

**COMISSÃO PERMANENTE DE VESTIBULAR - FATECs
FATEC OURINHOS**

PROCESSO SELETIVO – MÓDULO I – ASTI

1º Semestre/2007

NOME _____

Nº DE ORDEM _____

- ❖ LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO E CUMPRA-AS. SUA PROVA PODE SER ANULADA SE NÃO AS SEGUIR.
- ❖ VEJA SE NÃO HÁ FALHA DE IMPRESSÃO NO CADERNO QUE DEVE CONTER 40 QUESTÕES.
- ❖ AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA INICIAR O EXAME.

INSTRUÇÕES

- Este exame consta de 40 questões em forma de teste e uma redação, e tem duração de quatro horas.
- Você só poderá abandonar a sala depois de duas horas do início do exame.
- Não é permitida qualquer comunicação entre candidatos, nem a consulta a livros ou apontamentos, nem o uso de calculadora, ou qualquer tipo de equipamento eletrônico, nem empréstimo de material de qualquer natureza.
- Cada questão contém 5 alternativas, das quais só uma atende às condições do enunciado; assinale aquela que atende ao pedido.
- Responda a todas as questões. Para o cômputo da nota, serão considerados apenas os acertos.
- Você receberá a folha de respostas já personalizada, contendo **Nome, Número de Identidade (RG), Número de Inscrição, Número da Sala, Número de Ordem e Opção de Curso**. Após certificar-se de que a folha de respostas é sua, assinhe-a no local indicado.
- A folha de redação virá personalizada com o **Número de Inscrição** e **não** deve ser assinada.
- Estando todas as questões respondidas no caderno de questões, passe as alternativas escolhidas para a folha de respostas, utilizando uma caneta esferográfica com **tinta preta**. Faça-o cuidadosamente. Evite erros, pois **não será possível a substituição da folha de respostas**.
- Preencha as quadrículas com **traço forte e cheio** conforme o exemplo. Se você escolheu a alternativa **C** de uma determinada questão, assinale-a da seguinte forma:



Importante: Você deverá marcar as suas respostas nas quadrículas numeradas de 1 a 40. Deixe as demais em branco.

- **Não dobre, não amasse** a folha de respostas e manipule-a o mínimo possível.
- Terminado o exame, avise o fiscal.
- Você só poderá retirar-se mediante a entrega das folhas de **respostas** e de **redação**.
- Este caderno de questões pode ser levado, desde que você permaneça na sala por pelo menos três horas.

BOA PROVA.

HISTÓRIA

QUESTÃO 1

As conquistas intelectuais dos árabes, ou sarracenos, foram conseqüência da grande expansão realizada por eles, a qual lhes possibilitou o contato com diferentes civilizações: bizantina, persa, indiana e chinesa.

Ao respeitarem os costumes e crenças dos povos conquistados, os árabes acabaram por assimilar o patrimônio cultural daqueles, enriquecendo-o com contribuições próprias.

Em decorrência disso, é correto dizer que a mais importante das artes sarracenas foi

- a) a música – acessível a toda a população e de grande importância para a educação de seus jovens.
- b) a pintura – bastante realista, exprimindo a violência, a dor e, ao mesmo tempo, a sensualidade.
- c) a literatura – com destaque para contos eróticos, fábulas e aventuras.
- d) a escultura – caracterizada pela naturalidade e pela harmonia das formas.
- e) a arquitetura – marcada pela construção de palácios, mesquitas e escolas.

QUESTÃO 2

O problema que nós queremos resolver é o de fazer desse composto de senhor e escravo um cidadão.

(Joaquim Nabuco, 1883.)

Essa frase expressa o anseio

- a) por uma divisão racial clara e que deveria ser mantida.
- b) por uma sociedade livre e que integrasse os escravos como seus cidadãos.
- c) pela liberdade dos indígenas, até então escravizados.
- d) por uma reforma agrária imediata.
- e) pela liberdade dos escravos e sua deportação para a África.

QUESTÃO 3

Caminhando e cantando
E seguindo a canção
Somos todos iguais,
Braços dados ou não.
Nas escolas, nas ruas,
Campos, construções
Caminhando e cantando,
E seguindo a canção. (...)

