

PORTUGUÊS

As questões de **01** a **09** dizem respeito ao Texto. Leia-o atentamente antes de respondê-las.

(Texto)

O que é a esclerose lateral amiotrófica (ELA)?

1 A esclerose lateral amiotrófica (ELA) é uma
doença progressiva e neurodegenerativa. Ela
afeta as células nervosas do cérebro e da medula
espinhal que faz os músculos do corpo se
5 moverem. Com a doença, essas células nervosas
perdem a capacidade de iniciar e controlar o
movimento muscular, levando à paralisia e,
posteriormente, _____ morte. As pessoas
com esta doença perdem o controle de seus
10 movimentos musculares e, _____ vezes,
também perdem a capacidade de comer, falar,
andar e, finalmente, respirar. Um dos pacientes
mais famosos com a doença foi o físico Stephen
Hawking, que morreu em 2018 aos 76 anos. A
15 ELA também é conhecida como doença de Lou
Gherig, em homenagem a um jogador de beisebol
que se aposentou por causa desta doença.
Outras pessoas conhecidas que sofreram com a
doença incluem o ator David Niven, o jogador da
20 NBA George Yardley, o músico de jazz Charles
Mingus e o político argentino Esteban Bullrich.
Pouco se sabe sobre as causas desta doença, e
atualmente não há cura. Homens sofrem mais da
enfermidade do que mulheres.

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

01. Com base nas regras que regem o emprego do acento grave indicador de crase, assinale a alternativa que completa, CORRETA e respectivamente, as lacunas presentes no Texto.

- A) a-às.
- B) à-às.
- C) a-as.
- D) à-as.
- E) ao-às.

02. Na Língua Portuguesa, ao processo linguístico em que ocorre flexão de pessoa, gênero e número entre termos relacionados sintaticamente dá-se o nome de concordância. Assim, assinale a alternativa abaixo em que o trecho retirado do Texto apresenta erro de concordância.

- A) “A esclerose lateral amiotrófica (ELA) é uma doença progressiva e neurodegenerativa. Ela afeta as células nervosas do cérebro e da medula espinhal que faz os músculos do corpo se moverem.” (linhas 1 a 5).
- B) “Um dos pacientes mais famosos com a doença foi o físico Stephen Hawking, que morreu em 2018 aos 76 anos.” (linhas 12 a 14).

- C) “A ELA também é conhecida como doença de Lou Gherig, em homenagem a um jogador de beisebol que se aposentou por causa desta doença.” (linhas 14 a 17).
- D) “Outras pessoas conhecidas que sofreram com a doença incluem o ator David Niven, o jogador da NBA George Yardley, o músico de jazz Charles Mingus e o político argentino Esteban Bullrich.” (linhas 18 a 21).
- E) “Pouco se sabe sobre as causas desta doença, e atualmente não há cura. Homens sofrem mais da enfermidade do que mulheres.” (linhas 22 a 24).

03. Analise o período a seguir retirado do Texto:

“Um dos pacientes mais famosos com a doença foi o físico Stephen Hawking, que morreu em 2018 aos 76 anos.” (linhas 12 a 14).

À luz da oração destacada, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) É um dos tipos de oração subordinada adjetiva, a qual, em sentido amplo, possui a função de caracterizar um ser da oração principal, que já possui sentido completo, ou seja, é a função própria do adjunto adnominal.
- B) A oração subordinada adjetiva pode caracterizar o ser da oração principal de duas maneiras diferentes: explicando ou restringindo o seu sentido. No caso em tela, a oração subordinada adjetiva destacada está restringindo o substantivo antecedente: “Stephen Hawking”.
- C) A oração subordinada adjetiva é iniciada por um pronome relativo. Assim, esta é, portanto, a função morfológica da partícula “que” a qual introduz a oração destacada no período acima.
- D) A oração destacada acima possui a mesma classificação da destacada em: “Os alunos, que participaram de todas as aulas extras, não tiveram dificuldades na prova.”.
- E) A oração destacada poderia ser corretamente substituída por “cuja idade era de 76 anos, em 2018, quando morreu”, sem acarretar erro gramatical.

