

Texto 1

RELAÇÃO ENTRE O MEIO AMBIENTE E A ECONOMIA

1.º§ A relação entre o meio ambiente e a economia é complicada, porém extremamente necessária. Para suprir a infinita demanda dos seres humanos, é preciso utilizar recursos naturais, que estão cada vez mais limitados. E, para entender melhor como funciona essa relação, é necessário saber os conceitos de cada um desses setores.

2.º§ O meio ambiente é o espaço em que os seres estão inseridos, em conjunto com suas condições ambientais, biológicas, físicas e químicas. Sendo assim, o uso dos recursos naturais para suprir as nossas necessidades humanas depende, em sua totalidade, direta ou indiretamente, do meio ambiente. Por isso, é de extrema importância a conservação ambiental e o uso sustentável desses recursos, o que nos leva à conclusão de que somente com um equilíbrio entre o uso e a conservação dos recursos naturais é possível prorrogar a existência dos elementos naturais.

3.º§ Por outro lado, o conceito de economia indica um conjunto de atividades desenvolvidas pelos homens visando à produção, à distribuição e ao consumo de bens e serviços necessários à sobrevivência e à qualidade de vida. Para isso, é necessária a exploração dos recursos naturais. Sendo assim, com o crescimento econômico, também há aumento na demanda por bens e serviços e, conseqüentemente, a exploração desses recursos é intensificada, gerando cada vez mais impacto ao meio ambiente.

4.º§ Como podemos concluir, a exploração dos recursos naturais aumenta a cada dia devido à demanda crescente por bens e serviços. Obviamente que isso impacta o meio ambiente, principalmente pela intensificação de atividades como mineração, extração e queima de combustíveis fósseis e a agropecuária. Algumas das conseqüências são a poluição e o desperdício dos recursos hídricos e a emissão de gases causadores do efeito estufa. Todos esses fatores contribuem para o

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

aquecimento global e apontam um desafio para toda a sociedade, que é gerar riquezas e se desenvolver, sem que haja excesso no consumo dos recursos naturais.

5.º§ Entretanto, há como minimizar esses impactos ambientais. Em relação à produção agrícola, a redução é baseada na melhoria da produtividade através de tecnologias e manejos adequados, permitindo a diminuição da área cultivada. Assim, essas práticas e tecnologias permitem o uso racional dos recursos naturais. E, nesse caso, o desafio maior está associado ao custo do produto final, que deve ser acessível a todos, a fim de reduzir a desnutrição e garantir a dignidade dos cidadãos. Em suma, o equilíbrio da relação entre o meio ambiente e a economia depende de práticas sustentáveis nas atividades que exploram os recursos naturais.

6.º§ Por sustentabilidade econômica, entende-se um conjunto de práticas econômicas, financeiras e administrativas que visam ao desenvolvimento econômico de um país ou empresa, preservando o meio ambiente e garantindo a manutenção dos recursos naturais para as futuras gerações. Para isso, é essencial o apoio do Estado, fornecendo medidas de fomento que incentivem e possibilitem iniciativas sustentáveis em todos os setores da economia. Ou seja, com o apoio do Estado, é possível mudar a cultura das empresas, tornando suas atividades sustentáveis.

7.º§ Por fim, para o país, alcançar o desenvolvimento econômico de maneira sustentável significa ter independência de recursos de outros países ou blocos econômicos, isto é, ser capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem interferir na capacidade de atender às demandas das futuras gerações. Enquanto o crescimento econômico necessita de cada vez mais recursos para alcançar seu objetivo, levando ao esgotamento, o desenvolvimento sustentável sugere qualidade ao invés de quantidade. E isso significa redução do uso de matérias-primas e produtos, aumento da reutilização e da reciclagem, planejamento estratégico das empresas que leve em conta os impactos de seus processos no meio ambiente. E tudo isso é

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

essencial, pois os recursos naturais estão se esgotando e é preciso pensar no legado ambiental a ser deixado às próximas gerações.

SANTOS, Custódio dos Santos. Relação entre o meio ambiente e a economia. 19 maio 2022. Disponível em: <<https://matanativa.com.br/relacao-entre-o-meio-ambiente-e-a-economia/>>. Acesso em: 19 mar de 2023. Adaptado.

■ QUESTÃO 01

No primeiro parágrafo, o enunciador expõe o:

- limite dos recursos naturais.
- aumento da população mundial.
- funcionamento da economia de mercado.

dilema consumo e preservação ambiental.

■ QUESTÃO 02

O trecho "E para entender melhor como funciona essa relação, é necessário saber os conceitos de cada um desses setores" (primeiro parágrafo) tem a função de:

promover a continuidade discursiva.

- concluir a informação do parágrafo.
- introduzir argumento de autoridade.
- articular relação de causalidade.

■ QUESTÃO 03

Nos parágrafos segundo e terceiro, os termos **meio ambiente** e **economia** são desenvolvidos por meio de:

- alusão histórica.
- declaração inicial.
- contraste de ideias.

definição de conceitos.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 04

De acordo com o segundo parágrafo, o enunciador afirma o:

esgotamento dos recursos naturais.

papel das ciências no meio ambiente.

interesse coletivo no uso sustentável.

desejo do homem pela sobrevivência.

■ QUESTÃO 05

No trecho "Por isso, é de **extrema** importância a conservação ambiental e o uso sustentável desses recursos," (segundo parágrafo), o uso da palavra **extrema** denota:

imparcialidade do enunciador.

ponto de vista em relação à proposta.

intenção de interlocução com o receptor.

atendimento ao princípio da informatividade.

