
LÍNGUA PORTUGUESA
TEXTO

A confiança dentro dos círculos militares alemães era enorme e, até o final de 1941, era fácil entender o porquê. Os exércitos de Hitler, ao conquistarem mais partes da Europa do que Napoleão jamais havia conquistado, pareciam prestes a tomar Moscou e talvez Leningrado na primavera seguinte. Era possível que o Japão subitamente atacasse a União Soviética pelo leste, enquanto os alemães continuariam a atacá-la do oeste, apertando o Urso Russo até a morte. As decisões japonesas, imprevisíveis para um observador distante, determinariam em parte os resultados da guerra, então em seu terceiro ano. Em Tóquio, os líderes sabiam que aquela era uma formidável oportunidade de derrotar o velho inimigo. Havia lutado contra a Rússia em uma guerra vitoriosa nos anos de 1904-1905 e, muito rapidamente em um confronto armado sem resolução que começara na Mongólia em maio de 1939. Ali estava a oportunidade de investir decisivamente. Os russos deslocavam tanques, retirando-os da Sibéria e mandando-os para as proximidades de Moscou, para reforçar as defesas da cidade. Por outro lado, os japoneses tinham a oportunidade de lançar um ataque pelo sul contra as enfraquecidas colônias europeias que se estendiam desde Hong Kong e da Birmânia, sob domínio britânico, até as Índias Orientais Neerlandesas, ricas em petróleo. (BLAINEY, Gooffrey. *Uma Breve História do Século XX*. 2 ed. São Paulo: Fundamento, 2011, p. 144).

QUESTÃO 01

Considerando o texto acima, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Ao se comparar as conquistas de Hitler e Napoleão na Europa, pode-se afirmar que este conquistou mais território do que aquele.

II – Rússia e Japão jamais conflitaram entre si.

III – A Primeira Guerra Mundial teve início no ano de 1959.

- (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) Nenhum dos itens é verdadeiro.

QUESTÃO 02

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

I – Havia a possibilidade de os japoneses atacarem os russos pelo oeste.

II – Os japoneses invadiram Leningrado no ano de 1939.

III – A Birmânia resistiu a ataques das tropas neerlandesas.

- (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) Nenhum dos itens é verdadeiro.

QUESTÃO 03

A expressão “o porquê”, utilizada pelo autor na linha 3 do texto, pode ser substituída por:

- (A) o motivo.
- (B) o sofrimento.
- (C) a loucura.
- (D) a violência.
- (E) a consequência.

QUESTÃO 04

A palavra “formidável”, utilizada na linha 15 do texto, tem como sinônimo:

- (A) ordinária.
- (B) magnífica.
- (C) simples.
- (D) leve.
- (E) estranha.

QUESTÃO 05

No que se refere aos adjetivos, entende-se que “neerlandês” é um adjetivo:

- (A) complexo.
- (B) subsequente.
- (C) arritmico.
- (D) pátrio.
- (E) possessivo.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO
LÓGICO
QUESTÃO 06**

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o resultado para a seguinte operação matemática: $215 + 22 \times 10$

- (A) 425.
- (B) 435.
- (C) 445.
- (D) 465.
- (E) 475.

QUESTÃO 07

Um jantar beneficente arrecadará R\$ 12.000,00 (doze mil reais) convidando 60 participantes. Se a intenção fosse arrecadar R\$ 15.000,00 (quinze mil reais), quantos participantes a mais teriam que estar presentes no evento?

- (A) 12.
- (B) 14.
- (C) 15.
- (D) 20.
- (E) 25.

QUESTÃO 08

Uma empresa brasileira, sensível à questão dos imigrantes, pretende aumentar em 20% (vinte por cento) seu quadro de funcionários com trabalhadores estrangeiros. Sabendo-se que tal empresa atualmente tem 220 funcionários, quantos funcionários terá após a contratação dos imigrantes?

- (A) 244.
- (B) 250.
- (C) 256.
- (D) 264.
- (E) 278.