(Geraldo Vandré, 1968)

Os festivais da canção eram ocasiões nas quais novas vozes e novos compositores passavam a ser conhecidos pelo público. Era o momento das torcidas, dos cartazes na platéia, de poder, de alguma forma, demonstrar a insatisfação contra o regime militar. Porém, em 13 de dezembro de 1968, no mesmo ano em que os jovens se atreviam a cantar e aplaudir *Pra não dizer que não falei das flores*, o governo militar anunciou à nação o Ato Institucional nº 5.

Por esse ato,

- a) ficavam suspensos todos os direitos civis e constitucionais e autorizava-se o presidente a decretar o recesso do Congresso Nacional.
- b) iniciava-se a abertura política no Brasil, com a liberação do pluripartidarismo e a anistia geral e irrestrita.
- c) a censura prévia foi definitivamente abolida e retornaram as eleições diretas para os governos estaduais.
- d) foram convocados deputados e senadores para a elaboração de uma nova Constituição, a vigorar no ano seguinte.
- e) tornou-se indireta a eleição para os governos estaduais e para os prefeitos de capitais consideradas de segurança nacional.

QUESTÃO 4

A desagregação da União Soviética levou ao surgimento de lutas nacionalistas dentro do território. No segundo semestre de 1999, a onda de atentados terroristas na Rússia reacendeu um conflito entre esse país e um pequeno território que luta pela sua independência.

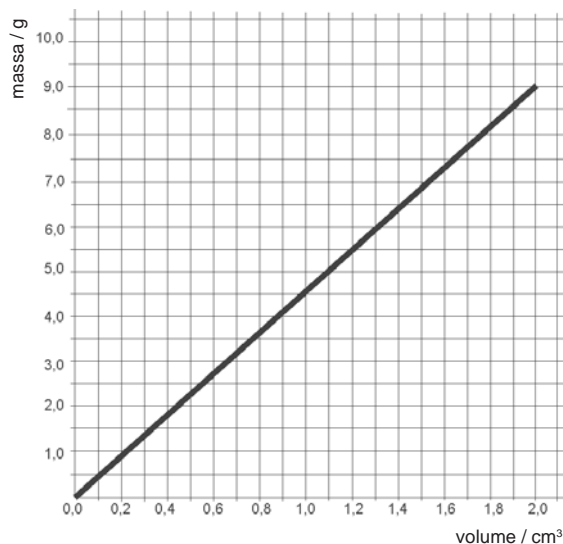
Dominado pelos russos, este território é:

- a) Bósnia.
- b) Kosovo.
- c) Eire.
- d) Arzebaidjão.
- e) Chechênia.

Q U Í M I C A

QUESTÃO 5

Considere o gráfico seguinte, que relaciona massas e volumes de diferentes amostras de titânio puro.



Analisando-se esse gráfico, conclui-se que a densidade do metal em questão é, em g/cm³, igual a aproximadamente

- a) 6,0.
- b) 4,5.
- c) 3,0.
- d) 2,5.
- e) 1,5.

QUESTÃO 6

O pH do leite de vaca é próximo de 7. À medida que o tempo passa, esse valor tende a diminuir devido à produção de ácido láctico por lactobacilos presentes no leite, até que o leite acabe por azedar. Para disfarçar essa deterioração natural do leite, alguns produtores desonestos o adulteravam adicionando bicarbonato de sódio. Com isso o pH do leite se elevava a um valor próximo de 9.

Essa fraude pode ser descoberta, bastando para isso coletar uma amostra do leite e

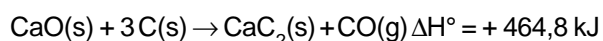
- I. aquecer, verificando se há formação de nata.
- II. adicionar fenolftaleína, verificando se aparece cor rósea.
- III. adicionar hidróxido de sódio, verificando se ocorre efervescência.

É correto o que se afirma SOMENTE em

- a) I.
- b) II.
- c) III.
- d) I e II.
- e) II e III.

QUESTÃO 7

O carvão de cálcio, CaC₂, é fabricado pela redução da cal (CaO) pelo carvão, a alta temperatura.



Sobre o carvão de cálcio e sua obtenção são feitas as seguintes afirmações:

- I. O carvão de cálcio pode ser usado para fabricar acetileno, importante produto orgânico industrial.
- II. A obtenção de carvão de cálcio é endotérmica.
- III. A quantidade de calor liberada quando 10 g de CaO reagem com carbono em excesso é igual a 183 kJ.

