

Nome: _____

Nº de Inscrição:

							—	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

Código de Matrícula:

								—	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

(somente para alunos do Mackenzie)

REDAÇÃO - LÍNGUA PORTUGUESA - INGLÊS RACIOCÍNIO MATEMÁTICO - ATUALIDADES

TRANSFERÊNCIA INTERNA TRANSFERÊNCIA EXTERNA

Instruções

1. a) Transferência Interna:

Escreva o seu nome, o seu número de inscrição e o seu código de matrícula, neste caderno e no envelope-capa.

b) Transferência Externa:

Escreva o seu nome e o seu número de inscrição, neste caderno e no envelope-capa.

2. Transcreva, **a lápis**, as alternativas escolhidas para a folha de respostas, sem cometer rasuras.
3. Terminada a prova, entregue a folha de respostas, a folha de redação e o caderno de questões ao fiscal.
5. Após o início da prova, é de uma hora a permanência mínima do aluno na sala. A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, incluindo a passagem das respostas para a folha de respostas.

10 / 12 / 2004

REDAÇÃO

Redija um resumo, **de até 15 linhas**, do texto abaixo. Seu resumo deverá apresentar, sintética e seletivamente, as idéias do texto original, bem como ressaltar a progressão e a articulação de tais idéias.

Observações:

1. Evite a repetição de frases inteiras do texto e comentários pessoais sobre o tema.
2. Evite, também, frases fragmentadas e sínteses em forma de tópico e/ou esquema.

Com a finalidade de garantir a vida, podemos ver, todos os anos, entre os meses de outubro e maio, centenas de peixes nadando contra a corrente, enfrentando enormes obstáculos, atravessando longos trechos de rios, saltando cachoeira acima. Trata-se da piracema. O objetivo é a perpetuação da vida.

Algumas pessoas, como a psiquiatra Nise da Silveira, parecem reviver em cada ato a vertiginosa coragem de se colocar rio acima. A exemplo da piracema que encontramos na natureza, essa piracema cultural também tem como meta a garantia da vida.

A opção por trabalhar num setor considerado subalterno dentro da hierarquia hospitalar já evidencia seu posicionamento contrário ao modelo médico preponderante em sua época. E quando foi trabalhar no hospital de Engenho de Dentro, a psiquiatria encontrava-se em pleno processo de renovação de suas técnicas, que tinham como eixo o tripé “revolucionário”: coma insulínico, eletrochoque e lobotomia.

Podemos afirmar que o caudaloso rio no qual o peixe chamado Nise desenvolveu sua piracema era o do mecanicismo. A concepção do homem como máquina, na verdade, ainda é preponderante na psiquiatria, apesar de diversos movimentos contrários. A cisão cartesiana entre espírito e matéria, entre mente e corpo, faz com que, dentro de um hospital, a ênfase recaia nas substâncias que devem ser introduzidas no corpo que, por sua vez, deve ser consertado, como se fosse uma máquina, para voltar a funcionar do modo anterior ao da doença.

A psiquiatria afetiva criada por Nise pode parecer, aos olhos de muitos, ingênua. Contudo, o que pretendia era uma completa transformação na psiquiatria embasada no racionalismo. Podemos depreender de seu trabalho que a função de pensamento não é a única existente e, talvez, nem seja a mais importante. No entanto, Nise da Silveira não faz, simplesmente, um elogio ao afeto. Não se trata, de maneira alguma, de um exercício de retórica, ou pior, de belas palavras vazias, mas de uma intencionalidade de transformação social.

Adaptado de Walter Melo

[illegible]

PORTUGUÊS

Texto para as questões de 01 a 04

Lula, seus companheiros de PT e grande parte da população maltratam o idioma cortando o “s” final das palavras e todas as concordâncias que a lógica sintática pede. Que não seja a morte do plural, em nenhum dos sentidos.

Daniel Piza¹

Questão nº 01

Assinale a afirmativa correta.

- a) Com a expressão *em nenhum dos sentidos*, Daniel Piza manifesta receio de que todas as marcas de plural da língua portuguesa desapareçam.
- b) Há, no texto, um apelo explícito para que o governo brasileiro invista mais recursos financeiros no ensino da gramática normativa.
- c) No último período, a palavra *plural*, com sentido ambíguo, indicia o tom sarcástico do jornalista Daniel Piza.
- d) Daniel Piza manifesta seu receio de que a língua portuguesa, devido aos maus tratos, desapareça.
- e) Daniel Piza manifesta um juízo de valor positivo com relação à identificação entre o Partido dos Trabalhadores e a população.

Questão nº 02

Considere as seguintes afirmações.

- I. A língua portuguesa apresenta uma forma ideal, e suas leis são prescritas pela gramática normativa.
- II. A população de um país sempre adota comportamentos que refletem as atitudes dos chefes de estado.
- III. Há receio de que o governo do PT seja intolerante quanto à diversidade de opiniões.

