

1ª Parte – Português

Leia o texto abaixo e tome-o como base para responder as questões **01** e **02**:

Botou um blog no ar e saiu por aí

No início são os verbos. De uma hora para outra, você se pega descrevendo ações que ainda não estão registradas no Aurélio. “Postar”, por exemplo. O primeiro “eu já postei hoje” a gente nunca esquece.

Outros verbos perfeitamente normais de repente ganham acepções inesperadas. Uma frase recorrente: “Eu entro sempre, mas essa é a primeira vez que eu comento.” Ou ainda: “Daqui a pouco eu subo as fotos”. Se você não entra nem comenta, não posta e muito menos sobe, é sinal que ainda não foi atingido pela dos blogs. Até quando? (...)

FREIRE, Ricardo. Época, 2005.

01. Segundo o texto:

- I. Os verbos estão sendo substituídos por outras palavras para que se consiga novos sentidos associados ao mundo digital.
- II. A era digital vem fazendo com que verbos já existentes sejam empregados em novos contextos e com novos significados.
- III. O texto afirma que todos devem participar de blogs.

São verdadeiras:

- a) Apenas I.
- b) Apenas II.
- c) Apenas III.
- d) Apenas IV.
- e) Todas são falsas.

02. Ao afirmar: “O primeiro ‘eu já postei hoje’ a gente nunca esquece”, o autor quis dizer que:

- a) Ninguém esquece quando posta uma mensagem no blog.
- b) Quem entra na internet não quer mais sair.
- c) Quem participa de ambientes virtuais acaba se rendendo a linguagem própria dos internautas.
- d) Devemos lembrar das postagens que fazemos a cada dia.
- e) N.D.R.

03. Observe o anúncio abaixo:

**QUEM RASGA ANTES DE LER FICA DESEMFOMADO
ABA FOTO E ABA SALAO
CORTE APARTIR DE R\$ 3,00 ESCOVA APARTIR R\$ 5,00
TEMOS MANICURE E ESTETICISTA
FAZEMOS LIMPEZA DE PELE TRATAMENTO DE ESPINHA,
FURUNCOS, SEBOREAS, PANO PRETO E BRANCO
3/4 EM SEGUNDO NA REVELAÇÃO DE FILME EM 1 HORA
CD PENDRAIVE OU CELULAR EM SEGUNDOS GRATIS POSTER
E CORTE DE CABELO POR R\$ 1,00 DESBLOQUEAMOS E CONSERTAMOS CELULAR
REPRODUZIMOS E RESTAURAMOS FOTOS ANTIGAS GRAVAMOS CD DE FOTO
PASSAMOS VHS PARA DVD FILMAMOS E FOTOGRAFAMOS QUALQUER EVENTO
AV. ANTONINO FREIRE, 1389/CENTRO-FONE: 3081-0219
VIZINHO AOS CORREIOS CENTRAL**

As partes destacadas contêm erros de ortografia. Quanto a isso analise as alternativas marcando V ou F:

- () Na frase “quem rasga antes de ler fica desinformado”, ocorre um erro de ortografia, uma vez que o correto é dizer “desinformado”.
 - () Em “3/4 em segundo na revelação de filme em 1 hora CD pendraive ou celular em segundos grátis pôster e corte de cabelo por R\$ 1,00 desbloqueamos e consertamos celular.”, percebemos que ocorrem erros graves de pontuação e ortografia.
 - () A palavra “seboreas”, também em destaque no texto, apresenta falha de acentuação. Deveria estar escrito “seboréas”.
- a) V V F
 - b) F F V
 - c) V F V
 - d) F V F
 - e) V V V

04. Qual das frases abaixo apresenta erros de concordância?

- a) Os alunos julgaram difíceis a prova de redação.
- b) Saí ontem com os simpáticos irmão e primo de Antônio.
- c) Andréa é menos ocupada do que sua irmã.
- d) Foram as nadadoras mesmas que pediram a saída do técnico.
- e) Todas estão erradas.