Dessas afirmações, somente

- a) I é correta.
- b) II é correta.
- c) III é correta.
- d) I e II são corretas.
- e) I e III são corretas.

Dados: massas molares (g/mol): O 16 Ca 40
--

QUESTÃO 8

Eugenol, o componente ativo do óleo do cravo-da-índia, tem massa molar 164 g/mol e fórmula empírica C_5H_6O .

A porcentagem em massa de carbono no eugenol é, aproximadamente,

- a) 10,0%
- b) 36,5%
- c) 60,0%
- d) 73,0%
- e) 86,0%

Dados:
massas molares (g/mol):
H..... 1
C..... 12
O..... 16

INGLÊS

Leia o texto a seguir e responda às questões 9 e 10.

MAPPING CRIME

Police around the world are using technology to anticipate where the bad guys will strike next.

A decade ago, Bogotá had a bad name. Violent crime was out of control. Rather than buying more guns or patrol cars, Bogotá's cops went for something bigger: science. The city began superimposing millions of police bulletins onto digitized city maps to pinpoint which bandits were at work and where, down to the doorstep. By displaying crime data on easy-to-read city maps, police were able to target urban hot spots and optimize street patrols. Murders have since fallen by a third in the past five years and the police's approval rating has soared. "Crime mapping has made us faster and more efficient," says Gen. Luiz Alberto Gómez, head of Bogotá Metropolitan Police. "We are serving the neighborhoods better."

So are police in several countries, as the virtues of high-tech crimefighting become clear. Spiking crime rates everywhere from Colombia to Brazil, India to South Africa, have encouraged more and more cops to draw on technology to anticipate where criminals are going to strike next, so their thinly stretched forces can be at the right place at the right time. "Without computerized crime analysis," says Alexandre Peres, a government security strategist in Pernambuco, northeast Brazil, "policing is guesswork."

The trend goes back to the early 1990s, when New York City police started using CompStat, a computer-driven mapping tool. In the next decade or so, violent crimes tumbled by 70 percent; the city now ranks 222nd in the country in crime. Major cities across the United States and Europe followed New York's lead, and now the rest of the world is catching on.

(Newsweek, April 24, 2006)

QUESTÃO 9

Segundo o texto,

- a) o Gen. Luiz Alberto Gómez está se empenhando em servir seus vizinhos cada vez melhor.
- b) crimes de espionagem estão cada vez mais comuns na América do Sul, Índia e África do Sul.
- c) a polícia de Nova Iorque inspirou-se no sistema de mapeamento de crimes colombiano no início dos anos 90.
- d) o índice de crimes em Nova York aumentou 70% na última década.
- e) Alexandre Peres afirma que, sem a análise computadorizada de crimes, o trabalho da polícia torna-se mera adivinhação.

QUESTÃO 10

O advérbio "rather than" em "Rather than simply buying more guns and patrol cars, ...", no 1º parágrafo, poderia ser substituído, sem prejuízo de significado, por

- a) now that.
- b) in addition to.
- c) as long as.
- d) instead of.
- e) as far as.

Leia o texto a seguir e responda às questões 11 e 12.

Keep your kisses short in Tangerang

JAKARTA (Reuters) - Unrelated people who kiss each other on the lips for more than five minutes at public places in the Indonesian city of Tangerang will face arrest, local media said Friday.

The government in Tangerang, a suburb west of Jakarta, defended the regulation as a practical guideline for its officers to follow up on tough and heavily criticized anti-prostitution laws passed by the city council last year.

"Please do not dramatize this. We will not arrest people at will as we are not oppressors," Ahmad Lutfi, head of the city's public order department, told the Koran Tempo newspaper.

Lutfi declined to comment on whether officers would be armed with stopwatches, Tempo reported.

It was not clear if the guideline referred to an uninterrupted five-minute kiss.

Kissing in public is generally frowned upon in Indonesia, especially in rural, predominantly Muslim areas, but giving a time limit for such behavior is unheard of.

Around 85 percent of Indonesia's 220 million people follow Islam, giving the sprawling archipelago the largest number of Muslims of any country. Although most are moderates, there is a growing tendency toward showing Islamic identity and conservative attitudes.

That backdrop, along with the recent devolution of power to regional governments, has given several regions space to create tighter rules on morality.