Assinale:

- a) todas as afirmações estão subentendidas no texto.
- b) apenas as afirmações I e II estão subentendidas no texto.
- c) apenas as afirmações II e III estão subentendidas no texto.
- d) apenas as afirmações I e III estão subentendidas no texto.
- e) nenhuma afirmação está subentendida no texto.

¹ In: BAGNO, M. **A norma oculta. Língua e poder na sociedade brasileira.** São Paulo: Parábola, 2003.

Questão nº 03

Lula, seus companheiros de PT e grande parte da população maltratam o idioma.

Passando a frase para a voz passiva sintética, obtém-se, de acordo com a gramática normativa, a forma verbal

- a) “estão-se maltratando”.
- b) “maltratam-se”.
- c) “está-se maltratando”.
- d) “foram-se maltratando”.
- e) “maltrata-se”.

Questão nº 04

Assinale o período que respeita os preceitos da gramática normativa com relação à concordância.

- a) Não importa as sucessivas decisões judiciais favoráveis ao pagamento.
- b) Não estão havendo mais manifestações políticas como no passado.
- c) Já faz mais ou menos três anos que o prefeito, afastado do cargo, sumiu desta cidade.
- d) É bom para o debate que os representantes da oposição proponha um caminho alternativo.
- e) Soou cinco horas no relógio do Congresso.

Texto para as questões de 05 a 11

01 *O físico mais famoso do mundo errou. O inglês Stephen Hawking*
02 *fez o anúncio oficial do acontecimento ontem para um auditório com*
03 *mais de 600 físicos e dúzias de veículos da imprensa mundial. “Estou*
04 *pronto pra dizer que perdi”, afirmou, fazendo referência a uma aposta*
05 *feita com seu colega John Preskill, que ganhou de Hawking uma*
06 *enciclopédia de beisebol.*

07 *Hawking passou quase 30 anos afirmando que, quando qualquer*
08 *coisa caía nos buracos negros – objetos formados a partir do colapso*
09 *gravitacional de estrelas –, eles emitiam uma radiação, chamada*
10 *“radiação de Hawking”, mas esta não continha nenhuma informação*
11 *sobre o que caíra lá dentro. Ontem, o físico contrariou sua tese e*
12 *disse que informação podia, sim, escapar.*

13 *Curiosamente, admitir o erro levou Hawking a solucionar o chamado*
14 *“paradoxo da informação de buracos negros”, criado por ele mesmo*
15 *ao propor que a informação sobre tudo o que caía dentro do buraco*
16 *negro ficava lá dentro e não voltava jamais para o universo. O paradoxo*
17 *também contrariava as leis da mecânica quântica, que afirmava que tal*
18 *informação nunca poderia desaparecer completamente.*

19 *Mas a explicação de Hawking sobre o paradoxo não convenceu*
20 *alguns dos físicos presentes, que preferem esperar a publicação do*
21 *artigo para emitir parecer. Outros nem sequer entenderam a palestra.*
22 *“Serei honesto. Não entendi”, diz Preskill, o ganhador da enciclopédia.*

Alessandro Grego

Questão nº 05

De acordo com o texto,

- a) é fato jornalístico surpreendente que um físico tão renomado quanto Hawking tenha incorrido em erro.
- b) com a nova explicação de Hawking, o problema das radiações provenientes de buracos negros deixou de ser um foco de discórdia entre os físicos.
- c) os físicos dificilmente erram ou mantêm discordâncias em relação aos conceitos e noções que estabelecem.
- d) a solução do paradoxo fez com que a teoria de Hawking se afastasse dos postulados da mecânica quântica.
- e) as explicações oferecidas pela ciência correspondem à realidade e não a interpretações dos fatos.

Questão nº 06

O texto permite afirmar que

- a) o tema dos estudos de Hawking desperta interesse apenas em especialistas.
- b) a hipótese inicial de Hawking previa que os buracos negros não emitissem radiação.
- c) o paradoxo mencionado era haver radiação, sem que fosse possível relacioná-la a dados sobre os objetos perdidos nos buracos negros.
- d) as informações orais divulgadas em eventos científicos e os textos publicados têm, para os físicos, o mesmo valor.
- e) não havia suspeitas, antes da palestra, de que Hawking pudesse rever sua teoria.

Questão nº 07

Infere-se corretamente do texto que

- a) Hawking pressupôs que a audiência soubesse da aposta que ele fizera com Preskill.
- b) admitir o erro fez com que Hawking passasse a se preocupar com um outro problema, o do paradoxo que criara em apoio a sua teoria inicial.
- c) os físicos famosos presentes consideraram a exposição de Hawking pouco organizada.
- d) o beisebol interessa aos físicos porque permite pôr em prática teorias da mecânica quântica.
- e) Preskill demonstrou estar mais interessado na enciclopédia que ganhara do que no conteúdo da palestra.

Questão nº 08

“Serei honesto. Não entendi.”