■ QUESTÃO 06

No trecho "**Por outro lado**, o conceito de economia indica um conjunto de atividades desenvolvidas pelos homens visando à produção, à distribuição e ao consumo de bens e serviços necessários à sobrevivência e à qualidade de vida" (terceiro parágrafo), a expressão em destaque revela que a relação entre economia e meio ambiente é:

interdependente.

complementar.

antagônica.

necessária.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 07

No trecho "Sendo assim, com o crescimento econômico também há aumento na demanda por bens e serviços e, conseqüentemente, a exploração desses recursos é intensificada, gerando cada vez mais impacto ao meio ambiente." (terceiro parágrafo), evidencia-se entre os eventos uma relação de:

causalidade.

concessividade.

contrastividade.

condicionalidade.

■ QUESTÃO 08

De acordo com o quarto parágrafo, o impacto ambiental é causado por:

poluição e emissão de gases.

desperdício e efeito estufa.

indústria e agronegócio.

consumo e mineração.

■ QUESTÃO 09

No quarto parágrafo, o enunciador:

descreve atividades produtivas.

introduz informações novas.

elabora críticas negativas.

retoma ideias anteriores.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 10

De acordo com o quarto parágrafo, é necessário o equilíbrio entre:

desperdício e consumo.

poluição e conservação.

demanda e exploração.

progresso e preservação.

■ QUESTÃO 11

A leitura do quinto parágrafo apresenta como solução a:

tomada de medidas apoiadas pelo Estado.

diminuição de preços dos produtos.

redução dos casos de desnutrição.

defesa da integridade humana.

■ QUESTÃO 12

No trecho "E, nesse caso, o desafio maior está associado ao custo do produto final, que deve ser acessível a todos, **a fim de** reduzir a desnutrição e garantir a dignidade dos cidadãos."

(quinto parágrafo), a expressão em destaque enuncia as:

explicações para combater o alto custo.

causas para garantir a segurança alimentar.

intenções de superar o obstáculo mencionado.

condições para transpor situações indesejáveis.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 13

No sexto parágrafo, o enunciador atribui ao Estado o papel de:

criador de legislações.

financiador das empresas.

coordenador das mudanças.

mantenedor do meio ambiente.

■ QUESTÃO 14

No trecho "alcançar o desenvolvimento econômico de maneira sustentável significa ter independência de recursos de outros países ou blocos econômicos, isto é, ser capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem interferir na capacidade de atender às demandas das futuras gerações" (sétimo parágrafo), o enunciador propõe:

isolamento da economia global.

recusa de insumos de outras nações.

uso consciente dos recursos naturais.

atendimento à demanda do mercado.

■ QUESTÃO 15

Na passagem "**enquanto** o crescimento econômico necessita de cada vez mais recursos para alcançar seu objetivo, levando ao esgotamento, o desenvolvimento sustentável sugere qualidade ao invés de quantidade." (sétimo parágrafo), a expressão em destaque tem o mesmo sentido que:

quando.

não obstante.

uma vez que.

à proporção que.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

REDAÇÃO

Muitas — mas muitas — roupas não usadas estão sendo descartadas no deserto do Atacama, no Chile, formando o que se assemelha a um cemitério de *fast-fashion*. A enorme montanha de roupas consiste em peças feitas na China e em Bangladesh que chegam às lojas nos Estados Unidos, Europa e Ásia. Quando as peças não são compradas, são levadas ao porto de Iquique, no Chile, para serem revendidas a outros países da América Latina. Cerca de 59.000 toneladas de roupas acabam no porto do Chile todos os anos. Desse total, pelo menos 39.000 toneladas são levadas para aterros no deserto.



LIXÃO da moda? 40 mil toneladas de roupas se acumulam no Atacama. 08 nov. 2021. Disponível em: <<https://exame.com/pop/lixao-da-moda-40-toneladas-de-roupas-se-acumulam-no-deserto-do-atacama/>>. Acesso em: 08 abr. 2023. Adaptado.

A partir da leitura do texto acima, apresente seu ponto de vista, em um texto dissertativo-argumentativo autoral, entre 230 e 350 PALAVRAS, utilizando a norma-padrão da língua portuguesa, sobre o seguinte tema:

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

Força do mercado e meio ambiente: equilíbrio possível?

Observações:

1. NÃO é necessária ou ainda obrigatória a colocação de título na sua Redação.
2. Será eliminado o candidato que obtiver nota 0 (zero) na redação.

Vale lembrar que será atribuída nota ZERO à redação que:

- estiver em branco;
- fugir à modalidade de texto solicitada ou ainda ao tema proposto;
- não atender aos critérios dispostos nos quesitos de conteúdo, estrutura e expressão;
- apresentar texto sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos);
- apresentar qualquer sinal que torne possível a identificação do candidato;
- não atender aos requisitos definidos na grade de correção/máscara de critérios pela banca examinadora.
- representar cópia dos textos presentes no caderno de questões ou ainda transcrição de textos já existentes em outros domínios discursivos, configurando plágio, e
- tiver intenção de ofender o processo de seleção como um todo ou quaisquer umas das partes nele envolvido.

LITERATURA

As questões 16, 17 e 20 referem-se ao texto a seguir.

