

Nome: _____

Nº de Inscrição:

						—	
--	--	--	--	--	--	---	--

MATEMÁTICA - BIOLOGIA
GEOGRAFIA - HISTÓRIA
GRUPOS IV, V e VI

TIPO DE PROVA: **A**

Instruções

1. Escreva o seu nome e o seu número de inscrição neste caderno e no envelope.
2. Verifique se a folha de respostas está perfeita, confira o seu número de inscrição e assinale o tipo de prova **A**.
3. Transcreva, **a lápis**, as alternativas escolhidas para a folha de respostas, sem cometer rasuras.
4. Terminada a prova, entregue a folha de respostas e o caderno de questões ao fiscal.
5. Após o início da prova, é de uma hora a permanência mínima do candidato na sala. A duração da prova é de 4 horas, incluindo a passagem das respostas para a folha de respostas.

06 / 12 / 2002

MATEMÁTICA

Questão nº 01

Numa pesquisa de mercado, verificou-se que 15 pessoas utilizam os produtos A ou B, sendo que algumas delas utilizam A e B. O produto A é usado por 12 dessas pessoas e o produto B, por 10 delas. O número de pessoas que utilizam ambos os produtos é:

- a) 5
- b) 3
- c) 6
- d) 8
- e) 7

Questão nº 02

Se $\frac{ax}{x^2 - 1} + \frac{b}{x - 1} = \frac{2x - 1}{x^2 - 1}$ para todo x , $x \neq \pm 1$, então $a - b$ vale:

- a) 4
- b) - 2
- c) 3
- d) 0
- e) - 1

Questão nº 03

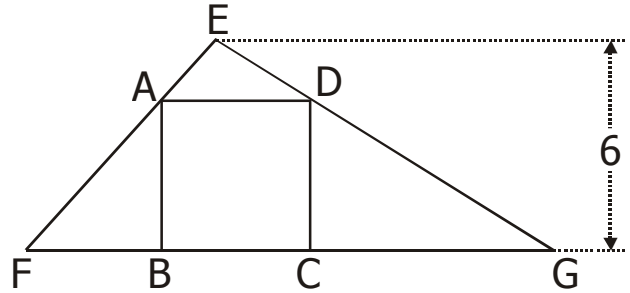
Se um círculo e um quadrado têm áreas iguais, então a razão entre o comprimento da circunferência do círculo e o perímetro do quadrado é:

- a) $\frac{2}{\pi}$
- b) $\frac{2}{\sqrt{\pi}}$
- c) $\frac{\sqrt{\pi}}{2}$
- d) 2π
- e) $\frac{\pi}{2}$

Questão nº 04

Na figura, ABCD é um quadrado inscrito no triângulo EFG. Se a medida de $\overline{FG}$ é 10, o perímetro do quadrado é:

- a) 20
- b) 15
- c) 18
- d) 16
- e) 17

**Questão nº 05**

As bases de um trapézio isósceles medem 7 e 13. Se a altura do trapézio é 4, o seu perímetro é:

- a) 27
- b) 25
- c) 20
- d) 30
- e) 40

Questão nº 06

Se $\log x = 0,1$, $\log y = 0,2$ e $\log z = 0,3$, o valor de $\log \frac{x^2 \cdot y^{-1}}{\sqrt{z}}$ é:

- a) 0,15
- b) - 0,15
- c) 0,25
- d) - 0,25
- e) 0,6

Questão nº 07

Se $\log_{\frac{1}{3}} 9 = a$, então $\log_{16} a^2$ é:

- a) $\frac{1}{2}$
- b) $-\frac{1}{4}$
- c) - 2
- d) 4
- e) 2

Questão nº 08

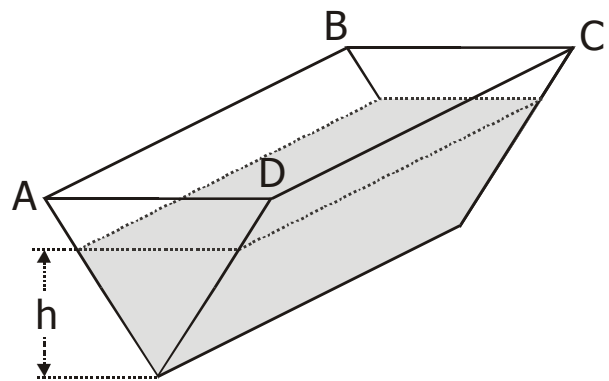
Num quadro, as chaves de 6 salas e de 2 banheiros, todas distintas, estão dispostas em duas filas com quatro chaves cada uma. Se as chaves dos banheiros devem ocupar as extremidades da primeira fila, o número de formas diferentes de se colocar as chaves no quadro é:

- a) $6!$
- b) $6 \cdot 6!$
- c) $4 \cdot 6!$
- d) $8!$
- e) $2 \cdot 6!$

Questão nº 09

O recipiente da figura, que contém água, é um prisma reto cujas bases são triângulos equiláteros de altura 2. A superfície da água é paralela à face ABCD. Se o volume ocupado pela água é metade do volume do prisma, o valor de h é:

