



LÍNGUA PORTUGUESA

O texto servirá de base para as questões 01 e 02:

Os filhos do lixo

Lya Luft

Há quem diga que dou esperança; há quem proteste que sou pessimista. Eu digo que os maiores otimistas são aqueles que, apesar do que vivem ou observam, continuam apostando na vida, trabalhando, cultivando afetos e tendo projetos. Às vezes, porém, escrevo com dor. Como hoje.

Acabo de assistir a uma reportagem sobre crianças do Brasil que vivem do lixo. Digamos que são o lixo deste país, e nós permitimos ou criamos isso. Eu mesma já vi com estes olhos gente morando junto de lixões, e crianças disputando com urubus pedaços de comida estragada para matar a fome.

A reportagem era uma história de terror – mas verdadeira, nossa, deste país. Uma jovem de menos de 20 anos trazia numa carretinha feita de madeiras velhas seus três filhos, de 4, 2 e 1 ano.

Chegavam ao lixão, e a maiorzinha, já treinada, saía a catar coisas úteis, sobretudo comida. Logo estavam os três comendo, e a mãe, indagada, explicou com simplicidade: "A gente tem de sobreviver, né?".

Não sei como é possível alguém dizer que este país vai bem enquanto esses fatos, e outros semelhantes, acontecem. Pois, sendo na nossa pátria, não importa em que recanto for, tudo nos diz respeito, como nos dizem respeito a malandragem e a roubalheira, a mentira e a impunidade e o falso ufanismo. Ouvimos a toda hora que nunca o país esteve tão bem. Até que em algumas coisas, talvez muitas, melhoramos.

Mas quem somos, afinal? Que país somos, que gente nos tornamos, se vemos tudo isso e continuamos comendo, bebendo, trabalhando e estudando como se nem fosse conosco? Deve ser o nosso jeito de sobreviver – não comendo lixo concreto, mas engolindo esse lixo moral e fingindo que está tudo bem. Pois, se nos convenceremos de que isso acontece no nosso meio, no nosso país, talvez na nossa cidade, e nos sentirmos parte disso, responsáveis por isso, o que se poderia fazer?

QUESTÃO 01

Analise as afirmativas acerca do texto:

- I. A finalidade do texto é suscitar uma reflexão a respeito dos problemas sociais do nosso país, mostrando que ainda existem pessoas vivendo de forma sub-humana, na miséria, e muitos acabam se acostumando e achando normal a referida situação.
- II. Pelas características, pode-se afirmar que o texto é uma crônica.
- III. "Chegavam ao lixão, e a maiorzinha, já treinada, saía a catar coisas úteis, sobretudo comida. Logo estavam os três comendo, e a mãe, indagada, explicou com simplicidade: "A gente tem de sobreviver, né?". Neste trecho, há o predomínio da argumentação.
- IV. A autora, de forma ufanista, concorda com os que afirmam que o país está indo muito bem.

Estão corretas, apenas:

- A) I, II e IV;
- B) II, III e IV;
- C) I e III;
- D) I e II.

QUESTÃO 02

Correlacione os elementos coesivos destacados das frases aos seus respectivos valores semânticos:

1. "**Pois**, sendo na nossa pátria, ...";
2. "**Mas** quem somos, afinal?";
3. "... **se** vemos tudo isso e continuamos comendo, ...";
4. "... bebendo, trabalhando **e** estudando".

- () Condição;
() Explicação;
() Oposição;
() Adição.

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) 3, 1, 2, 4;
- B) 3, 4, 2, 1;
- C) 2, 3, 4, 1;
- D) 4, 3, 1, 2.



QUESTÃO 03

O poema de Cecília Meireles servirá de base para a questão:

Solidão

Imensas noites de inverno,
com frias montanhas mudas,
e o mar negro, mais eterno,
mais terrível, mais profundo.

Este rugido das águas
é uma tristeza sem forma:
sobe rochas, desde fráguas,
vem para o mundo e retorna...

E a névoa desmancha os astros,
e o vento gira as areias:
nem pelo chão ficam rastros
nem, pelo silêncio, estrelas.

Analise aspectos textuais e gramaticais do poema, assinale o item correto:

- A) Além da função poética, predomina a função referencial;
- B) "**nem** pelo chão ficam rastros". O termo destacado é uma conjunção coordenada adversativa;
- C) "... sobe rochas, desde **fráguas**, ...". Pode-se inferir que o significado da palavra destacada é montanha;
- D) As palavras "névoa" e "águas" são acentuadas pela mesma regra gramatical: paroxítonas terminadas em ditongos orais.