A HORA DA ESTRELA

1.º§ Nada contou a Glória porque de um modo geral mentia: tinha vergonha da verdade. A mentira era tão mais decente. Achava que boa educação é saber mentir. Mentia também para si mesma em devaneio volátil na sua inveja da colega. Glória, por exemplo, era inventiva: Macabéa viu-a se despedir de Olímpico beijando a ponta dos próprios dedos e jogando o beijo no ar como se solta passarinho, o que Macabéa nunca pensaria em fazer.

2.º§ (Esta história são apenas fatos não trabalhados de matéria-prima e que me atingem direto antes de eu pensar. Sei muita coisa que não posso dizer. Aliás pensar o quê?)

3.º§ Glória, talvez por remorso, disse-lhe:

4.º§ – Olímpico é meu mas na certa você arranja outro namorado. Eu digo que ele é meu porque foi o que a minha cartomante me disse e eu não quero desobedecer porque ela é médium e nunca erra. Por que você não paga uma consulta e pede pra ela te pôr as cartas?

5.º§ – É muito caro?

6.º§ Estou absolutamente cansado de literatura; só a mudez me faz companhia. Se ainda escrevo é porque nada mais tenho a fazer no mundo enquanto espero a morte. A procura da palavra no escuro. O pequeno sucesso me invade e me põe no olho da rua. Eu queria chafurdar no lodo, minha necessidade de baixeza eu mal controlo, a necessidade da orgia e do pior gozo absoluto. O pecado me atrai, o que é proibido me fascina. Quero ser porco e galinha e depois matá-los e beber-lhes o sangue. Penso no sexo de Macabéa, miúdo mas inesperadamente coberto de grossos e abundantes pelos negros – seu sexo era a única marca veemente de sua existência.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

Ela nada pedia mas seu sexo exigia, como um nascido girassol num túmulo. Quanto a mim, estou cansado. Talvez da companhia de Macabéa, Glória, Olímpico. O médico me enjoou com sua cerveja. Tenho que interromper esta história por uns três dias.

7.º§

Nestes últimos três dias, sozinho, sem personagens, despessoalizo-me e tiro-me de mim como quem tira uma roupa. Despessoalizo-me a ponto de adormecer.

LISPECTOR, Clarice. **A hora da estrela**. Rocco: Rio de Janeiro, 2014.

QUESTÃO 16

Na cena apresentada no trecho acima, em que Macabéa e Glória conversam, a narrativa expõe toda a fragilidade que compõe a protagonista da obra, pois:

apresenta o caráter passivo de Macabéa, observado na metáfora do girassol no último parágrafo.

demonstra a fraqueza moral de Macabéa, condicionada às mentiras ditas por ela no primeiro parágrafo.

evidencia a pouca inteligência de Macabéa, exemplificada por sua incapacidade de compreender a perda de Olímpico após a explicação da amiga no quarto parágrafo.

indica a pobreza material de Macabéa, revelada na pergunta do quinto parágrafo.

QUESTÃO 17

O narrador de *A hora da estrela*, por diversas vezes no romance, mistura-se à identidade de sua protagonista, Macabéa, explorando a relação intrínseca entre escritores e personagens de ficção. No sexto parágrafo do trecho acima, percebe-se esse processo de identificação na passagem:

“O médico me enjoou com sua cerveja”.

“só a mudez me faz companhia”.

“O pequeno sucesso me invade e me põe no olho da rua”.

“Quero ser porco e galinha e depois matá-los e beber-lhes o sangue”.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

As questões 18 a 20 referem-se ao texto a seguir.

MEMÓRIAS PÓSTUMAS DE BRÁS CUBAS

CAPÍTULO LXXI / O SENÃO DO LIVRO

1.º§

Começo a arrepender-me deste livro. Não que ele me canse; eu não tenho que fazer; e, realmente, expedir alguns magros capítulos para esse mundo sempre é tarefa que distrai um pouco da eternidade. Mas o livro é enfadonho, cheira a sepulcro, traz certa contração cadavérica; vício grave, e aliás ínfimo, porque o maior defeito deste livro és tu, leitor. Tu tens pressa de envelhecer, e o livro anda devagar; tu amas a narração direta e nutrida, o estilo regular e fluente, e este livro e o meu estilo são como os ébrios, guinam à direita e à esquerda, andam e param, resmungam, urram, gargalham, ameaçam o céu, escorregam e caem...

2.º§

E caem! — Folhas misérrimas do meu cipreste, heis de cair, como quaisquer outras belas e vistosas; e, se eu tivesse olhos, dar-vos-ia uma lágrima de saudade. Esta é a grande vantagem da morte, que, se não deixa boca para rir, também não deixa olhos para chorar... Heis de cair.

CAPÍTULO LXXII / O BIBLIÔMANO

1.º§

Talvez suprima o capítulo anterior; entre outros motivos, há aí, nas últimas linhas, uma frase muito parecida com despropósito, e eu não quero dar pasto à crítica do futuro.

2.º§

Olhai: daqui a setenta anos, um sujeito magro, amarelo, grisalho, que não ama nenhuma outra coisa além dos livros, inclina-se sobre a página anterior, a ver se lhe descobre o despropósito; lê, relê, treslê, desengonça as palavras, saca uma sílaba, depois outra, mais outra e as restantes, examina-as por dentro e por fora, por todos os lados, contra a luz, espaneja-as, esfrega-as no joelho, lava-as, e nada; não acha o despropósito.