- a) $\frac{6}{5}$
- b) $\sqrt{3}$
- c) $\sqrt{2}$
- d) $\frac{1}{2}$
- e) $\frac{3}{4}$



Questão nº 10

Se da soma de todos os números ímpares de 2 algarismos subtrairmos a soma de todos os números pares de 2 algarismos, o resultado será:

- a) 55
- b) 51
- c) 50
- d) 45
- e) 46

Questão nº 11

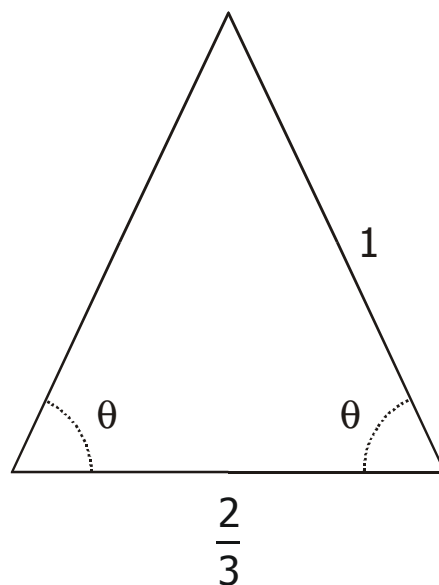
Uma reta, que passa pela origem e tem coeficiente angular 2, encontra a circunferência de centro $(1,0)$ e raio 1 em dois pontos A e B. A medida de $\overline{AB}$ é:

- a) $\frac{\sqrt{5}}{5}$
- b) $\frac{2\sqrt{5}}{5}$
- c) $\frac{\sqrt{5}}{4}$
- d) $2\sqrt{5}$
- e) $\frac{\sqrt{5}}{2}$

Questão nº 12

No triângulo da figura, $\cos 2\theta$ vale:

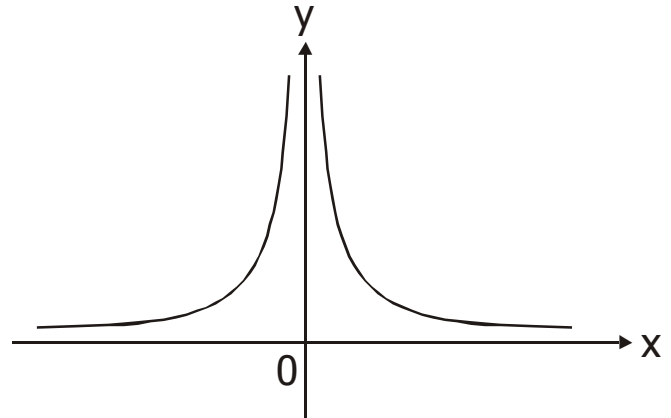
- a) $\frac{2}{9}$
- b) $\frac{1}{9}$
- c) $-\frac{7}{9}$
- d) $-\frac{8}{9}$
- e) $\frac{5}{9}$



Questão nº 13

A função que mais bem se adapta ao esboço gráfico dado é:

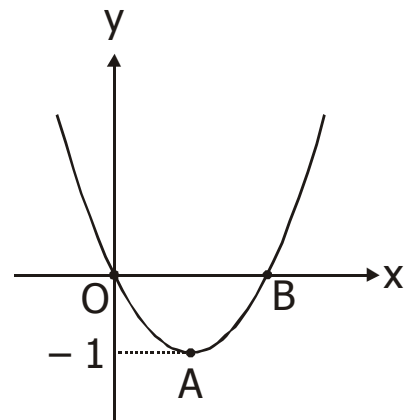
- a) $\frac{1}{x}$
- b) $\sqrt{x}$
- c) 2^x
- d) $\frac{1}{x^2}$
- e) $x \cdot |x|$



Questão nº 14

Na figura, temos o gráfico de $y = x^2 - 2px$, de vértice A. A área do triângulo OAB é:

- a) 2
- b) $\frac{3}{2}$
- c) 4
- d) $\frac{4}{3}$
- e) 1



Questão nº 15

Se $p(x) = 2x^2 + kx + 2$ é divisível por $x + 2$, então 2^k vale:

- a) 32
- b) 16
- c) 8
- d) 64
- e) 4

Questão nº 16

Numa progressão geométrica de números inteiros maiores que 1, o produto dos dois primeiros termos é igual a 12. O quarto termo dessa progressão é:

- a) 12
- b) 54
- c) 84
- d) 36
- e) 48

Questão nº 17

Considerando o produto de matrizes, $\begin{pmatrix} 0 & -1 \\ a & 1 \end{pmatrix} \times \begin{pmatrix} a & 1 \\ -1 & 0 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$, o valor de **a** é:

- a) 0
- b) - 1
- c) 2
- d) - 2
- e) 1

Questão nº 18

Se $2 \cdot 2^x + 4^x = 8^x$, então x^2 é igual a:

- a) 2
- b) 4
- c) 1
- d) 0
- e) 9

Questão nº 19

Numa “super-promoção” uma loja oferece 40% de desconto sobre o preço de venda de um produto, havendo, ainda assim, um lucro de 20% sobre o preço de custo desse produto. Se o desconto não tivesse sido dado, o lucro da loja teria sido de:

