

F A T O - CONCURSO VESTIBULAR 2008/2

PROVAS	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 15
Conhecimentos Gerais	16 a 25
Língua Estrangeira	26 a 35
Matemática	36 a 50
Redação	

- Verifique se este caderno contém 50 questões. Caso contrário, solicite ao fiscal da sala outro caderno.
- Ao transcrever suas respostas das questões objetivas para a folha de respostas e a redação para a folha de redação, evite rasuras.
- Use somente caneta azul ou preta para preencher a folha de respostas e para fazer a redação.
- A folha de respostas e a folha de redação deverão ser entregues ao fiscal da sala ao término da prova.
- Ao concluir a prova, você pode levar este caderno de questões.
- Preencha com letra legível todos os espaços em que pede a identificação do candidato.
- Você disporá de 4 horas para realizar as provas.
- Tempo mínimo de permanência na sala - 1 hora.

Nome do Candidato



Número de Inscrição



Faculdades Monteiro Lobato



Instrução: As questões 01 a 07 referem-se ao texto abaixo.

Apresentação

- 1 Quem sou?
2 Sou Monteiro Lobato.
3 O escritor?
4 Não! Um sonho!
5 Sou um sonho que faz 50 anos e a cada dia de todo esse tempo sou transformado em
6 realidade. Realidade essa que gerou filhos, netos, bisnetos e quantos mais a árvore genealógica
7 permitir.
8 O nome deles? Não lembro! Mas com _____ fazem parte da minha história.
9 Há quanto tempo fui idealizado? Não sei! Só posso _____ que sou fruto de um sonhador,
10 mais conhecido como professor Pinheiro. Sujeito que ao longo de meus 50 anos alimentou-me
11 com esperança e convicção de que a educação é o combustível de nossas vidas.
12 Criador e criatura, sonho e sonhador _____? Apenas nossas estruturas físicas, corpo e
13 construção. Temos alma de menino que nunca perdeu a capacidade e a vontade de sonhar.
14 Ah! Seu Pinheiro, seus filhos _____, seus netos nasceram e seu amor por mim preservado.
15 Com isso posso dizer que filhos de sonhador, sonhadores serão.
16 Sou um espaço de troca, de descobertas e aprendo também. A mais bela descoberta é o
17 dom de gerar. E o mais novo, o rebento, chama-se FATO.

Prof^a. Elisa Martins Marques Sartori / 2008

01. Qual alternativa preenche, respectivamente, as lacunas das linhas 8, 9, 12 e 14 do texto?

- (A) certeza — disser — envelhecerão — cresceram
(B) certeza — dizer — envelheceram — cresceram
(C) certesa — disser — envelheceram — creceram
(D) certeza — disser — envelheceram — cresseram
(E) certesa — dizer — envelheceram — cresceram

02. A palavra ou expressão que NÃO corresponde ao seu antecedente está na alternativa

- (A) nossas (l. 12) — estruturas físicas (l. 12).
(B) seus filhos (l. 14) — Seu Pinheiro (l. 14).
(C) sujeito (l. 10) — professor Pinheiro (l. 10).
(D) esse tempo (l. 5) — 50 anos (l. 5).
(E) nossas (l. 12) — criador e criatura (l. 12).

03. Há uma vírgula depois da expressão “Seu Pinheiro” (l. 14) porque

- (A) é um adjunto adverbial deslocado.
(B) a expressão está deslocada.
(C) é um vocativo.
(D) o autor quer dar ênfase ao termo.
(E) o fragmento “seus filhos cresceram” deve ficar entre vírgulas.

04. Qual pergunta NÃO poderia ser respondida pelo texto?

- (A) Quanto tempo este sonho prevalecerá?
(B) Quem são os protagonistas do texto?
(C) O título é justificado no texto?
(D) Que bases sustentaram o sonho?
(E) Há um laço familiar entre Monteiro Lobato e seu criador?



05. A frase que possui a mesma função sintática da citada - "Só posso _____ que sou fruto de um sonhador..." é:

- (A) ... que gerou filhos... (l. 6)
- (B) ... que nunca perdeu ... (l. 13)
- (C) ... de que a educação ... (l. 11)
- (D) ... alimentou-me com esperança e convicção ... (l. 10-11)
- (E) ... que filhos de sonhador... (l. 15)

06. Observando-se o texto é possível afirmar que

- I — há três vozes: a do Monteiro Lobato, a do Professor Pinheiro e a do narrador.
- II — ora o professor Pinheiro e Monteiro Lobato são o mesmo personagem, ora são diferentes.
- III — Monteiro Lobato está sendo entrevistado e repete as perguntas que lhe são feitas.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas I e II.
- (D) Apenas II e III.
- (E) I, II e III.