Considere as seguintes afirmativas acerca da resposta de Preskill.

- I. Denota que havia expectativa de que ele entendesse a palestra.
- II. Sugere que ele normalmente não é sincero em suas declarações.
- III. Permite pressupor que admitir a dificuldade de entendimento de um tema de sua área de atuação seja prática incomum entre cientistas de renome.

Assinale:

- a) se todas as afirmações encontrarem respaldo no texto.
- b) se apenas I e II encontrarem respaldo no texto.
- c) se apenas II e III encontrarem respaldo no texto.
- d) se apenas I e III encontrarem respaldo no texto.
- e) se I, II e III não encontrarem respaldo no texto.

Questão nº 09

Assinale a alternativa correta.

- a) A citação da declaração de Hawking (linhas 03 e 04) tem, no texto, a função de exemplificar uma premissa geral encontrada no começo do primeiro parágrafo.
- b) O trecho *objetos formados a partir do colapso gravitacional de estrelas* (linhas 08 e 09) constitui explicação de *buracos negros* (linha 08).

- c) *Curiosamente* (linha 13) indica o modo como Hawking elaborou seu paradoxo.
- d) O pronome relativo *que* (linha 17) recupera a expressão *as leis da mecânica quântica* (linha 17).
- e) A palavra *acontecimento* (linha 02) refere-se à palestra apresentada por Hawking para mais de 600 físicos.

Questão nº 10

Assinale a alternativa correta.

- a) No último parágrafo, a conjunção *Mas* indica que a explicação de Hawking é, aparentemente, coerente.
- b) O uso de *mais* (linha 01) indica que há outros físicos famosos no mundo.
- c) *mais de 600* (linha 03) é um quantificador tão impreciso que o número que apresenta poderia ser substituído por qualquer outro, sem alterar a informação.
- d) *caíra* (linha 11) indica ação posterior à descrita pela forma verbal *continha* (linha 10).
- e) O advérbio *sim* (linha 12) poderia ser deslocado para o início do período que o contém, sem prejuízo do significado original.

Questão nº 11

“Estou pronto para dizer que perdi”

O trecho acima indica que Hawking

- a) foi irônico, ao tentar fazer a platéia acreditar que ele considerava a aposta mais importante do que a descoberta científica.
- b) encara a atividade científica como uma séria disputa entre pesquisadores afiliados a diferentes teorias.
- c) se sentiu constrangido ao admitir publicamente que suas hipóteses sobre os buracos negros foram perda de tempo e energia.
- d) se sente, a partir do momento do anúncio, preparado para declarar seu fracasso profissional.
- e) esperou trinta anos para assumir seus erros e, com isso, minimizou o impacto do anúncio.

Texto para as questões de 12 a 14

01 *A língua que nosso mais importante escritor do período*
02 *romântico, José de Alencar, defende é, no fim das contas, tão*
03 *“brasileira” quanto o “índio” que ele retrata em seus romances – um*
04 *índio idealizado, de espírito nobre e puro, o protótipo do “bom*
05 *selvagem”. Não estranha, portanto, que ele tenha escrito “não se*
06 *pretende que toda inovação seja boa: defende-se a idéia do progresso*
07 *da língua, não do abuso que a acompanha”. (...) É por isso que me*
08 *referi a essa polêmica como um divertimento da nossa elite intelectual.*

Marcos Bagno, A norma oculta

Questão nº 12

Assinale a afirmativa correta.

- a) Marcos Bagno aceita o fato de que a língua portuguesa deve evoluir, mas lentamente e sem exageros.
- b) Marcos Bagno coloca em suspeição o sentido de *língua “brasileira”*.
- c) Marcos Bagno valoriza e endossa ponto de vista de renomado escritor romântico.
- d) Defende-se, no texto, a oficialização de uma língua autêntica, que absorva, com comedimento, as influências indígenas.
- e) As aspas em *“bom selvagem”* demonstram a concordância de Marcos Bagno com a qualificação positiva do índio brasileiro.

Questão nº 13

Assinale a afirmativa correta.

- a) A forma *Não estranha* (linha 05) equivale a “Não estranhe”, pois o autor está se dirigindo diretamente ao leitor.
- b) Na linha 07, a clareza está prejudicada, pois o pronome *a* refere-se, ambigualmente, a *língua* e a *idéia*.
- c) As palavras *língua*, *índio* e *idéia* são acentuadas de acordo com a mesma regra gramatical.
- d) A conjunção *portanto* (linha 05) pode ser substituída por “contudo”, já que introduz *idéia* explicativa.
- e) Em *A língua **que** nosso maior escritor* (linha 01) e em ***que** a acompanha* (linha 07), a palavra destacada assume funções sintáticas diferentes.

Questão nº 14

A língua que nosso mais importante escritor do período romântico, José de Alencar, defende é, no fim das contas, tão “brasileira” quanto o “índio” que ele retrata em seus romances.

