

## Questões de 1 a 20

Para responder a essas questões, identifique APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque a letra correspondente na Folha de Respostas.

### Questão 1

Embora as sociedades grega e romana fossem desiguais e de caráter aristocrático, privilegiando o nascimento e as tradições, ambas abriam espaços para a participação popular na vida política, através

- A) do papel das assembleias Eclésia, entre os gregos, e Comitia, entre os romanos, cujos componentes tinham direito de voto.
- B) da atuação dos edis que, tanto entre os gregos quanto entre os romanos, eram responsáveis pela manutenção da ordem e dos bons costumes entre a população.
- C) dos tribunos da plebe, cargo criado pelos gregos e copiado pelos romanos, destinados a fazer os discursos nas tribunas do Senado.
- D) da Lei romana das Doze Tábuas e das reformas de Dracon, na Grécia.
- E) da votação direta para os candidatos ao Areópago grego e para o Senado romano.

### Questão 2

Entrevistador: Em vários países muçulmanos, a mulher que tirar o véu em público pode ser presa ou espancada pela polícia religiosa. Isso é moderno?

Abdouni: Essas ações não são preceitos islâmicos, já que se segue o Islã por meio da convicção, e não da imposição. Porém, sabemos o que acontece quando a mulher tira a roupa e se expõe, principalmente no mundo ocidental: ela é desrespeitada de forma inaceitável. (BARELLA, 2005, p. 14-15).

O trecho da entrevista com o líder muçulmano Ali Mohamed Abdouni, quanto à situação da mulher na sociedade ocidental contemporânea, exemplifica

- A) a submissão da mulher na família como uma prática já ultrapassada em todo o mundo islâmico.
- B) a dificuldade de compreensão, convivência e respeito às diferenças culturais, observadas no mundo atual.
- C) a visão liberal quanto ao vestuário feminino, que vigora no mundo atual, mesmo quando há diversidade religiosa.
- D) o processo de modernização que vem ocorrendo na religião islâmica, neste século XXI, no que diz respeito às relações de gênero.
- E) o distanciamento entre o que estabelecem as religiões e o que acontece na prática da vida cotidiana, em todos os lugares, quanto ao comportamento exigido das mulheres.

### Questão 3

Tomado pela via linguagem diplomática, o conflito na Síria poderia ser descrito como uma guerra civil em que todo um lado, o governo e suas milícias, luta contra o outro, os rebeldes armados. Pelas notícias que chegaram ao longo de quinze meses, narradas pelos poucos jornalistas que entraram na Síria e pelos observadores internacionais, a sensação é outra. O que acontece no país árabe é um massacre da população civil, em que o poder descomunal e violento de um dos lados, o governo, não enfrenta um contrapeso relevante. (TEIXEIRA, 2012, p. 116).

A cautela dos países ocidentais quanto à intervenção internacional armada na Síria e o discurso de proteção à população civil, face aos ataques do governo sírio, relacionam-se com

- A) a presença de numerosa população palestina e israelense que vive refugiada no país.
- B) a defesa militar da Síria, composta predominantemente de armas nucleares e de destruição biológica.
- C) o irrestrito apoio dos países africanos à Síria, colocando em risco o frágil equilíbrio da paz no Oriente Médio.
- D) os interesses estratégicos e militares dos russos, instalados na região, gerando uma aliança entre os dois países.
- E) a existência de uma forte ala política e popular de apoio ao governo local, dificultando a identificação das posições políticas conflitantes.

### Questão 4

A parte sul do antigo Sudão, onde se localiza a região conhecida como Darfur, e hoje tornada oficialmente Sudão do Sul, conquistou sua autonomia frente ao Sudão do Norte, após décadas de lutas, cujas razões principais se agrupam em torno

- A) da repressão pelo governo do norte à caça predatória de animais em extinção, praticada pelas populações do Darfur.
- B) da presença de colonizadores imperialistas de origem belga e alemã no Sudão do Norte e suas campanhas de expansão territorial em direção ao sul.
- C) da política racista de apartheid, praticada pelo governo do norte, em relação às populações do sul.
- D) da disputa pela navegação comercial no rio Nilo, controlada pela Etiópia, pelo Quênia e por Uganda.
- E) do controle de áreas produtoras de petróleo localizadas no sul e de sua diversidade religiosa distinta do norte islamizado.

Questão 5

A primeira estratificação social na colônia brasileira se fundou na cor da pele. Pela cor da pele se distinguiam os senhores dos escravos. A estratificação étnica correspondia exatamente à estratificação social. A população colonial distribuía-se, pois, em duas camadas principais: de um lado a nobreza, os senhores, de outro a massa servil. (NOVINSKY, 1972, p. 59).

Apesar da estratificação social indicada no texto, havia outra forma de diferenciação social entre os próprios brancos na Bahia colonial, baseada

- A) no nível de riqueza, sendo os brancos pobres comparados aos escravos negros e encarregados de trabalhos braçais nas áreas urbanas e rurais.
- B) na nacionalidade, visto que os estrangeiros, mesmo brancos eram impedidos de desembarcar nos portos coloniais, inclusive em situações de emergência.
- C) na condição de gênero, que destinava à vida reclusa nos conventos e mosteiros as mulheres brancas que não se casavam.
- D) na origem religiosa, que distinguia os cristãos novos de origem judaica dos cristãos antigos, sendo os primeiros impedidos de participar de diversas organizações da sociedade.
- E) no nível intelectual, privilegiando os brancos portadores de educação universitária e excluindo da vida pública os brancos que possuíam apenas a educação fundamental.

Questão 6

Os holandeses [...] não eram, nem de longe, os hereges e os bichos-papões dos quais tanto se ouvia falar mal. Muito pelo contrário. Eram uma gente perseverante e trabalhadora, que construía sua pátria domando rios, drenando lagos, escavando canais, erguendo paisagens imensas e tomando terras ao Mar do Norte. Um povo destemido, que lutava contra os espanhóis pela independência [...] e, ainda assim, entre uma batalha e outra, havia construído a nação mais próspera do mundo cristão.

- Sei pouco sobre essas gentes — comentou em tom de mal disfarçado despeito Dom Álvaro de Abranches, um capitão da infantaria. — Deve de ser um país bem grande, imagino eu.

— Muito pelo contrário, companheiro — garantiu Dom Diogo, naquele sorriso vaidoso dos viajados — É até bem pequeno. Um pouquinho menor do que Portugal. E lá ninguém passa fome; quase toda a gente sabe ler e escrever... É o povo mais rico e feliz que conheço. (RORIZ, 2006, p.130-131).

O texto, de ficção, traça um perfil otimista dos holandeses no século XVII, cuja prosperidade na história relaciona-se com

- A) a exploração colonial na costa oeste da América do Norte, o que lhes dava acesso à navegação no oceano Pacífico.
- B) o combate às heresias, através das quais os judeus e os protestantes buscavam resistir às leis que predominavam nos Países Baixos.

- C) uma economia mercantil baseada na navegação comercial e na parceria entre o Estado e as Companhias de Comércio.
- D) a proteção econômica que passaram a receber de Portugal, após as guerras de independência que travaram contra a Espanha.
- E) o apoio recebido pela Igreja Católica no combate ao luteranismo e ao calvinismo, que se espalhavam pelo país, provocando lutas internas e desequilibrando a economia local.

