

**PORTUGUÊS**

As questões **01** a **05** dizem respeito ao Texto abaixo. Leia-o atentamente antes de respondê-las.

(Texto)

**Alimentos bons para a memória e para o cérebro**

1 A alimentação saudável vai além dos benefícios para a saúde física e contribui também para a saúde do cérebro. Por isso, a ciência estuda os impactos dos alimentos para memória. Função  
5 importante do cérebro humano, responsável por atuar no processo de aprendizagem, armazenar informações e contribuir para a capacidade intelectual, a memória pode sofrer alterações com o passar dos anos. Além disso, algumas doenças  
10 como o Alzheimer podem afetar funções cerebrais como a memória. Segundo artigo publicado pela revista "Ciencia Latina", uma alimentação rica em minerais e vitaminas é um dos caminhos para garantir o bom funcionamento do cérebro. Nesse  
15 contexto, a alimentação pode atuar na prevenção de doenças neurodegenerativas e na preservação do sistema cerebral durante o envelhecimento. A memória é um processo de processamento e armazenamento de informações realizado pelo  
20 cérebro ao longo da vida. Uma alimentação saudável pode contribuir para a qualidade de vida e prevenção de doenças, incluindo problemas neurodegenerativos como os de demência. Isso porque existem algumas substâncias presentes  
25 nos alimentos que podem contribuir para a saúde do cérebro, auxiliando no desempenho cognitivo, na memória e no aprendizado. Alguns dos alimentos que ajudam na memória, de acordo com pesquisas científicas, são: abacate, verduras de folhas escuras, peixes, nozes, azeite de oliva,  
30 chá verde, mirtilo, entre outros.

Fonte adaptada: <https://www.cnnbrasil.com.br>> Acesso em 16 de Agosto de 2023)

**01.** Sobre as ideias apresentadas no Texto, depreende-se que:

I- A alimentação saudável é importante, primordialmente, para a saúde física, e, em segundo plano, para a saúde do cérebro;

II- Com o passar dos anos, a memória pode sofrer alterações, além de algumas doenças como, por exemplo, Alzheimer;

III- Os problemas neurodegenerativos como os de demências podem ser prevenidos com uma alimentação saudável.

Dos itens acima:

- A) apenas o item I está correto.
- B) apenas o item II está correto.
- C) apenas os itens I e II estão corretos.
- D) apenas os itens II e III estão corretos.
- E) todos os itens estão corretos.

**02.** Sobre as regras de acentuação presentes no Texto, analise:

() A palavra "memória" (linha 27) perdeu o acento com o Novo Acordo Ortográfico;

() As palavras "responsável" (linha 5) e "saúde" (linha 25) são acentuadas pela mesma regra;

() A palavra "também" (linha 2) é acentuada pela mesma regra de "além" (linha 1).

Levando-se em consideração que (V) significa Verdadeiro e (F) significa Falso a sequência CORRETA das proposições acima é, respectivamente:

- A) V-V-F.
- B) V-F-F.
- C) V-F-V.
- D) F-F-V.
- E) F-V-V.

**03.** Analise os períodos a seguir retirados do Texto:

I- "Além disso, algumas doenças como o Alzheimer podem afetar funções cerebrais como a memória." (linhas 9 a 11);

II- "[...]: abacate, verduras de folhas escuras, peixes, nozes, azeite de oliva, chá verde, mirtilo..." (linhas 29 a 31).

Com base na pontuação empregada nos dois períodos acima, assinale a alternativa CORRETA.

- A) As vírgulas utilizadas nos períodos I e II são regidas por regras distintas.
- B) As vírgulas utilizadas nos períodos I e II são regidas pela mesma regra.
- C) As vírgulas empregadas no período II, para uma maior fluência do Texto, deveriam ser substituídas por travessões.
- D) Há erro de pontuação no período I.
- E) Há erro de pontuação no período II.

**04.** Há voz passiva no seguinte trecho retirado do Texto:

- A) "[...] contribui também para a saúde do cérebro." (linhas 2 e 3).
- B) "[...], a ciência estuda os impactos dos alimentos para memória." (linhas 3 e 4).
- C) "Nesse contexto, a alimentação pode atuar na prevenção de doenças neurodegenerativas..." (linhas 14 a 16).
- D) "[...] processamento e armazenamento de informações realizado pelo cérebro ao longo da vida." (linhas 18 e 19).
- E) "Uma alimentação saudável pode contribuir para a qualidade de vida..." (linhas 20 e 21).