07. Qual termo NÃO poderia ser alterado no texto?

- (A) combustível (l. 11) por alimento.
- (B) genealógica (l. 6) por da família.
- (C) rebento (l. 17) por broto.
- (D) estruturas (l. 12) por disposição.
- (E) convicção (l. 11) por certeza.

Instrução: As questões 08 a 10 referem-se à tira abaixo.



08. O princípio que fundamenta a tira é:

- I - Espera-se o retorno dos investimentos.
- II - Investir em filho nem sempre é lucrativo.
- III - Investir em negócio é em geral mais lucrativo.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas III.
- (D) Apenas I e II.
- (E) I, II e III.



09. De acordo com a fala de Manolito no 1º e 2º quadrinhos da tira, depreende-se que

- I — o pai de Manolito gastou dinheiro com material escolar. A quantia gasta foi grande.
- II — dinheiro aplicado deve dar lucro. Aplica-se di nheiro em negócios.
- III — o dinheiro que o pai gastou poderia ter sido aplicado no armazém. O dinheiro aplicado no armazém teria dado lucro.
- IV — o dinheiro gasto com material escolar não está dando lucro.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I e III.
- (C) Apenas II e III.
- (D) Apenas I, III e IV .
- (E) I, II, III e IV.

10. No 3º quadrinho, Manolito cita seu próprio discurso. Deduz-se, então, que

- I - instrução e cultura não são um capital do mesmo modo que o investimento do armazém.
- II - instrução e cultura levam mais tempo para dar retorno.
- III - Mafalda identifica-se, ou seja, concorda com Manolito.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I e III.
- (C) Apenas II e III.
- (D) Apenas III.
- (E) I, II e III.

Instrução: As questões 11 a 15 referem-se ao texto abaixo.

Experiência nova

- 1 Pegaram o cara em flagrante roubando galinhas de um galinheiro e levaram para a
2 delegacia.
- 3 — Que vida mansa, heim, vagabundo? Roubando galinha pra ter o que comer sem precisar trabalhar.
4 Vai pra cadeia!
- 5 — Não era pra mim não. Era pra vender.
- 6 — Pior. Venda de artigo roubado. Concorrência desleal com o comércio estabelecido. Sem-vergonha!
7 — Mas eu vendia mais caro.
- 8 — Mais caro?
- 9 — Espalhei o boato que as galinhas do galinheiro eram bichadas e as minhas não. E que as do galinheiro
10 botavam ovos brancos enquanto as minhas botavam ovos marrons.
- 11 — Mas eram as mesmas galinhas, safado.
- 12 — Os ovos das minhas eu pintava.
- 13 — Que grande pilantra...



- 14 Mas já havia um certo respeito no tom do delegado.
15 – Ainda bem que tu vai preso. Se o dono do galinheiro te pega...
16 – Já me pegou. Fiz um acerto com ele. Me comprometi a não espalhar mais boato sobre as galinhas
17 dele, e ele se comprometeu a aumentar os preços dos produtos dele para ficarem iguais aos meus.
18 Convidamos outros donos de galinheiro a entrar no nosso esquema. Formamos um oligopólio. Ou, no
19 caso, um ovigopólio.
20 – E o que você faz com o lucro do seu negócio?
21 – Especulo com dólar. Invisto alguma coisa no tráfico de drogas. Comprei alguns deputados. Dois ou
22 três ministros. Consegui a exclusividade no suprimento de galinhas e ovos para os programas de alimenta-
23 ção do governo e superfaturei os preços.
24 O delegado mandou pedir um cafezinho para o preso e perguntou se a cadeira estava confortável, se
25 ele não queria uma almofada. Depois perguntou:
26 – Doutor, não me leve a mal, mas com tudo isso, o senhor não está milionário?
27 – Trilionário. Sem contar o que eu sonego do Imposto de Renda e o que tenho depositado ilegalmente
28 no exterior.
29 – E com tudo isso, o senhor continua roubando galinhas?
30 – Às vezes. Sabe como é.
31 – Não sei não, excelência. Me explique.
32 – É que, em todas essas minhas atividades, eu sinto falta de uma coisa. Do risco, entende? Daquela
33 sensação de perigo, de estar fazendo uma coisa proibida, da iminência do castigo. Só roubando
34 galinhas eu me sinto realmente um ladrão, e isso é excitante. Como agora. Fui pego, finalmente. Vou
35 para a cadeia. É uma experiência nova.
36 – O que é isso, excelência? O senhor não vai ser preso não.
37 – Mas fui pego em flagrante pulando a cerca do galinheiro!
38 – Sim. Mas primário, e com esses antecedentes...