The new anti-prostitution laws in Tangerang, a city of more than one million, sparked complaints from liberals in February after a female restaurant worker waiting for her husband on a street at night was picked up because police officers thought she was a prostitute.

At the national level, draft legislation addressing pornography issues has been circulating for years in parliament and debate on it is reaching a peak. The original draft proposed a ban on public kissing on the lips but it is unclear whether the particular article will survive in the final version.

(REUTERS, April 07, 2006)

QUESTÃO 11

Assinale a alternativa correta sobre a população muçulmana na Indonésia.

- a) Existem 200 milhões de muçulmanos no país.
- b) O país tem a maior população muçulmana.
- c) O país tem 85% dos muçulmanos em Tangerang.
- d) O país tem mais de um milhão de muçulmanos em Tangerang.
- e) A maioria dos muçulmanos do país é conservadora.

QUESTÃO 12

"We will not arrest people at will as we are not oppressors," (3º parágrafo)

Nesse contexto, a conjunção "as" pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por

- a) like.
- b) while.
- c) however.
- d) since.
- e) therefore.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 13

Se a média aritmética dos 31 termos de uma progressão aritmética é 78, então o 16º termo dessa progressão é

- a) 54
- b) 66
- c) 78
- d) 82
- e) 96

QUESTÃO 14

Se $x = 2$ é uma das raízes da equação

$$x^3 - 4x^2 + mx - 4 = 0, m \in \mathbb{R},$$

então as suas outras raízes são números

- a) negativos.
- b) inteiros.
- c) racionais não inteiros.
- d) irracionais.
- e) não reais.

QUESTÃO 15

As intersecções das curvas de equações $x^2 + y^2 - 7x - 9 = 0$ e $y^2 = x + 2$ são vértices de um polígono. A equação da reta traçada pela intersecção das diagonais desse polígono, e paralela à reta de equação $2x - y + 3 = 0$, é

- a) $x + 2y - 2 = 0$
- b) $x + 2y + 2 = 0$
- c) $2x - y + 4 = 0$
- d) $2x - y - 2 = 0$
- e) $2x - y + 2 = 0$

QUESTÃO 16

O lado de um octógono regular mede 8 cm. A área da superfície desse octógono, em centímetros quadrados, é igual a

- a) $128(1 + \sqrt{2})$
- b) $64(1 + \sqrt{2})$
- c) $32(1 + \sqrt{2})$
- d) $64 + \sqrt{2}$
- e) $128 + \sqrt{2}$

QUESTÃO 17

A soma de seis números naturais não nulos e distintos é igual a 25.

Sobre esses números, é correto afirmar que

- a) todos são pares.
- b) cinco são pares e um é ímpar.
- c) quatro são pares e dois são ímpares.
- d) três são pares e três são ímpares.
- e) todos são ímpares.

QUESTÃO 18

Tem-se uma folha de papel quadrada cujo lado mede 40 cm e cuja espessura é de 1 mm.

Dobrando-se essa folha sempre ao meio por quatro vezes obtém-se um sólido cuja espessura será aproximadamente

- a) 8 mm
 - b) 12 mm
 - c) 16 mm
 - d) 24 mm
 - e) 32 mm
-

QUESTÃO 19

João tinha B balas. Comeu uma e deu metade do que sobrou para Mário. Depois de comer mais uma, deu metade do que sobrou para Felipe e ainda ficou com 7 balas.

O número B é tal que

- a) $10 < B < 20$
- b) $20 < B < 30$
- c) $30 < B < 40$
- d) $40 < B < 50$
- e) $B > 50$

QUESTÃO 20

A colocação dos algarismos no número 135246357X68579 obedece a uma lei de formação.

O algarismo X é

- a) 2
- b) 4
- c) 6
- d) 8
- e) 0

QUESTÃO 21

Numa caixa existem 10 moedas cujos valores somados totalizam R\$ 1,00. Na caixa existem moedas de um centavo e de cinco centavos, entre outras.

É correto afirmar que na caixa deve existir pelo menos

- a) uma moeda de dez centavos e duas de cinco centavos.
- b) duas moedas de dez centavos e uma de cinco centavos.
- c) duas moedas de 25 centavos e uma de cinco centavos.
- d) duas moedas de vinte e cinco centavos e uma de dez centavos.
- e) duas moedas de cinquenta centavos.