05. Analise o período a seguir:

*“[...] uma alimentação rica em minerais e vitaminas é um dos caminhos para garantir o bom funcionamento do cérebro.” (linhas 12 a 14).*

Sobre a oração destacada acima, analise:

*I- Exerce função sintática de adjunto adverbial;*

*II- É classificada corretamente como uma oração subordinada adverbial final reduzida de infinitivo.*

*III- É classificada como um termo integrante do período.*

Dos itens acima:

- A) apenas o item I está correto.
- B) apenas o item II está correto.
- C) apenas os itens I e II estão corretos.
- D) apenas os itens II e III estão corretos.
- E) todos os itens estão corretos.

06. Assinale a alternativa cujo acento grave indicador de crase foi indevidamente empregado.

- A) Júlio compôs uma canção à Fabiana.
- B) Convidei-o a vir à minha casa.
- C) Ele pode acompanhá-la até à porta.
- D) O mensageiro entregou a encomenda à dona Vera.
- E) Eles vivem à custa do Estado.

07. Com base nas regras de ortografia que envolvem o emprego do hífen, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Com os prefixos “circum” e “pan”, usa-se o hífen diante de palavra iniciada por “m”, “n” e vogal.
- B) Com os prefixos “sob” e “sub”, usa-se o hífen também diante de palavra iniciada por “r”.
- C) Se o prefixo terminar por vogal e a outra palavra começar por “r” ou “s”, dobram-se essas letras.
- D) Usa-se o hífen se o prefixo terminar com letra diferente daquela com que se inicia a outra palavra.
- E) Usa-se o hífen diante de palavra iniciada por “h”.

08. Com base na regência do verbo “assobiar”, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Há verbo intransitivo em: “Na rua passa assobiando um moleque [...]”
- B) Há verbo transitivo direto em: “[...] o criado [...] olhava, escutava, e, baixinho, assobiava uma polca [...]”.
- C) Há verbo intransitivo em: “A multidão assobiava enquanto o político discursava”.

- D) Há verbo intransitivo em: “Os passarinhos asso-biam ao nascer do dia”.
- E) Há verbo intransitivo em: “A plateia assobiava o mau espetáculo”.

09. Há inadequação de colocação pronominal na seguinte alternativa:

- A) Alguns deram-lhes maus conselhos.
- B) Ontem me disseram que havia greve hoje.
- C) Conforme lhe disse, hoje vou sair mais cedo.
- D) Orgulhar-me-ia dos meus alunos.
- E) Depois de terminar, chamem-nos.

10. Analise a seguir a citação:

*“Associação de palavras ou expressões em que há combinação de sensações diferentes numa única impressão, como em ‘Um som áspero cortou a noite’.”*

(Fonte: Dicionário Brasileiro da Língua Portuguesa Michaelis>  
Acesso em 16 de Agosto de 2023)

Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE o tipo de figura de linguagem citada acima.

- A) Silepse.
- B) Pleonasma.
- C) Anáfora.
- D) Sinestesia.
- E) Elipse.

## CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

11. O Brasil ocupa atualmente a presidência temporária do Mercosul e tem como responsabilidade liderar as negociações de um importante acordo comercial, que já dura quatro anos, mas que está em sua reta final. Este acordo busca ser fechado com:

- A) a União Europeia.
- B) a China.
- C) os BRICS.
- D) os Tigres Asiáticos.
- E) a OPEP

12. Uma medida bilateral que entra em vigor em setembro de 2023 permitirá que cidadãos brasileiros tenham isenção de visto para turismo de até 90 dias para visitar:

- A) Canadá.
- B) Estados Unidos.
- C) Austrália.
- D) Japão.
- E) México.

13. Em junho de 2023 o governo brasileiro sancionou a lei que formaliza o uso do cordão girassol. Este aparato é símbolo de:

- A) doadores de órgãos.
- B) portadores de diabetes.
- C) deficiência visual.
- D) deficiências ocultas.
- E) pessoas em reabilitação de dependência.

14. Em agosto de 2023 a agência espacial russa anunciou uma nova missão, que terá como objetivo:

- A) lançar uma sonda a Marte.
- B) alcançar o solo lunar.
- C) competir com o telescópio James Webb.
- D) alterar a trajetória de corpos celestes.
- E) formar uma nova estação espacial.

15. A Cúpula da Amazônia, realizada em 2023 reuniu os países: Brasil, Bolívia, Colômbia, Equador, Guiana, Peru, Suriname e Venezuela. O texto resultado deste encontro foi chamado:

- A) Protocolo Ambiental.
- B) Amazônia 2050.
- C) Acordo de Desmatamento Zero.
- D) Tratado de Cooperação Amazônica.
- E) Declaração de Belém.