Leia o texto a seguir para responder à questão número **05**.

Questão de Semiótica
- Você é um Ladrão!
- O digníssimo colega não me falte com o decoro:
Você, não, “Vossa Excelência!”
Caros amigos, ano V, nº 51, jun 2001.

05. O humor do texto acima se deve:

- a) O emprego errado do pronome pessoal na 2ª oração.
- b) À presença do termo semiótica no título.
- c) Ao fato de uma pessoa chamar outra de ladrão.
- d) Ao fato de a pessoa que é acusada de ladrão se incomodar mais com o uso do pronome que com a acusação.
- e) N.D.R.

06. Analise as orações em relação ao plural dos substantivos seguintes:

- I. Deus lhes dê muitas bênçãos.
- II. Comi muitos pés-de-moleques.
- III. Adoro receber cartas-bilhetes.

- a) Apenas I é correta.
- b) Apenas II é correta.
- c) Apenas III é correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Todas estão erradas.

07. Observe o trecho da letra da música “Dois Rios”, de Samuel Rosa, Lô Borges e Nando Reis.

O céu está no chão
O céu não cai do alto
É o claro, é a escuridão

O céu que toca o chão
É que vai no alto
Dois lados deram as mãos

Como eu fiz também
Só pra poder conhecer
O que a voz da vida vem
dizer

O sol é o pé e a mão
O sol é a mãe e o pai
Dissolve a escuridão
(...)

A letra da canção apresenta várias relações binárias, isto é, pares de elementos que se aproximam ou se opõem. São exemplos de relações binárias não opostas:

- a) Pé e mão
- b) Céu e chão
- c) Pai e mãe
- d) Claro e escuridão
- e) A e C estão corretas

A partir do poema de Fernando Pessoa, responda as questões 08 e 09.

Autopsicografia

O poeta é um fingidor
Finge tão completamente
Que chega a fingir que é dor
A dor que deveras sente

E os que lêem o que escreve,
Na dor lida sente bem,
Não as duas que ele teve,
Mas só as que ele não têm.

E assim nas calhas de roda
Gira, a entreter a razão,
Esse comboio de corda
Que se chama o coração.

08. O texto afirma que:

- I. O poeta fala de dores que ele não viveu.
 - II. O leitor identifica-se com as dores descritas pelo poeta, mesmo que não as tenha vivido.
 - III. O poeta só trata de dores que de fato tenha vivido.
- a) I e II são falsas.
 - b) I e III são verdadeiras.
 - c) I e II são verdadeiras.
 - d) I e III são falsas.
 - e) I, II e III são verdadeiras.

09. Quanto aos verbos encontrados no poema e suas conjugações, assinale a alternativa falsa.

- a) “Fingidor” é um verbo que está no infinitivo, não estando conjugado.
- b) “Escreve” corresponde ao verbo escrever conjugado no presente do indicativo.
- c) “Lêem” é uma forma verbal conjugada na 3ª pessoas do plural e corresponde ao verbo ler.
- d) “Gira” é verbo conjugado na 1ª pessoa do singular do presente do indicativo.
- e) N.D.R

10. Julgue a adequação das orações abaixo à norma culta da língua.

- I. Há muitas pessoas que querem acender profissionalmente a todo custo.
 - II. O último senso feito na escola visava identificar o número de alunos da unidade.
 - III. O Paço Real é o prédio mais visitado pelos turistas.
- a) I e II são falsas.
 - b) I e III são verdadeiras.
 - c) I e II são verdadeiras.
 - d) I e III são falsas.
 - e) I, II e III são verdadeiras.

