

PORTUGUÊS

TEXTO I

Somos demasiado frívolos: buscamos o atordoamento das mil distrações, corremos de um lado a outro achando que somos grandes cumpridores de tarefas. Quando o primeiro dever seria de vez em quando parar e analisar: quem a gente é, o que fazemos com a nossa vida, o tempo, os amores. E com as obrigações também, é claro, pois não temos sempre cinco anos de idade, quando a prioridade absoluta é dormir abraçado no urso de pelúcia e prosseguir, no sono, o sonho que afinal nessa idade ainda é a vida.

Mas pensar não é apenas a ameaça de enfrentar a alma no espelho: é sair para as varandas de si mesmo e olhar em torno, e quem sabe finalmente respirar. Compreender que somos inquilinos de algo bem maior do que o nosso pequeno segredo individual. É o poderoso ciclo da existência. Nele todos os desastres e toda a beleza têm significado como fases de um processo.

Se nos escondermos num canto escuro abafando nossos questionamentos, não escutaremos o rumor do vento nas árvores do mundo. Nem compreenderemos que o prato das inevitáveis perdas pode pesar menos do que o dos possíveis ganhos.

Os ganhos ou os danos dependem da perspectiva e possibilidades de quem vai tecendo a sua história. O mundo em si não tem sentido sem o nosso olhar que lhe atribui identidade, sem o nosso pensamento que lhe confere alguma ordem.

Viver, como talvez morrer, é recriar-se: a vida não está aí apenas para ser suportada nem vivida, mas elaborada. Eventualmente reprogramada. Conscientemente executada. Muitas vezes, ousada.

(Pensar é Transgredir - Lya Luft)

QUESTÃO 1

De acordo com as ideias do texto é correto afirmar:

- Nosso primeiro dever seria cumprir nossas obrigações diárias pela ordem em que se encontram em nossa agenda.
- Quando nos escondemos num canto escuro, abafando nossos questionamentos escutamos o rumor do vento nas árvores do mundo.

- É o nosso olhar que atribui sentido ao mundo em si, é o nosso pensamento que lhe confere alguma ordem.
- Precisamos compreender que nossas perdas pesam tanto quanto os possíveis ganhos.

QUESTÃO 2

Não está empregada a linguagem conotativa em:

- “Mas pensar não é apenas a ameaça de enfrentar a alma no espelho...” (linha 11)
- “...é sair para as varandas de si mesmo e olhar em torno...” (linha 12)
- “Os ganhos ou os danos dependem da perspectiva e possibilidades de quem vai tecendo a sua história” (linha 23)
- “...pois não temos sempre cinco anos de idade, quando a prioridade absoluta é dormir abraçado no urso de pelúcia” (linha 07)

QUESTÃO 3

Leia o fragmento:

“Se nos escondermos num canto escuro abafando nossos questionamentos, não escutaremos o rumor do vento nas árvores do mundo.” (linha 18)

A vírgula empregada no fragmento deu-se:

- Para separar o complemento verbal do adjunto adverbial.
- Para separar a oração subordinada adverbial da oração principal.
- Para assinalar oração com sujeito subentendido.
- Para separar orações coordenadas entre si.

QUESTÃO 4

Observe a regência do verbo atribuir no fragmento: “O mundo em si não tem sentido sem o nosso olhar que lhe atribui identidade” (linha 24) .

A mesma regência se observa na alternativa:

- “Compreender que somos inquilinos de algo bem maior do que o nosso pequeno segredo individual.” (linha 14)
- “Se nos escondermos num canto escuro abafando nossos questionamentos...” (linha 18)
- “...pois não temos sempre cinco anos de idade...” (linha 07)
- “...sem o nosso pensamento que lhe confere alguma ordem.” (linha 26)

QUESTÃO 5

No fragmento: “ Nele todos os desastres e toda a beleza têm significado como fases de um processo.” (linha 16) o verbo está flexionado na 3ª pessoa do plural pelo mesmo motivo que em:

- a. Chegaram, professor e alunos, atrasados à escola.
- b. Encontrei-os na praça. Deviam estar em horário de folga.
- c. Os subordinados devem erguer-se quando o presidente passar.
- d. Pai, mãe, filho, todos ouviram a declaração dos avós.