3.º§

É um bibliômano. Não conhece o autor; este nome de Brás Cubas não vem nos seus dicionários biográficos. Achou o volume, por acaso, no pardieiro de um alfarrabista. Comprou-o por duzentos réis. Indagou, pesquisou, esgaravatou, e veio a descobrir

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

que era um exemplar único... Único! Vós, que não só amais os livros, senão que padeceis a mania deles, vós sabeis muito bem o valor desta palavra, e adivinhais, portanto, as delícias de meu bibliômano. Ele rejeitaria a coroa das Índias, o papado, todos os museus da Itália e da Holanda, se os houvesse de trocar por esse único exemplar; e não porque seja o das minhas Memórias; faria a mesma coisa com o Almanaque de Laemmert, uma vez que fosse único.

O pior é o despropósito. Lá continua o homem inclinado sobre a página, com uma lente no olho direito, todo entregue à nobre e áspera função de decifrar o despropósito. Já prometeu a si mesmo escrever uma breve memória, na qual relate o achado do livro e a descoberta da sublimidade, se a houver por baixo daquela frase obscura. Ao cabo, não descobre nada e contenta-se com a posse. Fecha o livro, mira-o, remira-o, chega-se à janela e mostra-o ao sol. Um exemplar único! Nesse momento passa-lhe por baixo da janela um César ou um Cromwell, a caminho do poder. Ele dá de ombros, fecha a janela, estira-se na rede e folheia o livro devagar, com amor, aos goles... Um exemplar único!

ASSIS, Machado de. **Memórias póstumas de Brás Cubas**. Companhia das Letras/Penguin: São Paulo, 2018.

■ QUESTÃO 18

No trecho acima de *Memórias póstumas de Brás Cubas*, o narrador ironiza dois tipos de leitor: o comum, no capítulo LXXI, e o crítico literário, no capítulo LXXII. Ao caracterizá-los, então, Machado de Assis define, respectivamente, dois modos diferentes de leitura:

leitura apressada e leitura lenta.

leitura fechada e leitura aberta.

leitura fragmentada e leitura integral.

leitura interessada e leitura desinteressada.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 19

No capítulo LXXII, "O bibliômano", Machado de Assis ironiza a crítica literária e oferece uma caricatura cômica do crítico. Sendo assim, o aspecto hiperbólico que caracteriza o discurso caricatural se revela na seguinte passagem:

"um sujeito magro, amarelo, grisalho, que não ama nenhuma outra coisa além dos livros, inclina-se sobre a página anterior" (2º§)

"Comprou-o por duzentos réis. Indagou, pesquisou, esgaravatou, e veio a descobrir que era um exemplar único... Único!" (3º§)

"Ele rejeitaria a coroa das Índias, o papado, todos os museus da Itália e da Holanda, se os houvesse de trocar por esse único exemplar" (3º§)

"Lá continua o homem inclinado sobre a página, com uma lente no olho direito, todo entregue à nobre e áspera função de decifrar o despropósito" (4º§)

■ QUESTÃO 20

Nos trechos de *A hora da estrela* e *Memórias póstumas de Brás Cubas*, verifica-se o uso de narrador personagem, o que intensifica o caráter metalinguístico das obras. Em ambos os trechos, portanto, os narradores expressam as dificuldades e frustrações com a escrita literária, mas apontando, respectivamente, para culpados diferentes:

os críticos literários e os editores.

os editores e os personagens.

os leitores e os críticos literários.

os personagens e os leitores.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**■ QUESTÃO 21**

Considere as informações sobre os conjuntos A e B :

- $A \cup B$ tem 108 elementos.
- $A - B$ e $B - A$ têm a mesma quantidade de elementos.
- O número de elementos de $A \cap B$ é igual a 20% do número de elementos de A .

A quantidade de elementos de $[(A \cup B) - (A \cap B)]$ é igual a:

100.

96.

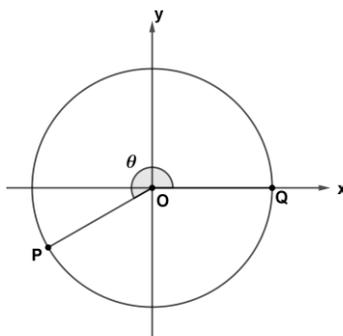
90.

88.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 22

A circunferência representada a seguir possui raio igual a 1 e arco QP igual a θ radianos.



Sabe-se que as coordenadas do ponto P são $(\frac{-\sqrt{3}}{2}, \frac{-1}{2})$.

A medida do ângulo θ , em radianos, é igual a:

$$\frac{7\pi}{6}$$

$$\frac{5\pi}{4}$$

$$\frac{4\pi}{3}$$

$$\frac{3\pi}{2}$$

■ QUESTÃO 23

Admita que o primeiro, o terceiro e o décimo termos de uma progressão aritmética sejam, respectivamente, iguais a $\sqrt{32}$, $\sqrt{72}$ e $x\sqrt{2}$.

A soma dos algarismos de x é igual a:

2.

3.

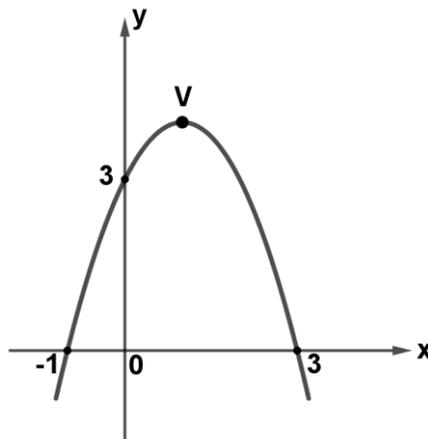
4.