QUESTÃO 22

Sendo n o oitavo elemento da seqüência (1, 2, 6, 24, 120, ...), é correto afirmar que

- a) $0 < n < 12\ 000$
- b) $12\ 000 < n < 24\ 000$
- c) $24\ 000 < n < 36\ 000$
- d) $36\ 000 < n < 48\ 000$
- e) $48\ 000 < n < 60\ 000$

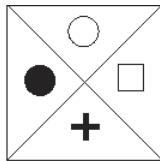
QUESTÃO 23

Se $a \# b = a + b + a$ e $a \& b = b + a + b$,
então o valor de $(3 \& 4) \# 5$ é

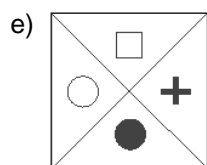
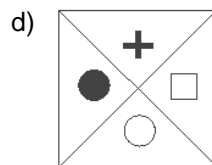
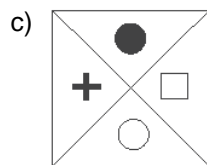
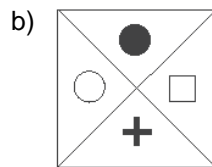
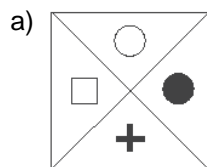
- a) 27
- b) 36
- c) 60
- d) 72
- e) 84

QUESTÃO 24

Observe a figura I.



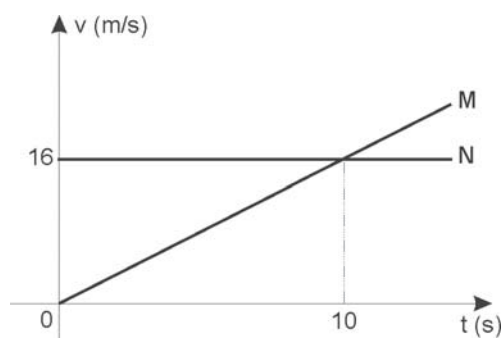
Das figuras abaixo, aquela que pode ser obtida pelo deslizamento da figura I sobre esta folha de papel é



F Í S I C A

QUESTÃO 25

Dois móveis **M** e **N** partem de um mesmo ponto e percorrem a mesma trajetória. Suas velocidades variam com o tempo, como mostra o gráfico abaixo.



Analise as seguintes afirmações a respeito desses móveis.

- I. Os dois descrevem movimento uniforme.
- II. Os dois se encontram no instante $t = 10$ s.
- III. No instante do encontro, a velocidade de **M** será 32 m/s.

Deve-se afirmar que apenas

- a) I é correta.
- b) II é correta.
- c) III é correta.
- d) I e II são corretas.
- e) II e III são corretas.

QUESTÃO 26

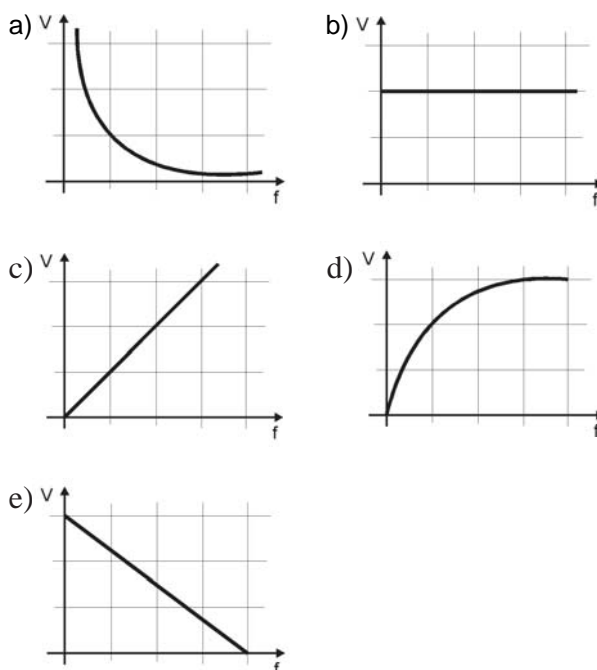
Uma dona de casa anda por sua casa, carregando nas mãos uma bacia cheia de água até a borda. Em determinado instante, ela encontra pela frente sua filha pequena e, para não colidir, freia bruscamente, o que causa o transbordamento de boa parte da água.