QUESTÃO 6

Assinale a alternativa em que o pronome oblíquo átono está mal empregado:

- a. Devo-lhe muito dinheiro.
- b. Não lhe convidei para o evento.
- c. Arrancaram-lhe as esperanças.
- d. Paguei-lhe o débito no prazo devido.

QUESTÃO 7

Assinale a alternativa em que foi empregado um par de homônimas perfeitas:

- a. Após o cumprimento da tarefa, despedi-me do grupo com um caloroso cumprimento.
- b. Na sede do clube faltava água para aliviar a sede de tantos torcedores.
- c. Aprumou-se na sela e disse adeus à cela em que passou tanto tempo trancafiado.
- d. O gigante aproximava-se da presa com um andar gingante.

QUESTÃO 8

Assinale a alternativa cujas palavras estão corretamente acentuadas:

- a. Herói, feiúra, candomblé.
- b. Hífen, cajú, idéia.
- c. Heróico, baiúca, macaúba.
- d. Herói, hífen, candomblé.

QUESTÃO 9

Estão corretamente grafadas as palavras da alternativa:

- a. Arsenal, aniverssário.
- b. Conciente, paciente.
- c. Assíduo, previlégio.
- d. Sensatez, insano.

QUESTÃO 10

Observe:

- I – Rádio, nubente, cônjuge.
- II – Coma, Testemunha, cal.
- III – Cônjuge, Agente, nubente.

Em quais itens há substantivo cuja variação de gênero modificaria sua significação:

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

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 11

Morreu às 14h52 desta sexta-feira [23 de maio de 2012], aos 80 anos, o humorista Chico Anysio. Segundo nota divulgada pelo Hospital Samaritano, na Zona Sul do Rio, onde ele estava internado havia três meses, o humorista morreu após uma parada cardiorrespiratória, causada por falência múltipla dos órgãos, decorrente de choque séptico causado por infecção pulmonar. Ao longo de seus 65 anos de carreira, o cearense Chico Anysio criou mais de 200 personagens e foi um dos maiores humoristas do Brasil com destaque no rádio, na TV, no cinema e no teatro. Ele deixa oito filhos e completaria 81 anos no dia 12 de abril. Sobre Chico Anísio é correto afirmar que ele nasceu na cidade de:

- a. Fortaleza
- b. Acopiara
- c. Juazeiro do Norte
- d. Maranguape

QUESTÃO 12

A Copa do Mundo da FIFA é um dos maiores eventos esportivos do planeta. A disputa quadrienal entre as melhores seleções do mundo mobiliza bilhões de pessoas de todos os quadrantes, de todas as culturas. Em 2014, o Brasil será novamente a sede do torneio e doze cidades brasileiras receberão os jogos da Copa de 2014, sendo quatro delas do Nordeste. As cidades nordestinas sede da Copa do Mundo de 2014 serão:

- a. Fortaleza (CE), Aracaju (SE), João Pessoa (PB) e Salvador (BA).
- b. São Luiz (MA), Teresina (PI), Fortaleza (CE) e Aracaju (SE).
- c. Fortaleza (CE), Natal (RN), Maceió (AL) e São Luiz (MA).
- d. Fortaleza (CE), Natal (RN), Recife (PE) e Salvador (BA).