Luis Fernando Verissimo

11. Segundo o texto, pela expressão EXPERIÊNCIA NOVA depreende-se que

- (A) era a primeira vez que o personagem pego em flagrante seria preso.
- (B) ser preso significava para o personagem uma nova experiência em sua vida.
- (C) tudo que ele fazia era ilícito, inclusive ser preso.
- (D) o personagem roubava e não era preso, agora só rouba galinhas.
- (E) o ladrão de galinhas, por ser réu primário, não iria preso, já que não tinha antecedentes.

12. A partir do texto é possível afirmar que

- I - o conetivo E (l. 29) pode ser substituído por MAS, sem com isso causar mudança de sentido no parágrafo.
- II - a expressão concorrência desleal (l. 6) significa *vender mais caro o mesmo produto*.
- III - somente roubando galinha, o personagem pego em flagrante sentia-se realmente ladrão.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas I e II.
- (C) Apenas II e III.
- (D) Apenas I e III.
- (E) I, II e III.



13. Analise as seguintes assertivas sobre a relação entre as letras e os fonemas em palavras do texto e marque (C), se as afirmações estiverem corretas, e (E), se estiverem erradas.

- () A letra X em experiência e excelência representa fonemas diferentes.
- () O mesmo fonema representado pelo ç de preços ocorre em sonego, negócio, exterior.
- () Os segmentos destacados em roubando e galinhas representam um único fonema.

- (A) C — C — E
 - (B) E — C — C
 - (C) C — E — C
 - (D) E — C — E
 - (E) E — E — E
-

14. Assinale a única opção constituída por palavras formadas apenas por sufixação:

- (A) desleal - antecedentes
 - (B) exclusividade - ilegalmente
 - (C) oligopólio - galinheiro
 - (D) cafezinho - realmente
 - (E) concorrência - finalmente
-

15. Palavras ou locuções podem representar uma referência articuladora (coesiva) dentro de textos. É exemplo dessa referência a expressão **tudo isso** na linha 29, que retoma

- (A) tudo o que foi dito da linha 9 à 23.
- (B) somente o que foi dito da linha 16 à 19.
- (C) apenas o que foi dito da linha 16 à 28.
- (D) somente o que foi dito da linha 21 à 23.
- (E) tudo o que foi dito da linha 21 à 28.



16. Observe as imagens abaixo.

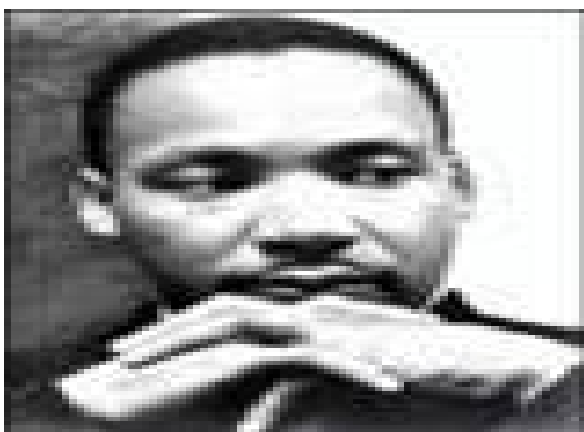
I



II



III



Assinale a alternativa que indica imagens que estão diretamente relacionadas a fatos históricos ocorridos no ano de 1968.

- (A) I e II.
- (B) II e III.
- (C) I e III.
- (D) Todas.
- (E) Nenhuma.

17. Abaixo são citadas cinco Olimpíadas da era moderna. Na seqüência, são apresentados fatos históricos correspondentes a essas Olimpíadas.

Associe-os corretamente.

- 1 - 1936/ Berlim
- 2 - 1968/ Cidade do México
- 3 - 1972/ Munique
- 4 - 1980/ Moscou
- 5 - 1984/ Los Angeles

() Época da luta pelos direitos civis nos EUA, ocorreu meses após o assassinato do líder negro Martin Luther King.

() Os EUA lideram um boicote aos jogos para protestar contra a invasão soviética do Afeganistão.

() São marcados pelo ataque do grupo palestino Setembro Negro a atletas da delegação de Israel.

() Adolf Hitler tenta usá-la como peça de propaganda da suposta "superioridade racial dos arianos".

A seqüência correta de preenchimento dos parênteses de cima para baixo, é

- (A) 1 - 2 - 3 - 4
- (B) 2 - 3 - 4 - 5
- (C) 3 - 4 - 2 - 1
- (D) 3 - 1 - 4 - 2
- (E) 2 - 4 - 3 - 1

18. "A morte do fundador e líder máximo da guerrilha, Manuel Marulanda, o Tirofijo, somada a uma série de reveses militares recentes, fazem os colombianos se perguntarem se a insurgência de 44 anos não terá de enfrentar mudanças e aceitar as condições do governo para uma troca humanitária entre reféns do grupo e guerrilheiros presos."

Fonte: Folha Online, 25 de maio de 2008.