Assinale a alternativa que apresenta uma outra redação correta para o período acima, sem prejuízo do sentido original.

- a) José de Alencar, um dos nossos escritores românticos mais importantes, defende uma língua “brasileira” que é, afinal, como o “índio” fala em seus romances.
- b) A língua, que José de Alencar, nosso mais importante escritor do período romântico, defende é, afinal, tão “brasileira” quanto o “índio”, que ele descreve em suas obras de ficção.
- c) Defendendo, no fim das contas, uma língua tão “brasileira” quanto o “índio” que se retrata nos romances, José de Alencar é nosso mais importante escritor da época romântica.
- d) José de Alencar, o escritor mais importante do período romântico brasileiro, defende, no fim das contas, uma língua tão “brasileira” quanto o “índio” retratado em suas obras de ficção.
- e) A língua “brasileira” do período romântico é defendida pelo nosso importante escritor José de Alencar, que, no fim das contas, também retratou de igual modo o “índio” nos seus romances.

Texto para as questões de 15 a 20

01 *Os aspectos sociais, técnicos e artísticos da televisão não*
02 *podem ser tratados isoladamente. Em grande medida, estão*
03 *dependentes uns dos outros; a condição artística, por exemplo,*
04 *depende da inibidora atenção às massas do público, que só uma*
05 *impotente ingenuidade presumirá que pode ignorar; os seus efeitos*
06 *sociais dependem da estrutura técnica, e inclusive da própria*
07 *novidade da mesma técnica, que na América foi seguramente decisiva*
08 *na fase de lançamento, mas também das imagens manifestas e ocultas*
09 *que as produções de televisão transmitem ao espectador. O “médium”*
10 *propriamente dito, no entanto, insere-se no esquema abrangente da*
11 *indústria da cultura e, como associação que é entre o cinema e o*
12 *rádio, leva mais longe a tendência daquele a sitiar e a capturar a*
13 *consciência do público. Com a televisão, o antigo objetivo de*
14 *conseguir uma imagem de conjunto do mundo sensível que atinja*
15 *todos os órgãos, o sonho sem sonhos, torna-se mais próximo,*
16 *permitindo ao mesmo tempo infiltrar sub-repticiamente no duplicado*
17 *do mundo aquilo que sempre se nos propiciou como real.*

Theodor W. Adorno

Questão nº 15

Assinale a alternativa correta sobre a primeira frase do texto.

- a) Nela, o autor levanta uma possibilidade acerca dos traços constitutivos da televisão.
- b) Nela, há uma seqüência organizada em escala ascendente de importância.
- c) Substituindo *da televisão* por “televisivos”, não há prejuízo do sentido original.
- d) As palavras *aspectos* e *tratados* equivalem, respectivamente, a “problemas” e “resolvidos”.
- e) O advérbio *isoladamente* equivale a “insuladamente”.

Questão nº 16

Em grande medida, estão dependentes uns dos outros.

Sem prejudicar o sentido original, uma nova redação para a frase acima é:

- a) Estão demasiadamente em estreita relação.
- b) Consideradas certas circunstâncias, um pode derivar do outro.
- c) De maneira genérica e sucessiva, um condiciona o outro.
- d) Em significativa proporção, estão sujeitos uns às condições dos outros.
- e) Em escala mais do que suficiente, amoldam-se de maneira recíproca.

Questão nº 17

*Em grande medida, estão dependentes uns dos outros; a condição artística, por exemplo, depende da inibidora atenção às massas do público, **que** só uma impotente ingenuidade presumirá **que** pode ignorar;*

Sobre o fragmento acima é correto afirmar:

- a) A condição artística foi citada como o fator mais importante na composição do meio de comunicação de que se trata, a televisão.
- b) O uso do adjetivo *inibidora* contribui para a construção do sentido de que os cuidados com o público ainda são insuficientes.
- c) Os dois termos grifados (*que, que*) são pronomes que remetem ao mesmo referente.
- d) A palavra *só* foi empregada com o mesmo sentido encontrado em “Lá ele se resguarda, retirado e só”.
- e) A expressão *uma impotente ingenuidade presumirá* deve ser entendida como “uma ineficaz inexperiência imaginará”.

Questão nº 18

... os seus efeitos sociais dependem da estrutura técnica, e inclusive da própria novidade da mesma técnica, que na América foi seguramente decisiva na fase de lançamento, mas também das imagens manifestas e ocultas que as produções de televisão transmitem ao espectador.

Assinale a alternativa correta sobre o fragmento acima.

- a) O emprego de *inclusive* expressa o propósito de se chamar atenção para elemento que poderia passar despercebido quando foi citada a “técnica”.
- b) A importância da *novidade da mesma técnica*, no momento da colocação da televisão no mercado americano, é considerada discutível.
- c) A palavra *mas* foi empregada para introduzir idéia que contraria a anteriormente enunciada.
- d) Infere-se do trecho que a televisão não tem pleno domínio de suas produções, que chegam a veicular imagens que deveriam permanecer encobertas.
- e) Nota-se, no trecho, que o modo como a TV atua socialmente é determinado por suas inovações técnicas, que geram imagens (manifestas ou ocultas) de qualidade.