QUESTÃO 13

A arte de pintar é considerada uma das mais nobres e valiosas na história da humanidade. No Brasil já surgiram grandes pintores com obras fabulosas. Marque a opção em que consta um importante pintor brasileiro:

- a. Salvador Dalí
- b. Candido Portinari
- c. Pablo Picasso
- d. Diego Rivera

QUESTÃO 14

Atualmente, a poluição de origem industrial e doméstica é o principal problema das bacias hidrográficas no Brasil e, em decorrência disso, a maior parte dos nossos rios apresentam níveis de poluição acima dos limites aceitáveis pelas normas ambientais. Ao processo causado pela entrada de areia e outros materiais inorgânicos nos rios, cobrindo seus leitos, damos o nome de:

- a. Contenção natural de resíduos
- b. Desmoronamento
- c. Deslizamento
- d. Assoreamento

QUESTÃO 15

Uma das primeiras heroínas brasileiras, Bárbara Pereira de Alencar nasceu a 11 de fevereiro de 1760, na fazenda Caiçara, de propriedade de seu avô Leonel Alencar Rêgo, patriarca da família Alencar. Bárbara de Alencar era avó do escritor cearense José de Alencar. A fazenda Caiçara, onde ela nasceu, fica localizada no município de:

- a. Salgueiro (PE)
- b. Missão Velha (CE)
- c. Campo Sales (CE)
- d. Exu (PE)

QUESTÃO 16

De acordo com números da União Internacional de Telecomunicações, divulgados em maio de 2012, o número de pessoas que acessam redes sociais ultrapassou 1 bilhão. O Brasil está entre os países com o maior número de usuários das redes sociais. Marque a alternativa que não consta uma rede social.

- a. Android
- b. LinkedIn
- c. Orkut
- d. Facebook

QUESTÃO 17

Com a finalidade de investigar a atuação do empresário de jogos ilegais Carlos Augusto Ramos, o Carlinhos Cachoeira, e suas ligações com agentes públicos e privados foi criada a CPMI do Cachoeira. Trata-se de uma comissão parlamentar mista de inquérito (Câmara dos Deputados e Senado Federal). Marque a opção que apresenta a Operação da Polícia Federal do Brasil que motivou a criação da CPMI do Cachoeira em 25 de abril de 2012.

- a. Operação Satiagraha
- b. Operação Caixa de Pandora
- c. Operação Castelo de Areia
- d. Operação Monte Carlo

QUESTÃO 18

O Brasil é o quinto maior país em extensão territorial. São 8.514.876,60 quilômetros quadrados de território, sendo que tem 16.886 quilômetros de fronteiras. Quantos países sul-americanos não fazem fronteira com o Brasil?

- a. 4 países
- b. 3 países
- c. 2 países
- d. 1 país

QUESTÃO 19

O Polígono das Secas é um território reconhecido pela legislação como sujeito a períodos críticos de prolongadas estiagens. Recentemente as Áreas Susceptíveis à Desertificação - SAD, passaram a ser denominadas por força de convenções internacionais (Convenção de Nairobi), de Semiárido Brasileiro, que compreende os estados do Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe, Bahia e:

- a. O extremo norte de Minas Gerais e do Espírito Santo.
- b. O sul do Maranhão e o norte de Minas Gerais.
- c. Os estados de Minas Gerais e Mato Grosso.
- d. Os estados do Acre, Tocantins e Pará.

QUESTÃO 20

A Região Metropolitana do Cariri (RMC) foi criada em 2009, através da Lei Complementar Estadual nº 78. Está localizada no sul do estado do Ceará e é composta por 9 municípios. Marque a alternativa em que constam apenas municípios pertencentes à Região Metropolitana do Cariri.

- a. Jardim, Santana do Cariri e Missão Velha.
- b. Barbalha, Altaneira e Farias Brito.
- c. Granjeiro, Crato e Nova Olinda.
- d. Caririáçu, Aurora e Juazeiro do Norte.

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE - SUS

QUESTÃO 21

Cada Equipe de Saúde da Família deve ser responsável por, no máximo:

- a. 1000 pessoas
- b. 2000 pessoas
- c. 3000 pessoas
- d. 4000 pessoas

QUESTÃO 22

De acordo com a lei 8142 avalie os itens abaixo:

- I. Dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde.
- II. Dispõe sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde.
- III. Dispõe sobre as ações de promoção e prevenção a serem desempenhadas pela atenção básica.