04. De acordo com as partículas “que” e “se” presentes no Texto, analise:

I- A partícula “que” (linha 4) exerce função morfológica de conjunção integrante;

II- As partículas “que” presentes nas linhas 17 e 18 exercem a mesma função morfológica;

III- A partícula “se” (linha 4) exerce função morfológica de pronome apassivador.

Dos itens acima:

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

05. De acordo com a morfologia dos pronomes, bem como sua colocação, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Há erro de colocação pronominal em “Ela afeta as células nervosas do cérebro e da medula espinhal que faz os músculos do corpo se moverem.” (linhas 2 a 5).
- B) A partícula “se” empregada na linha 17 não poderia ser colocada após o verbo “aposentou”, pois acarretaria erro de colocação pronominal.
- C) O pronome “se” (linha 22) exerce função morfológica de pronome reflexivo recíproco.
- D) Somente ênclise pode ser aplicada com o pronome “se” (linha 17), uma vez que o verbo “aposentou” está conjugado no pretérito perfeito do indicativo.
- E) O trecho “Pouco se sabe” (linha 22) poderia ser corretamente reescrito como “Pouco sabe-se”, sem comprometer as regras de colocação pronominal.

06. Analise o período a seguir retirado do Texto:

“A ELA também é conhecida como doença de Lou Gherig, em homenagem a um jogador de beisebol que se aposentou por causa desta doença.” (linhas 14 a 17).

O termo “a” destacado acima não foi craseado:

- A) por um equívoco do autor, uma vez que é obrigatório o uso da crase em locuções adverbiais formadas por palavras femininas.
- B) por um equívoco do autor, uma vez que é obrigatório o uso da crase em locuções conjuntivas formadas por palavras femininas.
- C) por coerência do autor, uma vez que diante de artigos indefinidos não há crase.
- D) por coerência do autor, uma vez que diante de pronomes indefinidos não há crase.
- E) por um equívoco do autor, uma vez que há contração entre preposição exigida por regência verbal e artigo feminino.

07. Acerca da estrutura da oração e do período, analise o período a seguir retirado do Texto:

“Homens sofrem mais da enfermidade do que mulheres.” (linhas 23 e 24).

Sobre o trecho destacado acima, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Traz implícita uma oração subordinada adverbial comparativa.
- B) Exerce função sintática de adjunto adverbial.
- C) Poderia ser retirado do período sem causar erro gramatical.
- D) Possui função acessória no período a que pertence.
- E) Estabelece um sentido de conformidade no período a que pertence.

08. De acordo com a regência verbal presente no Texto, analise:

“Com a doença, essas células nervosas perdem a capacidade de iniciar e controlar o movimento muscular, [...]” (linhas 5 a 7).

Assinale a alternativa em que o verbo “perder” não exerce a mesma transitividade verbal daquele destacado no período acima.

- A) Devido aos excessos que cometeu, perdeu a saúde.
- B) Depois de ser injustiçado no clube que dirigia, perdeu o amor pelo esporte.
- C) Nesta semana, no cassino, ele só perdeu.
- D) Foi reprovado na faculdade e perdeu a chance de fazer um bom estágio.
- E) Os rebeldes perderam uma cidade e bateram em retirada.

09. Com base nas regras de pontuação, assinale a alternativa cuja palavra poderia ser CORRETAMENTE isolada por vírgulas, sem qualquer outra alteração no Texto.

- A) “progressiva” (linha 2).
- B) “doença” (linha 9).
- C) “homenagem” (linha 16).
- D) “Homens” (linha 23).
- E) “atualmente” (linha 23).

10. Com base nas regras de ortografia, assinale a alternativa cujo emprego do hífen está INCORRETO.

- A) Ultra-humano
- B) Micro-ondas
- C) Inter-municipal
- D) Sub-ramo
- E) Circum-ambiência

FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO

11. Considerando seus conhecimentos sobre a história da educação, assinale a alternativa CORRETA sobre a educação no período renascentista.

- A) Enfatizavam a memorização e a exegese de textos religiosos.
- B) Valorizavam a educação da aristocracia a partir de princípios do liberalismo.
- C) Tinham como foco a formação humanista, considerando a integralidade do indivíduo.
- D) Adotavam estritamente os métodos de ensino medievais, salientando os direitos senhoriais.
- E) Recuperavam a formação jurídica do Império Romano, trazendo à luz a noção de cidadania daquele período.