- a) 100%
- b) 80%
- c) 60%
- d) 55%
- e) 45%

Questão nº 20

Nas últimas eleições, três partidos políticos tiveram direito, por dia, a 90s, 108s e 144s de tempo gratuito de propaganda na televisão, com diferentes números de aparições. O tempo de cada aparição, para todos os partidos, foi sempre o mesmo e o maior possível. A soma das aparições diárias dos partidos na TV foi de:

- a) 15
- b) 16
- c) 17
- d) 19
- e) 21

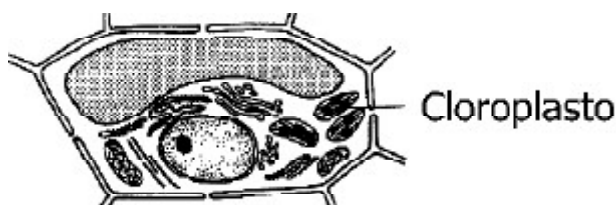
BIOLOGIA

Questão nº 21

O colágeno é uma proteína existente sob a pele. A seqüência de organelas envolvidas respectivamente na produção, transporte e secreção dessa proteína é:

- a) ribossomos, retículo endoplasmático e complexo de Golgi.
- b) complexo de Golgi, lisossomos e retículo endoplasmático.
- c) centríolos, retículo endoplasmático e fagossomo.
- d) lisossomos, retículo endoplasmático e complexo de Golgi.
- e) ribossomos, complexo de Golgi e lisossomos.

Questão nº 22



A organela apontada no esquema acima apresenta clorofila. Assinale a alternativa **INCORRETA** a respeito dessa organela.

- a) Está envolvida no processo de nutrição dos vegetais.
- b) Seu número pode aumentar ou diminuir conforme o tipo e a necessidade de cada célula.
- c) Tem como função a absorção da luz e a formação de ATP.
- d) É a única envolvida no processo de fotossíntese.
- e) A produção de suas enzimas ocorre independentemente da célula.

Questão nº 23

Células-flama e néfrons estão envolvidos:

- a) no controle osmótico do corpo e na eliminação de excretas.
- b) nas trocas gasosas com o meio.
- c) na quebra de moléculas grandes.
- d) no transporte de substâncias dentro do corpo.
- e) no controle hormonal das funções.

Questão nº 24

Em ratos, a pelagem pode ser preta ou cinza. O cruzamento entre um macho preto e uma fêmea cinza resultou numa F1 composta de 100% de indivíduos pretos. Do cruzamento de um macho de F1 com uma fêmea cinza, nasceram 20 descendentes. O número esperado de indivíduos pretos é de:

- a) 20.
- b) 10.
- c) 5.
- d) 15.
- e) zero.

Questão nº 25

Na espécie humana a acondroplasia é caracterizada pela presença de braços e pernas anormalmente curtos. Quando a anomalia é muito grave, os indivíduos possuem genótipo homozigoto dominante e morrem antes de nascer. A forma branda da doença afeta indivíduos heterozigotos enquanto os normais são homozigotos recessivos. A probabilidade de um casal, em que ambos são acondroplásicos, ter uma criança de sexo feminino normal para a acondroplasia é de:

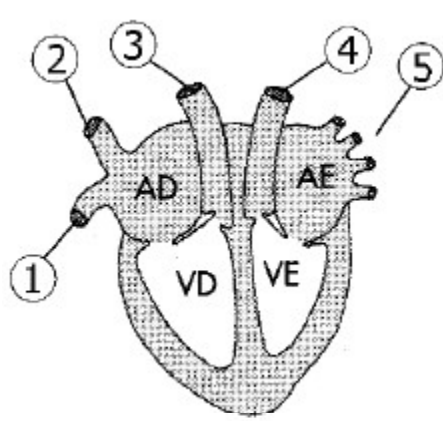
- a) 2/5.
- b) 2/3.
- c) 1/3.
- d) 1/2.
- e) 1/6.

Questão nº 26

Nas gimnospermas não se forma:

- a) grão de pólen.
- b) óvulo.
- c) tubo polínico.
- d) semente.
- e) ovário.

Questão nº 27



A respeito do desenho acima, que representa o coração de um mamífero, é **INCORRETO** afirmar que:

- a) 3 é artéria pulmonar que leva o sangue do coração para o pulmão.
- b) 1 é a veia cava inferior que traz o sangue do corpo para o coração.
- c) 2 é artéria cava superior que leva o sangue do coração para o corpo.
- d) 4 é artéria aorta que leva o sangue do coração para o corpo.
- e) 5 são veias pulmonares que trazem o sangue dos pulmões para o coração.

Questão nº 28

- I - Presença de bexiga natatória.
- II - Presença de opérculo protegendo as fendas branquiais.
- III - Corpo coberto por escamas de origem dérmica.
- IV - Arco mandibular não fundido ao crânio.

Das características acima, assinale aquelas presentes nos peixes ósseos e ausentes nos cartilaginosos.

- a) I e II
- b) I, II e III
- c) II, III e IV
- d) II e III
- e) II e IV

Questão nº 29

O prótalo de uma samambaia representa:

- a) o gametófito feminino.
- b) o gametófito masculino.
- c) o gametófito hermafrodita.
- d) a fase diplóide do ciclo de vida.
- e) a fase mais desenvolvida do ciclo de vida.