Questão 7

As leis do Açúcar, do Selo, do Chá, dentre outras leis decretadas pela Inglaterra contra as Treze Colônias da América do Norte, expressavam

- A) a pressão do mercantilismo colonial monopolista de uma metrópole sobre a área colonial, visando obter maiores rendimentos com a cobrança desses impostos.
- B) o protecionismo da Inglaterra sobre as Treze Colônias, garantindo a supremacia desses gêneros produzidos na América, no mercado internacional.
- C) a vontade dos produtores e comerciantes das Treze Colônias, desejosos de garantir a produção e a exportação dos seus produtos para outras colônias da América.
- D) a expansão do pensamento econômico liberal, voltado para a livre concorrência e para o livre comércio.
- E) o projeto de expansão territorial das Treze Colônias em direção do interior, no fato histórico denominado “marcha para o oeste”.

Questão 8

Os fatos históricos que levaram à emancipação das Colônias Inglesas da América do Norte influíram

- A) no apoio de seus líderes à reação do governo português contra a Conjuração Baiana de 1798, atualmente denominada de “revolta dos búzios”.
- B) no projeto de libertação da Capitania de Minas Gerais, representado pela busca de auxílio de um dos seus participantes junto a líderes políticos norte-americanos.
- C) no fortalecimento do pensamento democrático em Portugal, representado pelas ações do Marquês de Pombal contra os jesuítas.
- D) na extinção do tráfico de africanos escravizados, levados por traficantes portugueses para a América do Norte.
- E) no declínio da economia mineradora na Capitania de Minas Gerais, em vista, também, do declínio do comércio triangular no Caribe.

Questão 9

O campeonato de futebol sul-americano denominado “Libertadores da América” faz referência e homenageia figuras históricas, como Simon Bolívar, San Martín e Antônio José de Sucre, que, na luta pela libertação das colônias sul-americanas do domínio da Espanha,

- A) aproveitaram o vácuo político e administrativo resultante da ocupação da Espanha pelos franceses, para arrematar forças nacionalistas pela libertação de suas regiões americanas.

- B) aliaram-se aos recém-formados Estados Unidos e assinaram conjuntamente a Doutrina Monroe, que preconizava “A América para os americanos”.
- C) formaram, ao lado do Brasil, Cuba e Haiti, uma força de resistência à invasão do continente americano pelas tropas de Napoleão Bonaparte.
- D) obtiveram êxito graças à reunião de tropas formadas por nações indígenas e por grupos de negros libertos, que lutaram pela libertação da América.
- E) foram líderes políticos que incentivaram a introdução de esportes e da educação física como disciplinas nas escolas sul-americanas.

**Questão 10**

Feira de Santana, no início do século XVIII, era uma fazenda e pertencia à comarca de Cachoeira. O comércio de gado era a atividade mais importante, embora contasse também com atividades agrícolas. Já no início do século XIX, era considerada o maior arraial da Paróquia de São José das Itaporocas e uma das três principais feiras da Província. Destacando-se dos demais arraiais pelo seu desenvolvimento econômico, em 1873 a vila foi elevada à categoria de Cidade Comercial de Feira de Santana. (SILVA, 2010, p. 149).

O texto, ao retratar Feira de Santana, faz referência a três categorias da administração territorial brasileira no século XIX, relacionadas à autonomia local: o arraial, a vila e a cidade.

Das três categorias, a que exigia a reunião de maior número de condições para alcançar a autonomia era a de

- A) vila e, também, a de cidade, porque precisavam dominar uma extensa área territorial para alcançarem esse status.
- B) cidade, visto que, além da presença da Câmara Municipal, exigia também o alcance de certo desenvolvimento econômico.
- C) vila, pela exigência de maior número de habitantes, independentemente da existência ou não de uma câmara municipal.
- D) arraial, porque registrava a presença de uma igreja matriz como sede de uma paróquia, elemento da administração pública que conferia autonomia imediata a um arraial ou povoado.
- E) arraial e, também, a de vila, sempre que estivessem localizadas em pontos estratégicos para o desenvolvimento econômico, a exemplo das feiras e das rotas comerciais.

**Questão 11**

Ocupando uma posição incômoda e delicada na crise do euro, a Grécia, cuja crise financeira eclodiu em 2010, tornou-se refém de pressões políticas e econômicas externas.

No início do século XIX (1829), esse país também sofreu pressões políticas quando

- A) teve seu território ocupado pelos árabes, na Idade Média, o que resultou na islamização de toda sua população.
- B) se aliou à Rússia, na resistência à invasão das tropas napoleônicas.
- C) o movimento nacionalista que se expandiu, apoiado pela Rússia, resultou na independência da Grécia do domínio turco-otomano.

- D) foi pressionada pela Espanha a ceder territórios para a construção da estrada de ferro Berlim–Bagdá.
- E) passou a integrar os chamados “países da Cortina de Ferro”, com sua adesão ao socialismo.

**Questões 12 e 13**

A história do Reino Unido (ex-Império Britânico) registra o governo de três rainhas - rainha Elisabeth I (Isabel Tudor) / rainha Vitória / rainha Elisabeth II - em cujos governos importantes questões de caráter político-econômico foram estabelecidas e cujos desdobramentos influenciaram não apenas a própria história inglesa, como também o resto do mundo.

**Questão 12**

No reinado de Elisabeth I, embora existisse a instituição do Parlamento,

- A) o absolutismo monárquico foi fortalecido, como resultado, em parte, da articulação política entre a Coroa e a Igreja Anglicana, que foi declarada a Igreja oficial.
- B) o Reino Unido aliou-se à Espanha e à França para apoderar-se das terras conquistadas por Portugal no litoral africano.
- C) a Inglaterra tornou-se parlamentarista, confirmando os limites ao poder monárquico no plano político.
- D) a burguesia mercantil foi excluída do processo político, resultando no atraso dos ingleses na expansão colonial.
- E) a nobreza assumiu o controle do Estado, reduzindo o poder do monarca ao papel figurativo.

**Questão 13**

A rainha Vitória e a rainha Elisabeth II

- A) viram seus governos marcados pelo declínio do prestígio do país na política europeia.
- B) estabeleceram regras rígidas de comportamento moral e social, o que contribuiu para o atraso das artes plásticas e cinematográficas no país.
- C) aprofundaram os laços entre a Coroa e a Igreja Católica, impedindo o exercício de outros cultos no território do Reino Unido.
- D) tiveram seus governos marcados pela ascensão, expansão (rainha Vitória) e declínio (rainha Elisabeth II), do seu império colonial, que incluiu terras nos cinco continentes.
- E) sofreram uma redução de poder durante seus governos, em consequência da derrota do país na Primeira Guerra Mundial (rainha Vitória) e na Guerra do Vietnam (rainha Elisabeth II).