QUESTÃO 04

Marque a opção em que a vírgula pode ser retirada da frase, sem prejudicar o sentido, ou seja, é facultativo o emprego da mesma:

- A) Fortaleza, capital do Ceará, recebe muitos turistas;
- B) Meus amigos, a prova irá começar;
- C) Em Fortaleza, está chovendo bastante;
- D) A batalha é difícil, mas iremos vencer.

QUESTÃO 05

A concordância nominal está correta na frase:

- A) Anexo às cartas vão os relatórios;
- B) É proibida a entrada de estranhos neste local;
- C) Os Estados Unidos proibiu a entrada de imigrantes;
- D) Ela estava meia decepcionada com os amigos.



RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

QUESTÃO 06

P1: Todo estudante é inteligente
P2: Aline é inteligente

Conclusão: Aline é estudante

Sobre a conclusão do argumento acima marque a alternativa correta.

- A) A conclusão é verdadeira, mas o fato de Aline ser estudante não garante que ela é inteligente;
- B) A conclusão é verdadeira, pois quem é inteligente certamente estuda e é estudante;
- C) A conclusão é falsa, pois Aline não é estudante e também não é inteligente;
- D) A conclusão é falsa, pois não se pode afirmar que Aline é estudante.

QUESTÃO 07

A negação de "Amanhã é sábado e Alan não vai para a aula." é:

- A) Amanhã não é sábado e Alan vai para a aula;
- B) Amanhã não é sábado ou Alan vai para a aula;
- C) Amanhã não é sábado e Alan não vai para a aula;
- D) Amanhã é sábado ou Alan não vai à aula.

QUESTÃO 08

Observando a tabela abaixo os números estão dispostos seguindo um mesmo padrão lógico.

7	21	28
12	36	43
15	X	Y

A soma dos números X e Y é igual a:

- A) 52;
- B) 79;
- C) 88;
- D) 97.

QUESTÃO 09

Em uma pesquisa sobre a preferência de refrigerantes (A ou B) foi constatado que 25 pessoas consomem ao menos um dos refrigerantes. Sabe-se que 12 pessoas não consomem o refrigerante A e 6 não consomem o refrigerante B. Assinale a alternativa correta do número de pessoas que consomem os refrigerantes A e B?

- A) 5;
- B) 7;
- C) 12;
- D) 19.

QUESTÃO 10

A negativa das proposições abaixo está presente na alternativa:

- I. Marcos é bombeiro ou enfermeiro;
 - II. Carol não é estudante.
- A) I. Marcos não é bombeiro ou não é enfermeiro;
II. Não é verdade que Carol é estudante;
 - B) I. Marcos não é bombeiro e não é enfermeiro;
II. Carol é estudante;
 - C) I. Marcos não é bombeiro e não é enfermeiro;
II. Carol não é estudante;
 - D) I. Marcos não é bombeiro e não é enfermeiro;
II. Não é verdade que Carol é estudante.



INFORMÁTICA BÁSICA

QUESTÃO 11

Mouse é uma palavra do inglês, que traduzido para o português significa Rato. Este é um termo muito utilizado para definir um componente de hardware muito importante para o computador, utilizado para posicionar o cursor (uma seta geralmente) na tela do computador.

Fonte: <https://www.infoescola.com>

Como existem mouses com diferentes sensibilidades, há também uma unidade de medida utilizada para isso. Levando em consideração o texto, marque a opção com a medida padrão utilizada para medir a sensibilidade do mouse:

- A) DPI;
- B) REM;
- C) CMD;
- D) KBS.

QUESTÃO 12

Distribuição Linux é um sistema operacional Unix-like incluindo o kernel Linux e outros softwares de aplicação, formando um conjunto. As distribuições (ou "distros") são mantidas por organizações comerciais ou também por projetos comunitários que montam e testam seus conjuntos de softwares antes de disponibilizá-los ao público.

Fonte: <https://www.hardware.com.br>

Levando em consideração o texto, marque a opção que contém uma distribuição Linux:

- A) Vista;
- B) Solares;
- C) Ubuntu;
- D) Unix.

QUESTÃO 13

Existem milhares de aplicativos para computador e com diversas extensões compatíveis de acordo com o sistema operacional utilizado. A extensão padrão para acionar aplicativos no Windows 10 é do tipo:

- A) jpg;
- B) mp3;
- C) deb;
- D) exe.