Questão nº 30

Considere as afirmações abaixo:

- I - Órgãos análogos são aqueles que desempenham a mesma função, mas têm origem embrionária e estruturas anatômicas diferentes.
- II - A presença de órgãos homólogos é evidência a favor do parentesco evolutivo entre duas espécies.
- III - As asas dos insetos e das aves são consideradas órgãos homólogos.

Assinale:

- a) se apenas I for verdadeira.
- b) se apenas II for verdadeira.
- c) se apenas III for verdadeira.
- d) se apenas I e II forem verdadeiras.
- e) se apenas I e III forem verdadeiras.

GEOGRAFIA

Questão nº 31

A atividade salineira no Rio Grande do Norte é favorecida pelas condições naturais do litoral do estado, **EXCETO**:

- a) as baixas latitudes, responsáveis pelas altas temperaturas que provocam intensa evaporação.
- b) a prolongada estação seca da região.
- c) a intensa e constante atuação dos ventos alíseos.
- d) os processos de sedimentação litorânea.
- e) a ausência de desembocadura de grandes rios na região.

Questão nº 32

Esse tipo de deslocamento populacional ainda é muito comum no Nordeste brasileiro, principalmente entre o Agreste e a Zona da Mata, onde o pequeno agricultor, aproveitando o período da entressafra e a estiagem no interior, se ocupa na colheita e moagem da cana-de-açúcar no litoral. Terminada a tarefa, retorna ao interior, aproveitando o período das chuvas. No ano seguinte, repete-se a migração. Trata-se:

- a) da transumância.
- b) do êxodo rural.
- c) das migrações pendulares.
- d) de emigração.
- e) de uma imigração.

Questão nº 33

Essa cobertura vegetal localiza-se na porção setentrional do Canadá, Europa e Rússia. É uma formação homogênea e de baixa densidade, aciculifoliada e perene e é importante fonte de "madeira mole" para a fabricação de papel e celulose. No Brasil ocorre uma formação semelhante, a Mata da Araucária, que é classificada como uma floresta:

- a) latifoliada.
- b) de coníferas.
- c) caducifoliada.
- d) decídua.
- e) ciliar.

Questão nº 34

Assinale a alternativa correta sobre a estrutura fundiária do Brasil.

- a) Considerando-se a área ocupada, predominam os minifúndios.
- b) Considerando-se o número de propriedades, predominam os latifúndios.
- c) Tanto em área ocupada como em número de propriedades predominam as empresas rurais.
- d) Os minifúndios e as médias propriedades representam mais de 80% do número de estabelecimentos agrícolas.
- e) Os latifúndios representam os menores percentuais da área ocupada.

Questão nº 35

Ao contrário da União Européia, o Mercosul não pode ser considerado um verdadeiro mercado comum, pois:

- a) após várias tentativas frustradas, desistiu de unificar as moedas.
- b) não pratica a livre circulação de serviços, capitais e pessoas.
- c) está vinculado à União Européia, para fazer frente à ALCA, que o impede de ser um bloco econômico autônomo.
- d) é integrado por países que apresentam notável similaridade econômica, histórica e cultural.
- e) não exige dos países membros compromissos com a manutenção do regime democrático.

Questão nº 36

A Amazônia coloca-se na pauta das discussões ambientais, econômicas e estratégicas devido:

- I - aos grupos paramilitares, como as FARC, que utilizam a área como proteção e para abastecimento, desrepeitando as fronteiras nacionais.
- II - à biopirataria, com as transnacionais se apropriando do conhecimento milenar dos nativos.
- III - ao narcotráfico, que utiliza a região como rota internacional, além de área de produção e refino de drogas.
- IV - à prática da grilagem das terras.

São corretas:

- a) apenas I, II e III.
- b) apenas II, III e IV.
- c) apenas I e III.
- d) apenas II e IV.
- e) I, II, III e IV.

Questão nº 37

Assinale a alternativa que **NÃO** faz parte da caracterização do Domínio dos Mares de Morros, no Brasil.

- a) Corresponde à fachada oriental do país: Planaltos e Serras do Atlântico Leste e Sudeste.
- b) Predomínio do clima tropical úmido, associado a uma vegetação latifoliada.
- c) A ação do intemperismo e da erosão modelou o relevo com morros arredondados em meias laranjas.
- d) Apresenta escarpas planálticas, que separam os Planaltos e Serras da Planície Costeira.
- e) Foi o domínio que menos sofreu danos ambientais, devido à topografia acidentada.

Questão nº 38

O uso de energia nuclear tem crescido muito nos últimos anos no território francês, chegando a suprir 75% da demanda do consumo do país.