**Questão 14**

— Os liberais, quando no governo, agiam sempre de maneira idêntica aos conservadores. O programa liberal era uma espécie de trombeta sonora que eles só se lembravam de clarinar quando estavam na oposição. Então, todo o país acordava sob o estridor imenso de toques de alarme, de sonoridades marciais, de cânticos de guerra, chamando a postos as consciências altivas para a defesa da Pátria, da Democracia e da Liberdade. Desde o momento, porém, em que, ao aceno da Coroa, retornavam ao poder,

cessavam o trombetear formidável — e passavam a ser... como os conservadores. (ALENCAR; RIBEIRO; CECCON, 1986, p.134).

As razões que explicam a situação descrita no texto, sobre a época do Segundo Império brasileiro resultavam do fato de

- A) o direito de voto ser estendido apenas às populações urbanas das capitais das províncias.
- B) o Imperador Pedro II, através da distribuição de cargos e favores, comprar a fidelidade dos componentes dos dois partidos.
- C) todos temerem a volta do absolutismo, possibilidade sempre presente, face ao caráter autoritário e orgulhoso do Imperador Pedro II.
- D) os componentes dos dois partidos temerem a República e a democracia, forma de governo e regime político que entregariam o poder à classe operária.
- E) liberais e conservadores se originarem e expressarem os interesses da mesma classe dominante brasileira, formada por grandes proprietários e grandes negociantes.

Questão 15

Art. 6º: Cabe aos órgãos e entidades do poder público, observadas as normas e procedimentos específicos aplicáveis, assegurar a

I. gestão transparente da informação, propiciando amplo acesso a ela e sua divulgação;

II. proteção da informação, garantindo-se sua disponibilidade, autenticidade e integridade e

III. proteção da informação sigilosa e da informação pessoal, observada a sua disponibilidade, autenticidade, integridade e eventual restrição de acesso. (LEI N. 12.527..., 2012).

O texto da Lei Nº 12.527, de 18/11/2011, assegurou ao cidadão brasileiro livre acesso à informação de órgãos e entidades de poder público, estabelecendo uma prática política que se diferencia

- A) da Constituição de 1934 e do Ato Institucional Nº 1, que dissolveram, em suas respectivas épocas, o Senado e a Câmara dos Deputados.
- B) da atuação dos órgãos de controle estabelecidos no Estado Novo e na ditadura militar, respectivamente o DIP (Departamento de Imprensa e Propaganda) e a Lei de Imprensa promulgada em 1967.
- C) das formas de ação dos governos parlamentaristas que atuaram no Brasil, nas décadas de 50 e 70 do século passado.
- D) do sistema de comunicação que vigorou no Brasil até a década de 90 do século XX, época em que a inexistência da informática impedia o livre acesso à informação.
- E) da situação que predominava no sistema de ensino da ditadura militar, quando era facultado apenas aos estudantes universitários o livre acesso à informação.

Questão 16

“O problema da fome mundial não é um problema de limitação da produção por coerção das forças naturais; é antes um problema de política, de uma política essencialmente baseada na desigualdade econômica e social e na divisão premeditada do mundo em grupos dominadores e grupos dominados”. Assim escreveu Josué de Castro em *Geopolítica da Fome*, publicado em 1951 e até hoje referência obrigatória para os estudiosos do tema. (CASTRO, 2008, p. 41).

O conteúdo do texto permite compreender a falência de programas oficiais para

- A) enfrentar com êxito a seca no nordeste do Brasil, mediante a ação dos órgãos criados pelo Governo Federal em 1945 — DNOCS — e 1959 — SUDENE.
- B) erradicar a exploração ilegal de bens da natureza, a exemplo de árvores centenárias e animais silvestres.
- C) estabelecer programas políticos de igualdade socioeconômica entre populações rurais e urbanas.
- D) combater a fome em áreas periféricas das cidades, onde se concentram grupos ligados à contravenção, especialmente ao tráfico de drogas.
- E) promover a igualdade de oportunidades entre negros e indígenas, como preconizava a Constituição de 1937.

Questão 17

BAHIA — A Bahia também sofreu com a crise mundial de 1929, devido à redução da exportação de bens agrícolas. O cacau era o principal deles e a crise confirmou um período de dificuldades crescentes para o produtor de cacau. A partir de 1930, a região cacauzeira viveu um longo período de dificuldades que foram se acumulando. As crises eram cíclicas. O Estado dependeu economicamente do cacau, seu principal produto de exportação, até a década de 80. (FALÊNCIAS..., 2009, p. 3).

A comparação entre o contexto econômico da Bahia na época da crise mundial descrita no texto e a situação atual da Bahia, no contexto da crise mundial iniciada em 2008, revela que

- A) o setor do comércio e o de serviços passaram a predominar nas atividades, mantendo o caráter dependente de sua economia.
- B) a agropecuária manteve suas formas tradicionais de produção, dependendo de numerosa mão de obra residente nas propriedades e submetida a relações de trabalho já superadas.
- C) a economia diversificou suas atividades, deixando de depender apenas do setor primário e ampliou consideravelmente as atividades nos setores secundário e terciário.
- D) a diversificação da economia ocorre nas áreas urbanas do litoral, produzindo um profundo descompasso com a realidade econômica do interior do Estado.
- E) a atual crise financeira mundial tem produzido um efeito nulo sobre a economia baiana, apesar da profunda crise social produzida pelo desemprego em massa que se verifica no Estado.

Questão 18

Caracterizou a composição político-ideológica da URSS (União Soviética), no período compreendido entre o stalinismo e a dissolução da própria URSS,

- A) o investimento maciço em propaganda externa.
- B) o culto à personalidade, associado à centralização burocrática.
- C) a representatividade das repúblicas socialistas, associadas no alto comando da URSS.
- D) a doutrina do isolamento e da autossuficiência, representada pela expressão “Cortina de Ferro”.
- E) o pluripartidarismo como expressão das diferentes correntes de interpretação do marxismo existentes no país.

Questão 19

Sobre as consequências da queda do regime do apartheid na África do Sul, em 1992, é correto afirmar:

- A) A elite branca continua detendo o poder e o controle dos cargos políticos, desconhecendo o fim da segregação racial.
- B) Aboliram-se, também, as práticas sociais decorrentes da diversidade cultural local, a exemplo dos casamentos poligâmicos.
- C) A religião animista, praticada pela maioria negra da população, foi adotada como religião oficial.
- D) Nelson Mandela, herói da luta pelo fim da segregação racial, foi declarado presidente vitalício do país.
- E) A manutenção de grande parte da população negra em situação de miséria demonstra a profundidade dos efeitos das práticas segregacionistas aplicadas secularmente no país.

Questão 20

Os protagonistas de hoje são diferentes daqueles de vinte anos atrás. A liderança dos Estados Unidos na questão ambiental foi anulada pela falta de propósito nacional, de interesses e pelas disputas partidárias que parecem ignorar a relevância da preservação e de uma economia de baixo consumo de carbono. A Europa está limitada pela grave crise que se abateu sobre a zona do euro. A China, a Índia e muitos outros países continuam queimando combustíveis fósseis como se não houvesse amanhã. Alguns líderes de países ricos não participarão da Rio+20, indicação chocante do desrespeito à urgência da agenda, o que pode prejudicar tanto pobres quanto ricos. (LOVEJOY, 2012, p.135).