5.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 24

A parábola a seguir representa uma função quadrática f , de variável real, definida por $f(x) = ax^2 + bx + c$, sendo a , b e c constantes reais, e V , o vértice da parábola.



A ordenada de V é igual a:

3,2.

3,5.

4,0.

4,5.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 25

Sejam f e g duas funções afins distintas, tal que uma seja a inversa da outra. Seus gráficos são retas concorrentes em um ponto $P(a, b)$.

A ordenada b do ponto P é igual a:

$$-\frac{1}{a}$$

$$-a$$

$$a$$

$$\frac{1}{a}$$

■ QUESTÃO 26

Os pontos $A(-2, 1)$ e $C(6, 3)$ são vértices opostos de um quadrado ABCD.

A equação da reta que contém o centro desse quadrado e é perpendicular à diagonal AC é:

$$y = \frac{x}{4} + 3$$

$$y = \frac{-x}{4} + \frac{5}{2}$$

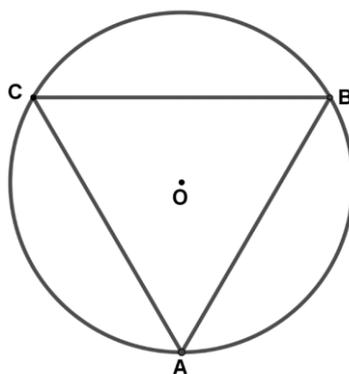
$$y = 4x - 6$$

$$y = -4x + 10$$

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 27

Um rótulo de um produto foi representado por um círculo de centro O com um triângulo equilátero ABC inscrito, conforme indica a figura a seguir.



Se o lado do triângulo mede $10\sqrt{3}$ cm, o comprimento dessa circunferência, em cm, é igual a:

10 π .12 π .**20 π .**25 π .**■ QUESTÃO 28**

A equação exponencial $10^{(x-1)} = 3$ tem raiz igual a p .

O valor de 10^p é igual a:

13.

30.

45.

60.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 29

Considere que (x, y, z) é uma progressão aritmética de razão 3.

Logo, a sequência $(2x, 2y, 2z)$ possui a seguinte razão:

1,5.

2,0.

4,5.

6,0.**■ QUESTÃO 30**

Uma elipse tem equação $\frac{x^2}{4} + \frac{y^2}{3} = 1$ e a distância focal igual a t .

O valor de t é:

1.

2.

3.

4.

■ QUESTÃO 31

Considere a matriz A quadrada de ordem 3 a seguir.

$$A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$$

O número máximo de matrizes distintas e de ordem 3 que se pode formar com todos os elementos de A , de modo que, na primeira linha só tenha números pares e na última só ímpares, é igual a:

8640.

6425.

3600.

3456.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 32

A divisão do polinômio $P(x) = x^2 - 2kx + k$ por $D(x) = (x - 2)$, sendo k um número real, tem resto igual a k^2 .

A soma dos valores de k é igual a:

-3.

-2.

1.

0.

■ QUESTÃO 33

Sejam f e g duas funções reais, de variáveis reais, definidas por $f(x) = |-4 + 2x|$ e $g(x) = x$.

Sabe-se que os gráficos de f e g se intersectam nos pontos A e B.

A distância entre os pontos A e B é:

$$\frac{4\sqrt{2}}{3}$$

$$\frac{8\sqrt{2}}{3}$$

$$\frac{3}{8}$$

$$\frac{4}{3}$$

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 34

Admita que a probabilidade de um time perder um jogo seja o dobro da probabilidade de ele ganhar.

Se a probabilidade de empatar esse jogo é $\frac{2}{5}$, a de não vencer será, em percentual, igual a:

40.

50.

60.

80.

■ QUESTÃO 35

Considere um copo com 20 cm de altura, que tem a forma de um cilindro equilátero C_1 , e outro, com a forma de um cilindro circular reto C_2 , de altura 20π cm. As planificações das superfícies laterais desses dois copos são dois retângulos idênticos ao retângulo ABCD representado a seguir.



Sabe-se que V_1 e V_2 são, em cm^3 , os volumes de C_1 e C_2 .

A razão $\frac{V_1}{V_2}$ é igual a:

1.

2.

π .

2π .

Text 1

What is Economics and why is it important?1st§

The formal study of Economics began when Adam Smith (1723–1790) published his famous book *The Wealth of Nations* in 1776. Many authors had written on Economics in the centuries before Smith, but he was the first to address the subject in a comprehensive way. In the first chapter, Smith introduces the division of labor, which means that the way a good or service is produced is divided into a number of tasks that are performed by different workers, instead of all the tasks being done by the same person.

2nd§

Virtually every major problem facing the world today, from global warming to world poverty, to the conflicts in Syria, Afghanistan, and Somalia, has an economic dimension. If you are going to be part of solving those problems, you need to be able to understand them and, for that, a good understanding of Economics is crucial.

3rd§

The study of Economics does not dictate the answers, but it can illuminate the different choices. Economics seeks to solve the problem of scarcity, which is when human wants for goods and services exceed the available supply. A modern economy displays a division of labor, in which people earn income by specializing in what they produce and then use that income to purchase the products they need or want.