Questão nº 19

O “médium” propriamente dito, no entanto, insere-se no esquema abrangente da indústria da cultura e, como associação que é entre o cinema e o rádio, leva mais longe a tendência daquele a sitiar e a capturar a consciência do público.

Assinale a afirmação correta sobre a frase acima.

- a) A expressão *propriamente dito* significa “em sentido denotativo”.
- b) A locução conjuntiva *no entanto* introduz uma conclusão.
- c) O segmento *como associação que é entre o cinema e o rádio* expressa noção de causa.
- d) O termo *daquele* remete a “médium”.
- e) O segmento *a tendência daquele a sitiar e a capturar a consciência do público* expressa noção de finalidade.

Questão 20

Com a televisão, o antigo objetivo de conseguir uma imagem de conjunto do mundo sensível que atinja todos os órgãos, o sonho sem sonhos, torna-se mais próximo, permitindo ao mesmo tempo infiltrar sub-repticiamente no duplicado do mundo aquilo que sempre se nos propiciou como real.

No fragmento acima,

- a) o autor, ao empregar as palavras *sonho*, *infiltrar* e *sub-repticiamente*, está construindo o sentido de avaliação positiva da televisão.
- b) *sonho* (em *o sonho sem sonhos*) significa “o conjunto de imagens que se apresenta à mente durante o sono”.
- c) o autor mostra a televisão como um meio de comunicação que retrata o real em sua totalidade, valendo-se até de dissimulações para garantir a fidelidade da representação.
- d) *como* (em *como real*) tem o mesmo sentido do notado em “Como tinha recursos disponíveis, não sofreu o impacto do atraso de salários”.
- e) ocorreu o emprego da forma verbal *atinja* porque a oração expressa uma conjectura, não uma realidade.

INGLÊS

The following text refers to questions 21 to 25.

GOING NOWHERE FAST

by Bill Saporito

Here's all you need to know about the operating logic of the airline industry: They use really big jets, capable of carrying hundreds of passengers. They use one door to board them. Why does this industry act as if it has 100,000 seats and no brains? What other industry gets caught price fixing, twice, and still manages to lose \$12 billion in five years? What other business intentionally puts the customer last?

*You don't really fly today, as much as climb a salmon ladder of anxiety. From ticketing to bag claim, you fight to get upstream, only to become sushi at any moment to one of the airline grizzlies - **suspicious flight cancelations, scant comfort, bad attitude at high altitude, or schedule lotto in the hub-and-hope network** - a clever system for collecting a lot of very angry people in one location.*

Airlines and passengers each want the same thing: a pleasant experience for a fair price. But there is a mean dialectic at work. The worse it is for you, the better it is for them. They want to fill every seat on every jet - you want a row to yourself so you can



move your leg an inch without the person next to you mistaking your intentions. Airline marketers spin service fantasies, while their operations managers search for new ways to cut back.

*Says a Delta crew person aboard a 767: "We've cut back on everything. There's one less attendant on this flight; they cut back on ground service, cut back on catering. We used to be the ones that did the most. No more. Now we're **taking the lead** at cutting."*

*Proceed to your gate. Some law of nature dictates that the distance from the terminal is proportional to the bulk of the load you bear. **Got two carry-ons, a laptop, a portfolio, and a 2-year-old in tow?** Very well, ma'am, that's Gate 400 W. It's not that you wanted to lug all this stuff onboard, but these days checked baggage can add at least an hour to your trip - remember those cutbacks.*

The sad bottom line: Air travel has become one snarling pack, us against them - and both sides see it that way. "You're lucky we don't treat you worse, considering the way they treat us," a Delta agent in San Francisco offered. Elsewhere in that airport, an agent had these kind words for a dissatisfied customer: "This is the new airline industry, lady. Get used to it." And thank you for flying with us today."

Adapted from Fortune.

Questão nº 21

The meaning of **"to take the lead"** in the text is:

- a) something that is worthy of praise or admiration.
- b) criticize someone or something very strongly, but using humorous means.
- c) develop new ideas or methods that other people consider to be a good example or model to follow.
- d) a rise in the number, level or amount of something and also to become more frequent than it was.
- e) exaggerate a statement, experience or emotion in order to try to impress people.