Os problemas destacados no texto e os conhecimentos sobre as discussões da Rio+20 permitem afirmar:

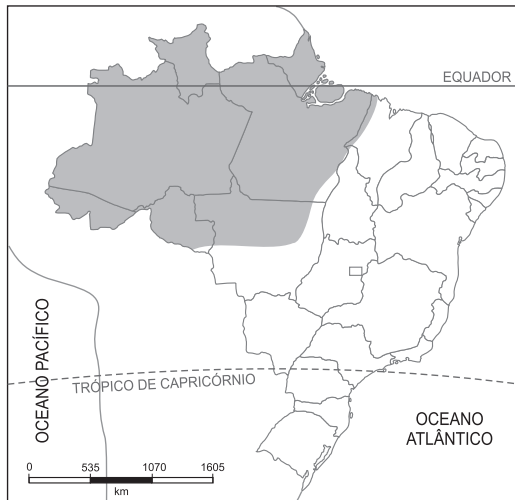
- A) Existe uma impossibilidade de a China e a Índia reduzirem o consumo desenfreado de bens da natureza, por desconhecerem os problemas decorrentes de suas respectivas políticas econômicas.
- B) Europeus e estadunidenses estão unidos em apoio simultâneo a favor da redução do lançamento de poluentes na atmosfera.
- C) A tese da elevação do nível dos oceanos foi derrubada, a partir de dados concretos colhidos em pesquisas realizadas na Polinésia e em outras ilhas do oceano Pacífico.
- D) Verifica-se a resistência dos países industrializados (ricos e/ou em desenvolvimento) de rever seus padrões de produção e consumo em favor de benefícios ambientais para todos.
- E) As preocupações com o meio ambiente superaram os temas de desenvolvimento sustentável e economia verde.

\* \* \*

## Questões de 21 a 40

Para responder a essas questões, identifique APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque a letra correspondente na Folha de Respostas.

### Questão 21



A análise do mapa permite afirmar que, na área em **negrito**,

- A) o solo reflete as condições climáticas caracterizadas pela alternância entre a estação chuvosa e a seca.
- B) as elevadas altitudes do relevo, associadas à drenagem criptorreica dos rios, favorecem a instalação de hidrelétricas.
- C) o caráter decíduo da formação vegetal resulta da combinação entre os elevados índices pluviométricos e as elevadas amplitudes térmicas diárias.
- D) a rede hidrográfica apresenta vazante durante o verão, em virtude da baixa pluviosidade resultante do recuo da MEC (Massa Equatorial Continental).
- E) o porte e a diversidade de associações vegetais variam, entre outros fatores, em função da umidade do solo e da altitude do relevo.

### Questão 22

Dois grandes conjuntos de fatores, denominados agentes do relevo, modificam, interna e externamente, a configuração da litosfera.

Sobre os agentes endógenos e exógenos do modelado terrestre, pode-se afirmar:

- A) Os deltas e as várzeas são paisagens resultantes, respectivamente, da erosão fluvial e da acumulação pluvial.
- B) A uniformidade da participação de cada um dos agentes na superfície terrestre justifica o fato de o relevo se encontrar em permanente evolução.
- C) Os diastrofismos ocasionam, entre outras deformações, falhas e dobramentos na superfície, produzindo vários tipos de relevo.
- D) O trabalho de erosão glaciária ocorre por ação da gravidade, provocando desgaste nas rochas e dando origem a paisagens, como os tômbolos e as rias.
- E) Os abalos sísmicos provocados pela acomodação de sedimentos, em razão do seu próprio peso, costumam ser de grande intensidade e estão relacionados ao tectonismo pirogenético.

### Questão 23

*Aplicando os conceitos de morfoestrutura, morfoescultura e morfoclimática ao território do Brasil, Jurandy L. S Rosse criou três níveis hierárquicos de classificação do relevo brasileiro.*

Considerando-se essa informação e os conhecimentos a respeito da mais atual classificação do relevo brasileiro, pode-se afirmar:

- A) O primeiro nível dá nome a cada uma das unidades morfoesculturais, com base nas denominações locais.
- B) O segundo nível, que se refere à composição litológica, faz referência às áreas de planalto.
- C) O terceiro nível hierárquico diz respeito à forma de relevo que se destaca em uma região da superfície terrestre.
- D) A morfoescultura está diretamente relacionada à influência exercida pela estrutura geológica na origem das formas de relevo.
- E) A morfoclimática compreende a influência dos paleoclimas na esculturação do relevo.

### Questão 24

Os conhecimentos sobre a dinâmica climática permitem afirmar:

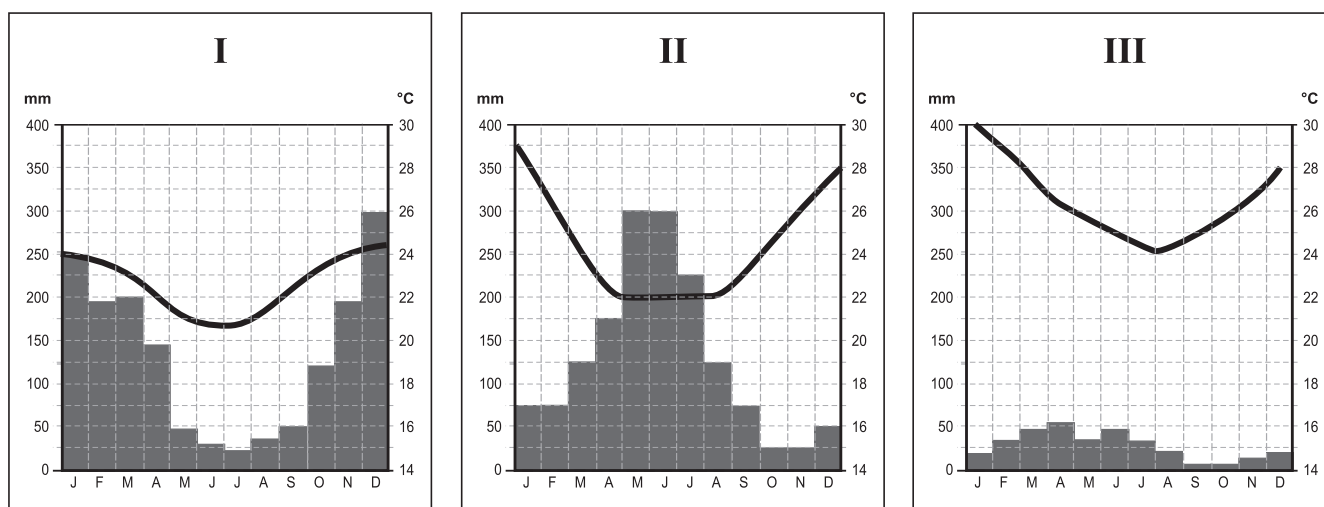
- A) O fenômeno da friagem, que ocorre na Amazônia brasileira durante o inverno, resulta da penetração da massa polar atlântica, em razão do relevo baixo do Brasil central.
- B) A formação do granizo se deve a fortes correntes conectivas do ar, que realizam o transporte do vapor d'água para as camadas mais elevadas e frias da atmosfera, onde ocorre a condensação.
- C) As alterações no comportamento térmico, em áreas próximas ao litoral indicam, no Brasil, que só o oceano pode modificar o clima do país.
- D) O El Niño é um fenômeno climático de consequência pontual, cuja origem, já totalmente esclarecida, se relaciona com o aquecimento das águas do oceano Pacífico equatorial.
- E) Os ventos alísios, em virtude do movimento de rotação da Terra a partir de sua área ciclônica, se desviam para direita no hemisfério sul e, para esquerda, no hemisfério norte.

