

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 10.

Conheci Marcos Rey, há mais de vinte anos, quando sonhava tornar-me escritor. Certa vez confessei esse desejo à atriz Célia Helena, que deixou sua marca no teatro paulista. Tempos depois, ela me convidou para tentar adaptar um livro para teatro. Era *O Rapto do Garoto de Ouro*, de Marcos. Passei noites me torturando sobre as teclas. Célia marcou um encontro entre mim e ele, pois a montagem dependia da aprovação do autor. Quando adolescente, eu ficara fascinado com *Memórias de um Gigolô*, seu livro mais conhecido. Nunca tinha visto um escritor de perto. Imaginava uma figura pomposa, em cima de um pedestal. Meu coração quase saiu pela boca quando apertei a campainha. Fui recebido por Palma, sua mulher. Um homem gordinho e simpático entrou na sala. Na época, já sofria de uma doença que lhe dificultava o movimento das mãos e dos pés. Cumprimentou-me. Sorriu. Estava tão nervoso que nem consegui dizer “boa-tarde”. Gaguejei. Mas ele me tratou com o respeito que se dedica a um colega. Propôs mudanças no texto. Orientou-me. Principalmente, acreditou em mim. A peça permaneceu em cartaz dois anos. Muito do que sou hoje devo ao carinho com que me recebeu naquele dia.

Continuei a vê-lo esporadicamente. Era alegre, divertido. Todo sábado, de manhã, ia tomar cerveja e uísque com outros escritores na Livraria Cultura, no Conjunto Nacional. Às vezes nos telefonávamos para falar da vida. Escritores costumam ser competitivos e ciumentos. Buscam defeitos nas obras alheias, como mulheres vaidosas, comparando vestidos umas das outras. Marcos, não. Conheci muitos autores beneficiados por suas opiniões. Era generoso. Quando deu uma entrevista no programa de Jô Soares, a escritora Fanny Abramovich lhe telefonou. Elogiou seu suéter, de uma bonita cor cinza. Marcos mandou-o de presente para ela.

Sempre me senti orgulhoso por ser seu companheiro aqui na última página de *Veja São Paulo*. Quando começamos as crônicas, fui visitá-lo. Ele acabara de comprar um apartamento em Perdizes. Seus livros ficarão na história da literatura. Mas, até poucos anos atrás, lutava com o aluguel. Não costumávamos nos telefonar em aniversários ou datas especiais. Mas, em janeiro último, ligou para desejar feliz Ano-Novo. Chamou-me de colega. Emocionei-me:

— Tomara que você também tenha um ano maravilhoso.

Como é a vida, não?

Palma me contou que tudo aconteceu muito depressa. Hospitalização, operação. Os médicos foram francos. Ela o visitou na UTI.

— Marcos, não fique sofrendo. Pode partir em paz, meu amor.

Estava adormecido, mas ela tem uma certeza íntima de que ele entendeu. Depois de 39 anos juntos, Palma tem o direito de ter certezas. Quando alguém nos deixa, até as pessoas mais céticas sentem o desejo de acreditar no desconhecido.

Pessoalmente, nunca tive dúvida de que existe algo mais, em algum lugar. Ainda bem.

Marcos, algum dia a gente se encontra por aí.

Walcyr Carrasco - <https://vejasp.abril.com.br>

01) Assinale a opção que apresenta o título mais adequado para o texto.

- a) Em busca da imortalidade literária.
- b) Meu amigo Marcos.
- c) Memórias de um Gigolô.
- d) Perspectivas literárias.
- e) A versatilidade de Marcos.

02) Podemos afirmar que o texto é predominantemente uma:

- a) dissertação argumentativa.
- b) dissertação expositiva.
- c) narração.
- d) injunção.
- e) descrição

03) Assinale a alternativa que apresenta o principal objetivo do autor ao escrever a crônica lida.

- a) Comentar o comportamento dos escritores.
- b) Fazer o leitor refletir criticamente sobre a vida.
- c) Destacar o êxito de sua peça teatral.
- d) Demonstrar sua gratidão ao colega escritor.
- e) Mostrar a importância do companheiro na história da literatura.

04) Pode-se afirmar que o sentimento do autor do texto é marcado por:

- a) ironia.
- b) consternação.
- c) irrisignação.
- d) indiferença
- e) empatia.

05) “Quando alguém nos deixa, até as pessoas mais céticas sentem o desejo [...]” 8º§

O sentido oposto da palavra destacada é:

- a) teístas.
- b) descrentes.
- c) ateístas.
- d) hereges.
- e) ímpios.

