

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO**

Benito Mussolini convenceu os italianos de que podia fazer algo para resolver os problemas da pátria. E por algum tempo de fato conseguiu. Seu pai era ferreiro e também um revolucionário. Assim, deu ao filho o nome de uma figura revolucionária, Benito Juarez, o libertador do México. Sua mãe, Rosa, era a professora do povoado, uma católica devota que não queria revolução alguma. O jovem Benito, puxando um pouco ao pai e um pouco à mãe, queria ser professor e revolucionário. No início do século XX, após ser recusado como professor em diversas cidades, foi viver na Suíça. Talento com as palavras, tanto as escritas quanto as pronunciadas do alto das tribunas, Mussolini voltou à Itália para ser editor de jornais radicais em Forli, sua cidade natal, cuja publicação se chamava “Luta de Classes”, e em Trento, perto da fronteira com a Áustria. Suas opiniões lhe renderam algum tempo na prisão. Por fim, foi convidado a assumir a editoria do “Avanti”, jornal oficial dos socialistas. Quando a Primeira Guerra Mundial eclodiu, ele desafiou a posição dos socialistas – que queriam a neutralidade – e defendeu que a Itália tomasse parte na guerra contra os povos de língua alemã, os quais considerava inimigos naturais, uma vez que ocupavam parte do nordeste da Itália. Após a entrada do país na guerra, serviu como soldado nas geladas montanhas do norte, perto da fronteira austríaca. Em 1917, foi ferido pela explosão de uma granada. Seu período como soldado foi útil para a política – muitos veteranos de guerra acreditavam que, quando Mussolini falava em público, falava em nome deles. Combativo e ambicioso, o líder fundou o Partido Fascista, em Milão, em março de 1919, quatro meses depois do fim da guerra (...).

(BLAINEY, Geoffrey. Uma breve história do século XX. São Paulo: Fundamento, 2011, p. 112).

QUESTÃO 01

De acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – A mãe de Benito Juarez o batizou em homenagem a Benito Mussolini.
 - II – Benito foi professor de Direito em Milão.
 - III – Benito assumiu a editoria de um jornal antissocialista.
 - IV – Benito Mussolini fundou um partido, em Trento, meses após o término da Primeira Guerra Mundial.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
 - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
 - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
 - (D) Apenas os itens II e IV são verdadeiros.
 - (E) Nenhum item é verdadeiro.

QUESTÃO 02

De acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Na Primeira Guerra Mundial, Benito Mussolini apoiava os alemães, pois os considerava amigos naturais.
 - II – A família de Benito Mussolini era católica e antirrevolucionária.
 - III – Benito Mussolini era um bom orador.
 - IV – Benito Mussolini foi ferido durante a guerra por um tiro de fuzil.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
 - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
 - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
 - (D) Apenas os itens II e IV são verdadeiros.
 - (E) Apenas os itens III e IV são verdadeiros.

QUESTÃO 03

A palavra “cuja” utilizada pelo autor do texto (linha 18) possui a seguinte classificação gramatical:

- (A) pronome demonstrativo.
- (B) conjunção.
- (C) pronome relativo.
- (D) pronome explicativo.
- (E) advérbio.

QUESTÃO 04

Observe as palavras a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Com certeza.
- II – Bastante.
- III – Imediatamente.
- IV – Ali.
- V – Amanhã.

Classificam-se, respectivamente, como:

- (A) advérbios de intensidade, modo, lugar, afirmação e dúvida.
- (B) advérbios de dúvida, afirmação, modo, lugar e tempo.
- (C) advérbios de intensidade, modo, lugar, tempo e dúvida.
- (D) advérbios de negação, afirmação, intensidade, tempo e modo.
- (E) advérbios de afirmação, intensidade, modo, lugar e tempo.