2ª Parte – Matemática

11. Mário deseja pintar a fachada da sua loja. Por essa razão, solicitou o orçamento a dois pintores diferentes. A diferença entre os dois orçamentos de serviço de pintura foi de R\$ 792,00. Se o maior dos orçamentos foi de R\$ 1.236,00, o menor orçamento foi de:

- a) R\$ 2.028,00
- b) R\$ 387,00
- c) R\$ 1.319,00
- d) R\$ 444,00
- e) R\$ 1.945,00

12. Para pintar a fachada da sua loja, Mário gastou 32 latas de 15 litros de tinta vermelha e 25 galões de 3,6 litros de tinta azul. Quantos litros de tinta foram necessários para pintar a fachada da loja de Mário?

- a) 822 litros.
- b) 726 litros.
- c) 560 litros.
- d) 480 litros.
- e) 390 litros.

13. João recebeu seu salário de R\$ 465,00. Gastou 2/5 no supermercado, 1/5 na farmácia e 1/5 na loja de eletrodomésticos. Quanto do salário de João sobrou para as outras despesas?

- a) R\$ 186,00
- b) R\$ 133,00
- c) R\$ 116,00
- d) R\$ 93,00
- e) R\$ 83,00

14. Um xarope de 160 ml tem na sua composição 60% de uma substância como princípio ativo. Qual a quantidade de xarope que contém as outras substâncias da sua composição?

- a) 84 ml.
- b) 78 ml.
- c) 70 ml.
- d) 64 ml.
- e) 56 ml.

15. Maria recebeu o seu primeiro salário no valor de R\$ 720,00. Com 126,00, Maria deu entrada em uma geladeira e com 2/6 do valor que sobrou ela quitou uma dívida na padaria. O valor dessa dívida era de:

- a) R\$ 198,00
- b) R\$ 174,00
- c) R\$ 166,00
- d) R\$ 144,00
- e) R\$ 122,00

16. Uma costureira de uma indústria de roupas femininas precisa de 2 horas e 45 minutos para concluir a confecção de um vestido de festa. Se ela iniciou o serviço às 8 horas e 35 minutos, concluiu sua tarefa às:

- a) 11 horas e 25 minutos.
- b) 10 horas e 20 minutos.
- c) 11 horas e 20 minutos.
- d) 10 horas e 55 minutos.
- e) 11 horas e 35 minutos.

17. Uma farmácia recebeu 524 frascos de um determinado medicamento. O funcionário da farmácia deverá guardá-los em 3 estantes, de modo que cada estante fique com a mesma quantidade de frascos. Sabendo que já havia 148 frascos no estoque, com quantos frascos ficará cada estante?

- a) 224
- b) 210
- c) 180
- d) 174
- e) 162

18. A merendeira de uma escola utiliza, em média, 50 gramas de leite em pó para preparar uma porção de papa de aveia. Sabendo que os pacotes de leite em pó possuem 400 gramas, quantos deles serão necessários para preparar papa de aveia para 192 crianças?

- a) 48 pacotes.
- b) 36 pacotes.
- c) 28 pacotes.
- d) 24 pacotes.
- e) 20 pacotes.

19. O perímetro de um hexágono regular é 72 cm. Quanto mede cada lado?

- a) 18
- b) 12
- c) 10
- d) 6
- e) 3

20. Uma fábrica comprou uma peça de tecido com 0,16 km de comprimento. Se todo o tecido do rolo for cortado em pedaços iguais, cada um com 80 cm de comprimento, quantas partes serão obtidas?

- a) 260
- b) 200
- c) 180
- d) 160
- e) 120

3ª Parte – Conhecimentos Gerais

21. Nos esportes o Brasil conta com um grande time de atletas, que conquistam vários títulos mundiais. Entre esses grandes atletas podemos destacar Cesar Cielo, que conseguiu as medalhas de ouro e bronze nos Jogos Olímpicos de Pequim dentre outros títulos que compõem sua carreira. Cesar Cielo faz parte:

- a) Da equipe brasileira de atletismo.
- b) Da equipe brasileira de natação.
- c) Da equipe brasileira de salto em distância.
- d) Da equipe brasileira de futebol de salão.
- e) Da equipe brasileira de basquete.