### Questão 25

São formações arbustivas, que apresentam folhas grossas, troncos retorcidos e raízes profundas, que permitem a retirada de água do lençol freático, durante a seca prolongada do inverno.

A formação vegetal descrita

- A) aparece ao longo de cursos fluviais intermitentes de regiões semidesérticas.
- B) corresponde à caatinga do semiárido nordestino, sendo formada, predominantemente, por vegetais xerófitos.
- C) ocorre em solo com baixo teor de acidez, bastante utilizado, por essa razão, na prática da pecuária intensiva.
- D) corresponde à savana típica de clima tropical, com duas estações definidas, que, no Brasil, é conhecida como cerrado.
- E) é formada pela associação de árvores e arbustos isolados, em um clima com precipitações inferiores a 500mm por ano.



A partir da análise dos climogramas e dos conhecimentos sobre as paisagens climatobotânicas do Brasil, pode-se afirmar:

- A) As precipitações do tipo frontal, em I, se concentram no outono e no inverno, o que justifica a existência de uma floresta ombrófila, densa e latifoliada.
- B) A mais elevada amplitude térmica ocorre em II, devido à maior distância do mar e do Equador, o que explica a existência de formação vegetal do tipo mesófila, aciculifoliada e de conífera.
- C) A área representada por III possui um clima árido, em razão de sua localização em zona de convergência dos alísios de nordeste.
- D) I retrata o clima do cerrado brasileiro, cuja estação chuvosa corresponde ao verão, enquanto II caracteriza o clima quente e úmido típico do litoral nordestino.
- E) A vegetação xerófila e caducifólia ocorre nas regiões representadas por II e III, em decorrência da atuação, durante todo o ano, da m.t.c.

O Pão de Açúcar, situado no Rio de Janeiro, é uma grande elevação constituída por rochas gnáissicas (rocha metamórfica). Possui 390m de altitude e se localiza na entrada da baía de Guanabara. Seu nome é uma denominação brasileira, utilizada para designar os cumes arredondados e abruptos do relevo. (ADAS, 2001, p. 433).

O principal agente formador desse tipo de relevo é

- A) a ação antrópica, que modelou a região através de desmatamentos e queimadas.
- B) o vento, que, através do trabalho abrasivo, modelou rochas de diferentes resistências ao desgaste.
- C) o intemperismo físico, que ocorre em virtude das variações térmicas em regiões de elevada altitude.
- D) o intemperismo químico, que atua com maior intensidade em regiões tropicais úmidas.
- E) o gelo, que, em eras geológicas pretéritas, erodiu e transportou partículas terrosas, esculpando o relevo.

Os solos apresentam várias características, todas elas importantes para o conhecimento mais aprofundado da dinâmica desse recurso natural, imprescindível à vida.

Sobre solos, pode-se afirmar:

- A) Os latossolos, em razão da sua pouca profundidade, apresentam uma camada impeditiva ao desenvolvimento das raízes dos vegetais.
- B) Os solos escuros são naturalmente férteis, por isso independem, para uma boa colheita, de fatores, como manejo, topografia e drenagem ou irrigação.
- C) Os solos rasos, em geral, dificultam a ancoragem dos vegetais e restringem seu acesso aos nutrientes e à água.
- D) Os solos argilosos retêm pouca água e nutrientes, pois são porosos, facilitando o escoamento e a erosão.
- E) Os solos de baixa fertilidade, por apresentarem obstáculos à penetração de raízes mais profundas, impedem o desenvolvimento de lavouras permanentes.

Questão 29

“No Brasil, a principal obra de geração de energia em andamento, e a mais controversa. em potência instalada, depois de concluída, será a terceira maior hidrelétrica do mundo — depois da chinesa Três Gargantas e da hidrelétrica de Itaipu, no rio Paraná —, e a maior usina hidrelétrica inteiramente brasileira”.

O texto refere-se à hidrelétrica de

- A) Jirau, no rio Araguaia, em Goiás.
- B) Belo Monte, no rio Xingu, no Pará.
- C) Estreito, no rio Tocantins, em Tocantins.
- D) Balbina, no rio Amazonas, no Amazonas.
- E) Santo Antônio, no rio Madeira, em Rondônia.

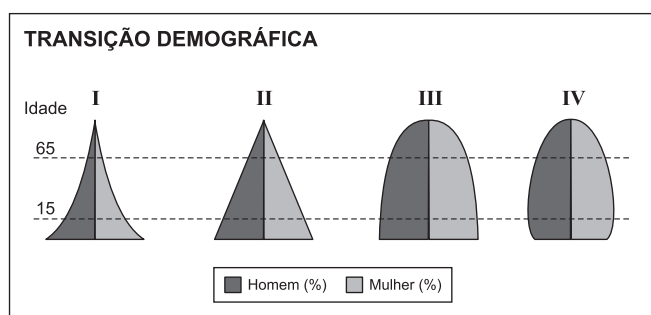
Questão 30

“Abarcando quase a totalidade da hidrosfera terrestre, os mares e oceanos dominam a paisagem do nosso planeta”.

Com base nos conhecimentos acerca de oceanos, dos mares e do relevo submarino, pode-se afirmar:

- A) A Corrente Circumpolar Antártica é a mais veloz das correntes oceânicas, percorre o continente de oeste para leste, na faixa próxima à latitude 60° sul e é uma das maiores correntes marítimas da Terra.
- B) As fossas oceânicas são formações que estão relacionadas à atuação dos movimentos das águas oceânicas, responsáveis pela escavação do relevo submarino.
- C) Os mares abertos apresentam anomalias nas características de suas águas, porque os canais de ligação entre esses mares e os oceanos apresentam sempre pouca largura e profundidade.
- D) A plataforma continental constitui uma superfície irregular, devido ao predomínio do trabalho de abrasão marinha.
- E) O oceano Atlântico, o mais extenso e tropical dos oceanos e o de maior fluxo comercial, apresenta um relevo pouco acidentado.

Questão 31



A análise das pirâmides populacionais, que representam os quatro estágios de transição demográfica, aliada aos conhecimentos sobre a estrutura etária da população mundial, permite afirmar:

- A) A curva acentuada em I indica como a população decresce, em função das baixas taxas de fecundidade e de mortalidade.
- B) O primeiro estágio de transição está representado em II, quando as taxas de mortalidade e de natalidade ainda são bastante elevadas.