QUESTÃO 05

No que se refere à regência verbal, assinale a alternativa correta:

- (A) Realizar sonhos a partir do nada implica coragem e determinação.
- (B) As crianças preferem mais os doces do que as verduras.
- (C) Ele prefere a Alemanha do que os Estados Unidos.
- (D) Nós assistimos um filme muito emocionante.
- (E) O governo informou a população que haverá corte nos gastos públicos.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**QUESTÃO 06**

Mariana tinha 8 livros de geografia para cada 3 livros de ciências. Desses livros, ela emprestou 60 de geografia e 41 de ciências e permaneceu com um número de livros de geografia que é igual ao quádruplo do número de livros de ciências. Após o empréstimo, a diferença entre os números de livros de geografia e de ciências que Mariana possui é:

- (A) 91.
- (B) 101.
- (C) 111.
- (D) 121.
- (E) 141.

QUESTÃO 07

Maria e Isabel montaram uma pequena loja com um capital total de R\$ 18.000,00. Sabendo-se que a razão entre o investimento feito por Maria e o investimento feito por Isabel para compor o referido capital é de $\frac{5}{7}$, então, pode-se afirmar que a diferença entre os valores investidos por elas é de:

- (A) R\$ 3.000,00.
- (B) R\$ 2.800,00.
- (C) R\$ 3.200,00.
- (D) R\$ 4.200,00.
- (E) R\$ 4.500,00.

QUESTÃO 08

Em um determinado experimento, um pesquisador percebeu que sua substância de 304 ml era composta de cloro e potássio na razão de 14 para 5. Dessa forma, pode-se afirmar que essa substância contém, de cloro:

- (A) 186 ml.
- (B) 198 ml.
- (C) 204 ml.
- (D) 224 ml.
- (E) 235 ml.

QUESTÃO 09

Uma certa quantidade de leite foi colocada em latas de 2 litros cada uma, obtendo-se, dessa forma, 60 latas. Se, por acaso, fossem usadas latas de 3 litros, quantas latas seriam necessárias para colocar a mesma quantidade de leite?

- (A) 35.
- (B) 40.
- (C) 45.
- (D) 50.
- (E) 55.

QUESTÃO 10

Um escritor, trabalhando 8 horas por dia, durante 10 dias, digita 7.500 palavras. Quantas horas por dia ele deverá trabalhar caso queira digitar 6.000 palavras em 4 dias?

- (A) 10 horas.
- (B) 12 horas.
- (C) 13 horas.
- (D) 15 horas.
- (E) 16 horas.

ATUALIDADES

QUESTÃO 11

No mês de dezembro de 2018, milhares de pessoas protestaram contra o governo francês, movimento que ficou conhecido como “coletes amarelos”. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o motivo de tais protestos:

- (A) crise na área da saúde.
- (B) desemprego.
- (C) aumento de impostos sobre combustíveis.
- (D) intolerância religiosa.
- (E) ameaças terroristas.

QUESTÃO 12

No mês de dezembro de 2018, o então presidente Michel Temer assinou um decreto permitindo a extradição de um italiano condenado à prisão perpétua em seu país de origem. Trata-se de:

- (A) Domenico Briaciamore.
- (B) Andrea Fuori.
- (C) Cesare Battisti.
- (D) Luca de Sartri.
- (E) Vittorio Carmenesi.

QUESTÃO 13

No mês de novembro de 2018, o traficante de drogas Joaquín “El Chapo” Guzmán começou a ser julgado em um tribunal federal dos Estados Unidos pelos crimes de tráfico de drogas. Considerado o maior traficante depois de Pablo Escobar, “El Chapo” é originário da(o):

- (A) Colômbia.
- (B) Peru.
- (C) Guatemala.
- (D) Honduras.
- (E) México.

QUESTÃO 14

Como se sabe, desde 1959 o governo de Cuba era comandado pela família de Fidel Castro. No entanto, no mês de abril de 2018, um civil assumiu a presidência do país caribenho. Trata-se de:

- (A) Miguel Diaz-Canel.
- (B) Antônio Cienfuegos.
- (C) Daniel Ortega.
- (D) Vicente Assunción.
- (E) Alberto Torres.