4th§

A basic understanding of Economics makes you a well-rounded thinker. When you read articles about economic issues, you will understand and be able to evaluate the writer's argument. When you hear classmates, co-workers, or political candidates talking about Economics, you will be able to distinguish between common sense and nonsense. You will find new ways of thinking about current events and about personal and business decisions, as well as current events and politics.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 36

The main objective of paragraph 1 is:

- to advertise the first book on Economics, written by Adam Smith.
- to explain how Economics conceives the division of labor in society.
- to inform that other authors had written on Economics before Adam Smith.

to describe when and how Economics started to be treated in a different way.

■ QUESTÃO 37

According to paragraph 2, Economics is:

related to many global issues.

- masked by many world problems.
- studied in many different countries.
- obligatory in many educational systems.

■ QUESTÃO 38

"Economics seeks to solve the problem of scarcity, which is when human wants for goods and services exceed the available supply" (§3)

The underlined word refers to:

- the different choices.
- the goods and services.

the problem of scarcity.

- the study of Economics.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 39

"A basic understanding of Economics makes you a well-rounded thinker." (§4)

The adjective which is similar in meaning to the underlined word is:

logic-based.

self-confident.

world-famous.

well-informed.

■ QUESTÃO 40

In the last paragraph, some of the benefits of a basic understanding of Economics are:

proved.

analysed.

questioned.

exemplified.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

HISTÓRIA**■ QUESTÃO 41**

Até agora, não pudemos saber que haja ouro, nem prata, nem coisa alguma de metal ou ferro; nem lho vimos. Porém a terra em si é de muito bons ares, assim frios e temperados como os de Entre Douro e Minho, porque neste tempo de agora os achávamos como os de lá. Águas são muitas; infindas. E em tal maneira é graciosa que, querendo-a aproveitar, dar-se-á nela tudo, por bem das águas que tem. Porém o melhor fruto, que nela se pode fazer, me parece que será salvar esta gente. E esta deve ser a principal semente que Vossa Alteza em ela deve lançar.

Disponível em: <http://objdigital.bn.br/>. Acesso em 05 maio de 2023. Adaptado

O trecho da carta de Pero Vaz de Caminha ao rei D. Manuel demonstra interesses da Coroa portuguesa.

Dois desses interesses estão indicados em:

pecuária e conquista territorial.

mineração e escravidão africana.

agricultura e catequese indígena.

extrativismo e segurança nacional.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 42

No final do século XVIII, a economia açucareira brasileira apresentou um curto renascimento. A urbanização europeia e o conseqüente crescimento populacional nas cidades provocaram o aumento da demanda por açúcar. Ao mesmo tempo, as guerras de independência das Antilhas e o bloqueio continental napoleônico imposto contra a Inglaterra e, portanto, ao açúcar produzido por suas colônias, deram novo fôlego à produção brasileira.

RODRIGUES, G.S.S.C., and ROSS, J.L.S. Uma transição sutil: dos engenhos centrais às usinas. Uberlândia: EDUFU, 2020, pp. 67-113. (Adaptado). <https://books.scielo.org/>

Para a dinâmica econômica da época, o processo descrito teve como consequência:

ampliação do tráfico atlântico.

facilitação da imigração europeia.

abolição do trabalho compulsório.

intensificação do apresamento nativo.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 43

Nos últimos 150 anos, o mundo sofreu 14 recessões — e a causada pelo novo coronavírus deve ser a quarta pior, prevê o Banco Mundial. Segundo a Instituição, a turbulência econômica decorrente da pandemia de covid-19 só seria superada pelas crises ocorridas no início da 1ª Guerra Mundial, em 1914, na Grande Depressão, em 1930-32, e após a desmobilização de tropas após a 2ª Guerra Mundial, em 1945-46. De acordo com o Banco Mundial, a primeira dessas crises foi a recessão de 1876, que decorreu do chamado Pânico de 1873, uma grave crise financeira que desencadeou uma depressão na Europa e América do Norte e que durou até 1879.

Disponível em: <https://www.bbc.com/> Acesso em 5 de maio de 2023. Adaptado.

A crise de 1873 a 1879 mencionada teve como principal causa:

livre concorrência que gerou queda nos lucros.

monopolização horizontal que produziu redução nos preços.

liberdade alfandegária que acarretou retração nos mercados.

mecanização industrial que engendrou diminuição nos custos.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 44



BUENO, André. 13.5: Uma nova estética para os planos quinquenais chineses. In: <https://www.google.com/>. Acesso em 5 jun 2023.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

O cartaz do Primeiro Plano Quinquenal (1953-1957) demonstra as prioridades da China para sua economia naquele momento.

Duas das atividades priorizadas e uma medida adotada para alcançá-las estão associadas, respectivamente, em:

indústria e produção agrícola - intervenção estatal.

educação e tecnologia espacial - abertura comercial.

defesa e segurança nacional - armamento estratégico.

mineração e energia elétrica - investimento estrangeiro.

■ QUESTÃO 45

A figura mitológica do dragão, muito comum em histórias fantásticas como Game of Thrones e games, entrou para o sisudo vocabulário econômico décadas atrás. Ele sintetizou um problema grave enfrentado pelo país. De aparência assustadora e ataque fulminante, o dragão foi o escolhido para representar a inflação. A opção não foi à toa. O dragão da inflação "queima o poder de compra", define o economista e professor do Ibmec RJ, Gilberto Braga.

Disponível em: <https://economia.uol.com.br/>. Acesso em 5 de maio de 2023.

No Brasil, diversos planos foram adotados para combater o problema simbolizado pelo dragão.

Um plano adotado e sua respectiva característica estão apontados em:

Lafer - moratória da dívida externa.

Collor - confisco da poupança interna.