Marque a alternativa correta:

- a. Apenas o item I está correto
- b. Apenas o item II está correto
- c. Apenas os itens I e II estão corretos
- d. Apenas os itens II e III estão corretos

QUESTÃO 23

A Conferência de Saúde deve acontecer:

- a. Todos os anos
- b. A cada dois anos
- c. A cada três anos
- d. A cada quatro anos

QUESTÃO 24

A vigilância epidemiológica pode trazer várias informações importantes sobre a saúde de uma determinada população. A vigilância epidemiológica tem várias implicações sobre a saúde de uma população tais como:

- I. Estimar a magnitude e distribuição de uma doença.
- II. Detectar epidemias.
- III. Subsidiar o planejamento de políticas de saúde.
- IV. Descrever a fisiopatologia das doenças.

Marque a alternativa correta:

- a. Apenas os itens I e II estão corretos.
- b. Apenas os itens I, II e III estão corretos.
- c. Apenas os itens II, III e IV estão corretos.
- d. Os itens I, II, III e IV estão corretos.

QUESTÃO 25

Qual dos itens abaixo representa uma ação de prevenção primária?

- a. Reabilitar um paciente após infarto.
- b. Imunização através de vacina.
- c. Diagnóstico precoce de uma doença.
- d. Tratamento medicamentoso de uma doença.

QUESTÃO 26

Dentre os itens abaixo marque aquele que indica um profissional que não pertence a uma equipe básica de Saúde da Família.

- a. Médico
- b. Agente de endemias
- c. Enfermeiro
- d. Agente comunitário de Saúde

QUESTÃO 27

Sobre o Sistema Único de Saúde (SUS) avalie os itens abaixo.

- I. O SUS é composto por um conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais.
- II. A iniciativa privada poderá participar do SUS, em caráter complementar.
- III. O SUS é um serviço de saúde destinado às classes sociais menos favorecidas.

Marque a alternativa correta:

- a. Apenas o item I está correto
- b. Apenas o item III está correto
- c. Apenas os itens I e II estão corretos
- d. Apenas os itens I e III estão corretos

QUESTÃO 28

Além da Atenção Básica competem ao Sistema Único de Saúde outras funções que são:

- I. Vigilância sanitária
- II. Vigilância epidemiológica
- III. Saúde do trabalhador
- IV. Assistência farmacêutica

Marque a alternativa correta:

- a. Apenas os itens I e II estão corretos
- b. Apenas os itens II e III estão corretos
- c. Apenas os itens III e IV estão corretos
- d. Os itens I, II, III e IV estão corretos

QUESTÃO 29

O Conselho de Saúde é um órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários. A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde é de:

- a. 15%
- b. 20%
- c. 25%
- d. 50%

QUESTÃO 30

Sobre o Sistema Único de Saúde (SUS) avalie os itens abaixo.

- I. As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS), serão organizadas por serviços exclusivamente públicos.
- II. A Política Nacional de Atenção Básica tem a Saúde da Família como estratégia prioritária para a consolidação da atenção básica.
- III. A atenção básica tem como função a promoção à saúde e prevenção de agravos, devendo a cura e a reabilitação serem ações da atenção secundária.

Marque a alternativa correta:

- a. Apenas o item I está correto.
- b. Apenas o item II está correto
- c. Apenas os itens I e III estão corretos
- d. Apenas os itens II e III estão correto

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31

Identifique se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas com relação aos raios X.

- () Os raios X são radiações de natureza eletromagnética, que movem-se no vácuo.
- () As imagens em radiodiagnóstico são obtidas pela interação da radiação com os tecidos. Quanto maior a diferença de absorção entre os tecidos, maior o contraste da imagem.
- () A exposição à radiação ionizante não é um fator cancerígeno, mas deve ser aplicado apenas na área de interesse, evitando exposição desnecessária do paciente.
- () Cátodo, é o elétron negativo, gerador de energia, que pertence a estrutura básica do tubo de raio X.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo).

- a. V, F, V, F
- b. V, V, F, F
- c. F, V, V, F
- d. F, F, F, V

QUESTÃO 32

A legislação específica em vigor, determina que todos os profissionais que desempenham suas funções usando equipamentos que produzam radiações, devem estar monitorados. Identifique nas alternativas abaixo se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas.

