

---

**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.

**QUESTÃO 29**

No que se refere às unidades político-administrativas do Brasil, assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome das capitais dos seguintes Estados: (Acre, Piauí, Rondônia, Mato Grosso do Sul).

- (A) Teresina – São Luis – Rio Branco – Cuiabá.
- (B) Rio Branco – Teresina – Porto Velho – Campo Grande.
- (C) Porto Velho – Aracaju – Boa Vista – Cuiabá.
- (D) Rio Branco – Teresina – Porto Velho – Cuiabá.
- (E) São Luis – Teresina – Porto Velho – Campo Grande.

---

**QUESTÃO 30**

---

No que se refere ao tema “Cidade e Campo”, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – O conceito de espaço urbano designa a área de elevado adensamento populacional com formação de habitações justapostas entre si, o que chamamos de cidade.

II – O conceito de espaço rural refere-se ao conjunto de atividades primárias praticadas em áreas não ocupadas por cidades ou grandes adensamentos populacionais.

III – Podem existir práticas rurais no espaço das cidades e práticas urbanas no espaço do campo.

- (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 31**

---

No que se refere aos processos migratórios no Brasil, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Durante os séculos XVII e XVIII, a intensa busca por metais preciosos desencadeou grandes fluxos migratórios com destino a Goiás, Mato Grosso e, principalmente, Minas Gerais.

II – No século XX, o modelo de produção capitalista criou espaços privilegiados para a instalação de indústrias no território brasileiro, o que promoveu a centralização das atividades industriais na Região Sudeste.

III – Atualmente, a Região Sudeste tem apresentado declínio na migração, tornando a Região Centro-Oeste o principal destino.

- (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 32**

---

Assinale a alternativa que aponta a região brasileira menos populosa:

- (A) Centro-Oeste.
- (B) Norte.
- (C) Nordeste.
- (D) Sul.
- (E) Sudeste.

---

**QUESTÃO 33**

---

São considerados patrimônios culturais da humanidade localizados no Brasil, EXCETO:

- (A) Centro Histórico de Ouro Preto – MG.
- (B) Centro Histórico de Olinda – PE.
- (C) Centro Histórico de Salvador – BA.
- (D) Centro Histórico de Teresina – PI.
- (E) Pampulha – Belo Horizonte – MG.

---

**QUESTÃO 34**

---

No que se refere ao papel das religiões na formação dos povos antigos, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I - A Antiguidade caracterizava-se por apresentar religiões monoteístas.

II - Os deuses das religiões antigas podiam ter diferentes nomes, funções ou grau de importância ao longo dos tempos.

III - De forma geral, as mudanças nos panteões de deuses refletem movimentos internos dos povos antigos, processos migratórios, conquistas e miscigenações.

- (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 35**

---

No que se refere ao processo migratório, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – O ato de migrar faz do indivíduo um emigrante ou imigrante. Emigrante é a pessoa que deixa seu lugar de origem; imigrante é o indivíduo que chega em um determinado local para viver.

II – Os fluxos migratórios podem ser desencadeados por diversos fatores, dentre eles os econômicos, políticos e culturais.

III – No Brasil, o principal fator de migração é o cultural.

- (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 36**

---

No que se refere ao tema “Organização Social”, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Organização Social é qualquer estrutura ou organismo advindo de uma ordem social, responsável por reger a esfera comportamental de um coletivo de cidadãos dentro de um certo grupo.

II – A Organização Social é um conceito sociológico definido como um padrão de relacionamentos entre indivíduos e grupos.

III – Todas as Organizações Sociais são identificadas por um propósito social, que ultrapassa o interesse singular de indivíduos, promovendo mediações através da criação de regras que governam o comportamento orgânico da comunidade.

- (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 37**

---

No que se refere às cadeias alimentares, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – A cadeia alimentar é o percurso de matéria e energia que se inicia sempre com seres produtores e termina com decompositores.

II – A cadeia alimentar é a relação de alimentação, ou seja, de absorção de nutrientes e energia entre os seres vivos.

III – A cadeia alimentar é o processo pelo qual um ser vivo não serve de alimento para outro ser vivo.

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

---

**QUESTÃO 38**

---

São consideradas fases da Lua, EXCETO:

- (A) Crescente.
- (B) Meia.
- (C) Nova.
- (D) Minguante.
- (E) Cheia.

---

**QUESTÃO 39**

---

Nos seres humanos, o sistema respiratório é formado por alguns órgãos, EXCETO:

- (A) pâncreas.
- (B) laringe.
- (C) faringe.
- (D) pulmões.
- (E) brônquios.

---

**QUESTÃO 40**

---

Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma constelação:

- (A) Ursa Maior.
- (B) Ursa Menor.
- (C) Andrômeda.
- (D) Atenas.
- (E) Fênix.