Esse fato se deve:

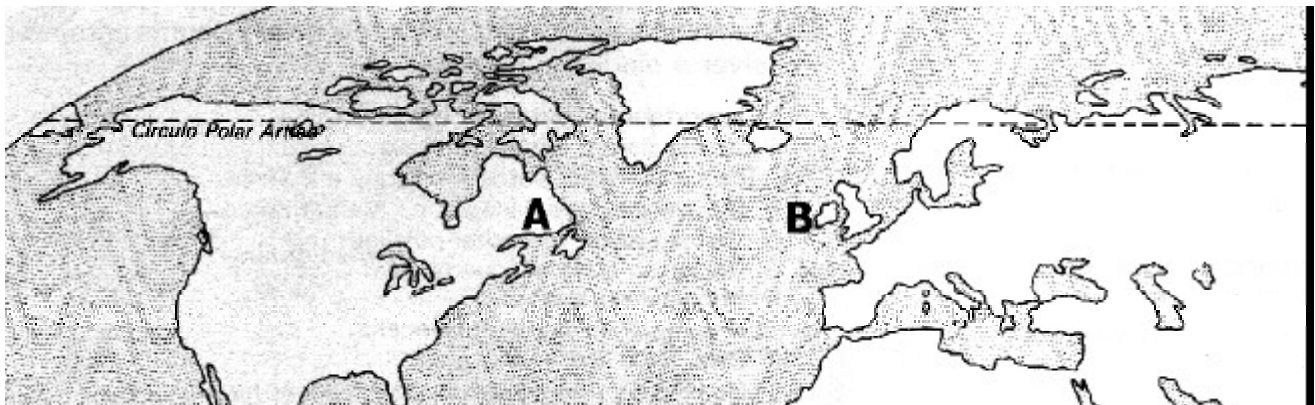
- a) à substituição da energia proveniente da queima do carvão mineral, para se evitar o alto índice de poluição do ar.
- b) à escassez de petróleo e limitação do potencial hidráulico.
- c) ao preço baixo do urânio, importado do mercado internacional, que barateia o custo de produção de energia.
- d) ao esgotamento total das jazidas de carvão mineral localizadas no Maciço Central.
- e) à capacidade tecnológica para se evitar qualquer acidente com a radiatividade e com o lixo atômico.

Questão nº 39

A economia mundial globalizada conta com um fato importante para o seu funcionamento, a terceirização. Vários aspectos dessa nova forma de relacionamento profissional geram vários efeitos na economia de um país, **EXCETO**:

- a) a queda nas despesas com redução de alguns impostos e encargos.
- b) a redução do número de empregados diretos na cadeia produtiva.
- c) o aumento do número de micro, pequenas e médias empresas.
- d) a redução de custos e melhoria da qualidade dos produtos e dos serviços.
- e) o fortalecimento das reivindicações trabalhistas e dos movimentos sindicais.

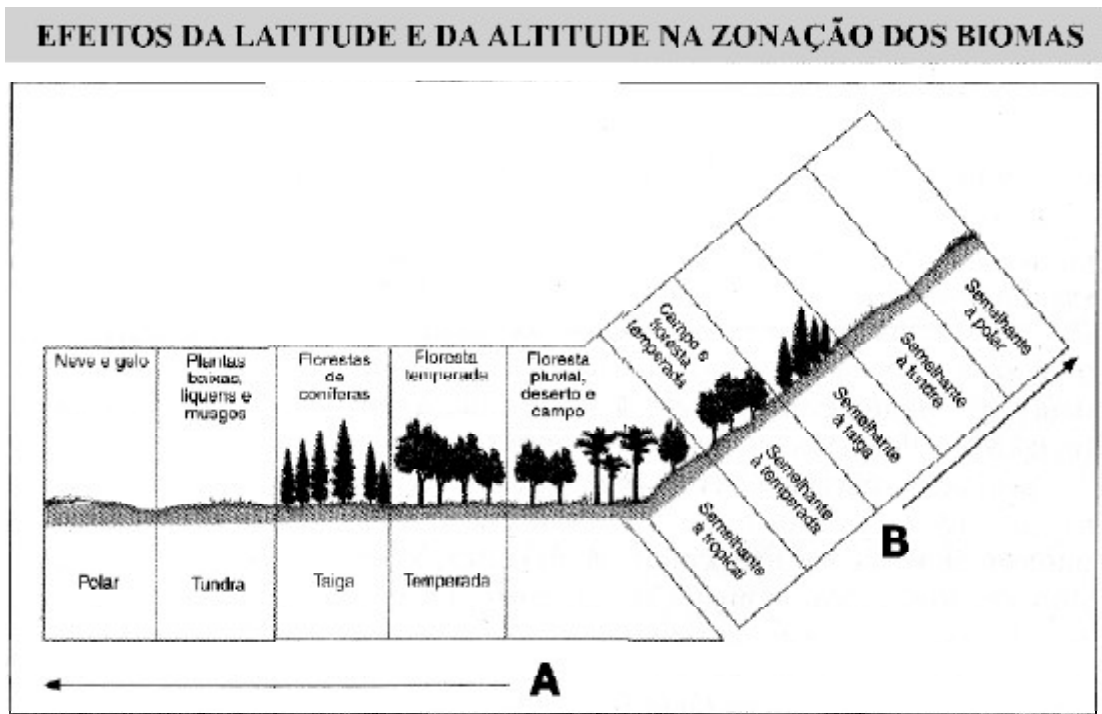
Questão nº 40



As áreas, **A** e **B** assinaladas no mapa, situam-se na mesma latitude e ao nível do mar. No mesmo dia e hora, **A** registrou a temperatura de 2°C e **B** de 10°C. O fator climático responsável por essa diferença é:

- a) a dinâmica das massas de ar.
- b) a atuação de correntes marítimas.
- c) a diferença no processo de urbanização.
- d) a diferença de longitudes.
- e) a influência da continentalidade.