12. Os Jesuítas foram responsáveis por realizar práticas de ensino na história da educação no Brasil, especificamente no período conhecido como:

- A) Primeira República.
- B) Regencial.
- C) Primeiro Império.
- D) Monárquico.
- E) Colonial.

13. O "Manifesto dos Pioneiros da Educação Nova" (1932) surgiu em um contexto de avanços democráticos no país e foi um marco no movimento pela renovação educacional. Sobre este documento podemos afirmar que:

- A) buscou distanciar a relação do estado com a educação, por meio da construção de escolas comunitárias.
- B) reforçou a importância da educação como instrumento de transformação social, defendendo a escola pública, laica e gratuita.
- C) defendeu a manutenção do ensino religioso obrigatório nas escolas, reacendendo a discussão sobre o papel da escola.
- D) enfatizou a inclusão obrigatória de aulas de formação militar nas escolas pelo contexto histórico.
- E) propôs um ensino privado em detrimento do ensino público, que seria restrito às comunidades vulneráveis.

14. Assinale a alternativa que descreve um exemplo de abordagem construtivista na sala de aula.

- A) Orientar os alunos a explorar por si próprios um experimento científico e tirar suas conclusões.

- B) Incentivar a comparação constante de notas e desempenho, criando mecanismos de recompensa.
- C) Aprender por meio da memorização poemas sem que necessariamente sejam trabalhados seus significados.
- D) Fornecer fórmulas e métodos de resolução matemática para que possam aplicá-los sem esforço.
- E) Descrever e apresentar fatos históricos que foram importantes para a construção do Estado focando em datas e nomes importantes.

15. Após a exibição de um conteúdo, o professor faz diversas perguntas e realiza atividades práticas para observar como foi o aprendizado dos alunos. Dentro das noções de planejamento de ensino esta etapa corresponde a:

- A) definição dos objetivos.
- B) recursos didáticos.
- C) metodologia de ensino.
- D) avaliação do processo.
- E) conteúdos pedagógicos.

16. Dentre os Campos de Experiências descritos pela BNCC, considere:

- I- *O eu, o outro e o nós;*
- II- *Corpo, gestos e movimentos;*
- III- *Conhecer-se, Expressar, Conviver;*
- IV- *Conviver, Brincar e Participar.*

Dos itens acima:

- A) apenas os itens I e II estão corretos.
- B) apenas os itens I e III estão corretos.
- C) apenas os itens III e IV estão corretos.
- D) apenas os itens II, III e IV estão corretos.
- E) todos os itens estão corretos.

17. No ensino infantil descrita pela BNCC, a aprendizagem é realizada de acordo com a faixa etária das crianças. A primeira faixa-etária desta fase de ensino é:

- A) Zero a 1 ano e 6 meses.
- B) 1 ano e 6 meses a 3 anos.
- C) 1 ano e 7 meses a 3 anos e 11 meses.
- D) 2 anos e 11 meses a 5 anos e 11 meses.
- E) 4 anos a 5 anos e 11 meses.

18. São fundamentos pedagógicos da BNCC:

- () *Foco no desenvolvimento de competências;*
- () *Prevalência da avaliação diagnóstica sobre a avaliação classificatória;*
- () *Compromisso com a educação integral;*

(___) *Educação especial transversal a partir do ensino fundamental.*

Considerando-se (V) como Verdadeiro e (F) como Falso, a sequência correta das proposições acima é:

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

19. A Lei nº 8.069/90, afirma que a proteção integral, a saúde, a educação, a cultura, o lazer e outros aspectos essenciais para o desenvolvimento saudável de crianças e adolescentes correspondem aos:

- A) Direitos humanos.
- B) Garantia de prioridade.
- C) Garantia de proteção.
- D) Direitos fundamentais.
- E) Garantia de segurança.