22. O armazenamento dos produtos de limpeza requer certos cuidados especiais, uma vez que eles podem causar algum dano à saúde das pessoas. Sobre a forma de armazenar os produtos de limpeza, é correto o que se afirma em:

- a) Antes de guardar os produtos de limpeza, devemos retirar os rótulos das embalagens, ou cobri-los com fita adesiva de cor escura, para que as pessoas não vejam a marca do produto que está sendo utilizado, uma vez que não devemos fazer a propaganda do produto.
- b) Os produtos de limpeza devem ser armazenados em locais pouco arejados e onde a incidência de luz e calor seja direta, com o objetivo de manter as qualidades originais desses produtos, uma vez que expô-los a temperaturas inferiores a 40°C causa seu congelamento.
- c) Devemos ler os rótulos dos produtos com atenção e mais de uma vez porque neles se encontram as instruções sobre as condições ambientais exigidas para guardar o produto.
- d) Os produtos de limpeza devem ser guardados em locais baixos e de fácil acesso, inclusive a crianças e animais, porque facilita na hora de pegá-los para realizar as tarefas, poupando tempo.
- e) Embora os produtos de limpeza sejam em sua maioria tóxicos, suas embalagens devem ser recicladas e, inclusive, reutilizadas para guardar outros tipos de substâncias, uma vez que assim estaremos ajudando a preservar o meio ambiente.

23. Os Jogos Olímpicos reúnem eventos esportivos de diversas modalidades e atletas de quase todos os países. Eles ocorrem de quatro em quatro anos em diferentes partes do mundo. As cidades que vão sediar os jogos são escolhidas pelo Comitê Olímpico Internacional, o COI. Assim, os próximos Jogos Olímpicos acontecerão:

- a) No Rio de Janeiro – Brasil.
- b) Em Paris – França.
- c) Em Moscou – Rússia.
- d) Em Londres – Inglaterra.
- e) Em Chicago – Estados Unidos.

24. Observe a imagem:



Ao se deparar com esta placa, você deve entender que:

- a) É proibido ultrapassar a linha vermelha.
- b) É proibida a entrada.
- c) É proibido correr neste ambiente.
- d) É proibido entrar sem o equipamento de segurança.
- e) É proibido dançar no local de trabalho.

25. A sinalização é um elemento muito importante, pois nos dá informações importantes a respeito do local onde estamos. Desse modo, ao nos depararmos com a seguinte sinalização, devemos ficar atentos ao fato de que ela indica:



- a) O local de saída de emergência.
- b) O local onde não podemos correr, pois isto implicaria em risco à nossa saúde.
- c) O local onde devemos entrar.
- d) A direção certa para chegar ao local desejado.
- e) O sentido correto a seguir no corredor.

26. Visando garantir a segurança durante a realização do trabalho foram criados os EPIs – Equipamentos de Proteção Individual. Sobre este tema é correto afirmar:

- a) Os equipamentos de proteção individual, por terem por objetivo a prevenção de acidentes de trabalho, devem ser sempre utilizados.
- b) Os EPIs só precisam ser utilizados quando algum fiscal estiver fazendo vistoria, afinal de contas eles aumentam o calor e são extremamente desconfortáveis.
- c) Os equipamentos de proteção individual se restringem a luvas, botas e cintos de segurança.
- d) Estão entre os equipamentos de proteção individual as luvas, as botas de segurança, os óculos de proteção, os protetores auriculares e os andaimés.

- e) Nenhuma das alternativas anteriormente mencionadas está correta com relação ao tema proposto.

27. Leia o texto a seguir.

[...]“Os números de mortos em decorrência de doenças respiratórias causadas pela poluição do ar impressionam. São milhares de mortos anualmente devido a doenças como asma, rinite alérgica, bronquite crônica, infecções nos pulmões, enfisema pulmonar, doenças do coração e até câncer do pulmão, entre outros males. Pobres, crianças e idosos são as maiores vítimas.”[...]