06) “[...] eu ficara fascinado com Memórias de um **Gigolô** [...]” 1º§

O mesmo sentido da palavra destacada é:

- a) homem hilariante.
- b) aproveitador ilegítimo.
- c) pessoa matuta.
- d) indivíduo virtuoso.
- e) homem jocoso.

07) “Marcos, algum dia **a gente** se encontra por aí.” 10º§

A expressão sublinhada nessa frase é característica da linguagem:

- a) coloquial.
- b) formal.
- c) acadêmica.
- d) científica.
- e) técnica.

08) “Imaginava uma figura **pomposa**, em cima de um pedestal.” 1º§

A palavra sublinhada é formada pelo seguinte processo de formação de palavras:

- a) derivação prefixal.
- b) derivação sufixal.
- c) derivação parassintética.
- d) composição por justaposição.
- e) composição por aglutinação.

09) “Ele **acabara** de comprar um apartamento em Perdizes.” 3º§

A forma verbal sublinhada nessa frase está conjugada no:

- a) pretérito perfeito do indicativo.
- b) pretérito imperfeito do indicativo.
- c) pretérito mais-que-perfeito do indicativo.
- d) pretérito imperfeito do subjuntivo.
- e) imperativo afirmativo.

10) “— Marcos, não fique sofrendo.” 7º§

A vírgula foi empregada nessa frase para separar:

- a) termo deslocado na oração.
- b) expressão de retificação.
- c) palavras com a mesma função sintática.
- d) aposto.
- e) vocativo.

11) Marque a alternativa em que todas as palavras estão grafadas corretamente.

- a) encherger – enxurrada.
- b) lorangeira – trajetória.
- c) ageitar – jesto.
- d) paralisar – capitalizar.
- e) ascensão – adolescente.

12) Assinale a alternativa em que está correto o uso do acento indicativo de crase.

- a) Refiro-me àquele escritor.
- b) Estamos dispostos à colaborar.
- c) Você está se referindo à obras de Walcyr Carrasco?
- d) À qual pessoa você solicitou o favor?
- e) Assisto à filmes de comédia.

13) A regência verbal está de acordo com a norma culta em:

- a) Cheguei no teatro quinze minutos atrasado.
- b) Ontem assisti um filme de comédia.
- c) O funcionário só visava a uma posição de destaque.
- d) Prefiro um cargo honesto do que abrir mão de meus princípios.
- e) Os jornais informaram ao público sobre o roubo.

Leia a charge a seguir e responda às questões 14 e 15.



<https://www.google.com>

14) Na frase “Eu sei como você **se** sente.”, é correto afirmar sobre a colocação do pronome destacado:

- a) a ênclise tende a ocorrer após o pronome pessoal.
- b) a mesóclise tende a ocorrer após o pronome pessoal.
- c) a próclise tende a ocorrer após o pronome pessoal.
- d) a próclise ocorre após pronomes indefinidos.
- e) a próclise ocorre nas orações optativas.

15) “Também tá cheio de adulto **que** não acredita em mim.”

O vocábulo sublinhado mantém com seu termo antecedente uma relação sintática de:

- a) explicação.
- b) substituição.
- c) exemplificação.
- d) adição.
- e) complementação.

INFORMÁTICA

16) Assinale a alternativa que permite que o usuário refaça a última ação desfeita por meio do CTRL+Z no MS-Word 2016.

- a) CTRL+Y.
- b) CTRL+X.
- c) CTRL+ESC.
- d) CTRL+V.
- e) CTRL+L

17) Em qual guia é possível encontrar a opção de “Cabeçalho e Rodapé”, no MS-Word 2016?

- a) Inserir.
- b) Layout.
- c) Design.
- d) Página Inicial.
- e) Ajuda.

18) Certos aparelhos podem ser conectados ao computador ou notebook para facilitar o uso, como mouses, teclados, pen drives, celulares, entre outros. Normalmente, em qual entrada esses aparelhos são conectados?

- a) LAN
- b) USB
- c) HDMI
- d) VGA
- e) SSD

19) Assinale a alternativa que contém os softwares utilitários exatamente na ordem abaixo:

Cliente de e-mail - Visualizador de Imagem - Antivírus - Chat - Compactador de arquivo - Reprodutor de vídeo.

- a) Winzip, MKV, Uol, Kaspersky, Jpeg, QuickTime
- b) Thunderbird, MPEG, Avast, Uol, 7-zip, FastStone
- c) Gmail, JPG, Panda, Uol, .zip e AVG
- d) Outlook, NoMacs, Norton, Uol, WinRAR, Winamp
- e) Norton, DOC, Avast, .cdr, FastStone e AVG.