QUESTÃO 15

No mês de dezembro de 2018, um país europeu declarou estado de emergência e calamidade pública após um terremoto possivelmente causado pela erupção de um vulcão. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome de tal país:

- (A) França.
- (B) Portugal.
- (C) Itália.
- (D) Croácia.
- (E) Bélgica.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA**QUESTÃO 16**

Assinale a alternativa que apresente alguns modos de exibição de documento disponíveis no MS Word 2010:

- (A) Paginação, Etiquetas e Envelopes.
- (B) Localização, Autuação e Manuseio.
- (C) Layout de Impressão, Salvamento Automático.
- (D) Rascunho, Layout de Impressão e Layout de Web.
- (E) Folha de Rosto, Coluna Simples, Coluna Dupla.

QUESTÃO 17

Que nome se dá ao recurso utilizado no MS Power Point 2010, que permite ao usuário armazenar todas as informações sobre o tema e os layouts de slide de uma apresentação, inclusive o plano de fundo, as fontes, a cor, os tamanhos de espaços reservados e o posicionamento?

- (A) Manuseio de Slides.
- (B) SmartPlus.
- (C) Slide Mestre.
- (D) Animação Cortada.
- (E) Super EX.

QUESTÃO 18

Se o usuário quiser evitar que “cookies”, histórico de sites visualizados e dados sejam gravados pelo navegador web, ele deverá optar pelo(a):

- (A) bloqueador de pop-ups.
- (B) destravador de senhas.
- (C) tecla de refúgio.
- (D) navegação anônima.
- (E) caixas móveis.

QUESTÃO 19

Como se sabe, o URL utilizado na Barra de endereço de um navegador identifica o tipo de informação que será encontrado no sítio eletrônico visitado. No Brasil, o domínio REC.BR é utilizado para identificar sítios de empresas com atividades típicas de:

- (A) entretenimento.
- (B) turismo.
- (C) atividades governamentais.
- (D) grupos de televisão.
- (E) apostas online.

QUESTÃO 20

No que se refere ao sistema operacional Windows 7, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – O sistema operacional não possui um assistente para configuração de rede sem fio.

II – A conexão com a internet e o concentrador de rede são elementos opcionais de hardware para funcionamento de uma rede ponto a ponto.

III – Para acessar pastas compartilhadas, os usuários devem possuir uma conta de usuário e uma senha.

IV – O sistema operacional possui um assistente para configuração de rede sem fio.

- (A) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (B) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (C) Apenas os itens II e IV são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens III e IV são verdadeiros.
- (E) Apenas os itens II, III e IV são verdadeiros.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
QUESTÃO 21

No que se refere à asma brônquica, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Paciente que apresenta falta de ar e sibilos noturnos, cerca de 1 a 2 vezes por semana, denota o grupo denominado de asma não controlada.

II – Corticoide inalatório não deve ser prescrito no paciente com crises frequentes de asma, já que afeta o crescimento.

III – Exposição ambiental a alérgenos respiratórios e ao cigarro constitui, fatores de risco para exacerbações da asma.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

QUESTÃO 22

Homem com 63 anos de idade apresenta início agudo de dor lombar, náuseas e vômitos, febre, disúria e polaciúria. Assinale a alternativa que indica corretamente a hipótese diagnóstica e o procedimento a ser realizado:

- (A) Cistite não complicada: avaliação para doença sexualmente transmissível.
- (B) Pielonefrite não complicada: cultura de urina.
- (C) Pielonefrite: cultura de urina e hemoculturas.
- (D) Prostatite aguda: exame de urina e cultura.
- (E) Cistite: exame de urina e cultura.

QUESTÃO 23

Como se sabe, os germes anaeróbios desempenham um papel significativo nos episódios de pneumonia por aspiração brônquica. Assinale a alternativa que apresenta complicações frequentes desse processo infeccioso:

- (A) Formação de abscessos pulmonares e empiemas.
- (B) Sepses por anaeróbios.
- (C) Disfagite crônica.
- (D) Bronquiectasias.
- (E) Fístulas broncoesofágicas.