A guerrilha referida no texto acima é denominada

- (A) Exército de Libertação Nacional.
- (B) Exército Zapatista de Libertação Nacional.
- (C) Autodefesas Unidas da Colômbia.
- (D) Tupac Amaru.
- (E) Forças Armadas Revolucionárias da Colômbia.





19. Indique a alternativa que preenche corretamente as lacunas do parágrafo abaixo, na ordem em que elas aparecem.


_____, com status de região autônoma, foi anexado em 1950, quando os _____ ocuparam o território, de tradição _____. Por causa disso, Tenzin Gyatso, o 14º dalai-lama, líder de seu povo, vive no exílio desde 1959.


- (A) Hong Kong - ingleses - islâmico.
- (B) O Tibet - japoneses - cristã.
- (C) Macau - portugueses - cristã
- (D) O Tibet - chineses - budista.
- (E) Taiwan - chineses - islâmicos.


20. Assinale a alternativa que indica corretamente a imagem da(o) candidata(o) às eleições Norte-americanas de 2008, o seu partido e uma de suas propostas de campanha.

(A)  - Partido Republicano - Retirada imediata das tropas Norte-americanas do Iraque.

(B)  - Partido Democrata - Expulsão dos imigrantes ilegais.

(C)  - Partido Democrata - Manutenção do embargo econômico a Cuba.

(D)  - Partido Democrata - Abertura de diálogo com as nações acusadas de apoiar o terrorismo.

(E)  - Partido Republicano - Redução de impostos pagos pela classe média.

21. Leia o trecho abaixo.

"Linchamentos deixaram 42 mortos desde o dia 11 e já atingem a Cidade do Cabo; governo admite que crise mancha imagem do país. (...) São fatos deliberados e planejados. Temos informação de que os autores são os mesmos elementos que estiveram envolvidos na violência anterior à eleição de 1994 (a primeira após o fim do regime segregacionista do apartheid)."

Fonte: *Folha de São Paulo* - 24/05/2008 - p. 15

Pode-se afirmar que o trecho acima faz referência

(A) à violência na África do Sul contra imigrantes provenientes de outros países africanos.

(B) à violência na África do Sul entre brancos e negros militantes do Congresso Nacional Africano.

(C) ao conflito étnico de Ruanda que opõe Hutus e Tutsis.

(D) ao conflito religioso em Darfur, no oeste do Sudão, entre católicos e muçulmanos.

(E) às indefinições nas eleições presidenciais do Zimbábue em que o candidato da situação, Robert Mugabe, é acusado de fraudar o pleito.

22. Leia o trecho abaixo, extraído de uma conversa gravada entre o secretário da Casa Civil, César Busatto, com o vice-governador do RS, Paulo Feijó.

Busatto - "(...) Então, entre nós, podemos deixar isso claro. Eu não tenho dúvida de que o Detran é uma grande fonte de financiamento (...)

Busatto - Não é verdade? E o Banrisul com certeza, né, nesses quatro anos. Eu até acho que, de repente, a governadora pode até ter pensado nisso, mas eu te digo uma coisa: dois partidos (inaudível) do Estado, como é que é isso? Isso ia ficar insustentável. (...)

Busatto - Se não tiver trinta votos na Assembléia, eu não governo. Entende? É uma opção difícil. (...)"

Fonte: *Jornal Zero Hora* - 07 de junho de 2008. p.5

Esses dois partidos políticos referidos pelo secretário, que fazem parte da base de sustentação do governo do estado, são

- (A) PT e PSDB.
- (B) PP e PMDB.
- (C) PT e PMDB.
- (D) PSDB e DEM.
- (E) PP e DEM.



23. A divulgação do IDH (Índice de Desenvolvimento Humano) de 2007, realizado pela ONU, indica um crescimento do Brasil de 0,792 (2006) para 0,800.

Observe a tabela abaixo que indica os cinco melhores e piores IDH de 2007.

Os cinco melhores países		Os cinco piores países	
Islândia	0,968	Mali	0,380
Noruega	0,968	Níger	0,374
Austrália	0,962	Guiné-Bissau	0,374
Canadá	0,961	Burkina Fasso	0,370
Irlanda	0,959	Serra Leoa	0,336

Sobre os países indicados na tabela acima são feitas as seguintes afirmações:

- I - Entre os piores resultados aparecem somente países do continente africano.
- II - Entre os melhores indicados estão três países europeus, um da América Anglo-Saxônica e um da Oceania.
- III - Os países considerados em desenvolvimento não estão representados na tabela.

Quais são as informações verdadeiras?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas I e III.
- (D) Apenas III.
- (E) Todas estão corretas.

24. Durante o mês de junho deste ano ocorreu, na Suíça e na Áustria, a Eurocopa (o principal torneio de futebol de seleções do continente europeu).