20. Uma das obrigadoriedades da LDB, Lei nº 9.394/96, em relação aos conteúdos de ensino é:

- A) Ensino de língua estrangeira a partir do 1º ano do fundamental.
- B) Ensino de Libras na educação infantil.
- C) Ensino de direitos humanos na disciplina de ética e cidadania.
- D) Ensino tecnológico a partir do ensino médio.
- E) Ensino de história e cultura afro-brasileira.

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

21. A dignidade da pessoa humana é prevista na Constituição Federal de 1988 como um dos:

- A) Princípios que regem a República Federativa do Brasil em suas relações internacionais.
- B) Fundamentos da República Federativa do Brasil.
- C) Objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil.
- D) Princípios da ordem econômica.
- E) Direitos sociais.

22. A idade mínima prevista na Constituição Federal de 1988 para reunir condições de elegibilidade para o cargo de Vice-Governador é de:

- A) dezoito anos.
- B) vinte anos.
- C) vinte e cinco anos.

- D) trinta anos.
- E) trinta e cinco anos.

23. A Constituição Federal de 1988 dispõe que a lei que alterar o processo eleitoral entrará em vigor:

- A) um mês após a data de sua publicação, não se aplicando à eleição que ocorra até um ano da data de sua vigência.
- B) quarenta e cinco dias após a sua publicação, não se aplicando à eleição que ocorra até um ano da data de sua vigência.
- C) na data de sua publicação, não se aplicando à eleição que ocorra até um ano da data de sua vigência.
- D) na data de sua publicação, sendo aplicável à eleição que ocorra até um ano da data de sua vigência.
- E) quarenta e cinco dias após a data de sua publicação, sendo aplicável à eleição que ocorra até um ano da data de sua vigência.

24. A competência constitucional para legislar sobre nacionalidade, cidadania e naturalização é:

- A) comum da União e dos Estados.
- B) privativa da União.
- C) privativa dos Estados e do Distrito Federal.
- D) privativa dos Municípios.
- E) comum dos Estados e dos Municípios.

25. A Constituição Federal de 1988 estabelece que são estáveis após três anos de efetivo exercício os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público. De acordo com o texto constitucional quando invalidada por sentença judicial a demissão do servidor estável, será ele:

- A) reintegrado.
- B) reconduzido.
- C) readmitido.
- D) retrocedido.
- E) reavaliado.

26. A Constituição Federal de 1988 estabelece que a discussão e votação dos projetos de lei de iniciativa do Presidente da República, do Supremo Tribunal Federal e dos Tribunais Superiores terão início:

- A) na Câmara dos Deputados.
- B) no Senado Federal.
- C) na Presidência da República.
- D) no Ministério da Fazenda.
- E) na Defensoria Pública.

27. Nos termos do Código Penal, é CORRETO afirmar que a conduta típica de “deixar de prestar assistência, quando possível fazê-lo sem risco pessoal, à criança abandonada ou extraviada, ou à pessoa inválida ou ferida, ao desamparo ou em grave e iminente perigo; ou não pedir, nesses casos, o socorro da autoridade pública” configura o crime de:

- A) Exposição de recém-nascido.
- B) Omissão de socorro.
- C) Condicionamento de atendimento médico.
- D) Abandono de incapaz.
- E) Perigo para a saúde ou vida de outrem.

28. A conduta típica do crime de “Injúria” no Código Penal é:

- A) Difamar alguém, imputando-lhe fato ofensivo à sua reputação.
- B) A exceção da verdade somente se admite se o ofendido é funcionário público e a ofensa é relativa ao exercício de suas funções.
- C) Caluniar alguém, imputando-lhe falsamente fato definido como crime.
- D) Constranger alguém, mediante violência ou grave ameaça, ou depois de lhe haver reduzido, por qualquer outro meio, a capacidade de resistência, a não fazer o que a lei permite, ou a fazer o que ela não manda.
- E) Injuriar alguém, ofendendo-lhe a dignidade ou o decoro.

29. A conduta típica de “Participar de suspensão ou abandono coletivo de trabalho, praticando violência contra pessoa ou contra coisa” configura o crime de:

- A) Invasão de estabelecimento industrial, comercial ou agrícola. Sabotagem.
- B) Frustração de direito assegurado por lei trabalhista.
- C) Paralisação de trabalho, seguida de violência ou perturbação da ordem.
- D) Peculato mediante erro de outrem.
- E) Inserção de dados falsos em sistema de informações.