QUESTÃO 09

João Pedro aplicou um capital a juros simples durante 24 (vinte e quatro) meses, sob taxa de juros de 5% (cinco por cento) ao mês, o que lhe gerou um montante de R\$ 26.950,00 (vinte e seis mil novecentos e cinquenta reais). Assinale a alternativa que apresenta corretamente o valor do capital aplicado:

- (A) R\$ 12.250,00.
- (B) R\$ 12.920,00.
- (C) R\$ 13.050,00.
- (D) R\$ 14.340,00.
- (E) R\$ 15.200,00.

QUESTÃO 10

Um quebra cabeça de 12 metros foi montado utilizando 2.160 peças do mesmo tamanho. Caso queira montar um quebra-cabeça de 30 metros, quantas peças serão necessárias?

- (A) 3.400.
- (B) 3.800.
- (C) 4.200.
- (D) 4.850.
- (E) 5.400.

**ATUALIDADES
QUESTÃO 11**

No final de agosto de 2019, um país asiático anunciou que pretende mudar a capital de seu país para evitar os efeitos de desastres naturais. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome de tal nação:

- (A) Mongólia.
- (B) Filipinas.
- (C) Indonésia.
- (D) Tailândia.
- (E) Vietnam.

QUESTÃO 12

Em meio à crise da saída do Reino Unido da União Europeia (Brexit), o Primeiro-Ministro britânico solicitou à Rainha Elizabeth II a suspensão temporária do parlamento. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome de tal político:

- (A) Tony Blair.
- (B) Gordon Brow.
- (C) Lindon Johnson.
- (D) Stewart Hopkins.
- (E) Boris Johnson.

QUESTÃO 13

O Brasil, no ano de 2019, tem enfrentado o surto de uma perigosa doença infecciosa, qual seja:

- (A) Sarampo.
- (B) Miolite.
- (C) Leptospirose transgênica.
- (D) Tétano.
- (E) HPV.

QUESTÃO 14

Como se sabe, os Estados Unidos e o Irã enfrentam uma série crise diplomática. Assinale a alternativa que apresenta corretamente uma das consequências práticas de tal situação:

- (A) a apreensão de navios petroleiros.
- (B) o aumento da xenofobia contra povos ocidentais por parte dos iranianos.
- (C) a derrubada de aviões militares no Golfo Pérsico.
- (D) o pedido de impeachment do aiatolá iraniano.
- (E) o pedido de novas eleições iranianas.

QUESTÃO 15

No dia 20 de agosto de 2019, um homem sequestrou um ônibus no Rio de Janeiro fazendo reféns. Assinale o local onde ocorreu tal evento:

- (A) Central Brasil.
- (B) Gávea.
- (C) Ponte Rio-Niterói.
- (D) Corcovado.
- (E) Favela da Maré.

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA
QUESTÃO 16**

Se o usuário, utilizando o MS-Word 2010, selecionar um texto e pressionar CTRL + G, perceberá que:

- (A) o texto foi copiado para a área de transferência.
- (B) o texto foi enviado para a pasta “Lixeira”.
- (C) o texto foi alinhado à direita.
- (D) o texto foi alinhado à esquerda.
- (E) o texto foi centralizado.

QUESTÃO 17

No que se refere ao MS-Excel 2010, assinale a alternativa que apresenta a extensão do arquivo padrão das pastas de trabalho geradas:

- (A) .hlm
- (B) .xlsx
- (C) .doc
- (D) .pdf.
- (E) .okb.

QUESTÃO 18

No que se refere ao MS-Power Point 2010, que nome se dá ao recurso que permite ao usuário adicionar à apresentação uma imagem com informações de um arquivo do computador, sem a necessidade de sair do programa em que está trabalhando?

- (A) Instantâneo.
- (B) Remoto.
- (C) Acrônico.
- (D) Transporte.
- (E) Fixação.

QUESTÃO 19

Assinale a alternativa que apresenta um endereço de internet válido:

- (A) www//metrocapital.com.br
- (B) http\\:metrocapital.com.br
- (C) http://www.metrocapital.com.br
- (D) http\\:metrocapitalcom.br
- (E) htcc//.www.metrocapital.com.br

QUESTÃO 20

Assinale a alternativa que apresenta a combinação de teclas utilizadas como atalho para que seja possível localizar todas as vezes que uma palavra está digitada e substituí-la automaticamente por uma outra:

- (A) CTRL + S.
- (B) CTRL + L.
- (C) CTRL + C.
- (D) CTRL + U
- (E) CTRL + P.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
QUESTÃO 21

Considerando o artigo 206 da Constituição Federal, pode-se afirmar que o ensino será ministrado com base nos seguintes princípios:

I – liberdade de aprender, ensinar, pesquisar e divulgar o pensamento, a arte e o saber.