Questão nº 22

O texto permite concluir, corretamente, que:

- a) As companhias aéreas não estão conseguindo executar os serviços mais simples: atender a um passageiro que não encontrou suas malas; os vôos são sempre cancelados na última hora, sem nenhuma explicação; as crianças e passageiros idosos nem conseguem embarcar com prioridade. Tudo está um caos.
- b) Não conseguimos mais chegar rapidamente a nenhum lugar. Antigamente, o avião era o meio de transporte mais rápido para se fazer uma viagem, uma transação comercial; hoje, tudo é diferente. Não conseguimos chegar nem ao aeroporto com tempo suficiente para embarcarmos (com todos aqueles pacotes, embrulhos e malas).
- c) Administrar uma companhia aérea não é tarefa das mais fáceis: todos os passageiros querem seus lugares reservados; os funcionários não conseguem emitir todos os bilhetes necessários ao mesmo tempo; o serviço de bufê não está muito bom; os passageiros só reclamam; todos estão nervosos com essa situação.

- d) Tanto a companhia aérea quanto o passageiro desejam a mesma coisa, ou seja, um preço justo e uma viagem agradável. Mas também as companhias aéreas desejam ocupar todos os assentos disponíveis do avião, em detrimento do conforto do passageiro. Mas essa é a regra do jogo hoje em dia. Devemos “remar contra a maré” e tentar adaptarmo-nos à nova realidade.
- e) Há muita burocracia para se fazer uma viagem hoje em dia: desde a emissão da passagem aérea até o embarque é tudo muito complicado. A pessoa precisa conhecer todo o processo que envolve esse mecanismo.

Questão nº 23

A alternativa que melhor expressa a idéia da frase **“Got two carry-ons, a laptop, a portfolio, and a 2-year-old in tow?”** é:

- a) Conseguiu dois “vá-em-frente”, um laptop, uma mochila do tipo portfólio e mais duas crianças enfileiradas?
- b) Você tem dois carrinhos, um laptop, uma pasta e uma criança de dois anos com você?
- c) Você tem duas malas grandes, um laptop, um portfólio e duas crianças a reboque?
- d) Conseguiu dois carregadores, um laptop, uma pasta e uma criança de dois anos rebocada em você?
- e) Você conseguiu dois carrinhos que realmente andam, um laptop, uma pasta grande e duas crianças com dois anos recém-completados em cima das malas?

Questão nº 24

A alternativa que melhor expressa a idéia da frase **“You don’t really fly today, as much as climb a salmon ladder of anxiety”** é:

- a) Você voa hoje em dia com a mesma ansiedade que um salmão sobe contra a correnteza.
- b) Você não voa de verdade, e sim, como o salmão, permanece no mar com bastante ansiedade.
- c) Hoje você voa realmente como um verdadeiro salmão, nadando no mar, com correnteza e ansiedade.
- d) Você não voa como um salmão; mas, por outro lado, tem muita ansiedade tanto no avião quanto no mar.
- e) Você não voa realmente hoje, e sim, como o salmão, bóia na água esperando a correnteza da ansiedade passar.

Questão nº 25

A alternativa que melhor expressa a idéia da frase “...**suspicious flight cancelations, scant comfort, bad attitude at high altitude, or schedule lotto in the hub-and-hope network**” é:

- a) Cancelamentos insuspeitos de vôos, conforto razoável, mau comportamento em elevada altitude, ou entrar no sistema da roleta da espera.
- b) Cancelamentos suspeitos de vôos, conforto desprezível, mau comportamento em elevada atitude, ou ficar na mira de uma roleta da sorte no bingo, chamada loto.
- c) Cancelamentos suspeitos de vôos, conforto escasso, mau comportamento em alta altitude, ou um horário à mercê da sorte.
- d) Cancelamentos de vôos sem motivo algum, conforto irrepreensível, mau comportamento em alta altitude, ou tentar um jogo de azar, conhecido como “loto da esperança”.
- e) Vôos cancelados na última hora, conforto inequívoco, atendentes despreparados em alta altitude, ou esperar seu nome ser chamado na loto - uma espécie de jogo virtual disponível apenas nos aeroportos.

The following text refers to questions 26 to 29.

*“I’m very shy and find it almost impossible to start a conversation with a guy. I **chicken out** because I can’t think of what to say or I’m afraid he’ll think I’m stupid. Right now I **have a really bad crush on** this sweet senior **who’s also really shy**. I think I need to make the first move, but how do I let him know I like him? (Remember, I’m not a natural flirt.) And how do two people who blush at the first hint of embarrassment start a relationship?”*

Molly

Questão nº 26

The meaning of “**chicken out**” in the text is:

- a) to get nervous.
- b) to cry.
- c) to try to do too many different things.
- d) to stop feeling depressed and become more cheerful.
- e) to decide not to do something because of being afraid.

Questão nº 27

In “**who’s also really shy...**” **really** means in the text:

- a) a little
- b) not a bit
- c) small attention
- d) not much
- e) very

Questão nº 28

The meaning of “**to have a crush on**” in the text is:

- a) to enjoy the company of someone.
- b) to hate someone.
- c) to show great energy and determination.
- d) to be attracted to someone.
- e) to be unsure of your real feelings.

Questão nº 29

I - Molly avoids approaching men because she’s afraid they’ll think she’s stupid.

II - Molly is in love with a married man.