- C) III é característica de países onde a taxa de mortalidade cai rapidamente e a expectativa de vida aumenta, levando a um acelerado crescimento vegetativo.
- D) Os formatos de III e IV indicam que as pessoas morrem antes de envelhecer, devido às péssimas condições sanitárias, à carência de prevenção e de tratamento de doenças, e à fome.
- E) IV, a quarta fase de transição, apresenta taxas de natalidade e de mortalidade que se equilibram.

Questão 32

Segundo o censo brasileiro de 2010, nos últimos anos, os movimentos migratórios diminuíram e as cidades de médio porte foram as que mais cresceram.

Sobre a migração interna e o crescimento das cidades de médio porte, no Brasil, pode-se afirmar:

- A) O Norte foi a única região que apresentou, nos últimos anos, saldo migratório positivo.
- B) O Sul permanece como a região que mais recebe imigrantes, em decorrência da consolidação de novas áreas de atração econômica, relacionadas ao agronegócio.
- C) A melhoria da infraestrutura nacional de transportes e o movimento de interiorização das universidades públicas fazem do Sudeste a região que mais retém imigrantes.
- D) A dinâmica de crescimento das cidades de médio porte é explicada, entre outros fatores, pela desconcentração industrial nos grandes centros urbanos do país.
- E) Salvador e João Pessoa, entre as cidades de médio porte do Nordeste, são as que mais perderam imigrantes.

Questão 33

Segundo a ONU (Organização das Nações Unidas), metade da população mundial vive em centros urbanos e essa concentração deve aumentar. Por outro lado, a população rural deve crescer e depois começar a cair.

Considerando-se essas informações e os conhecimentos sobre o processo de urbanização mundial, é correto afirmar:

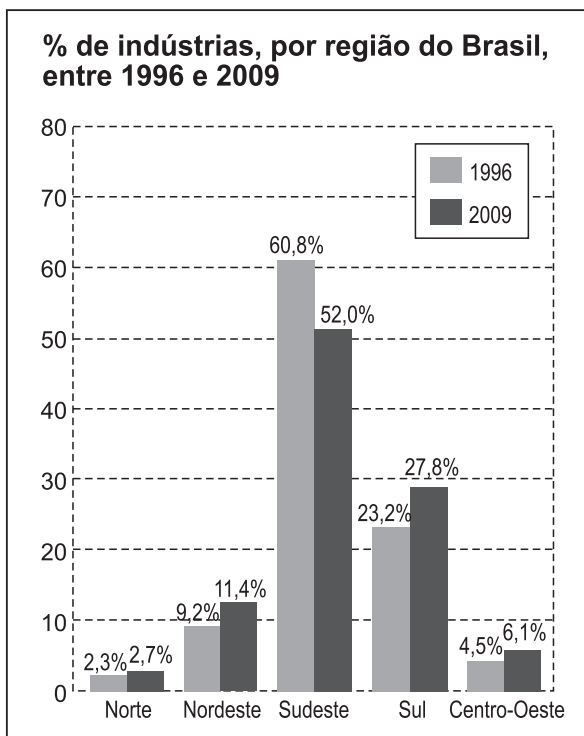
- A) O grande contingente de PEA no setor primário é característico de um país urbanizado, uma vez que as atividades desse setor são mais intensas nas cidades.
- B) O conceito de urbanização é sempre o mesmo para os países do mundo, pois a zona urbana é a que teve as áreas conurbadas regulamentadas como região metropolitana.
- C) O ritmo de urbanização, nas nações menos desenvolvidas, é maior do que a média dos países desenvolvidos, e as cidades que mais crescem se encontram, justamente, nos países mais pobres.
- D) A contenção do processo de urbanização mundial é a estratégia mais eficaz para combater as mudanças climáticas globais, pois são as cidades, através dos veículos automotores que nelas trafegam, as maiores responsáveis pela emissão de gases estufa na atmosfera.
- E) A relação entre industrialização e urbanização não faz mais sentido, atualmente, visto que processo de urbanização está se acelerando em todo o planeta, inclusive nos países centrais, onde esse processo se encontrava estagnado.

Questão 34

Tendo-se em vista os conhecimentos sobre o espaço agrário brasileiro, é correto afirmar:

- A) A modernização agrícola inclui uma grande massa camponesa no mercado de trabalho rural, expandido pelo aumento das áreas cultivadas.
- B) Os conflitos pela posse de terra refletem a existência de uma brutal concentração da propriedade rural.
- C) As mudanças na estrutura fundiária, com a redistribuição dos latifúndios por dimensão, alteraram as relações de trabalho no campo, aumentando os empregos permanentes.
- D) O agronegócio tem promovido a fixação do homem no campo, o aumento do número de proprietários rurais e a redução do êxodo rural e da transumância.
- E) A introdução da mecanização na agricultura intensiva de jardinagem vem impulsionando a fixação dos assentamentos de reforma agrária em todo território nacional.

Questão 35



Com base na análise do gráfico e nos conhecimentos sobre o espaço da produção industrial no Brasil, marque **V** nas afirmativas verdadeiras e **F**, nas falsas.

- ( ) O aumento percentual dos estabelecimentos produtivos na Região Nordeste foi proporcionado, principalmente, pelo crescimento do consumo interno.
- ( ) A posição ocupada pela Região Sul está relacionada, entre outros motivos, à sua proximidade com os países-membros do Mercosul.
- ( ) O processo de descentralização industrial ocorre do Sudeste para as demais regiões, e das capitais para o interior dos estados.

- ( ) No período retratado no gráfico, não se verificou aumento do número de estabelecimentos industriais no país, mas, sim, uma expressiva redução dos existentes nas metrópoles nacionais.

A alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo, é a

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

Questão 36

A matriz de transporte de um país é constituída pelo conjunto de meios de circulação utilizados para transportar mercadorias e pessoas, sendo que uma matriz de transporte eficiente permite a locomoção de cargas no menor tempo e com o menor preço.

Sobre a matriz de transporte brasileira, pode-se afirmar:

- A) A maior parte do transporte de cargas, na segunda metade do século passado, era feito por ferrovias e pela navegação de cabotagem.
- B) O gasoduto Bolívia-Brasil objetiva, sobretudo, diminuir o consumo das fontes alternativas de energia, alterar a matriz energética e diminuir o uso do transporte rodoviário.
- C) O desequilíbrio da matriz que prioriza as rodovias para transportar cargas compromete a competitividade dos produtos nacionais no mercado externo.
- D) O impacto do alto custo do transporte de cargas recai apenas sobre os produtos produzidos no país, visto que as exportações têm seus preços preestabelecidos no comércio mundial.
- E) A modernização da infraestrutura de controle e segurança nos aeroportos é iniciativa do PAC (Programa de Aceleração do Crescimento) e tem por objetivo baratear e ampliar o transporte de cargas.

Questão 37

Sobre a organização do espaço brasileiro, durante a fase da cafeicultura, é correto afirmar:

- A) As rodovias desempenharam um papel fundamental no processo de produção do espaço geográfico.
- B) A ocupação das vertentes das serras do Mar e da Mantiqueira teve um efeito desastroso sobre o solo e a Mata Atlântica.
- C) A mão de obra europeia constituiu a base da produção cafeeira, durante o processo de ocupação de terras do Vale do Paraíba.
- D) A produção do espaço geográfico foi conduzida pelo desenvolvimento do capitalismo monopolista e sua mais nova DIT.
- E) A quebra da Bolsa de New York, em 1929, alterou significativamente o padrão de utilização da terra, até então vigente no país.

