em público.
- c) Recomendar fórmulas infantis para serem usadas em mamadeira como substituição ao leite materno.
- d) Orientar a introdução de papinhas para evitar a fome do bebê.

38) É uma doença parasitária, diretamente relacionada ao saneamento precário, causada pelo *Schistosoma mansoni*. A pessoa adquire a infecção quando entra em contato com água doce onde existem caramujos infectados pelos vermes causadores da doença, que é popularmente conhecida como barriga d'água. O trecho faz referência à:

- a) Malária.
- b) Zika.
- c) Hanseníase.
- d) Esquistossomose.

39) Qual dos equipamentos a seguir é desenvolvido exclusivamente para proteger a estrutura fisiológica da nossa audição dos agentes físicos, a exemplo dos ruídos?

- a) Capacete.
- b) Protetor auricular.
- c) Perneira.
- d) Visor.

40) Considerando os conceitos básicos da tecnologia da informação, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

_____ são arquivos criados pelos sites que o usuário acessa. Ao salvar informações da visita, eles facilitam a experiência on-line, por exemplo, mantendo a conta conectada e lembrando as preferências de acesso.

- a) Cookies
- b) Cachês
- c) Chats
- d) Spams