QUESTÃO 24

Em se tratando de um indivíduo adulto, a avaliação do pulso central durante as manobras de RCP não deve exceder:

- (A) 10 segundos.
- (B) 15 segundos.
- (C) 30 segundos.
- (D) 45 segundos.
- (E) 60 segundos.

QUESTÃO 25

Constitui a classe medicamentosa que apresenta maior eficácia na redução da frequência de episódios de exacerbação da asma brônquica:

- (A) corticosteroides inalatórios.
- (B) antagonistas dos leucotrienos.
- (C) antagonistas duplo-binário.
- (D) drogas com atividades anti-IgE.
- (E) cloridrato de vounixina.

QUESTÃO 26

Como se sabe, a fibrilação atrial ocorre em 15 a 30% dos pacientes com insuficiência cardíaca, sendo causa frequente de descompensação clínica do paciente. Quando necessária, a reversão dessa arritmia necessita de um antiarrítmico com pouco ou nenhum efeito inotrópico negativo.

Assinale a alternativa que indica o fármaco preferido para restaurar e manter o ritmo sinusal nesses casos:

- (A) Flecainida.
- (B) Amiodarona.
- (C) Digoxina.
- (D) Disopiramida.
- (E) Quinidina.

QUESTÃO 27

A trombólise no AVCI pode ser realizada em pacientes acima de 18 anos e quadro clínico compatível, e janela de início de sintomas de até 4,5 horas. Assinale a alternativa que apresenta a droga de eleição mais indicada a esse caso:

- (A) retaplase.
- (B) plasmase.
- (C) asmase.
- (D) alteplase.
- (E) linfomase.

QUESTÃO 28

Assinale a característica abaixo que está associada à insuficiência cardíaca:

- (A) fração de ejeção do ventrículo esquerdo < 40%.
- (B) ureia > 40 mg/dL.
- (C) potássio plasmático , 3,5 mEq/l.
- (D) aumento de índice de massa do ventrículo esquerdo.
- (E) níveis elevados de prostaglandinas.

QUESTÃO 29

No que se refere às etiologias da asma, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Cerca de 10% dos asmáticos pioram com uso de AAS.

II – A rinite alérgica é identificada em 40 a 50% dos asmáticos.

III – O controle rigoroso dos alergênicos ambientais reduz significativamente o risco de desenvolver asma.

IV – Os fumantes necessitam de doses maiores de corticoides para o controle da asma.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas o item IV é verdadeiro.
- (E) Apenas os itens II e IV são verdadeiros.

QUESTÃO 30

Analise a seguinte situação hipotética:

Mulher de 29 anos de idade é atendida na unidade de saúde devido a quadro de choro fácil, insônia, perda de peso, sensação de morte, falta de ar e palpitações intensas iniciados há 2 (dois) meses. Ela relatou que um médico prescreveu fluoxetina há cerca de 4 (quatro) semanas, mas, segundo ela, a medicação agravou o quadro clínico. Ao exame físico: índice de massa corpórea 17 kg/m²; pressão arterial: 165 x 45 mmHg; pulso: 118 bpm/rítmico; ausculta cardíaca e pulmonar: normais; extremidades: mãos com tremores espontâneos e sudoreicas.

Diante do caso acima narrado, pode-se afirmar que o diagnóstico mais provável é:

- (A) hipertireoidismo.
- (B) uso de drogas ilícitas, como cocaína, por exemplo.
- (C) hipertensão secundária por feocromocitoma.
- (D) anorexia nervosa e uso sub-reptício de medicamentos anorexígenos.
- (E) transtorno de ansiedade generalizada e síndrome do pânico.

QUESTÃO 31

Na realização da artroplastia total do joelho, a posição do componente que ajuda o deslizamento adequado e a estabilidade da patela é:

- (A) a lateralização do componente patelar.
- (B) o femoral em rotação externa.
- (C) a medialização do componente tibial.
- (D) o tibial em rotação interna.
- (E) a medialização do componente femoral.