A atual divisão regional brasileira está em vigor desde a década de 70 do século passado, todavia sofreu algumas alterações introduzidas pela Constituição de 1988.

Sobre essas alterações, é correto afirmar:

- A) O Estado do Mato Grosso foi desmembrado, em sua porção meridional, dando origem ao Estado do Mato Grosso do Sul.
- B) O Estado do Tocantins foi criado com a divisão do Estado de Goiás e incorporado à Região Centro-Oeste.
- C) O arquipélago de Fernando de Noronha passou à categoria de território federal, sendo anexado ao Estado do Rio Grande do Norte.
- D) Os territórios do Acre e do Amapá tornaram-se estados, porém Rondônia e Roraima permaneceram como territórios federais.
- E) Os vinte e seis estados que passaram a constituir o território brasileiro se apresentam como as unidades de maior hierarquia na organização político-administrativa do país.

Os conhecimentos sobre o Nordeste brasileiro permitem afirmar:

- A) O quadro natural é o traço marcante do complexo nordestino, devido à homogeneidade, em toda sua extensão, dos elementos que constituem a paisagem.
- B) As mais baixas densidades demográficas do país são registradas nessa região, em razão da sazonalidade dos movimentos migratórios, principalmente na área de transição entre o litoral e o sertão.
- C) O clima semiárido e a vegetação decídua e xerófila se estendem por uma estreita faixa, que vai desde a porção oriental do Rio Grande do Norte até o extremo sul da Bahia.
- D) A agricultura irrigada, voltada para a fruticultura, apresenta expressivo crescimento no Sertão nordestino.
- E) O meio norte continua sendo a sub-região mais importante do espaço socioeconômico, dentre outros fatores, devido à localização próxima aos principais centros urbanos e industriais.

Com relação ao município de Feira de Santana, marque **V** nas afirmativas verdadeiras e **F**, nas falsas.

- ( ) Está localizado em um extenso planalto cristalino, entre o recôncavo e os tabuleiros úmidos do nordeste baiano.
- ( ) Possui um aglomerado industrial focado no setor de alimentos e na produção de biodiesel.
- ( ) É conhecido como a “Princesa do Sertão” por estar totalmente inserido na sub-região do sertão nordestino.
- ( ) Faz parte da mesorregião do Centro Norte baiano estabelecendo divisa com doze municípios, entre esses, Santa Bárbara e Tanquinho.

A alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo, é a

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

\* \* \*

## Questões de 41 a 60

Para responder a essas questões, identifique APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque a letra correspondente na Folha de Respostas.

### Questão 41

Em um grupo de 40 casas, sabe-se que 28 são brancas, 19 possuem jardim e 12 possuem piscina. Considerando-se essa informação e as proposições

- I. Há, pelo menos, 7 casas brancas com jardim;
- II. Não há nenhuma casa com jardim e piscina;
- III. Há, pelo menos, 9 casas sem jardim nem piscina,

e pode-se afirmar, com certeza, que

- A) a proposição II é verdadeira.
- B) as proposições I e II são verdadeiras.
- C) as proposições II e III são verdadeiras.
- D) as proposições I e III são verdadeiras.
- E) as proposições I, II e III são verdadeiras.

### Questão 42

O número de elementos do conjunto  $\{x \in \mathbf{Z}; x^2 < 10000\}$  é

- A) 200
- B) 199
- C) 198
- D) 100
- E) 99

### Questão 43

Dados os números reais  $a, b, c$  e  $d$ , tais que  $c < a < b$  e  $(a - b)(b - c)(c - d) < 0$ , sobre o conjunto  $X = \{x \in \mathbf{R}; (x - d) < |d - a|\}$ , pode-se afirmar:

- A)  $a \in X$  e  $b \notin X$
- B)  $b \in X$  e  $c \notin X$
- C)  $a \notin X$  e  $c \in X$
- D)  $[a, b] \subset X$
- E)  $X \cap [a, b] = ]a, b[$

### Questão 44

No plano de Argand-Gauss, um número complexo  $z = x + iy$ , com  $x > 0$  e  $y > 0$ , o seu conjugado e a origem dos eixos coordenados são os vértices de um triângulo equilátero.

Se  $|z - \bar{z}| = 2$ , então  $z^5 + 16\bar{z}$  é igual a

- A)  $2\sqrt{3} - i$
- B)  $16(\sqrt{3} + i)$
- C)  $2(1 + \sqrt{3}i)$
- D) 8
- E) 0

### Questão 45

Um atleta deverá treinar durante 25 dias para uma competição, sendo que, no primeiro dia, ele fará um treino de 1 hora e irá, a cada dia, aumentar a duração do treino em  $x$  minutos.

Se ele pretende treinar um total de 100 horas, então  $x$  deve ser igual a

- A) 10
- B) 15
- C) 20
- D) 25
- E) 30

**Questão 46**

Se  $k$  um número real, a equação  $(x^2 + kx + 9)(2x^2 - 4x + k) = 0$  não terá solução real se

- A)  $2 < k < 6$
- B)  $k > 2$
- C)  $k < 2$  ou  $k > 6$
- D)  $k < 6$
- E)  $-6 < k < 6$

**Questão 47**

O crescimento de uma cultura bacteriana segue uma progressão geométrica. Se, às 7:00h, havia 1200 bactérias e, às 19:00h, há 9600, espera-se que, às 23:00h, o número de bactérias seja cerca de

- A) 11600
- B) 12400
- C) 15000
- D) 17800
- E) 19200

**Questão 48**

Os números reais positivos  $a$ ,  $b$  e  $c$  formam, nessa ordem, uma progressão geométrica.

Se o produto das raízes do polinômio  $p(x) = ax^2 + bx + c$  é igual a 16, então a soma dessas raízes é

- A) 8
- B) 4
- C) -10
- D) -8
- E) -4

**Questão 49**

Sabendo-se que o polinômio  $P(x) = x^3 - 3x^2 - 6x + 8$  tem a soma de suas duas raízes igual a 5, pode-se afirmar que o valor absoluto do produto das duas menores raízes é

- A) 8
- B) 4
- C) 2
- D) 1
- E) 0

**Questão 50**

Em uma promoção, ao comprar um computador, o consumidor leva um pacote no qual ele deve escolher

- 2 periféricos distintos, dentre 5 opções, sendo que o primeiro terá 10% de desconto e o segundo 5%;
- 3 jogos distintos, dentre 7 títulos disponíveis.

Nessas condições, o número de pacotes diferentes à disposição dos consumidores é

- A) 12
- B) 31
- C) 55
- D) 330
- E) 700

Questão 51

Uma academia cobra taxa de inscrição, mais mensalidades, cujo valor é fixo e não depende do tempo de permanência. Uma pessoa que frequentar essa academia por três meses gastará em média, mensalmente R\$95,00. Se ela ficar durante o ano inteiro, essa média cairá para R\$80,00.