QUESTÃO 14

Embora no Brasil a extensão de domínio mais conhecida seja a .com existem várias outras, direcionadas para determinados segmentos. Algumas extensões podem ser registradas por qualquer pessoa, física ou jurídica, outras exigirão o registro uma documentação específica.

Fonte: <http://www.fazerfacil.com.br>

Considerando o texto, a extensão direcionada para organizações sem fim lucrativo é:

- A) int;
- B) org;
- C) com;
- D) edu.

QUESTÃO 15

Ao enviar um e-mail você deverá colocar o endereço do destinatário da mensagem. Este deverá ser indicado no campo PARA. Se este campo for preenchido com mais de um destinatário, todas as pessoas receberão a mensagem e todos saberão quem mais recebeu o e-mail.

Fonte: <http://www.fazerfacil.com.br>

Há outros 2 campos destinados aos endereços que devem receber cópias do e-mail. São eles:

- A) Assunto e Mensagem;
- B) Cc e Cco;
- C) De e Para;
- D) Responder e Enviar.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 16

O CFTV (Circuito Fechado de TV) é uma ferramenta que auxilia na segurança de imóveis, por exemplo, além de disponibilizar opções de armazenamento em nuvem ou através de HD ou storage. A respeito do local adequado para instalação dos equipamentos de reprodução e gravação de imagens, marque a alternativa correta:

- A) Portaria;
- B) Sala de administração;
- C) Sala com porta blindada e acesso restrito;
- D) Hall de elevadores.

QUESTÃO 17

Os sistemas de Circuito Fechado de TV, integrado como outros componentes, são de extrema importância para segurança de um ambiente independentemente de ser interno ou externo. Assinale a alternativa que melhor compõe um sistema de segurança.

- A) Câmeras bem posicionadas, sistema de alarme, proteção perimetral, controle de acesso, equipe de monitoramento, equipe de segurança;
- B) Sistema de alarme, catracas, vigilante desarmado, CFTV sem gravação de imagens;
- C) Sistema de CFTV, portões com cadeado, interfones e cerca elétrica;
- D) Vídeo porteiro, catracas, câmeras, sistema de alarme.

QUESTÃO 18

O ECA (Estatuto da Criança e do Adolescente) está redigido na Lei nº 8.609 de 13 de julho de 1990. Das opções abaixo, identifique aquela que informa corretamente o que o artigo 2º considera como criança e adolescente.

- A) Considera-se criança, para efeitos desta Lei, a pessoa até doze anos de idade completos, e adolescente aquela entre doze e dezoito anos de idade;
- B) Considera-se criança, para os efeitos desta Lei, a pessoa até doze anos de idade incompletos, e adolescente aquela entre doze e dezoito anos de idade;
- C) Considera-se criança, para os efeitos desta Lei, a pessoa até onze anos de idade incompletos, e adolescente aquela entre onze e vinte e um anos de idade;
- D) Considera-se criança, para os efeitos desta Lei, a pessoa até doze anos de idade completos, e adolescente aquela entre doze e dezoito anos de idade incompletos.

QUESTÃO 19

Identificada a prática de ato infracional, a autoridade competente poderá aplicar ao adolescente medidas socioeducativas, conforme a Lei nº 8.609 de 13 de julho de 1990, que dispõe sobre o Estatuto da criança e adolescente. Analise as afirmativas a baixo.

- I. Advertência; Obrigação de reparar o dano; Prestação de serviços à comunidade;
- II. Liberdade assistida; Inserção em regime de semiliberdade; Internação em estabelecimento educacional;
- III. Os adolescentes portadores de doença ou deficiência mental receberão tratamento individual e especializado;
- IV. Advertência; Obrigação de reparar o dano; Prestação de trabalho forçado; Prestação de serviços à comunidade.

É correto afirmar que:

- A) I e IV estão corretas, somente;
- B) I e III estão corretas, somente;
- C) I, II e III estão corretas, somente;
- D) III e IV estão corretas, somente.

QUESTÃO 20

A respeito da internação, conforme Lei nº 8.609 de 13 de julho de 1990, do Estatuto da Criança e Adolescente, é correto afirmar:

- A) A liberação será compulsória aos vinte e três anos de idade;
- B) A internação, antes da sentença, pode ser determinada pelo prazo máximo de 120 dias;
- C) A internação, antes da sentença, pode ser determinada pelo prazo máximo de 180 dias;
- D) Em nenhuma hipótese o período máximo de internação excederá a três anos.