Retirado de <http://www.meioambienteurgente.blogspot.com.br/>

Sobre a poluição do ar, marque a alternativa incorreta.

- a) A poluição do ar nas grandes cidades resulta, geralmente, da queima de combustíveis fósseis (aqueles derivados do petróleo).
- b) As indústrias também são responsáveis pela poluição do ar, porque lançam na atmosfera grandes quantidades de fumaça.
- c) A poluição do ar é gerada pelo lançamento de gases poluentes e partículas sólidas na atmosfera.
- d) A poluição do ar pode ser menos notada nas grandes cidades do que nas áreas rurais.
- e) Os escapamentos dos automóveis são responsáveis por grandes emissões de gases poluentes na atmosfera.

28. Para garantir a eficiência de seu trabalho, um bom profissional deve se preocupar em manter os objetos com os quais trabalha sempre organizados. Sobre a melhor forma de organizar os materiais é correto afirmar:

- a) Separar os objetos em grupos, utilizando como critério qualidades comuns, como, por exemplo, função ou utilidade, é uma forma de organizar o material de maneira simples e eficiente.
- b) Ao organizar os objetos com os quais trabalha, é importante que o profissional misture bem os objetos, para garantir que todos os grupos de materiais sejam compostos de todos os tipos de objetos de que dispõe.
- c) A organização dos objetos é ineficiente, porque só dá mais trabalho ao profissional, que perde tempo, deixando de realizar suas tarefas importantes.
- d) Os objetos devem ser organizados de forma que não permitam ao usuário encontrá-los com facilidade, por se basear em critérios complexos.
- e) Não é importante organizar o material com o qual se trabalha.

29. No ambiente de trabalho devemos, exceto:

- a) Manter um bom relacionamento com nossos colegas.
- b) Ser educados e gentis, ajudando o outro sempre que possível.
- c) Evitar discussões e desentendimentos desnecessários.
- d) Respeitar o jeito e as limitações do outro.

- e) Sempre tentar mostrar que somos melhores que os outros, para que consigamos obter êxito.

30. Um dos fatores que contam na hora que nos relacionamos com outras pessoas é a nossa aparência. Por isso, devemos sempre adotar os hábitos de higiene. São condutas de higiene pessoal, exceto:

- a) Tomar banho todos os dias.
- b) Escovar bem os dentes após as refeições e utilizar o fio dental.
- c) Manter o nariz limpo, utilizando, para isto, os dedos e sempre na frente de outras pessoas para que elas saibam que você cuida do seu nariz.
- d) Manter as unhas dos pés e das mãos sempre limpas e bem cortadas.
- e) Usar roupas limpas todos os dias.

31. “O Sol nasce no _____ e se põe no _____. Sabendo disso é muito fácil localizar o Norte e o Sul, basta colocar a mão _____ na direção do nascente e a _____ na direção do poente. A direção à nossa frente representa o _____ e a que fica às nossas costas, o _____.”. As palavras que completam corretamente o texto estão representadas em uma das alternativas abaixo. Assinale-a.

- a) Leste; Oeste; Esquerda; Direita; Norte; Sul.
- b) Leste; Oeste; Direita; Esquerda; Norte; Sul.
- c) Oeste; Leste; Direita; Esquerda; Sul; Norte.
- d) Oeste; Leste; Esquerda; Direita; Sul; Norte.
- e) Leste; Oeste; Esquerda; Direita; Sul; Norte.

32. O Brasil foi colonizado pelos:

- a) Ingleses.
- b) Norte-americanos.
- c) Espanhóis.
- d) Holandeses.
- e) Portugueses.

33. É sempre importante estarmos atentos tanto ao que acontece em nosso País, quanto ao que acontece no mundo. Assim, assinale a alternativa que indica o (a) atual presidente da Argentina.