Nessas condições, pode-se concluir que a taxa de inscrição é de

- A) R\$15,00
- B) R\$60,00
- C) R\$75,00
- D) R\$87,50
- E) R\$135,00

Questão 52

O conjunto-solução da inequação  $2^{x^2-1} \leq \frac{4}{\sqrt{2^x}}$  é

- A)  $\{x \in \mathbf{R}; -2 \leq x \leq \frac{3}{2}\}$
- B)  $\{x \in \mathbf{R}; x \leq -2 \text{ ou } x \geq \frac{5}{2}\}$
- C)  $\{x \in \mathbf{R}; -\frac{5}{2}x \leq x \leq 2\}$
- D)  $\{x \in \mathbf{R}; x \leq \frac{5}{2} \text{ ou } x \geq 2\}$
- E)  $\mathbf{R}$

Questão 53

As senhas do website L são formadas por uma sequência de 5 símbolos, que podem ser uma das 26 letras ou um dos 10 dígitos numéricos. O website M usa sequências de n símbolos, mas permite apenas números.

Supondo-se que a segurança de cada um seja dada pelo número de senhas possíveis e considerando-se  $\log 6 = 0,78$ , para que a segurança de M seja maior ou igual a de L, o valor de n deve ser, pelo menos,

- A) 5
- B) 6
- C) 8
- D) 13
- E) 18

Questão 54

Um fio fino de 30cm é completamente enrolado, de maneira bem justa, em um círculo de raio 2cm. Se M e N forem as duas extremidades do fio e S, o centro do círculo, então, considerando-se  $\pi \cong 3,14$ , pode-se afirmar que a medida, em radianos, do ângulo M $\hat{S}$ N, está no intervalo

- A)  $[0, 1[$
- B)  $[1, 2[$
- C)  $[2, 3[$
- D)  $[3, 4[$
- E)  $[4, 5[$

Questão 55

Em um triângulo retângulo, sejam S a soma das medidas dos comprimentos dos catetos; T, a diferença entre eles e H, a medida do comprimento da hipotenusa.

Se x for é a medida do menor ângulo interno desse triângulo, então  $\cos 2x$  é igual a

- A)  $S + T$
- B)  $\frac{S + T}{H}$
- C)  $S \cdot T$
- D)  $\frac{S \cdot T}{H^2}$
- E)  $2 \frac{S^2 - T^2}{H^2}$

Questão 56

O número de soluções da equação  $3\cos^2 x = 2 + 2\operatorname{sen}x$ , no intervalo  $[0, 2\pi]$ , é

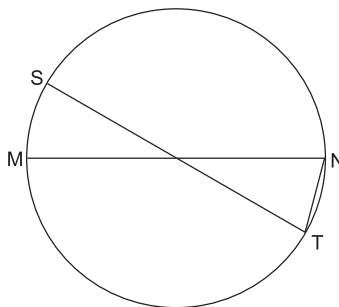
- A) 0
- B) 1
- C) 2
- D) 3
- E) 4

Questão 57

Na figura, os segmentos MN e ST são diâmetros do círculo.

Se o ângulo STN mede  $75^\circ$  e o raio do círculo, 6cm, então a distância do ponto S ao segmento MN mede, em cm,

- A)  $\frac{3\sqrt{2}}{2}$
- B) 3
- C)  $3\sqrt{2}$
- D)  $3\sqrt{3}$
- E) 6



Questão 58

O volume da menor caixa cúbica que pode ser usada para guardar uma esfera de aço com  $8\text{cm}^3$  de volume, considerando-se  $\pi \cong 3,14$  é de, aproximadamente,

- A)  $8\text{cm}^3$
- B)  $12\text{cm}^3$
- C)  $16\text{cm}^3$
- D)  $20\text{cm}^3$
- E)  $24\text{cm}^3$

Questão 59

Se  $r$  é a reta descrita pela equação  $x + 2y = 5$  e  $s$  é a reta perpendicular a  $r$  que passa pela origem do eixos coordenados, então  $r$  e  $s$  se interceptam no ponto

- A) (1, 2)
- B)  $(2, \frac{3}{2})$
- C)  $(0, \frac{5}{2})$
- D) (3, 1)
- E)  $(\frac{1}{2}, \frac{9}{4})$

Questão 60

Seja  $r$  a reta que passa pelo ponto  $(-4, 4)$  e intercepta o eixo das abscissas em  $x = 4$ , e seja  $\lambda$  a circunferência de centro  $C(-3, 1)$  e raio  $\sqrt{5}$  u.c.

Nessas condições, é correto afirmar:

- A)  $\lambda$  intercepta o eixo das ordenadas.
- B)  $r$  passa pelo centro de  $\lambda$ .
- C)  $\lambda$  é tangente ao eixo das abscissas.
- D)  $r$  é secante a  $\lambda$ .
- E)  $r$  é tangente a  $\lambda$ .

\* \* \* \* \*

---

## Referências

### Questão 2

BARELLA, J.E. "O Islã prega a paz". **Veja**. São Paulo: Abril, 20 jul. 2005.

### Questão 3

TEIXIERA, D. A vala coletiva da Síria. **Veja**. São Paulo: Abril, ed. 2272, ano 45, n. 23, 6 jun. 2012.

### Questão 5

NOVINSKY, A. **Cristãos Novos na Bahia**. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 1972.

### Questão 6

RORIZ, A. **Van Dorth**: a saga dos hereges continua. Rio de Janeiro: Ediouro, 2006.

### Questão 10

SILVA, E. **Protestantismo ecumênico e realidade brasileira**: evangélicos progressistas em Feira de Santana. Feira de Santana: UEFS Editora, 2010.

### Questão 14

ALENCAR, C.; RIBEIRO, M.; CECCON, C. **Brasil vivo**: uma história da nossa gente. Petrópolis: Vozes, 1986.

### Questão 15

LEI n. 12.527 de 18 de novembro de 2011. Disponível em <<http://www.planalto.gov.br>>. Acesso em: 24 jun. 2012.

### Questão 16

CASTRO, A. M. de Contra a fome, a paz. **Revista de História**. Rio de Janeiro: Biblioteca Nacional, ano 3, n. 35, ago. 2008.

### Questão 17

FALÊNCIAS, desemprego e fome em quase todos os países do mundo. **A Tarde**. Salvador, 7 fev. 2009. Cultural.

### Questão 20

LOVEJOY, T. O imperador visionário. **Veja**. São Paulo: Abril, ed. 2274, ano 45, n. 25, 20 jun. 2012.

### Questão 27

ADAS, M. **Panorama Geográfico do Brasil**. São Paulo: Moderna, 2001.

## Fontes das ilustrações

### Questão 21

LUCCI, E. A. **Geografia geral e do Brasil**. São Paulo: Saraiva, 2003, p. 331.

### Questão 26

\_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_. p.334-335-336.

### Questão 31

VENTUROLI, T. Somos 7 bilhões de pessoas. **Atualidades Vestibular + Enem**. São Paulo: Abril, 2012, ed. 14, p. 147.

### Questão 35

A INDÚSTRIA dá salto de 10%. **Atualidades Vestibular + Enem**. São Paulo: Abril, 2012, ed. 14, p. 127.

---

# Rascunho