Participaram desta edição da competição as seguintes seleções: Alemanha, Áustria, Croácia, Espanha, França, Grécia, Holanda, Itália, Polônia, Portugal, República Checa, Romênia, Rússia, Suécia, Suíça e Turquia.

Sobre os países participantes são feitas as seguintes afirmações:

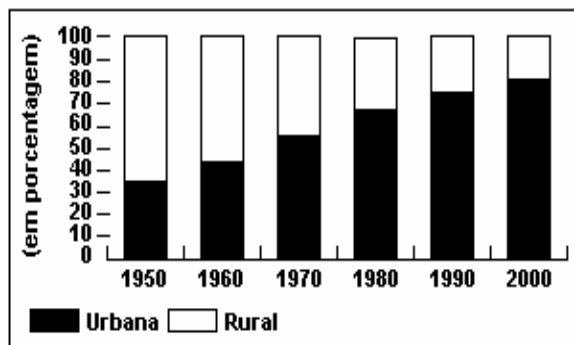
- I - Todos, com exceção da Rússia, estão na União Européia.
- II - A Romênia e a Rússia são os únicos representantes do antigo bloco socialista da Guerra Fria.
- III - Nem todos os países estão na zona do Euro.

Quais são as informações verdadeiras?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas III.
- (D) Apenas I e II.
- (E) Apenas II e III.

25. Observe o gráfico abaixo.

DISTRIBUIÇÃO DA POPULAÇÃO BRASILEIRA, 1950-2000



Fonte: IBGE - Censos Demográficos de 1950 a 2000.

Sobre o gráfico referido e os temas a ele relacionados são feitas as seguintes afirmações:

- I - A partir do censo de 1970, a população urbana apresenta um índice superior a população rural.
- II - Os dados indicam que o êxodo rural cessou no Brasil.
- III - A modernização da agricultura e o desenvolvimento industrial influenciaram no processo da urbanização brasileira.

Quais são as informações verdadeiras?

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I e III.
- (C) Apenas II e III.
- (D) Apenas II.
- (E) Todas estão corretas.



Instrução: As questões 26 a 32 referem-se ao texto abaixo.

Ángel exterminador

1 En 1992 hubo un plebiscito en Amsterdam. Los habitantes de la ciudad holandesa
2 resolvieron reducir a la mitad el espacio, ya muy limitado, que ocupan los automóviles. Tres
3 años después, se prohibió el tránsito de autos privados en todo el centro de la ciudad italiana
4 de Florencia, prohibición que se extenderá a la ciudad entera a medida que se multipliquen
5 los tranvías, las líneas del metro, las vías peatonales y los autobuses. También las ciclovías:
6 pronto se podrá atravesar toda la ciudad sin riesgos, por cualquier parte, pedaleando en un
7 medio de transporte que cuesta poco, no gasta nada, no invade el espacio humano ni envene-
8 na el aire, y que fue inventado, hace cinco siglos, por un vecino de Florencia llamado Leonar-
9 do de Vinci.

10 Mientras tanto, un informe oficial confirmaba que los automóviles ocupan un espacio
11 bastante mayor que las personas en la ciudad norteamericana de Los Angeles, pero allí a nadie
12 se le ocurrió cometer el sacrilegio de expulsar a los invasores. ¿A quién pertenecen las ciudades?

13 Amsterdam y Florencia son excepciones a la regla universal de la usurpación. El mundo
14 se ha motorizado aceleradamente, a medida que han ido creciendo las ciudades y las distancias,
15 y los medios públicos de transporte han cedido paso al automóvil privado. El presidente francés
16 Georges Pompidou lo celebraba diciendo que "es la ciudad la que debe adaptarse a los auto-
17 móviles, y no al revés", pero sus palabras cobraron sentido trágico cuando se reveló que habían
18 aumentado brutalmente los muertos por contaminación en la ciudad de París, durante las huel-
19 gas de fines del año pasado: la paralización del metro había multiplicado los viajes en automóvil
20 y había agotado las existencias de mascarillas anti-smog.

21 En Alemania, en 1950, los trenes, autobuses, metros y tranvías realizaban las tres
22 cuartas partes del transporte de personas; actualmente suman menos de una quinta parte. El
23 promedio europeo ha caído al 25 por ciento, lo que es todavía mucho si se compara con Estados
24 Unidos, donde el transporte público, virtualmente exterminado en la mayoría de las ciudades,
25 sólo llega a cuatro por ciento del total.

26 El ruido de los motores no deja oír las voces que denuncian el artificio de una civili-
27 zación que te roba la libertad para después vendértela, y que te corta las piernas para obli-
28 garte a comprar automóviles y aparatos de gimnasia. Se impone en el mundo, como único
29 modelo posible de vida, la pesadilla de ciudades donde los autos mandan, devoran las zonas
30 verdes y se apoderan del espacio humano. Respiramos el poco aire que ellos nos dejan; y
31 quien no muere atropellado, sufre gastritis por los embotellamientos.