16. Em vista do seu crescimento, Maravilha foi elevada à condição de município autônomo pela Lei nº 2.102, de qual ano?

- A) 1957.
- B) 1958.
- C) 1959.
- D) 1960.
- E) 1961.

17. São regiões geográficas intermediárias do estado de Alagoas:

- I- Maceió.
- II- Arapiraca.
- III- Santana do Ipanema.

Dos itens acima:

- A) apenas os itens I e II estão corretos.
- B) apenas o item I está correto.
- C) apenas os itens II e III estão corretos.
- D) todos os itens estão corretos.
- E) apenas o item III está correto.

18. Em 2023 o estado de Alagoas venceu o prêmio Darcy Ribeiro de Educação, que destacou algumas ações em prol da educação realizadas no estado. Quais foram elas?

- A) Os programas Cartão Escola 10 e Vem Que Dá Tempo.
- B) O programa Estadual de Materiais Didáticos Virtuais e a Escola do Futuro.
- C) Os programas Permanência Estudantil e Alfabetização na Idade Certa.
- D) Os programas Jovens Cientistas e Mulheres e Alunas Escritoras.
- E) Os programas Combate ao Bullying Escolar e Inclusão dos Palmares.

19. A região onde hoje se encontra o estado de Alagoas foi invadida por franceses no início do século XVI. Seria retomada pelos portugueses em 1535, sob o comando de:

- A) Dom Pedro II.
- B) Regente Feijó.
- C) Benjamin Constant.
- D) Costa Aguiar.
- E) Duarte Coelho.

20. Na história do estado de Alagoas, a data do dia 11 de junho de 1891 marcou:

- A) o fim da guerra dos Palmares.
- B) a assinatura da primeira Constituição do Estado.
- C) a elevação do território à condição de comarca.
- D) o fim da Invasão holandesa no Brasil.
- E) o início da guerra pela independência.

## NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

21. Com base na Constituição Federal de 1988, assinale a única alternativa INCORRETA.

- A) A casa é asilo inviolável do indivíduo, ninguém nela podendo penetrar sem consentimento do morador, salvo em caso de flagrante delito ou desastre, ou para prestar socorro, ou, durante o dia, por determinação judicial.
- B) Todos podem reunir-se pacificamente, sem armas, em locais abertos ao público, independentemente de autorização, desde que não frustrem outra reunião anteriormente convocada para o mesmo local, sendo apenas exigido prévio aviso à autoridade competente.
- C) As associações só poderão ser compulsoriamente dissolvidas ou ter suas atividades suspensas por decisão judicial, exigindo-se, no primeiro caso, o trânsito em julgado.

- D) Ainda que seja o caso de iminente perigo público, a autoridade competente não poderá usar de propriedade particular.
- E) A pequena propriedade rural, assim definida em lei, desde que trabalhada pela família, não será objeto de penhora para pagamento de débitos decorrentes de sua atividade produtiva, dispondo a lei sobre os meios de financiar o seu desenvolvimento.

22. Todas as alternativas abaixo são penas proibidas pela Constituição Federal de 1988, EXCETO:

- A) pena de trabalhos forçados.
- B) pena de caráter perpétuo.
- C) penas cruéis.
- D) penas de banimento.
- E) penas restritivas de direitos.

23. O repouso semanal remunerado, preferencialmente aos domingos, está previsto na Constituição Federal de 1988 como um dos:

- A) objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil.
- B) princípios fundamentais da República Federativa do Brasil.
- C) direitos sociais.
- D) princípios da ordem econômica.
- E) princípios da defesa do consumidor.

24. A Constituição Federal de 1988 estabelece que os nascidos no estrangeiro, de pai brasileiro ou mãe brasileira, desde que qualquer deles esteja a serviço da República Federativa do Brasil são:

- A) estrangeiros natos.
- B) brasileiros natos.
- C) brasileiros naturalizados.
- D) estrangeiros naturalizados.
- E) brasileiros com restrições.

25. O método de avaliação que leva em consideração tanto as competências técnicas como as comportamentais e que vai além do desempenho, com a consideração dos fatores “conhecimento”; “habilidade” e “atitude” é denominado como avaliação:

- A) Por competências.
- B) 180 graus.
- C) Por indicadores.
- D) Autônoma.
- E) Comportamental.