Esse transbordamento pode ser explicado

- a) pela lei de Snell-Descartes.
- b) pelas leis de Newton.
- c) pelo princípio de Pascal.
- d) pela lei de Coulomb.
- e) pelas leis de Ohm.

QUESTÃO 27

A vergência (**V**) de uma lente, popularmente chamada de “grau”, está relacionada com a sua distância focal (**f**) pela relação $V = \frac{1}{f}$. Com base nessa informação, o gráfico que melhor representa a vergência em função da distância focal é:



QUESTÃO 28

Um resistor ôhmico, de resistência $R = 20\Omega$, submetido à ddp de 200 V é percorrido por uma corrente elétrica de intensidade 10 A e dissipa uma potência de 2000 W.

Se o mesmo resistor for submetido à ddp de 100 V, a intensidade da corrente que o percorrerá, em ampéres, e a potência que dissipará, em watts, serão, respectivamente,

- a) 10 e 1000.
- b) 10 e 500.
- c) 5 e 4000.
- d) 5 e 2000.
- e) 5 e 500.

G E O G R A F I A

QUESTÃO 29

São as únicas unidades do relevo brasileiro cujo arcabouço consiste em bacias de sedimentação recente, formadas por deposições do período Quaternário. As superfícies apresentam-se notavelmente aplainadas e ainda em processo de consolidação.

(Demétrio Magnoli e Regina Araújo. Geografia – a construção do mundo.)

No Brasil, o relevo descrito está presente nas feições

- a) do Pantanal Mato-grossense.
- b) da Chapada Diamantina.
- c) do Planalto da Borborema.
- d) da Serra do Mar.
- e) da Depressão Sertaneja.

QUESTÃO 30

A análise da atual pirâmide etária brasileira permite afirmar que houve um estreitamento da base e um alargamento do topo, demonstrando

- I. a diminuição das taxas de natalidade.
- II. o aumento das taxas de mortalidade infantil.
- III. o aumento da expectativa de vida.
- IV. o aumento das taxas de fecundidade.

Estão corretos **SOMENTE** os itens

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

QUESTÃO 31

Enquanto países europeus como a Bélgica e a Suíça apresentam taxas de mortalidade infantil inferiores a 5 por mil, países como Serra Leoa, Angola e Somália, na África, apresentam taxas de mortalidade infantil acima de 100 por mil.

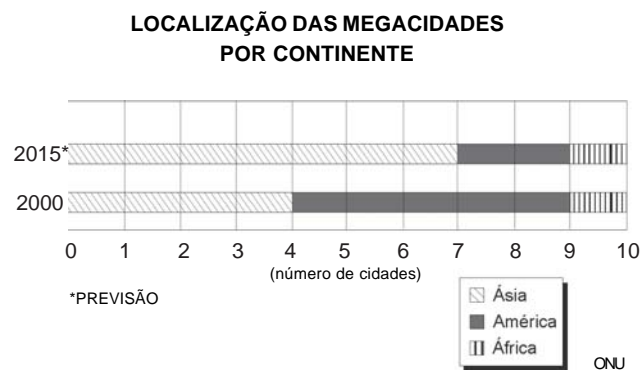
A comparação entre essas taxas nos revela que

- a) as condições climáticas temperadas são mais favoráveis à vida humana que as tropicais.

- b) países de povoamento muito antigo tiveram mais condições de superar os problemas demográficos que os países novos.
- c) os efeitos dos avanços alimentares e médico-sanitários não atingem de forma semelhante os vários países do mundo.
- d) apesar das diferenças na mortalidade infantil, a expectativa de vida aumenta na mesma proporção nos dois grupos de países.
- e) as taxas de mortalidade mais elevadas tornam a estrutura da população dos países africanos semelhante à dos países europeus.

QUESTÃO 32

Observe o gráfico.



A leitura do gráfico e os conhecimentos sobre a urbanização mundial permitem afirmar que

- a) o rápido processo de urbanização tenderá a concentrar o maior número de megacidades nos países subdesenvolvidos.
- b) a rápida urbanização deverá transformar as megacidades asiáticas em cidades globais de primeira grandeza.
- c) os continentes que apresentarão maior número de megacidades são aqueles que recebem maior número de imigrantes.
- d) na hierarquia urbana mundial as megacidades de 2015 deverão concentrar maior hegemonia política e econômica.
- e) no futuro a globalização permitirá aos atuais países subdesenvolvidos da Ásia e da América tornarem-se desenvolvidos.