Questão nº 41



Fonte: Biologia 3 – Cesar e Sezar

O esquema demonstra a zonação dos biomas do planeta. Para a sua compreensão, **A** e **B** devem ser substituídos, respectivamente por:

- a) longitudes decrescentes e altitudes crescentes.
- b) latitudes crescentes e altitudes decrescentes
- c) longitudes crescentes e altitudes crescentes.
- d) latitudes crescentes e altitudes crescentes.
- e) latitudes decrescentes e altitudes decrescentes.

Questão nº 42

A atmosfera, na composição dos ecossistemas, é a camada que mais sofre alterações devido à emissão de resíduos sólidos e gasosos em quantidade superior à sua capacidade de absorção. Essa poluição deriva de várias fontes, **EXCETO**:

- a) das indústrias, que além do gás carbônico também emitem enxofre, chumbo e outros metais pesados.
- b) dos meios de transportes que emitem gases, como o monóxido e o dióxido de carbono.
- c) das queimadas das matas e capoeiras, que geram altos índices de gás carbônico.
- d) da poluição natural, provocada pelas erupções vulcânicas.
- e) das hidroelétricas, que inundam grandes áreas ao seu redor.

Questão nº 43

COMÉRCIO EXTERIOR BRASILEIRO %								
	Importações				Exportações			
	1970	1980	1992	1998	1970	1980	1992	1998
América Latina	11,6	12,0	17,9	21,6	11,5	17,9	22,0	27,4
União Européia	22,1	15,3	22,2	29,2	28,1	26,5	29,6	28,8
Estados Unidos	32,2	17,8	23,8	23,6	24,7	17,1	19,3	19,3
Ásia *	0,6	6,8	8,3	8,0	3,0	19,9	15,5	6,7
Japão	6,2	4,6	5,6	5,7	5,3	6,1	6,4	4,3
Oriente Médio	5,5	33,9	13,8	2,2	0,6	5,2	3,6	3,2
África	2,9	4,8	2,6	3,2	2,1	5,7	3,1	3,2
Fonte: IBGE					* Exceto Japão e Oriente Médio			

Considere as afirmações sobre a tabela que aponta algumas tendências importantes do comércio exterior brasileiro.

- I - Diversificação de parceiros comerciais, que transparece no aumento do intercâmbio com a América Latina.
- II - Redução da importância do intercâmbio com os E.U.A.
- III - Crescimento do intercâmbio comercial significativo com o Oriente Médio, em razão da crescente dependência do petróleo.
- IV - Redução das barreiras alfandegárias com todos os blocos geoeconômicos.

São verdadeiras:

- a) apenas I.
- b) apenas II.
- c) apenas I e II.
- d) apenas I e III.
- e) apenas I, II e IV.

Questão nº 44

Com base no mapa, assinale a alternativa que explica adequadamente o traçado das ferrovias no Brasil.

- a) Apresenta um traçado que se concentra ao longo do litoral, em virtude da carência de fontes de energia e relevo muito acidentado no interior do país.
- b) Priorizou-se efetivamente a integração inter-regional, para baratear o custo de transportes no comércio nacional.
- c) A função desse traçado foi de inserir o país no contexto da Divisão Internacional do Trabalho, como exportador de produtos primários.
- d) A pobreza da rede se deve, entre outros fatores, às crises do petróleo e à expansão de transportes de massa.
- e) O desenvolvimento do traçado obedecia a um plano sistemático que, no passado, foi conduzido pelos interesses dos produtores de cana-de-açúcar, ao longo da Zona da Mata Atlântica.



**Fonte: Moderno Atlas Geográfico
Graça M L Ferreira**

Questão nº 45

As ilhas de calor fazem parte do conjunto de fenômenos decorrentes da ação antrópica sobre o meio ambiente e decorre de uma conjugação de fatores citados a seguir, **EXCETO**:

- a) a poluição atmosférica que retém a radiação do calor, o que causa o aquecimento da atmosfera.
- b) a concentração de edifícios que interferem na circulação dos ventos.
- c) a impermeabilização do solo pelo calçamento e asfaltamento, que provocam o rápido escoamento das águas, reduzindo o processo de evaporação.
- d) o desmatamento que facilita o fenômeno denominado albedo, que diminui a absorção do calor recebido.
- e) a utilização de energia pelos veículos de combustão interna, o que contribui para o aquecimento da atmosfera.

HISTÓRIA

Questão nº 46

No território da Antiga Grécia existiam dezenas de cidades-Estados, com área e população variáveis, destacando-se Atenas, Tebas, Mégara, Esparta, Corinto, Mileto e Argos.

Acerca das cidades-Estados, base da organização política que caracterizou o povo grego, é correto afirmar que:

- a) possuíam uma organização econômica solidária.
- b) eram politicamente autônomas.
- c) mantinham política comum.
- d) possuíam princípios religiosos antagônicos.
- e) estavam unidas na política de organização do Mediterrâneo.