III - Molly is in love with a boy who’s in his senior year of high school.

IV - She thinks he’ll probably talk to her first.

De acordo com as afirmações a respeito do texto acima, podemos dizer que:

- a) a afirmação III é a única verdadeira.
- b) as afirmações II e III são falsas.
- c) as afirmações I, II e III são verdadeiras.
- d) as afirmações II e III são verdadeiras.
- e) as afirmações I, II, III e IV são falsas.

Questão nº 30

“Our government rests on public opinion. Whoever can change public opinion can change the government practically as such.”

Abraham Lincoln

De acordo com o texto, é correto afirmar que:

- a) o governo americano se apóia na opinião pública.
- b) um governo prático pode influenciar a opinião pública.
- c) praticamente é o governo que influencia a opinião pública.
- d) a opinião pública não pode mudar o governo.
- e) o governo pode mudar a opinião pública.

RACIOCÍNIO MATEMÁTICO

Questão nº 31

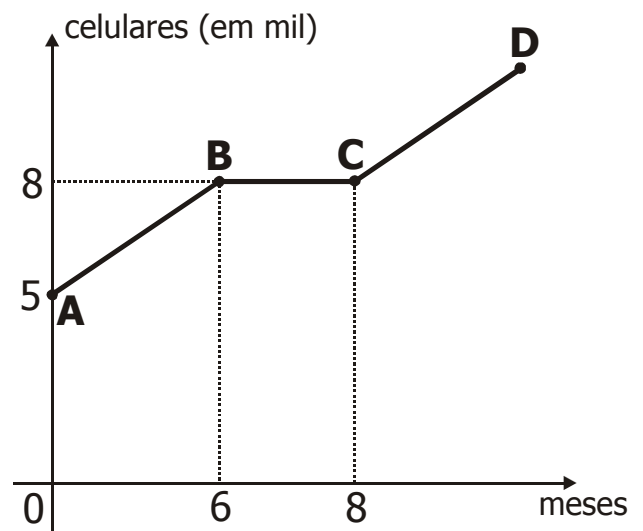
Uma pessoa comprou dois automóveis, pagando um total de R\$ 60.000,00. Vendeu um deles com um lucro de 15% sobre o preço de custo e, o outro, com 8% de prejuízo sobre o respectivo preço de custo. Dessa forma, efetuadas as vendas, essa pessoa obteve um lucro final total de R\$ 4.400,00. O preço de custo de um dos veículos foi:

- a) R\$ 25.000,00
- b) R\$ 30.000,00
- c) R\$ 35.000,00
- d) R\$ 40.000,00
- e) R\$ 45.000,00

Questão nº 32

O gráfico mostra a evolução do número de proprietários de telefones celulares (em mil), a partir de determinado momento, numa certa região. Se $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$, o nº de proprietários de celulares, um ano após o início das observações, é:

- a) 9600
- b) 9800
- c) 10000
- d) 10400
- e) 10800



Questão nº 33

Em pesquisa realizada a respeito da preferência por um dentre três jornais (**A**, **B** e **C**), 25 % optaram por **A**, 35 % por **B**, 37,5 % por **C** e 70 pessoas rejeitaram os três. O número de consultados foi:

- a) 2800
- b) 2500
- c) 3200
- d) 3000
- e) 3500

Questão nº 34

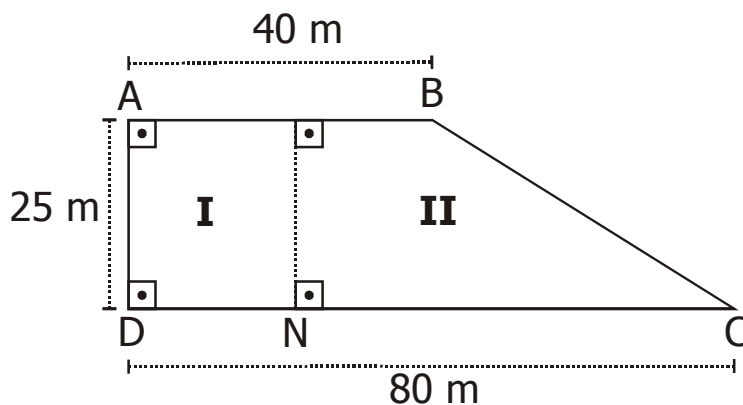
Sabe-se que uma variável **A** é inversamente proporcional ao cubo de uma variável **B** e que, quando **B = 1**, o valor de **A** é 4. Então, para **B = 2**, o valor de **A** é:

- a) $\frac{1}{8}$
- b) $\frac{1}{2}$
- c) $\frac{1}{4}$
- d) 4
- e) 8

Questão nº 35

O proprietário do terreno **ABCD**, representado na figura, quer dividi-lo em duas partes **I** e **II** com áreas iguais. Dessa forma, a distância **DN** deve ser igual a:

- a) 24 m
- b) 40 m
- c) 28 m
- d) 36 m
- e) 30 m



ATUALIDADES

Questão nº 36

A influência da atividade industrial no meio rural gerou um modelo de desenvolvimento agrícola, em nível mundial, denominado, Revolução Verde, que se caracterizou:

- a) pelo estímulo a uma estrutura fundiária justa, pois garantiu que as extensas lavouras monocultoras se transformassem em áreas de subsistência.
- b) pela substituição das lavouras de plantations por cinturões verdes, diminuindo consideravelmente a subnutrição e a fome no mundo.
- c) pelo aumento da produtividade, que veio acompanhado de um intenso processo de concentração de terras e do constante uso de agrotóxicos no ambiente.
- d) pela proteção das áreas verdes ao longo das nascentes dos rios – áreas de mananciais –, essenciais para o abastecimento de água nas regiões industriais.
- e) pela transformação das extensas lavouras de policulturas mecanizadas em áreas de monoculturas ou em áreas de pastagens, com o intuito de minimizar os impactos ambientais.

Questão nº 37

A área destacada no mapa do continente sul-americano constitui uma importante reserva estratégica para o abastecimento da população e para o desenvolvimento das atividades econômicas dos países envolvidos. Trata-se de uma reserva

- a) de solos férteis, que se tornou a nova fronteira agrícola do continente, garantindo a produção de grãos como a soja.
- b) de petróleo, pois, geologicamente, constitui-se numa imensa bacia sedimentar que garante a formação desse hidrocarboneto.
- c) de água doce, onde se encontra um enorme lençol freático, denominado Aquífero Guaraní.
- d) de minerais metálicos, que volta a ser explorada, por se tratar de um imenso escudo cristalino com o afloramento do minério de ferro.
- e) de minerais energéticos, na qual as grandes jazidas de carvão mineral passam a ser exploradas, garantindo, dessa forma, a auto-suficiência na produção de energia elétrica.



Questão nº 38

De uma forma geral, a globalização compreende uma intensa interdependência das sociedades mundiais. Podemos apontar como uma de suas várias características:

- a) o fortalecimento dos Estados Nacionais, manifesto na ampliação do papel do Estado na administração econômica dos países.
- b) o deslocamento cada vez maior, do poder decisório da esfera privada para a esfera pública, retirando das grandes corporações transnacionais o controle da economia mundial.
- c) a centralização espacial das funções produtivas, em todas as suas etapas – a exemplo das questões financeiras, contábeis e de pesquisas científicas das grandes empresas.
- d) a ampliação dos movimentos migratórios entre os países do “sul” (ou emergentes) – como a China, a Índia, o Brasil e o México –, que tem reduzido a quantidade de migrações para os países do “norte”.
- e) o crescimento das discussões internacionais sobre as questões ambientais, exemplificado pela realização de convenções como a ECO-92, no Brasil, e a Rio +10, na África do Sul.

Questão nº 39

Analise as proposições a seguir, que caracterizam alguns dos atuais focos de tensão internacional.

- I. Os nacionalistas católicos da Irlanda do Norte querem a reunificação com a República da Irlanda. A violência envolve paramilitares do norte, bancados pelo Reino Unido, e terroristas católicos, organizados no IRA (Exército Republicano Irlandês).
- II. A Guerra no Sudão opõe forças da Frente Nacional Islâmica, que controla as províncias do sul do país, a forças dos grupos cristãos e animistas (submetidos ao Exército de Libertação do Povo Sudanês), que dominam as províncias do norte.
- III. Depois de 11 de setembro de 2001, as críticas e pressões em favor de um governo autônomo na Chechênia aumentaram consideravelmente, visando enfraquecer a causa separatista islâmica no sul da Rússia.

Assinale:

- a) se apenas I estiver correta.
- b) se apenas II estiver correta.
- c) se apenas I e II estiverem corretas.
- d) se apenas II e III estiverem corretas.
- e) se todas as proposições estiverem corretas.

Questão nº 40

A meta principal do Protocolo de Kyoto é reduzir em 5,2%, no período de 2008 a 2012, a emissão de gases responsáveis pelo efeito estufa, principalmente do dióxido de carbono. O atual governo norte-americano não ratifica o Protocolo, levando em consideração:

- I. A não obrigatoriedade de cumprimento dessas metas por parte dos países em desenvolvimento, como a China, a Índia, o Brasil e outros, que beneficiaria esses países na competição econômica mundial.
- II. O fato de a economia norte-americana estar, já há algum tempo, garantindo o uso racional dos seus recursos naturais e isso não ser levado a sério pelos países em desenvolvimento.
- III. Que a exigência de mudanças nos sistemas de produção, principalmente na indústria, acarretará aumento de custos e diminuição da competitividade.
- IV. O fato de as grandes alterações climáticas registradas no planeta serem provocadas pelos países subdesenvolvidos industrializados, que não possuem tecnologia para o controle de emissão de gases industriais.

São corretos:

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