26. Sobre o alistamento eleitoral e o voto, assinale a alternativa CORRETA de acordo com a Constituição Federal de 1988.

- A) São facultativos para os maiores de dezoito anos.
- B) São obrigatórios para os analfabetos.
- C) São obrigatórios para os menores de dezoito anos.
- D) São facultativos para todas as pessoas.
- E) São facultativos para os maiores de setenta anos.

27. A Constituição Federal de 1988 estabelece que o mandato eletivo poderá ser impugnado ante a Justiça Eleitoral no prazo de:

- A) doze dias contados da diplomação, instruída a ação com provas de abuso do poder econômico, corrupção ou fraude.
- B) quinze dias contados da diplomação, instruída a ação com provas de abuso do poder econômico, corrupção ou fraude.
- C) dez dias contados da diplomação, instruída a ação com provas de abuso do poder econômico, corrupção ou fraude.
- D) oito dias contados da diplomação, instruída a ação com provas de abuso do poder econômico, corrupção ou fraude.
- E) sete dias contados da diplomação, instruída a ação com provas de abuso do poder econômico, corrupção ou fraude.

28. Assinale a alternativa CORRETA sobre o servidor público civil e a associação sindical.

- A) É garantido ao servidor público civil o direito à livre associação sindical com restrições.
- B) É vedado ao servidor público civil o direito à livre associação sindical.
- C) É garantido ao servidor público civil o direito à livre associação sindical apenas quando se tratar de emprego público.
- D) É garantido ao servidor público civil o direito à livre associação sindical apenas quando se tratar de cargo público.
- E) É garantido ao servidor público civil o direito à livre associação sindical.

29. Assinale a alternativa que apresenta a conduta típica do crime de “Condescendência criminosa” nos termos do Código Penal.

- A) Deixar o funcionário, por indulgência, de responsabilizar subordinado que cometeu infração no exercício do cargo ou, quando lhe falte competência, não levar o fato ao conhecimento da autoridade competente.

- B) Praticar violência, no exercício de função ou a pretexto de exercê-la.
- C) Patrocinar, direta ou indiretamente, interesse privado perante a administração pública, valendo-se da qualidade de funcionário.
- D) Entrar no exercício de função pública antes de satisfeitas as exigências legais, ou continuar a exercê-la, sem autorização, depois de saber oficialmente que foi exonerado, removido, substituído ou suspenso.
- E) Revelar fato de que tem ciência em razão do cargo e que deva permanecer em segredo, ou facilitar-lhe a revelação.

30. Assinale a alternativa que apresenta a conduta típica do crime de “Aliciamento para o fim de emigração”.

- A) Participar de suspensão ou abandono coletivo de trabalho, provocando a interrupção de obra pública ou serviço de interesse coletivo.
- B) Constranger alguém, mediante violência ou grave ameaça, a celebrar contrato de trabalho, ou a não fornecer a outrem ou não adquirir de outrem matéria-prima ou produto industrial ou agrícola.
- C) Frustrar, mediante fraude ou violência, obrigação legal relativa à nacionalização do trabalho.
- D) Recrutar trabalhadores, mediante fraude, com o fim de levá-los para território estrangeiro.
- E) Aliciar trabalhadores, com o fim de levá-los de uma para outra localidade do território nacional.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Das técnicas fisioterapêuticas, sobre a termoterapia, considere a alternativa INCORRETA.

- A) Termólise é a perda de energia térmica corporal para o meio ambiente.
- B) A condutividade térmica dos tecidos é alta globalmente, propriedade esta que está relacionada com o conteúdo de água em maior medida, ao conteúdo de proteínas e lipídios.
- C) Os processos termoterapêuticos promovem o aumento de temperatura local, causam vasodilatação, aumentam a sudorese, incrementam o metabolismo celular e auxiliam na eliminação de toxinas.
- D) Os processos termoterapêuticos podem ser divididos em calor superficial e calor profundo, com suas indicações e contra-indicações.
- E) Termogênese é a capacidade de o organismo regular a temperatura interna corporal com a do meio ambiente através de funções metabólicas.

32. É o recurso fisioterapêutico que emite ondas sonoras ocasionando efeito mecânico e térmico:

- A) Mantas Quentes.
- B) Radiofrequência.
- C) Nicotinato de Metila.
- D) Ultrassom.
- E) Princípios Ativos Hiperemiantes.