- () Entende-se por monitoração, o uso de dispositivos que possam absorver a quantidade de radiação dispersa no local do trabalho.
- () Os dosímetros de corpo inteiro devem ser usados na altura do abdômen pelos técnicos de radiologia, não sendo necessário o uso do avental plumbífero, para que a dose aferida seja a mais próxima da dose efetiva.
- () Os dosímetros de extremidades são usados por profissionais que realizam exames, manipulando o paciente, ou realizando exames com radiofármacos.
- () Os dosímetros podem ser coletivos, sem exclusividade do local cadastrado, podendo ser usado em outro, desde que seja no mesmo estabelecimento.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo).

- a. V, F, V, F
- b. V, V, F, F
- c. F, V, V, F
- d. F, F, F, V

QUESTÃO 33

Nas exposições ocupacionais normais, nas práticas abrangidas pela CNEN, Portaria 453, o controle deve ser feito de maneira que:

- a. A dose efetiva anual não deve exceder 20mSv em qualquer período de 5 anos consecutivos, não podendo exceder 50mSv em um ano.
- b. Menores de 18 anos podem trabalhar com raios-X diagnósticos, principalmente em treinamentos.
- c. A dose efetiva anual de indivíduos do público não deve exceder a 2mSv.
- d. As condições de trabalho devem garantir que a dose na superfície do abdômen não exceda 50mSv durante todo o período restante da gravidez.

QUESTÃO 34

Analisando as alternativas sobre os exames radiográficos e identifique se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas.

- () Conferir a identificação do paciente e verificar a qualidade da imagem é de responsabilidade do recepcionista na entrega do exame.
- () Todo processo de identificação das radiografias devem ser feitas na câmara clara.
- () A identificação das radiografias devem ser sempre a direita do observador, com a borda inferior em correspondência a superior da região a ser radiografada.
- () As distâncias utilizadas nos exames são parâmetros universais utilizados para minimizar os efeitos da radiação, proteger o paciente e obter uma imagem de qualidade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo).

- a. V, F, V, F
- b. V, V, F, F
- c. F, V, V, F
- d. F, F, F, V

QUESTÃO 35

A Revelação é a primeira etapa do processamento do filme radiográfico, é realizada com uma solução química denominada revelador e depende de alguns fatores para ser realizado, EXCETO:

- a. Concentração
- b. Temperatura
- c. Fótons
- d. PH

QUESTÃO 36

Com relação aos componentes de um filme radiográfico, relacione a primeira coluna de acordo com a segunda:

- I-Gelatina
- II-Emulsão
- III-Substratos
- IV-Celulose.
- (A) Região com maior concentração do sal de prata.
- (B) A base do filme.
- (C) Capa externa com função de proteção.
- (D) Gelatina mais cristais de sal de prata.

Assinale a alternativa correta:

- a. I – A, II – C, III – B, IV – D.
- b. I – C, II – D, III – A, IV – B.
- c. I – D, II – B, III – C, IV – A.
- d. I – B, II – A, III – D, IV – C.

QUESTÃO 37

O ílio é um osso localizado no(a):

- a. Membro inferior
- b. Membro superior
- c. Quadril
- d. Cabeça

QUESTÃO 38

O contraste utilizado em exames de Esofagografia é:

- a. Bário
- b. Iodo
- c. Magnésio
- d. Prata

QUESTÃO 39

A incidência radiológica do crânio também chamado de Método Caldwell é:

- a. Perfil.
- b. Lateral.
- c. PA axial.
- d. Antero-Posterior.

QUESTÃO 40

É um exame para diagnóstico por imagem que retrata imagens de alta definição dos órgãos através da utilização de campo magnético. Não utiliza radiação, porém uma vez que o aparelho tem um potente campo magnético é preciso tomar cuidado para não utilizar durante o exame como: joias, objetos metálicos, maquiagem e outros.

- a. Mamografia
- b. Radiografias Digitais Magnética
- c. Tomografia
- d. Ressonância magnética

Assinatura do Candidato