32 Copiamos lo peor. Las ciudades latinoamericanas no quieren parecerse a Amsterdam
33 o a Florencia, sino a Los Angeles, y están consiguiendo convertirse en la horrorosa caricatura
34 de aquel vértigo. Llevamos cinco siglos de entrenamiento para copiar en lugar de crear. Ya
35 que estamos condenados a la copianditis, podríamos elegir nuestros modelos con un poco más
36 de cuidado. Anestesiados como estamos por la televisión, la publicidad y la cultura de con-
37 sumo, nos hemos creído el cuento de la llamada modernización, como si ese chiste de mal
38 gusto y humor negro fuera el abracadabra de la felicidad.

Texto extraído de *Pequeños Cuentos* de Eduardo Galeano



26. De acuerdo con el texto,

I - las ciudades latinoamericanas quieren parecerse a Amsterdam y a Florencia.

II - en Alemania, actualmente, los trenes, autobuses, metros y tranvías realizan las tres cuartas del transporte de personas.

III - las ciudades latinoamericanas quieren parecerse a Los Angeles y no a Florencia.

La alternativa correcta es

- (A) solo I.
- (B) I y II.
- (C) I, II y III.
- (D) solo III.
- (E) II y III .

27. De acuerdo con el texto, el medio de transporte inventado por Leonardo da Vinci fue

- (A) la motocicleta.
- (B) el automóvil.
- (C) la bicicleta.
- (D) los autobuses.
- (E) la motocicleta y la bicicleta.

28. No segundo parágrafo (l. 10 a l. 12), quais são os invasores a quem o autor se refere?

- (A) bicicletas.
- (B) pessoas.
- (C) trens.
- (D) ônibus.
- (E) automóveis.

29. O pronome **la** do verbo **vendértela** (l. 27) se refere à

- (A) libertad.
- (B) personas.
- (C) voces.
- (D) piernas.
- (E) civilización.

30. De acordo com o texto, podemos concluir que o autor tem a seguinte visão:

I - a cópia das cidades norte-americanas não é a melhor saída para os problemas de transporte urbano.

II - a população latino-americana está mais acostumada à cópia norte-americana.

III - há cinco séculos as cidades latino-americanas sofrem com o excesso de automóveis nas ruas.

Qual alternativa está correta?

- (A) Apenas a I.
- (B) Apenas a I e II .
- (C) Apenas a I e III .
- (D) Apenas a III .
- (E) Todas.

31. Las palabras **nadie** (l.11), **embotellamientos** (l. 31) y **chiste** (l. 37) pueden ser traducidas al portugués, respectivamente por

- (A) ninguém - engarrafamento - piada.
- (B) nada - desabotoamento - conto.
- (C) ninguém - desabotoamento - resmungo.
- (D) nada - engarrafamento - piada.
- (E) nada - desenvolvimento - conto.

32. Los verbos **hubo** (l. 1), **ha caído** (l. 23) pueden ser traducidos para el portugués por

- (A) aconteceu - tem caído.
- (B) houve - caí.
- (C) teve - tem caído.
- (D) houve - caiu.
- (E) teve - tinha caído.



Instrução: As questões 33 a 35 referem-se à tira abaixo.



33. O que Mafalda quer dizer em seu último quadrinho?

- (A) Que a humanidade está farta de Manolito e Susanita.
- (B) Que a diferença é que a humanidade está farta dos russos e dos norte-americanos, mas não de Susanita e de Manolito.
- (C) Que a humanidade está farta dos norte-americanos, dos russos e dos brasileiros.
- (D) Que a humanidade está farta de todos.
- (E) Que a humanidade está farta de Mafalda.

34. A conjunção *sin embargo* (segundo quadrinho) une orações com sentido de:

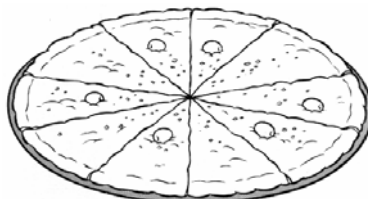
- (A) condição.
- (B) tempo.
- (C) contrariedade.
- (D) consequência.
- (E) comparação.

35. A palavra *enojados* (segundo quadrinho) quer dizer em português:

- (A) enjoados.
- (B) engraçados.
- (C) emaranhados.
- (D) envergonhados.
- (E) zangados.



36. Fábio e seus irmãos sentaram-se à mesa para comer uma pizza preparada por sua mãe. A pizza foi preparada como na figura.



Fábio, a primeira vez, colocou dois pedaços em seu prato. A segunda vez repetiu o mesmo procedimento. Seus 3 irmãos comeram apenas um pedaço cada um. E o que restou, guardaram para a mãe de Fábio.