II – gratuidade do ensino privado em estabelecimentos oficiais.

III – igualdade de condições para o acesso e permanência na escola.

- (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 III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 22

De acordo com o artigo 2º da Lei n. 13.005/2014, são diretrizes do Plano Nacional de Educação, EXCETO:

- (A) erradicação do analfabetismo.
- (B) melhoria da qualidade de vida dos alunos.
- (C) universalização do atendimento escolar.
- (D) valorização dos profissionais da educação.
- (E) promoção humanística, científica, cultural e tecnológica do País.

QUESTÃO 23

De acordo com o artigo 3º da Lei n. 9.394/1996, o ensino será ministrado com base nos seguintes princípios, EXCETO:

- (A) respeito à liberdade e apreço à intolerância.
- (B) garantia de padrão de qualidade.
- (C) valorização da experiência extraescolar.
- (D) consideração com a diversidade étnico-racial.
- (E) pluralismo de ideias e de concepções pedagógicas.

QUESTÃO 24

O artigo 16 do Estatuto da Criança e do Adolescente trata do direito à liberdade das crianças e adolescentes. Sobre o tema, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – opinião e expressão.

II – participar da vida familiar e comunitária, com discriminação.

III – participar da vida política, na forma da lei.

- (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 I e III são verdadeiros.

QUESTÃO 25

De acordo com a teoria de Celso Vasconcellos, o processo de mudança da prática educacional envolve três aspectos que devem ser observados pelos professores. São eles:

- (A) A dificuldade de alterar a prática, a mudança na avaliação do processo ensino-aprendizagem e a articulação com a família.
- (B) A dificuldade de alterar a prática, o papel da reflexão e a perspectiva de construção de uma práxis transformadora.
- (C) A dificuldade de alterar a prática, o papel da reflexão e a articulação com a família.
- (D) A dificuldade de alterar a prática, a relação professor-aluno e a articulação com a família.
- (E) A dificuldade de alterar a prática, o papel da reflexão e a relação professor-aluno.

QUESTÃO 26

No que se refere ao pensamento de Kátia Smole (Resolução de Problemas), analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Se a situação for muito simples, não há pensamento matemático.

II – A resolução de problemas é a atividade mais genuína de matemática enquanto ciência, uma vez que cria um ambiente de investigação.

III – A aula de matemática precisa fazer o ambiente de investigação aparecer, no qual as pessoas terão que criar coisas, mobilizar o conhecimento.

- (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) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 27

No que se refere à obra de Isabel Solé (Estratégias de Leitura), assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas textos literários adequados aos estudantes poderão resultar em prazer estático.
- (B) Não é aconselhável realizar atividades de leitura e escrita sobre textos literários.
- (C) Os textos literários, além de propiciarem o prazer de ler, também são objetos de ensino.
- (D) Os textos literários precisam ser fáceis para poderem ser lidos pelos estudantes.
- (E) Textos literários perderam sua relevância face às novas tecnologias.

QUESTÃO 28

Capacidade de classificar, compreensão de causa e efeito, egocentrismo, raciocínio transdutivo e irreversibilidade são características, segundo Piaget, do estágio:

- (A) Pré-operacional.
- (B) Operacional Crescente.
- (C) Lifórmico.
- (D) Adutor.
- (E) Sensório informal.

Use the following text to answer the questions 29 to 36

TEXT

Summertime is the time of year for the sandwich. But just how did this famous food get started? Its history only traces back a few hundred years!

It was in 1762, and strangely enough, it involved gambling. The Earl of Sandwich, John Montagu, was playing cards with his friends and was hungry - but didn't want to stop playing. So he asked for his normal meat and cheese to be brought stuck in

bread so that he could eat with one hand while playing with the other.