Questão nº 47

Chamamos de Cruzadas a uma série de expedições cristãs empreendidas contra os muçulmanos, no Oriente Médio. Elas tiveram início em 1095, quando o papa Urbano II anunciou uma expedição a Jerusalém, contra os muçulmanos, com a finalidade de libertar o Santo Sepulcro – o túmulo de Cristo.

Luiz Koshiba

Relacionam-se com o movimento Cruzadista:

- a) a hegemonia muçulmana sobre os territórios europeus, o desenvolvimento das manufaturas nas cidades italianas de Gênova e Veneza e as crises do final da Baixa Idade Média.
- b) a reabertura do comércio com o Oriente, o enriquecimento cultural das sociedades mediterrânicas e o renascimento urbano.
- c) a vitória de Carlos Martel na batalha de Poitiers, o fortalecimento do império Bizantino e a força militar dos senhores feudais.
- d) a reconquista da Península Ibérica, a pouca influência da Igreja católica na Europa central e a unificação do Estado italiano.
- e) as epidemias da peste negra, que ocorreram nos séculos XI e XII da era cristã, o estímulo a uma economia não monetária e a reconstrução dos monumentos históricos da Antiguidade Clássica.

Questão nº 48

Muitos artistas e filósofos do Renascimento escreveram sobre a natureza e o seu valor para a arte, mas nenhum foi tão bom observador como Leonardo da Vinci. A prova, tanto da sua curiosidade insaciável como de seu entendimento profundo da natureza, pode encontrar-se nos seus muitos desenhos e livros de notas.

O Mundo do Renascimento

Dentre as principais características do movimento denominado Renascimento Cultural, encontradas nas obras de Leonardo da Vinci, podemos destacar:

- a) o bidimensionalismo estético e a desvalorização do ser humano.
- b) o naturalismo e o geocentrismo.
- c) o antropocentrismo e o humanismo.
- d) o teocentrismo e o uso de conceitos irracionais abstratos.
- e) a arte humanista e a ausência da perspectiva linear.

Questão nº 49

Karl Marx (1818 – 1883) acreditava que a história humana, assim como as operações da natureza, eram governadas por uma lei científica, rejeitadas todas as interpretações religiosas, tanto da natureza como da História. Segundo as suas idéias, a história de todas as sociedades, até nossos dias, tem sido a história da luta de classes.

Assinale a alternativa que **NÃO** apresenta características das idéias marxistas.

- a) A emancipação do proletariado, construída pelo próprio proletariado.
- b) A criação de condições, pela própria sociedade capitalista, para a eliminação das classes sociais por meio de revolução liderada pelos operários.
- c) A base econômica da sociedade, a infraestrutura, determina a superestrutura que corresponde à organização jurídico-política e à ideologia.
- d) As relações estabelecidas entre os proprietários dos meios de produção e os trabalhadores são chamadas de relações sociais de produção.
- e) A luta de classe entre o proletariado e a classe operária será o motor da história, uma vez que os seus interesses são irreconciliáveis.

Questão nº 50

No final da segunda metade do século XIX, desencadeou-se um processo que provocou a centralização e a concentração de capitais em torno de grandes empresas. Iniciou-se, aí, nova fase do capitalismo. Assinale a alternativa que corresponde a essa fase do capitalismo.

- a) Protecionista
- b) Mercantilista
- c) Concorrencial
- d) Monopolista
- e) Comercial

Questão nº 51

Ainda uma recordação, uma recordação pessoal: você sabe que, em 1937, menos de um ano depois do início da guerra civil na Espanha, a Legião Condor, a legião dos alemães nazistas posta à disposição do general Franco, bombardeou a pequena cidade basca de Guernica, destruindo-a completamente.

Pierre Villar

Assinale a alternativa que apresenta a doutrina ideológica comum entre os comandantes da Legião Condor, citada no texto, e o general espanhol Francisco Franco.

- a) Comunista
- b) Fascista
- c) Socialista
- d) Anarquista
- e) Liberal

Questão nº 52

No século passado, ocorreu a crise de 1929. Assinale a alternativa que apresenta algumas das suas causas.

- a) A superprodução de mercadorias e a saturação dos mercados consumidores.
- b) O surgimento de ideologias, como o Fascismo e o Nazismo.
- c) A diminuição do crédito bancário e o aumento de impostos para as importações.
- d) O equilíbrio entre a produção agrícola e o comércio mundial.
- e) A quebra da colheita e a demanda ilimitada da indústria automotiva.

Questão nº 53

E se a lição foi aprendida a vitória não será vã. Nesse Brasil holandês tem lugar para portugueses e para o Banco de Amsterdam.

Calabar – Chico Buarque e Rui Guerra

Indique a alternativa que justifica o texto relativo às Invasões Holandesas no séc. XVII.

- a) Após a vitória holandesa, os senhores de engenho continuaram a resistência, sem jamais aceitar o novo dominador.
- b) A administração de Nassau, marcada pela intolerância religiosa, desencadeou a violenta resistência dos colonos.
- c) Negros e índios não participaram das lutas contra os invasores holandeses.
- d) A Companhia das Índias ofereceu créditos, liberdade religiosa e proteção aos colonos, que aos poucos retornaram aos engenhos e à produção.
- e) Os holandeses não conseguiam dominar Pernambuco, nem conseguiam aliados entre os nativos, sofrendo duros revezes.