Sejam as seguintes assertivas:

- I. Fábio comeu 40% da pizza.
- II. Cada irmão de Fábio comeu $\left(\frac{1}{C_{10,1}}\right)$.
- III. Restou 30% da pizza para a mãe.
- IV. Fábio comeu o correspondente a quantidade dos pedaços sem azeitonas.

É correto afirmar que

- (A) apenas a I e II são verdadeiras.
- (B) apenas a I e III são verdadeiras.
- (C) apenas a I, II e IV são verdadeiras.
- (D) apenas a II, III e IV são verdadeiras.
- (E) todas são verdadeiras.

37. Uma árvore após uma dezena de anos, atingiu a altura de 2 dezenas de metros. Sabendo-se que ela cresce dois metros por ano, com que altura (em metros) estava quando tinha 6 anos?

- (A) $\left(\frac{1}{10}\right)^{-1}$
- (B) $\sqrt{900}$
- (C) $\{x \in \mathbb{Z}_+ / x^2 - 12x = 0\}$
- (D) $\log 10^6$
- (E) 0,006

38. Martinho foi passar três dias no camping. Levou roupas e alimentos em quantidades suficientes, mas esqueceu os produtos para higiene pessoal. Como tinha pouco dinheiro, só podia gastar R\$ 10,00 por dia. A quantia total que Martinho dispunha era, em reais

- (A) $3 \cdot C_{5,2}$
- (B) $3\sqrt{144}$
- (C) $2\sqrt[3]{64}$
- (D) $\left(\frac{1}{25}\right)^{-1}$
- (E) $3! \cdot 4!$

39. Em uma ponte havia o seguinte aviso: **"PESO MÁXIMO: 80 kg"**. Perto da ponte, encontravam-se o pai e seus três filhos. O pai pesava 55 kg, o filho mais velho 20 kg, o do meio 18 kg e o caçula 5 kg. Como você organizaria a travessia dessa família, sabendo que deve ser feita sempre pelo pai, acompanhado, no mínimo, por um dos filhos em qualquer sentido do trajeto.

Sejam as seguintes assertivas:

- I. na ida o pai atravessaria com o caçula e o filho mais velho.
- II. na volta o pai e o caçula.
- III. na ida o pai, o caçula e o filho do meio.
- IV. na ida o filho mais velho, o do meio e o caçula.
- V. na volta o pai, o filho mais velho e o do meio.

É correto afirmar que

- (A) apenas a I e II são corretas.
- (B) apenas a IV e V são falsas.
- (C) apenas a II e III são verdadeiras.
- (D) apenas a I e IV são falsas.
- (E) apenas a V é falsa.

40. A soma e o produto das raízes da equação $2x^2 - 8x + 22 = 0$, é respectivamente

- (A) -4 e 11
- (B) 4 e -11
- (C) -4 e -11
- (D) 8 e 22
- (E) 4 e 11

41. Foram entrevistadas 100 pessoas, para opinar sobre um restaurante no centro de Porto Alegre. O resultado da pesquisa está na tabela seguinte:

OPINIÃO	Nº DE PESSOAS
Ótimo	42
Bom	37
Regular	10
Ruim	6
Não conhecem	5

Com base nos dados acima, é correto afirmar que

- (A) 79% dos entrevistados consideram ótimo ou bom o restaurante.
- (B) 22% dos entrevistados consideram o restaurante regular, ruim ou não conhecem.
- (C) $\left(\frac{1}{10}\right)^{-1}$ dos entrevistados consideram o restaurante ruim.
- (D) 5% dos entrevistados consideram o restaurante bom.
- (E) $\frac{37}{100}$ das pessoas consideram o restaurante regular.



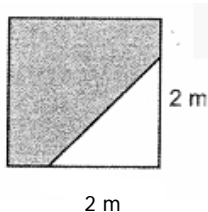
42. Uma urna contém apenas cartões marcados com números de três algarismos distintos, escolhidos de 1 a 9. Se, nessa urna, não há cartões com números repetidos, a probabilidade de ser sorteado um cartão com um número menor que 500 é:

- (A) 3/4.
- (B) 1/2.
- (C) 8/21.
- (D) 4/9.
- (E) 1/3.

43. O valor de x na equação $\log_2(\log x) = 3$ é

- (A) 0,00001
- (B) 10^8
- (C) 10^{-8}
- (D) 10^3
- (E) 10^{-3}

44. Um quadrado com 12 m de perímetro tem como área sombreada



- (A) 9 m^2
- (B) 25 m^2
- (C) 27 m^2
- (D) 7 m
- (E) 7 m^2

45. Se a equação de 2º grau $ax^2 + bx + c = 0$, temos que

- I - se $b = 0$ as raízes serão equivalentes a zero e a outra $\left(-\frac{b}{a}\right)$.
- II - a soma das raízes é sempre equivalente à $\left(-\frac{b}{a}\right)$.
- III - o produto das raízes é sempre equivalente à $\left(\frac{c}{a}\right)$.
- IV - se $c = 0$ as raízes serão equivalentes à $\left(\pm\sqrt{\frac{-c}{a}}\right)$.