Real - implementação do pleno emprego.

Cruzado - redução da desigualdade social.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

GEOGRAFIA**■ QUESTÃO 46**

A visita de dois dias do presidente chinês, Xi Jinping, à Rússia, termina com a assinatura de 14 acordos de cooperação, em áreas como comércio, energia atômica, mídia e pesquisa científica, dentre outras. Entre os destaques está o desejo de Moscou de usar o yuan chinês no lugar do dólar, em parte significativa de seu intercâmbio internacional, como resposta às sanções impostas à Rússia pelos EUA e seus aliados após a invasão da Ucrânia.

Os líderes também discutiram a construção do gasoduto Força da Sibéria 2, para ampliar a exportação de gás russo para a China. As parcerias ainda incluem um acordo sobre a produção conjunta de programas de TV, parcerias entre órgãos de mídia estatais e empresas estatais do setor atômico, além de uma maior colaboração em "pesquisa científica básica".

Adaptado de O GLOBO, 21 de março de 2023. Disponível em: <https://oglobo.globo.com/> (Acesso em 21 mar 2023)

O desejo russo na área cambial e os acordos bilaterais assinados estão alinhados à seguinte característica do atual sistema de poder internacional:

oligopólio energético.

equidade tecnológica.

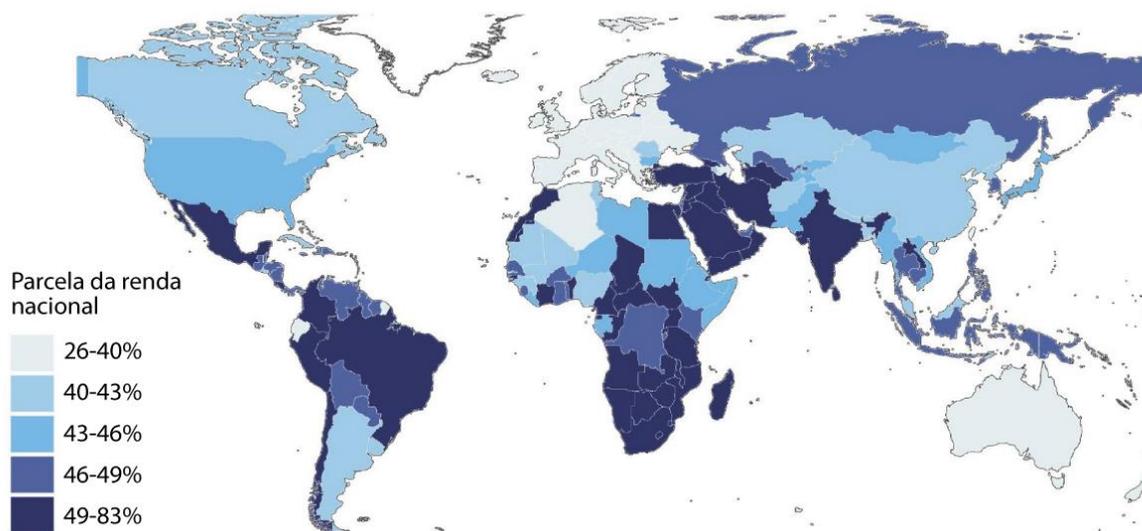
unipolaridade política.

multipolaridade econômica.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 47

Percentual da renda nacional nas mãos dos 10% mais ricos da população (2021)

Disponível em: <https://i.redd.it/> Acesso em 25 mar 2023.

Identifica-se no mapa o continente com um grande conjunto de países com melhor situação de distribuição de renda.

Uma característica econômica, presente em muitos países desse continente, que explica essa distribuição é:

abrangência das políticas de proteção social.

pujança dos programas de desenvolvimento tecnológico.

neutralidade das ideologias de referência dos governantes.

insignificância dos mecanismos de regulação dos mercados.

Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

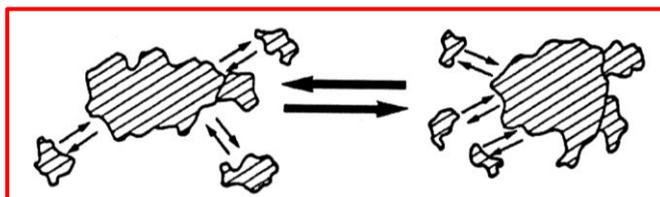
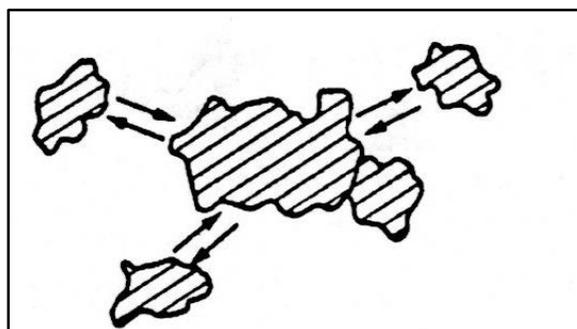
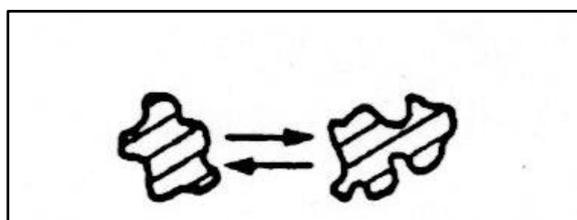
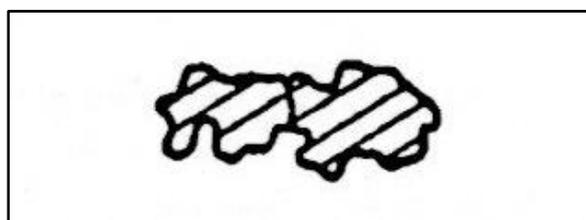
■ QUESTÃO 48

Sobre o assunto tamanho demográfico, pode-se fazer aqui uma discussão introdutória sobre a hierarquia urbana. Todos já ouviram falar em metrópoles e megalópoles. Essas palavras revestem, por um lado, conceitos usados há décadas por estudiosos dos problemas urbanos e do planejamento e gestão de cidades, mas, ao mesmo tempo, são usadas popularmente pela imprensa e pelo grande público, frequentemente sem qualquer rigor.