QUESTÃO 21

Sobre o estatuto do idoso, descrito na Lei 10.741/2003, analise as afirmativas abaixo.

- I. Destinado a regular os direitos assegurados às pessoas com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos;
- II. Atendimento preferencial imediato e individualizado unicamente nos órgãos públicos;
- III. Prioridade no recebimento da restituição do Imposto de Renda;
- IV. Dentre os idosos, é assegurada prioridade especial aos maiores de oitenta anos, atendendo-se suas necessidades sempre preferencialmente em relação aos demais idosos.

É correto afirmar que:

- A) I e III estão corretas, somente;
- B) I, II e III estão corretas, somente;
- C) I, III e IV estão corretas, somente;
- D) II e IV estão corretas, somente.

QUESTÃO 22

É assegurada a atenção integral à saúde do idoso, por intermédio do Sistema Único de Saúde – SUS. A prevenção e a manutenção da saúde do idoso serão efetivadas por meio de:

- I. Atendimento domiciliar, incluindo a internação, para a população que dele necessitar e esteja impossibilitada de se locomover, inclusive para idosos abrigados e acolhidos por instituições públicas, filantrópicas ou sem fins lucrativos e eventualmente conveniadas com o Poder Público, nos meios urbano e rural;
- II. Cadastramento da população idosa em base territorial;
- III. É vedada a discriminação do idoso nos planos de saúde pela cobrança de valores diferenciados em razão da idade;
- IV. Os idosos portadores de deficiência ou com limitação incapacitante terão atendimento especializado, nos termos da lei.

É correto afirmar que:

- A) I e II estão corretas, somente;
- B) I, e III estão corretas, somente;
- C) I, II, III e IV estão corretas;
- D) II e IV estão corretas, somente.

QUESTÃO 23

A respeito da Lei Maria da Penha, Lei 11.340/2006, marque V (para verdadeiro) e F (para falso).

- () Toda mulher, independentemente de classe, raça, etnia, orientação sexual, renda, cultura, nível educacional, idade e religião, goza dos direitos fundamentais inerentes à pessoa humana, sendo-lhe asseguradas as oportunidades e facilidades para viver sem violência, preservar sua saúde física e mental e seu aperfeiçoamento moral, intelectual e social;
- () O poder público desenvolverá políticas que visem garantir os direitos humanos das mulheres no âmbito das relações domésticas e familiares no sentido de resguardá-las de toda forma de negligência, discriminação, exploração, violência, crueldade e opressão;
- () Cabe à família, à sociedade e ao poder público criar as condições necessárias para o efetivo exercício dos direitos enunciados na Lei Maria da Penha;
- () Na interpretação desta Lei, serão considerados os fins sociais a que ela se destina e, especialmente, as condições peculiares das mulheres em situação de violência doméstica e familiar.

A sequência correta de cima para baixo, é:

- A) V, F, F, V;
- B) F, F, V, V;
- C) F, V, F, F;
- D) V, V, V, V.

QUESTÃO 24

Constatada a prática de violência doméstica e familiar contra a mulher, nos termos da Lei Maria da Penha, o juiz poderá aplicar, de imediato, ao agressor, em conjunto ou separadamente, medidas protetivas de urgência. Como exemplo de aplicação, é correto afirmar:

- A) Afastamento do lar, domicílio ou local de convivência com a ofendida;
- B) Liberação ao porte de armas ao agressor;
- C) Determinar o afastamento da ofendida do lar;
- D) Caberá a ofendida prestação de alimentos provisionais ou provisórios.



QUESTÃO 25

Luanda e Fernando, são irmãos e estudam na mesma escola. Luanda está se preparando para as olimpíadas estudantis da cidade. A coordenação e os professores orientaram a estudar todos os dias, como forma de preparação para o evento, conforme tabela:

DIA	MATÉRIA
Domingo	Nenhuma
2ª e 5ª feiras	Português
3ª e 6ª feiras	Matemática
4ª feiras	Física e Química
Sábados	História e Geografia

No dia do seu aniversário Luanda, estudou Física e Química. No dia do aniversário do seu irmão Fernando, 260 dias após o seu aniversário, Luanda: Marque a alternativa correta:

- A) Estudou Português;
- B) Estudou História e Geografia;
- C) Estudo Física e Química;
- D) Estudou Matemática.