33. Com base nos seus conhecimentos sobre eletroterapia, analise:

() A corrente galvânica possui efeitos polares e interpolares;

() A iontoforese aplicada à estética é utilizada para penetração profunda de substâncias iônicas encontradas em produtos cosméticos;

() A corrente galvânica é uma corrente multidirecional, utilizada em alta voltagem e baixa amperagem, por esse motivo tem o poder de promover a migração e o transporte de íons.

Sabendo que (V) significa Verdadeiro e (F) significa Falso, assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.

- A) V – V – V.
- B) V – F – V.
- C) V – F – F.
- D) F – V – V.
- E) F – V – F.

34. Das técnicas cinesioterapêuticas respiratórias, o objetivo da percussão torácica é:

- A) Facilitar a transposição das ondas vibratórias aos pulmões e poupar uma eventual dor torácica.
- B) Promover pressão positiva expiratória.
- C) Não provocar dificuldade na inspiração do paciente.
- D) Aumento do volume expiratório forçado no primeiro segundo (vef1) e da capacidade vital forçada (cvf).
- E) Mobilizar a secreção pulmonar viscosa, facilitando sua condução para uma região superior da árvore brônquica, promovendo a eliminação.

35. A pressão expiratória (PE), também chamada de Terapia Expiratória Manual Passiva ou Compressão Expiratória, consiste em deprimir passivamente o gradil costal do paciente durante uma:

- A) Inspiração espontânea, sobretudo na fase inicial da inspiração.

- B) Inspiração forçada, sobretudo na fase final da inspiração.
- C) Expiração espontânea, sobretudo na fase inicial da expiração.
- D) Expiração forçada, sobretudo na fase final da expiração.
- E) Expiração forçada, sobretudo na fase inicial da expiração.

36. Com relação à vibração, como técnica fisioterapêutica respiratória, é INCORRETO afirmar que:

- A) é uma técnica de higiene brônquica.
- B) tem como objetivo mobilizar secreções já livres na árvore brônquica em direção aos brônquios de maior calibre, visando à expulsão de secreções.
- C) em neonatos, a vibração deve ser realizada com a superfície palmar dos dedos com pressão.
- D) na execução, o fisioterapeuta coloca suas mãos estendidas sobre a região do tórax do paciente onde há maior acúmulo de secreções; posteriormente efetua-se uma contração isométrica de ambos os membros superiores, sendo que o punho e o cotovelo devem permanecer fixos.
- E) a vibração consiste em movimentos rítmicos rápidos e intensos, realizados com as mãos espalmadas, acopladas, e com certa pressão no tórax do paciente.

37. O processo do olécrano se encontra subcutâneo na região posterior do cotovelo, estando mais vulnerável ao trauma direto. Dos sinais e sintomas da fratura de olécrano, todas as alternativas abaixo estão corretas, EXCETO:

- A) dor local.
- B) aumento de volume local.
- C) movimento doloroso e limitado.
- D) incapacidade de extensão ativa contra a gravidade.
- E) sintomas e sinais neurológicos relacionados ao nervo radial podem estar presentes.

38. Leia o trecho a seguir:

*“As fraturas do \_\_\_\_\_ são as fraturas mais comuns entre os ossos do carpo e a segunda mais frequente do punho, após as fraturas da extremidade distal do rádio. Podem se apresentar nas formas isoladas ou associadas. As associações mais frequentes são com fraturas de outros ossos do carpo, da extremidade distal do rádio e da cabeça do rádio. Podem ocorrer também concomitantemente a lesões ligamentares do carpo.”*

Assinale a alternativa que preenche, CORRETAMENTE, a lacuna do texto.

- A) Escafoide
- B) Semilunar
- C) Pisiforme
- D) Piramidal
- E) Trapézio

39. Leia:

*“[...] a perna tem que se arrastar pelo chão, descrevendo um semicírculo quando o paciente troca o passo, lembrando o movimento de foice em ação, aparece nos pacientes com hemiplegia – acidente vascular encefálico.”*

Das disbasias, o excerto descreve a marcha:

- A) Helicópode.
- B) Vestibular.
- C) Tabética.
- D) Em tesoura.
- E) Claudicante.

40. Analise as características, abaixo, e indique o músculo descrito:

- *Origem: origina-se no arco zigomático e processo maxilar do osso zigomático;*
- *Inserção: face lateral do ramo da mandíbula;*
- *Inervação: innervado pelo nervo massetérico do tronco anterior do nervo anterior do nervo mandibular;*
- *Função: elevação da mandíbula.*

- A) Platisma.
- B) Temporal.
- C) Masseter.
- D) Trapézio.
- E) Esplênio da Cabeça.