Adaptado de SOUZA, Marcelo. **ABC do Desenvolvimento Urbano**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2003. P.31

Nos esquemas gráficos das alternativas, as áreas com hachuras diagonais correspondem a diferentes espaços urbanos. As setas simbolizam as interações funcionais entre esses espaços.

Considerando a preocupação presente no texto, o esquema gráfico que representa o conceito científico de megalópole é:



Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 49

São áreas de grande complexidade rochosa e estrutural, geradas por efeitos de dobramentos acompanhados de intrusões, vulcanismo, abalos sísmicos e falhamentos. Correspondem aos terrenos mais instáveis, nos quais prevalece forte atividade tectônica. Encontram-se preferencialmente nas bordas dos continentes, nos limites com os oceanos. São os terrenos mais recentes produzidos pela tectônica. Suas idades estão entre o fim do Mesozóico e o Cenozóico.

ROSS, J. Os fundamentos da Geografia da natureza. In: ROSS, J. (org). **Geografia do Brasil**. São Paulo: EDUSP. 2011. p.35. Adaptado

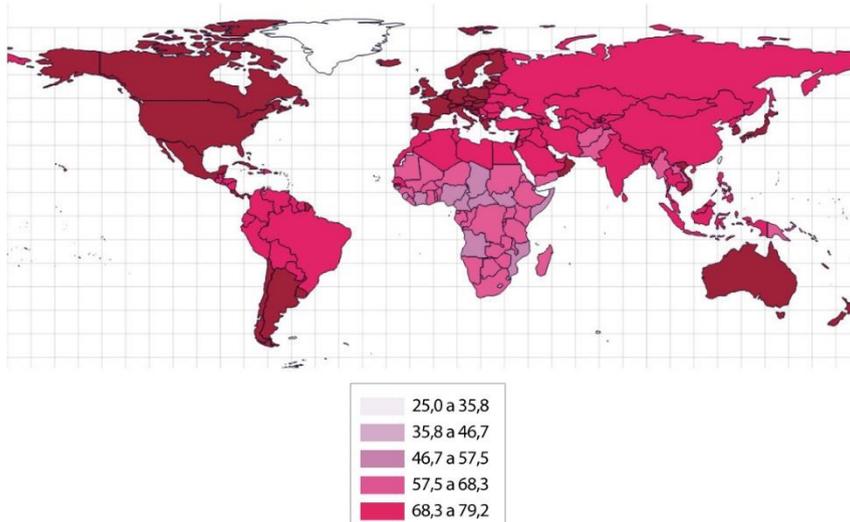
A forma de relevo correspondente à macroforma estrutural descrita está apresentada na seguinte imagem:



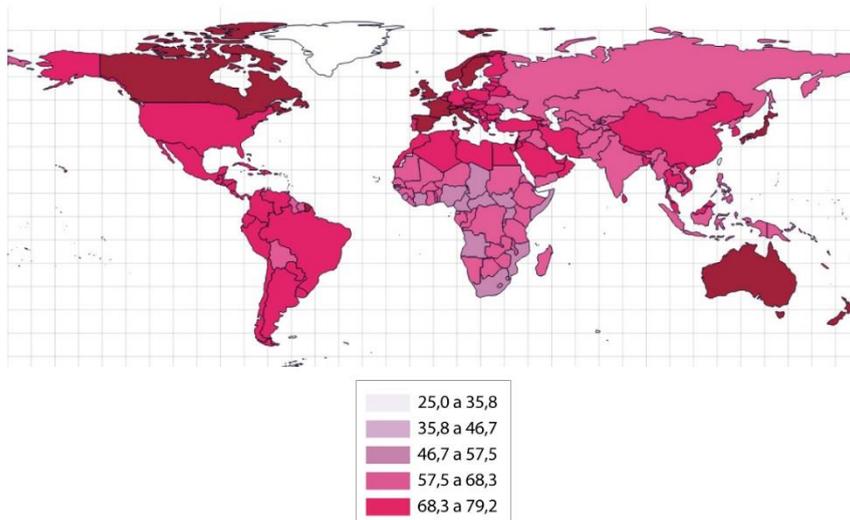
Administração | Ciências Econômicas | Ciências Contábeis

■ QUESTÃO 50

Expectativa de vida feminina ao nascer (em anos) – 2015

Disponível em: <https://www.populationpyramid.net/> (Acesso em 20 mar 2023)

Expectativa de vida masculina ao nascer (em anos) – 2015

Disponível em: <https://www.populationpyramid.net/> (Acesso em 20 mar 2023)

Considerando o indicador demográfico apresentado, o continente que possui a menor diferença média entre os gêneros é:

Ásia.

África.

Europa.

América.