QUESTÃO 26

Sobre o estatuto do idoso, descrito na Lei 10.741/2003, analise as afirmativas abaixo. marque V (para verdadeiro) e F (para falso).

- () O idoso tem direito a educação, cultura, esporte, lazer, diversões, espetáculos, produtos e serviços que respeitem sua peculiar condição de idade;
- () A participação dos idosos em atividades culturais e de lazer será proporcionada mediante descontos de pelo menos 50% (cinquenta por cento) nos ingressos para eventos artísticos, culturais, esportivos e de lazer, bem como o acesso preferencial aos respectivos locais;
- () Os cursos especiais para idosos incluirão conteúdo relativo às técnicas de comunicação, computação e demais avanços tecnológicos, para sua integração à vida moderna;
- () Nos currículos mínimos dos diversos níveis de ensino formal serão inseridos conteúdos voltados ao processo de envelhecimento, ao respeito e à valorização do idoso, de forma a eliminar o preconceito e a produzir conhecimentos sobre a matéria.

A sequência correta de cima para baixo, é:

- A) V, V, F, V;
- B) F, F, V, F;
- C) F, V, V, F;
- D) V, V, V, V.

QUESTÃO 27

A adoção é medida excepcional e irrevogável, à qual se deve recorrer apenas quando esgotados os recursos de manutenção da criança ou adolescente na família natural ou extensa. A respeito do processo de adoção, marque V (para verdadeiro) e F (para falso):

- () É lícito a adoção por procuração;
- () Em caso de conflito entre direitos e interesses do adotando e de outras pessoas, inclusive seus pais biológicos, devem prevalecer os direitos e os interesses do adotando;
- () O adotando há de ser, pelo menos, dezesseis anos mais velho do que o adotante;
- () Podem adotar os maiores de 16 (dezesseis) anos, independentemente do estado civil.

Assinale a alternativa que corresponde a sequência correta de cima para baixo:

- A) V; F; V; V;
- B) F; V; F; F;
- C) V; V; F; F;
- D) F; V; V; F.

QUESTÃO 28

Em um determinado posto de combustível o litro de gasolina é vendida a R\$ 5,00. O gerente do posto faz uma promoção, a cada 20L de gasolina pago à vista o litro da gasolina sai pelo preço de R\$ 4,30. Fernando, abasteceu 25L, e pagou à vista. Pode-se afirmar que Fernando:

- A) Economizou 14%;
- B) Economizou R\$ 20,50;
- C) Não economizou;
- D) Economizou 17%.

**QUESTÃO 29**

Três amigos, Júlio, Raul e Robson, são casados com Sara, Helen e Paloma, mas não sabemos ao certo quem é casado com quem. Eles trabalham com Arquitetura, Fotografia e Administração, mas também não sabemos qual a profissão deles. Com base nas dicas abaixo:

- I. O administrador é casado com Paloma;
- II. Robson é fotógrafo;
- III. Helen não é casada com Robson;
- IV. Raul não é administrador.

Marque alternativa correta:

- A) Júlio é administrador e casado com Paloma, Robson é fotógrafo e casado com Sara, Raul é arquiteto e casado com Helen;
- B) Robson é administrador e casado com Helen, Raul é Fotógrafo e casado com Sara, Júlio é arquiteto e casado com Paloma;
- C) Paloma é fotógrafa e casada com Robson, Helen é arquiteta e casada com Júlio, Sara é administradora e casada com Raul;
- D) Raul é arquiteto e casado com Sara, Júlio é administrador e casado com Paloma, Robson é fotógrafo e Helen.

QUESTÃO 30

Constatada a prática de violência doméstica e familiar contra a mulher, nos termos da Lei Maria da Penha, o juiz poderá aplicar, as medidas protetivas de urgência à ofendida. Como exemplo de aplicação, analise:

- I. Restituição de bens indevidamente subtraídos pelo agressor à ofendida;
- II. Proibição temporária para a celebração de atos e contratos de compra, venda e locação de propriedade em comum, salvo expressa autorização judicial;
- III. Suspensão das procurações conferidas pela ofendida ao agressor;
- IV. Prestação de caução provisória, mediante depósito judicial, por perdas e danos materiais decorrentes da prática de violência doméstica e familiar contra a ofendida.

Qual opção informa a resposta correta?

- A) I e III, somente;
- B) I, e IV, somente;
- C) II, III e IV, somente;
- D) I, II, III e IV.