30. O reconhecimento da existência de princípios éticos compartilhados que transcendem as fronteiras culturais e individuais é a demonstração da:

- A) Ilegalidade da ética
- B) Temporalidade da ética.
- C) Normalidade da ética.
- D) Universalidade da ética.
- E) Criatividade da ética.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Existem diferentes propriedades quando lidamos com cálculos realizados com números inteiros. Por exemplo, não importa a ordem dos valores que você está multiplicando, o resultado será sempre o mesmo. Esta propriedade é chamada:

- A) Comutativa.
- B) Distributiva.
- C) Associativa.
- D) Inversa.
- E) Neutralidade.

32. Para resolver uma equação de primeiro grau deve-se isolar os elementos desconhecidos em um dos lados do sinal de igual e os valores constantes do outro lado. Neste procedimento, deve-se observar:

- A) quando um termo da equação mudar de lado do sinal de igual, devemos inverter a operação: se estiver multiplicando, passará dividindo, se estiver somando, passará subtraindo.
- B) quando um termo muda de lado deve-se manter sua função: se estiver multiplicando, passará multiplicando, se estiver somando, passará somando.
- C) que é importante que as incógnitas se mantenham juntas com os números reais em todo o procedimento.
- D) que é importante que o valor das incógnitas sempre anule a igualdade da qual parte da equação.
- E) quando a equação se referir a um procedimento que não seja uma igualdade, significará que teremos, então, uma equação de segundo grau.

33. Para realizar a conversão entre as unidades de metros e quilômetros de modo simples e direto podemos utilizar o sistema decimal. Isso significa:

- A) utilizar a potência de base dez como fator percentual.
- B) utilizar a potência de base dez como fator divisorio.
- C) utilizar a potência de base dez como fator adicional.
- D) utilizar a potência de base dez como fator exponencial.
- E) utilizar a potência de base dez como fator multiplicativo.

34. Qual das alternativas abaixo define CORRETAMENTE a regra de três simples?

- A) É uma proporção entre três grandezas ou mais.

- B) É uma subtração entre três grandezas ou mais.
- C) É uma multiplicação entre grandezas, independentemente da quantidade.
- D) É uma somatória entre uma grandeza ou mais.
- E) É uma proporção entre duas grandezas.

35. No âmbito do ensino de matemática, Aritmética, Álgebra, Geometria, Estatística e Probabilidade são:

- A) história da matemática.
- B) campos da matemática.
- C) propriedades dos números.
- D) funções dos números.
- E) fórmulas matemáticas.

36. Denominamos porcentagem como sendo a razão entre um número qualquer e 100. Podemos afirmar que este modelo representa:

- A) a progressão geométrica de uma variável.
- B) a progressão aritmética proporcional.
- C) as relações possíveis entre números abstratos.
- D) as partes de um inteiro.
- E) a razão entre duas grandezas.

37. A bacia hidrográfica conhecida como Tocantins-Araguaia abrange quais regiões brasileiras?

- A) Sul e Sudeste.
- B) Nordeste e Norte.
- C) Norte e Centro-oeste.
- D) Sul e Centro-oeste.
- E) Norte e Sul.

38. Qual o tipo de relevo que predomina na costa brasileira?

- A) Planaltos.
- B) Depressões.
- C) Planícies.
- D) Dobramentos modernos.
- E) Chapadas.

39. Leia o trecho e responda:

“As rochas _____ se formam a partir da transformação de rochas pré-existentes sob altas temperaturas e pressões, sem chegar ao estado de fusão. Durante esse processo, as rochas originais são alteradas em composição mineral, textura e estrutura.”

A alternativa que completa CORRETAMENTE a lacuna acima é:

- A) metamórficas
- B) ígneas
- C) sedimentares
- D) intrusivas
- E) orogênicas

40. No ensino de ciências do primeiro ano do ensino fundamental, o corpo humano é tratado como objeto de conhecimento da unidade temática:

- A) Matéria e energia.
- B) Ecologia e planeta terra.
- C) Vida e evolução.
- D) Desenvolvimento biológico.
- E) Ciclos biológicos.