Então é correto afirmar que

- (A) apenas a I e II são verdadeiras.
- (B) apenas a I e III são verdadeiras
- (C) apenas a I e II são falsas.
- (D) apenas a I e IV são falsas.
- (E) todas são verdadeiras.

46. A equação $x^2 - \frac{9}{4} = 0$ possui solução no conjunto:

- (A) N
- (B) Z_+
- (C) Z
- (D) Q (Racionais)
- (E) $R - Q$ (Irracionais)

47. Sejam $f(x) = 3^{x-1}$, $g(x) = 3^x$ e $h(x) = f(x) + g(x)$.

O valor de x, tal que $h(x) = 4$, é

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

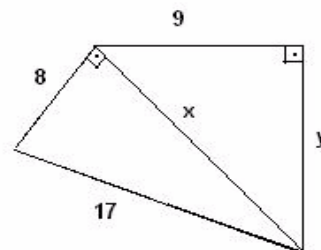
48. O termo geral de uma seqüência de n termos é dado por $a_n = -3n^2 + 2$, $n \in N, n \geq 1$. A soma dos três primeiros termos dessa seqüência é

- (A) -36
- (B) -42
- (C) 57
- (D) 42
- (E) 36

49. Sabendo-se que o quinto termo e o oitavo termo de uma progressão aritmética crescente são as raízes da equação $x^2 - 14x + 40 = 0$. O décimo quinto termo dessa progressão é

- (A) - 4.
- (B) 2.
- (C) 24.
- (D) zero.
- (E) 12.

50. Sobre as dimensões x e y da figura seguinte é correto afirmar que



- (A) o valor de x é o dobro do valor de y.
- (B) os valores de x e y são múltiplos de 3.
- (C) os valores de x e y são divisores de 3.
- (D) os valores de x e y são quadrados perfeitos.
- (E) o valor de x é a quinta parte do valor de y.

**PROPOSTA 1**

Se pararmos e olharmos nas ruas e, até mesmo, dentro de nossas casas, poderemos perceber que o que mais fazemos é correr. Quase não há mais tempo para o carinho, o lazer ou para um simples sonho.

Em nome do capitalismo estamos suprimindo a capacidade de sonhar. Como se sonho e empreendedorismo estivessem em mundos opostos.

Pergunta-se para você, futuro Administrador ou Contador: **no mundo dos negócios, há espaço para o sonho?**

PROPOSTA 2

Temos assistido, nos últimos tempos, a uma sucessão de escândalos na política tanto federal quanto estadual. Muitos escândalos, dos quais muitas vezes há provas evidentes da culpabilidade dos envolvidos, acabam arquivados e com a absolvição de réus que, na grande maioria das vezes, admitiram terem cometido os crimes de que foram acusados. A grande quantidade de escândalos, vistos tanto na esfera estadual quanto na federal traz inevitavelmente à tona uma discussão sobre impunidade, na qual está incluída também uma discussão sobre honestidade. Muitos autores de crimes políticos, por serem, muitas vezes, autoridades notórias, não recebem o mesmo tratamento austero da justiça que os meros "ladrões de galinhas". No entanto, há quem considere que é necessário preservar e seguir os valores da honestidade e da justiça, por não serem apenas um traço do caráter, mas, acima de tudo, por serem uma maneira de viver melhor e com a consciência tranqüila.

Neste sentido, tomando como base o texto acima, discuta o seguinte tema: **vale a pena ser honesto em um país como o Brasil, no qual há tantos crimes políticos e impunidade?**

Instruções:

- Escolha **uma** das propostas acima e redija um texto com **número mínimo de 20 linhas e máximo de 30 linhas**.
- Lembre-se de que o texto dissertativo é aquele que se caracteriza por desenvolver o tema de maneira argumentativa, considerando construção lógica e análise crítica. Você poderá valer-se de seu conhecimento de mundo, expondo argumentos que sustentem seu ponto de vista.
- Use caneta (preta ou azul); o lápis poderá ser usado somente para rascunho.
- Redija seu texto de acordo com a norma culta da escrita.
- Dê um título à sua redação.



Utilize o espaço abaixo para escrever o rascunho da sua redação.

TÍTULO

01.	
02.	
03.	
04.	
05.	
06.	
07.	
08.	
09.	
10.	
11.	
12.	
13.	
14.	
15.	
16.	
17.	
18.	
19.	
20.	
21.	
22.	
23.	
24.	
25.	
26.	
27.	
28.	
29.	
30.	

RASCUNHO