B I O L O G I A

QUESTÃO 33

Analise a informação:

Os ovos eclodem com liberação de miracídios, os quais penetram em gastrópodes, dos quais saem as cercárias, que, por sua vez, penetram ativamente através da pele na corrente sanguínea para provocar uma doença abdominal.

Essa informação diz respeito à

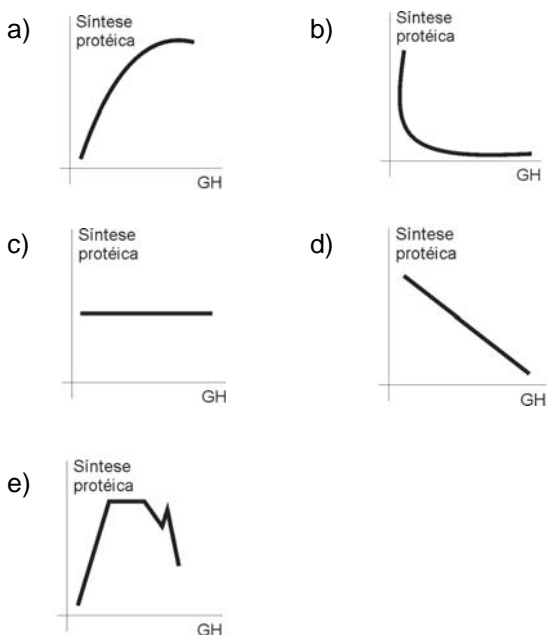
- a) tripanossomose americana.
- b) necatoriose.
- c) esquistossomose.
- d) maleita.
- e) leishmaniose visceral.

QUESTÃO 34

Analise a informação abaixo.

O hormônio do crescimento ou GH é produzido e secretado pela adeno-hipófise. Através da corrente sanguínea, ele chega à sua célula alvo, onde agirá, juntamente com os ribossomos, para inicialmente aumentar os polipeptídeos celulares, o que, após atingir o volume máximo, levará a uma mitose.

Assinale a alternativa que representa a principal ação do GH, até que a célula atinja seu volume máximo.



QUESTÃO 35

Considere os seguintes dados:

- menino de tipo sanguíneo A, Rh⁻;
- mãe de tipo sanguíneo B, Rh⁻;
- pai sem aglutininas do sistema ABO no sangue, mas possuidor do antígeno Rh.

A probabilidade de os pais desse menino terem mais um filho com o mesmo fenótipo de seu irmão, levando em conta o sexo, o grupo sanguíneo e o fator Rh é de

- a) 1/2
- b) 1/4
- c) 1/8
- d) 1/12
- e) 1/16

QUESTÃO 36

Várias plantas de espécies diferentes, identificadas por A, B e C, depois de já terem germinado e crescido alguns centímetros, foram cultivadas em uma estufa especial sob iluminação contínua e constante. Notou-se que as plantas da espécie A não cresceram (continuaram com o mesmo tamanho), as da espécie B morreram, e as da espécie C continuaram a se desenvolver.

Assinale a alternativa correta sobre esses resultados obtidos.

- a) As plantas da espécie B morreram por estarem sendo iluminadas com intensidade luminosa superior ao seu ponto de compensação fótica.
- b) As plantas da espécie A não cresceram por estarem sendo iluminadas com intensidade luminosa superior ao seu ponto de compensação fótica.
- c) As plantas da espécie A continuaram com o mesmo tamanho por estarem sendo iluminadas com intensidade luminosa na qual a taxa de fotossíntese é igual à de respiração.
- d) As plantas da espécie C continuaram a se desenvolver por estarem sendo iluminadas com intensidade luminosa igual ao seu ponto de compensação fótica.
- e) As plantas das espécies A e B não conseguiram se desenvolver normalmente, apesar de estarem sob iluminação contínua e constante, provavelmente por serem xerófitas, não conseguindo viver no interior de estufas.

P O R T U G U Ê S

Leia o texto abaixo, para responder às questões de números 37 e 38.