- a) Cristina Kirchner
- b) Hugo Chávez
- c) Álvaro Uribe Velez
- d) Michelle Bachelet
- e) Rafael Correa

34. O Meio Ambiente é “tudo o que cerca o ser vivo, que o influencia e que é indispensável à sua sustentação. Estas condições incluem solo, clima, recursos hídricos, ar, nutrientes e os outros organismos.”, mas o homem diariamente o destrói. Considerando a importância que o Meio Ambiente tem para os seres vivos, o que pode ser feito para preservá-lo?

- a) Não separar o lixo para a coleta seletiva, porque há empresas especializadas nessa atividade.
- b) Jogar óleos lubrificantes diretamente na rede de esgotos para que eles se degradem.
- c) Não jogar lixo nos ambientes aquáticos, para não prejudicar a vida marinha.
- d) Colaborar para o desmatamento.
- e) Jogar o lixo diretamente no meio ambiente, principalmente plásticos e vidros, para que eles se degradem mais facilmente.

35. No cenário político brasileiro é de grande importância a atuação dos Partidos Políticos. Sobre este aspecto, assinale a opção que indica o Partido ao qual o Presidente Lula é filiado.

- a) PT
- b) PTB
- c) PC do B
- d) PSDB
- e) PTST

36. Maria disse a Clara que sabe nadar. Roberta disse a Júlia que Maria não sabe nadar. Felipe falou a Marcelo que Roberta sempre diz a verdade. Logo:

- a) Júlia ouviu mentiras.
- b) Maria mentiu.
- c) Clara soube a verdade.
- d) Roberta mentiu.
- e) Maria disse a verdade.

37. Atualmente o Senado brasileiro vem sendo alvo de grandes escândalos, os principais deles envolvendo o Presidente desta casa. É o presidente do Senado Federal brasileiro:

- a) Fernando Collor.
- b) Antonio Palocci.
- c) José Sarney.
- d) Arthur Virgílio.
- e) Renan Calheiros.

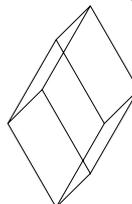
38. Carlos só gosta do calor se o frio não for bom. Lucas gosta do calor e Nestor do frio. Mas o frio é bom, então:

- a) Carlos só gosta do calor.
- b) Lucas e Carlos gostam do calor.
- c) Nestor gosta do frio, mas Carlos não.
- d) Carlos não gosta do calor.
- e) Carlos gosta do calor, porque não gosta do frio.

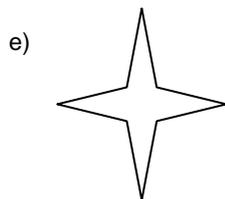
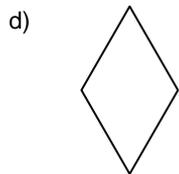
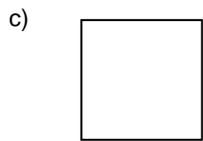
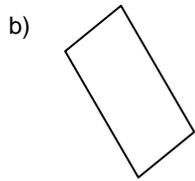
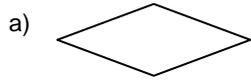
39. No começo do dia Júlia tinha cinco patinhos. Foi à praça e ganhou todos os sete patinhos que Bárbara tinha, mas esta pediu para ficar com pelo menos dois, o que Júlia permitiu. Depois Júlia encontrou João que roubou três de seus patinhos e em seguida encontrou Tiago, que lhe deu mais oito patinhos. Mais tarde, durante o passeio, quatro dos patinhos de Júlia caíram no rio e se afogaram. Com quantos patinhos Júlia terminou o dia?

- a) Com menos dois patinhos do que tinha no começo do dia.
- b) Com seis patinhos a mais do que tinha no começo do dia.
- c) Com menos patinhos do que Bárbara.
- d) Com três vezes a quantidade de patinhos que tinha no início do dia.
- e) Sem nenhum patinho.

40. Observe a figura:



A figura representa um objeto em três dimensões. Assinale a opção que apresenta a representação desta figura em um plano de duas dimensões.



FIM DO CADERNO