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, exemplos de tumores que se localizam na epífise e na diáfise de ossos longos:

- (A) Tumor de células gigantes e sarcoma de Ewing.
- (B) Osteocondroma e osteossarcoma.
- (C) Condrossarcoma primário e condrossarcoma secundário.
- (D) Linfoma e adamantinoma.
- (E) Sarcomade Ewing e carcinoma metatástico.

QUESTÃO 33

No que se refere ao condrossarcoma, assinale a alternativa correta:

- (A) A dor, raramente, é uma queixa na apresentação.
- (B) As mulheres são afetadas, aproximadamente, duas vezes mais do que os homens.
- (C) O pico de incidência concentra-se em pessoas com mais de 65 (sessenta e cinco) anos de idade.
- (D) A síndrome de Maffucci está associada a maior incidência de malignidade secundária do que à Doença de Ollier.
- (E) A quimioterapia é a principal opção de tratamento.

QUESTÃO 34

Na distrofia muscular de Duchenne, a resposta adaptativa à fraqueza do quadríceps é:

- (A) sinal de Meryon.
- (B) contratura em flexão do joelho.
- (C) aumento da lordose lombar.
- (D) cadência acelerada.
- (E) contratura em equino do tornozelo.

QUESTÃO 35

Na avaliação de um tumor ósseo, a cintilografia óssea com Tc-99 é mais efetiva:

- (A) para avaliar o grau da lesão.
- (B) para definir o tecido de origem para uma metástase de origem desconhecida.
- (C) para determinar a benignidade ou malignidade da lesão.
- (D) para detectar a presença de outros focos da doença óssea.
- (E) para avaliar se a lesão é intra-compartimental ou extra-compartimental.

QUESTÃO 36

Analise a seguinte situação hipotética:

Ortopedista é chamado ao berçário para avaliar recém-nato que apresenta deformidade nos pés. No exame clínico foi identificada deformidade em equino do tornozelo, varismo do retopé, supinação e adução do antepé em ambos os pés. Os pés não eram flexíveis, principalmente o equinismo. O recém-nascido não apresentava sintomas ou deformidades de outras doenças congênitas.

No que se refere a esse quadro clínico, pode-se afirmar que se trata de:

- (A) um pé pronado flexível.
- (B) um pé metatarso varo.
- (C) um pé torto congênito.
- (D) um pé talo vertical.
- (E) um pé calcâneo valgo.

QUESTÃO 37

No que se refere ao encondroma, assinale a alternativa correta:

- (A) A doença de Ollier é uma variação desse tipo de tumor.
- (B) 60% (sessenta por cento) dos casos ocorre em pacientes com idade superior a 40 anos.
- (C) É uma lesão tumoral maligna.
- (D) É mais comum em ossos longos.
- (E) Raramente, é assintomático.

QUESTÃO 38

Assinale a alternativa que apresenta o tumor que tende a afetar o corpo vertebral mais comumente do que os elementos posteriores da coluna:

- (A) Sarcoma de Ewing.
- (B) Osteoma osteoide.
- (C) Granuloma eosinofílico.
- (D) Cisto ósseo aneurismático.
- (E) Osteoblastoma.

QUESTÃO 39

Como se sabe, a coluna vertebral é sede frequente de lesões tumorais. No que se refere a esse tipo de lesão, assinale a alternativa correta:

- (A) A dor nas costas raramente está associada a este tipo de lesão.
- (B) As metástases de próstata, de mama e de pulmão são as mais comuns.
- (C) A lesão benigna mais frequente é o osteocondroma.
- (D) Na grande maioria, estas lesões são primárias do tecido ósseo.
- (E) A coluna cervical é o segmento da coluna mais acometido.

QUESTÃO 40

Assinale a alternativa que apresenta um fator que diminui a estabilidade de um sistema de fixador externo:

- (A) utilizar somente dois pinos em cada segmento da fratura.
- (B) aumentar o número de pinos.
- (C) aumentar a distância entre a barra lateral e o osso.
- (D) diminuir a distância entre a barra lateral e o osso.
- (E) aumentar o diâmetro dos pinos.