Mãos dadas

Não serei o poeta de um mundo caduco.
Também não cantarei o mundo futuro.
Estou preso à vida e olho meus companheiros.
Estão taciturnos mas nutrem grandes esperanças.
Entre eles, considero a enorme realidade.
O presente é tão grande, não nos afastemos.
Não nos afastemos muito, vamos de mãos dadas.

Não serei o cantor de uma mulher, de uma história,
não direi os suspiros ao amanhecer, a paisagem vista da janela,
não distribuirei entorpecentes ou cartas de suicida,
não fugirei para as ilhas nem serei raptado por serafins.
O tempo é minha matéria, o tempo presente, os homens presentes,
a vida presente.

Carlos Drummond de Andrade, *Sentimento do mundo* (1940)

QUESTÃO 37

Considere as seguintes afirmações sobre o texto.

- I. Trata-se de um poema em que o eu lírico afirma seu desejo de que a poesia possa reconstruir aquilo que, tendo sido destruído no passado, permanece atual em sua memória.
- II. O poeta manifesta a confiança de que sua nova poesia poderá superar os problemas pessoais que quase o levaram ao suicídio e o fizeram desejar isolar-se.
- III. O poeta convoca outros poetas para que, juntos, possam se libertar das velhas convenções que prejudicam a poesia moderna.
- IV. Os versos da 1ª estrofe indicam o anseio do eu lírico de que sua poesia se aproxime dos homens e ajude a transformar a vida presente.
- V. Na 2ª estrofe, o eu lírico nega que a poesia desse momento histórico deva tratar de temas sentimentais ou amorosos.

São corretas apenas as afirmações

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

QUESTÃO 38

Considerando o poema “Mãos dadas”, no conjunto da obra a que pertence (*Sentimento do mundo*), é correto afirmar que Carlos Drummond de Andrade

- a) recusa os princípios formais e temáticos do primeiro Modernismo.
- b) alinha-se à poética que critica as técnicas do verso livre.
- c) tematiza o lugar da poesia num momento histórico caracterizado por graves problemas mundiais.
- d) vale-se de temas que valorizam aspectos recalcados da cultura brasileira.
- e) relativiza sua adesão à poesia comprometida com os dilemas históricos, pois a arte deve priorizar o tema da união entre os homens.

QUESTÃO 39

Não importa se você acredita (I) que sucesso é resultado de sorte ou competência (II), por que te oferecemos os dois (III): o melhor servidor com uma imperdível condição de pagamento.

(Texto de anúncio publicitário)

Assinale a alternativa contendo análise correta de fatos de língua pertinentes a esse texto.

- a) A oração (I) exerce a mesma função sintática que a oração (II) – ambas são complemento de verbos.
- b) É coerente, no contexto, associar a idéia de sorte a – *imperdível condição de pagamento* – e a idéia de competência a – *o melhor servidor*.
- c) O receptor do anúncio é tratado de maneira uniforme no texto, em 3ª pessoa.
- d) A redação do texto obedece aos princípios da norma culta, apresentando clareza e correção gramatical.
- e) A oração III tem equivalente sintático e de sentido em – *portanto te oferecemos os dois*.

QUESTÃO 40

LIBRA (23 set. a 22 out.)

Com a Lua transitando em Gêmeos, os librianos podem esperar mais clareza mental, acuidade, boa expressão e facilidade ambiente, porque o mundo irá girar num ritmo consoante com seu jeito de ser. Justamente porque tudo flui melhor você não precisa reagir com extremos. Segure essa impaciência.

(Folha de S.Paulo, 13-09-2006)

Considere as seguintes afirmações relacionadas a esse texto.

- I. Na frase – *segure **essa** impaciência* – poderia ser empregado também o pronome **esta**, pois se trata de referência à pessoa a quem se dirige a sugestão contida no texto.
- II. O texto mantém-se de acordo com a norma culta caso se empregue – *contém essa impaciência* – em lugar de – *segure essa impaciência*.
- III. Pode-se interpretar como de causa a circunstância expressa por – *Com a Lua transitando em Gêmeos*.
- IV. As palavras “acuidade” e “consoante” podem ser substituídas, no contexto, correta e respectivamente, por “agudeza” e “em harmonia”.
- V. A relação sintática e de sentido expressa em – *porque tudo flui melhor* – tem equivalente em – *como tudo flui melhor*.

Estão corretas apenas as afirmações

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