20) Marque a alternativa que apresenta apenas dispositivos de entrada ou saída:

- a) Mouse, Teclado e Monitor.
- b) Memória RAM e HD.
- c) CD, DVD e Gabinete.
- d) HD, Mouse e CD.
- e) Impressora, Gabinete e HD.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Com relação ao que tange o código de ética das técnicas radiológicas no que diz respeito ao que é vedado ao profissional nas relações com os colegas está INCORRETA a afirmativa:

- A) Participar de qualquer ato de concorrência desleal contra colegas, valendo-se de vantagem, física, emocional, política ou religiosa.
- B) Posicionar-se favoravelmente a movimentos da categoria, com a finalidade de obter vantagens.
- C) Assumir emprego, cargo ou função de um profissional demitido ou afastado em represália a atitude de defesa de movimentos legítimos da categoria e da aplicação deste código.
- D) Ser conivente em erros técnicos, infrações éticas e com o exercício irregular ou ilegal da profissão.
- E) Participar da formação profissional e de estágios irregulares.

22) Com relação a quebra do sigilo profissional de acordo com o Código de Ética constitui justa causa EXCETO em:

- A) Colaboração com a justiça nos casos previstos em Lei.
- B) Notificação compulsória de doença.
- C) Perícia radiológica nos seus exatos limites.
- D) Divulgar assunto ou descoberta de conteúdo inverídico.
- E) Revelação de fato sigiloso ao responsável pelo incapaz

23) A Lei nº 7.394, de 29 de outubro de 1985, regula o exercício da profissão de Técnico em Radiologia em todo território nacional. Sobre essa lei está INCORRETO o que se afirma em:

- A) Em nenhuma hipótese poderá ser matriculado candidato que não comprovar a conclusão de curso de nível de 1º grau ou equivalente.
- B) As Escolas Técnicas de Radiologia só poderão ser reconhecidas se apresentarem condições de instalação satisfatórias e corpo docente de reconhecida idoneidade profissional, sob a orientação de Físico Tecnólogo, Médico Especialista e Técnico em Radiologia.
- C) Os centros de estágio serão constituídos pelos serviços de saúde e de pesquisa físicas, que ofereçam condições essenciais à prática da profissão na especialidade requerida.
- D) Os Conselhos Nacional e Regionais de Técnicos em Radiologia, criados pelo art. 12 da Lei nº 7.394, de 29 de outubro de 1985, constituem, em seu conjunto, uma autarquia, sendo cada um deles dotado de personalidade jurídica de Direito Público.
- E) O Conselho Nacional, ao qual ficam subordinados os Conselhos Regionais, tem sede no Distrito Federal e jurisdição em todo o território nacional.

24) O mandato dos membros do Conselho Nacional de Técnicos em Radiologia é de:

- A) Dois anos.
- B) Três anos.
- C) Quatro anos.
- D) Cinco anos.
- E) Seis anos.

25) Está INCORRETA a afirmação sobre a constituição da renda dos Conselhos Regionais de Técnicos em Radiologia em:

- A) Taxa de inscrição.
- B) Bens e valores adquiridos.
- C) Doações e legados.
- D) Subvenções oficiais.
- E) Um terço da anuidade paga pelos membros neles inscritos.

26) Segundo o Código de Processo Ético Disciplinar do Conselho Nacional dos Técnicos em Radiologia é INCORRETO o que se afirma em:

- A) O Presidente do Conselho Regional de Técnico em Radiologia e no seu impedimento, qualquer membro da Diretoria, deverá instaurar Processo Disciplinar no prazo máximo de 15 dias, após o recebimento do Relatório de Sindicância, devendo o mesmo ser instruído pela Comissão de Ética e/ou Câmara Especial Ética, conforme o caso, no prazo de 45 dias.
- B) É facultado à Comissão de Ética e/ou Câmara Especial Ética decidir e determinar a realização das diligências que julgar necessárias, a qualquer tempo.
- C) A Comissão de Sindicância que funcionar no CRTR, será composta por um presidente e cinco membros escolhidos dentre profissionais inscritos.
- D) Antes de ser ouvido o denunciado, o Presidente da Comissão e/ou Câmara o cientificará de que embora desobrigado a responder as perguntas que lhe forem formuladas, o seu silêncio poderá ser interpretado em prejuízo da própria defesa.
- E) As partes e seus procuradores serão notificados da data do julgamento com antecedência mínima de 10 dias.

27) O osso do quadril é formado pelos ossos:

- A) Ílio, pube e ísquio.
- B) Ílio, fêmur, sacro.
- C) Ílio, tíbia e trocânter.
- D) Ílio, acetábulo e fêmur.
- E) Ílio, radio e bacia.