Questão nº 54

Na qualidade de sertanistas, conhecedores dos perigos e estratégias usados pelos nativos, os bandeirantes paulistas reprimiram quilombos, como Palmares e Rio das Mortes, e atacaram tribos, como Nação Janduim em Pernambuco e Rio Grande do Norte, que ofereceram resistência à expansão portuguesa. Esse tipo de ação dos bandeirantes é denominado:

- a) Bandeirismo prospector.
- b) Bandeirismo apresador.
- c) Bandeirismo de contrato.
- d) Bandeirismo de comércio.
- e) Bandeirismo militar.

Questão nº 55

A nação independente continuaria na dependência de uma estrutura colonial de produção, passando do domínio português à tutela britânica.

Da Monarquia à República – Emília Viotti da Costa

O texto permite concluir que:

- a) a Inglaterra teve importante papel na articulação da independência do Brasil, interessada nos amplos mercados que se abriam ao comércio britânico na América Ibérica.
- b) após a independência, o país passou por grandes mudanças sociais e econômicas, rompendo com a dependência.
- c) os ingleses apoiaram, sem restrições, a política da Santa Aliança, oferecendo ajuda militar para combater a independência das colônias ibéricas.
- d) a Inglaterra apoiou nossa emancipação, sem fazer nenhuma exigência de caráter econômico.
- e) o liberalismo político e econômico, praticado por nossas elites, mudou radicalmente, após a independência, o quadro sócio-econômico do país.

Questão nº 56

A data de 1868 encerra o período de esplendor da monarquia e abre o de crises que levarão a sua ruína.

História Geral da Civilização Brasileira – Sergio B. de Holanda

Assinale a crise a que se refere o texto acima.

- a) A derrota brasileira na Guerra Cisplatina e o endividamento do Império.
- b) A queda do gabinete liberal, gerando a dissidência que deu origem ao Partido Republicano.
- c) A defesa do centralismo político e o combate às idéias federalistas pela elite cafeeira.
- d) A rejeição dos princípios positivistas nas escolas militares, centros de defesa do governo monárquico.
- e) A questão da abolição da escravidão, que não produziu mudanças na base política de apoio ao imperador.

Questão nº 57

A década de vinte iniciou-se marcada por tendências desagregadoras, que ocasionaram sucessivas crises. **NÃO** são identificadas como dificuldades do período:

- a) a Semana de Arte Moderna e a discussão dos artistas sobre a cultura e os problemas da sociedade brasileira na época.
- b) os pobres rurais, submetidos ao jugo dos coronéis, organizam movimentos contestatórios, sobretudo no sertão nordestino.
- c) os levantes tenentistas, que viam no exército o agente purificador do regime.
- d) o movimento operário que, apesar de violentamente reprimido, obteve, liderado pelos anarquistas, conquistas e organizou sindicatos e partidos.
- e) a questão social analisada em profundidade pelos governos da época, que a desvincularam dos crimes políticos, resolvendo a relação capital e trabalho.

Questão nº 58

Em 10 de novembro de 1937, Getúlio Vargas, em discurso pelo rádio, afirmava: “A disputa presidencial estava levando o país à desordem. Os comunistas infiltram-se dia a dia nas instituições nacionais. A nação corre perigo de uma luta de classes e os partidos inquietam nosso povo.”

As afirmações de Vargas serviram de pretexto para:

- a) o Plano Cohen e a implantação do Estado Novo.
- b) a eclosão da Revolução Constitucionalista de São Paulo.
- c) a Intentona Comunista, liderada por Luís Carlos Prestes.
- d) o Queremismo e as pretensões continuístas de Vargas.
- e) o golpe militar que depôs Vargas e elegeu o General Dutra.

Questão nº 59

Sobre a política desenvolvimentista de Juscelino Kubitschek, configurada no Plano de Metas, podemos afirmar que:

- a) teve índices medíocres de crescimento anuais, inferiores ao restante da América Latina na época.
- b) mudou radicalmente a estrutura fundiária do país, realizando ampla reforma agrária.
- c) controlou a inflação, apesar de atender às reivindicações salariais do proletariado urbano.
- d) reduziu as disparidades regionais, por meio de medidas pontuais sobre a agricultura e educação.
- e) apesar do crescimento industrial, deixou à margem setores fundamentais da sociedade, como a agricultura, a saúde e a educação.

Questão nº 60

A política econômica, desenvolvida pela ditadura militar nos anos 70 no Brasil, **NÃO** teve como resultados:

- a) a construção de obras “faraônicas” sem alcance social, favorecendo grupos e interesses privados.
- b) a boa distribuição de renda, reduzindo a desigualdade e beneficiando a ascensão das classes trabalhadoras.
- c) a modernização da infra-estrutura ligada a portos, estradas e telecomunicações.
- d) a internacionalização da economia por meio da entrada maciça de capitais estrangeiros e empresas multinacionais.
- e) a preservação da dependência estrutural configurada na crise do petróleo, que demonstrou a vulnerabilidade de nossa economia.