His companions thought this was a brilliant idea, being solid gamblers themselves, and immediately began ordering their meals "Sandwich Style". A new craze was begun! The sandwich hit the US in 1827, when Elizabeth Leslie published her cookbook that included a ham sandwich. It was immediately popular with the population of the states, giving a practical, portable meal for workers and schoolchildren.

By the 1900s, bakeries started selling pre-sliced bread, so that sandwiches were easy to create. Until that time, consumers would buy solid loaves - or bake their own bread at home. Bread portions were often just torn off the loaf in random shapes. Now, with perfectly sliced pieces of bread, the sandwich had come into its glory.

QUESTION 29

It's inferred from the text that the sandwich was invented in which country?

- (A) England.
- (B) The USA.
- (C) Brazil.
- (D) China.
- (E) Answer not available.

QUESTION 30

In the phrase "The Earl of Sandwich, John Montagu ..." what meaning can be attributed to Sandwich?

- (A) A family name.
- (B) A region.
- (C) A kind of food.
- (D) A codename.
- (E) Answer not available.

QUESTION 31

What kind of ease did the sandwich provide to the players?

- (A) They could make the sandwich easily.
- (B) It was really cheap.
- (C) The food helped in the game.
- (D) They could eat and play at the same time.
- (E) Answer not available.

QUESTION 32

How and when did the sandwich become popular in America?

- (A) Through a cookbook in 1827.
- (B) Through an Earl in 1762.
- (C) Through bakeries in the 1900s.
- (D) Through an country name in 1762.
- (E) Answer not available.

QUESTION 33

What does the word "gambling" refer to in the first sentence of the second paragraph?

- (A) Gambiarra.
- (B) Jogos de azar.
- (C) Reuniões.
- (D) Refeições.
- (E) All answers are correct

QUESTION 34

What does the word "craze" refer to in the last sentence of the third paragraph?

- (A) Alimentação.
- (B) Loucura.
- (C) Mania.
- (D) Refeição.
- (E) All answers are correct.

QUESTION 35

What is the translation of the phrase "by the 1900s"?

- (A) Depois década de 1900s
- (B) Antes de 1900s.
- (C) Por volta da década de 1900s
- (D) No ano de 1900s
- (E) All answers are wrong.

QUESTION 36

Choose the correct translation to the word in bold:

“...giving a practical, portable **meal** for workers and schoolchildren.”

- (A) Almoço.
- (B) Refeição.
- (C) Carne.
- (D) Encontro.
- (E) All answers are wrong.

QUESTION 37

Choose the correct option between British English and American English:

- 1. The park is in the center of our town.
 - 2. I got this book at the new bookstore.
 - 3. Mr Barnes, our caretaker, found my key.
 - 4. Tom told me to get off the Underground at Tower Hill.
- (A) British – American – American – British.
 - (B) American – American – American – British.
 - (C) American – American – British – British.
 - (D) British – British – American – American.
 - (E) All answers are wrong.

QUESTION 38

Choose the correct option to complete the sentences:

- 1. I know Mondays are _____, but we survive.
 - 2. They know it is weird, they like it _____.
 - 3. Take a minute to gather your _____.
 - 4. The boy saw _____ the window.
- (A) tough – though – thoughts – through.
 - (B) though – tough – through – thoughts.
 - (C) through – thoughts – though – tough.
 - (D) tough – through – thoughts – though.
 - (E) All answers are wrong.

QUESTION 39

Choose the option that is grammatically correct:

- 1. He was like a cock who thought the sun risen to hear him crow.
- 2. Martina laugh when her mother dropped a pie upside down on the floor.
- 3. Because he was so small, Stuart is often hard to find around the house.
- 4. If a man don't keep pace with his companions, perhaps it is because he hear a different drummer.

- (A) 1 and 2.
- (B) 3.
- (C) 1 and 4.
- (D) 3 and 4.
- (E) All answers are wrong.

QUESTION 40

Choose the option that is grammatically correct:

- 1. The boss should not has called Arun names in front of others.
- 2. He has come up during the last five years.
- 3. I have a problem to square up with the manager.
- 4. She is not cut out for this kind of work.

- (A) 1 and 2.
- (B) 1, 2 and 3.
- (C) 3 and 4.
- (D) 2, 3 and 4.
- (E) All answers are wrong.