28) A classificação correta dos ossos apresentados nas imagens abaixo respectivamente é:



- A) Osso longo, osso chato, osso pneumático, osso lunar.
- B) Osso longo, osso laminar, osso chato, osso espinhoso.
- C) Osso longo, osso sesamoide, osso plano, osso laminar.
- D) Osso longo, osso curto, osso irregular, osso pneumático.
- E) Osso longo, osso laminar, osso curto, osso irregular.

29) As costelas verdadeiras também denominadas vertebrocostais vão:

- A) Do primeiro ao sexto par de costelas.
- B) Do primeiro ao sétimo par de costelas.
- C) Do primeiro ao oitavo par de costelas.
- D) Do primeiro ao nono par de costelas.
- E) Do primeiro ao décimo par de costelas.

30) Um raio X consiste em um feixe discreto de energia eletromagnética, chamado:

- A) Próton.
- B) Ânodo.
- C) Elétron.
- D) Fóton.
- E) Nêutron.

31) Para a produção de imagens radiográficas, o filme de raios X é colocado em um:

- A) Disquete.
- B) Caixa.
- C) Cassete.
- D) Pendrive.
- E) CPU.

32) O exame de imagem mais comum para avaliação do coração e dos grandes vasos é a radiografia torácica, que consiste em uma incidência posteroanterior (PA) e uma lateral esquerda (LAT). Os termos PA e lateral esquerda se referem à:

- A) Direção do raio.
- B) Colocação do cassete.
- C) Posição do técnico.
- D) Posição do paciente.
- E) Tempo de exposição.

33) O estudo convencional mais simples do tórax é composto pelas radiografias torácicas lateral e posteroanterior, obtidas na unidade radiográfica especialmente designada para esses exames. As duas incidências da radiografia torácica são obtidas com:

- A) 15 graus entre si e com o paciente em apneia ao final da inspiração máxima.
- B) 25 graus entre si e com o paciente em apneia ao final da inspiração máxima.
- C) 30 graus entre si e com o paciente em apneia ao final da inspiração máxima.
- D) 45 graus entre si e com o paciente em apneia ao final da inspiração máxima.
- E) 90 graus entre si e com o paciente em apneia ao final da inspiração máxima.

34) O feixe de RX se origina no:

- A) Estativa.
- B) Cassete.
- C) Painel de comando.
- D) Cabeçote.
- E) Gerador de alta tensão.

35) Na radiografia do antebraço abaixo, a incidência apresentada é:



- A) PA.
- B) AP.
- C) Lateral.
- D) Perfil.
- E) Oblíqua.

36) Os exames com contraste luminal do trato gastrointestinal podem ser realizados com diversos materiais de contraste. O material preferencial para a maioria desses exames é:

- A) Sulfato de bário.
- B) Contraste iodado.
- C) Gadolínio.
- D) Contraste não iodado.
- E) Sulfato de magnésico.

37) A mamografia é um exame radiológico que permite o estudo das mamas por radiografias geradas com exposição restrita do paciente às radiações ionizantes. O exame-padrão, tirando casos excepcionais exige a geração de:

- A) Uma imagem.
- B) Duas imagens.
- C) Três imagens
- D) Quatro imagens.
- E) Seis imagens

38) O detector Geiger Muller (GM) é o mais importante para fins de utilização em proteção radiológica, dado suas características de robustez, estabilidade, portabilidade, leituras com precisão aceitável e independente de pressão e temperatura. São exemplos de aparelhos detectores de radiação que utilizam o G.M, EXCETO:

- A) Monitores de área.
- B) Detectores portáteis de radiação.
- C) Integradores eletrônicos.
- D) Medidores de nível.
- E) Termômetro.

39) Os biombos de proteção radiológica devem ter revestimento no seu interior feito com folhas de chumbo com espessura mínima de 2 mm para proteger o operador de possíveis feixes de radiações primárias, devem ser fixos ao piso e apresentar a altura mínima de:

- A) 1,50 m.
- B) 1,80 m.
- C) 2,00 m.
- D) 2,10 m.
- E) 2,50 m.

40) Com relação a proteção radiológica das salas de exames de Raios X está INCORRETA a afirmativa:

A) Acima da porta, é colocada uma luz vermelha que deverá estar acesa no momento do exame radiológico.

B) A sala de exames deverá contar com no mínimo dois aventais, um par de luvas e dois protetores de tireoide plumbífero.

C) O gerador do equipamento deve ser protegido pelo biombo plumbífero onde o operador vai disparar a emissão dos raios X.

D) A blindagem da porta de acesso à área controlada é feita com folha de chumbo de espessura nunca inferior a 10 mm.

E) A sala deve conter biombo com visor de vidro plumbífero.