



PROVA ESCRITA/OBJETIVA – TIPO B

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO-PSPS
(deflagrado por meio do Edital nº 01/2019)

20 QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto abaixo:

Após fortes chuvas, deslizamento de barreira atinge casa no Recife

Devido às fortes chuvas no Recife na manhã deste sábado uma barreira cedeu no Alto Santa Tereza, na comunidade de Passarinho, na Zona Norte do Recife e destruiu uma casa. Durante a passagem do fenômeno natural a barreira de 3 metros de altura não resistiu, e acabou atingindo uma casa que tem apenas 2 cômodos e ficou parcialmente destruída. Mariana Barbosa, que é a dona da casa, estava dormindo com sua filha, de 5 anos de idade, no quarto. A barreira acabou atingindo parte da sala e as duas não se feriram.

“A barreira caiu de madrugada, por volta de 1h40. Eu estava dormindo no quarto com minha filha e só escutei o estrondo e os pratos caindo, pensei que era a prateleira, mas não era. Foi a barreira que cedeu, caiu a barreira em cima das minhas coisas (móveis, roupas e eletrodomésticos). Se minha filha tivesse dormido nesse cômodo ela ia ser atingida também”, contou a moradora, bastante abalada. “Veio a Defesa Civil de madrugada olhou e disse que não podia ficar mais. De manhã eles vieram de novo e disseram que minha casa ainda estava em perigo de cair e que eu não posso ficar mais aqui”, finalizou.

Técnicos da Defesa Civil fizeram mais uma vistoria na casa e constataram que de fato as vítimas não poderão residir naquele local no momento, pois ainda há muita água no solo, por isso Mariana e sua filha estão se deslocando para casa de parentes, por tempo indeterminado.

O volume das águas deixou diversas vias alagadas em outros pontos da cidade, mas não há registro de vítimas fatais.

Com base no texto, responda as seguintes questões:

01. Qual o principal objetivo do texto acima?

- A. informar
- B. orientar
- C. prevenir
- D. entreter
- E. julgar

02. Assinale a alternativa correta sobre as palavras do texto:

- A. em “destruída” e “água” ocorrem um ditongo e um hiato respectivamente.

- B. “eletrodomésticos” e “vítimas” não são acentuadas pela mesma regra.
- C. “fenômeno” e “cômodo” são acentuadas pela mesma regra gramatical.
- D. “há”, uma das formas do verbo “haver” é acentuada desde o seu radical.
- E. “sábado” é exemplo de palavra que perde o acento gráfico se empregada no plural.

03. Assinale a alternativa correta:

- A. na passagem “não há registro de vítimas fatais”, o verbo “haver” poderia ser substituído pela forma “existem” sem necessidade de se alterar mais nada na frase.
- B. o sujeito de “destruiu” é “barreira”.
- C. “alagadas” está no feminino plural para concordar com “volume das águas”.
- D. o adjetivo “diversas” concorda com o substantivo “alagadas”.
- E. “registro” é sujeito de “deixou”.

Leia atentamente o texto abaixo, baseado em obra literária de Graciliano Ramos:

Fazendo São Bernardo

Para se tornar proprietário e patrão, Paulo Honório luta com as armas que a própria sociedade capitalista lhe deu: o individualismo e a necessidade de acumulação de capital. Como é incapaz de estabelecer relações afetivas, já que todas suas relações com o outro são mediadas pela lógica do lucro, imprime em si a marca maior do meio em que cresceu e viveu, a desigualdade. Desprezado pelos pais, tido como um refugio (ele mesmo afirma que os pais deviam ter suas razões para não querê-lo), criado por uma humilde doceira, Paulo Honório vence sozinho, pois, depois de ficar mais de três anos preso por esfaquear arbitrariamente um sujeito que se relacionara com uma mulher com quem ele, Paulo, estava envolvido, aprende a ler, escrever, fazer contas, tira título de eleitor e adquire empréstimos, para comprar mercadorias e negociar pelo sertão.

Ganha dinheiro, cobrando dívidas com uma violência persuasiva, e se apossa das terras de São Bernardo. Para alcançar seus objetivos, se vale de instituições sociais como a igreja, os cartórios, os tribunais e o governo, já que o narrador tem em seu auxílio o advogado Nogueira, o jornalista Gondim, o juiz Magalhães e até o Padre Silvestre, com quem negocia a construção de uma igreja na fazenda.

Com base no texto, responda as seguintes questões:

04. Em apenas uma das alternativas o termo sublinhado é sinônimo do termo entre parênteses. Assinale-a.

- A. Como é incapaz (hábil) de estabelecer relações afetivas...
- B. ...com quem negocia (ajusta) a construção de uma igreja na fazenda.
- C. Desprezado (ajudado) pelos pais, tido como um refugio...
- D. ...um sujeito que se relacionara (afastara) com uma mulher...
- E. Para alcançar (planejar) seus objetivos...

05. “Como é incapaz de estabelecer relações afetivas, já que todas suas relações com o outro são mediadas pela lógica do lucro, imprime em si a marca maior do meio em que cresceu e viveu, a desigualdade.”

- A. “Como” funciona como pronome interrogativo no período acima.
- B. “como” no período acima tem valor aditivo.
- C. “já que” não poderia ser substituído por “visto que”.
- D. “já que” dá ideia de tempo.
- E. No período acima, “como” indica causa.

06. Para alcançar seus objetivos, se vale de instituições sociais como a igreja, os cartórios, os tribunais e o governo, já que o narrador tem em seu auxílio o advogado Nogueira, o jornalista Gondim, o juiz Magalhães e até o Padre Silvestre, com quem negocia a construção de uma igreja na fazenda.

O sentido do período não será alterado se a palavra sublinhada for substituída por:

- A. A fim de
- B. Ao
- C. Por
- D. Para que
- E. Se

07. “...*imprime em si a marca maior do meio em que cresceu e viveu, a desigualdade.*”

O uso da vírgula se deu para:

- A. Indicar deslocamento do adjunto adverbial.
- B. Indicar a elipse de uma palavra.
- C. Isolar o aposto.
- D. Separar orações subordinadas.
- E. Isolar o vocativo.

Observe as imagens e responda aos questionamentos:



08. Em sua fala o personagem Cebolinha está:

- A. questionando.
- B. concordando.
- C. repreendendo.
- D. afirmando.
- E. obedecendo.

CHICLETE COM BANANA / Angeli



09. Na tirinha:

- A. Os personagens se compreendem perfeitamente.
- B. Pode-se afirmar que não se efetivou a comunicação nesse diálogo.
- C. O autor procura exemplificar a falta de comunicação entre pessoas pertencentes à classes sociais diferentes.
- D. Um dos personagens fala com o outro pensando que ele tem algum conhecimento, mas ele não tem.
- E. Por que um utiliza a norma padrão e o outro se comunica de maneira mais casual, não se entenderam.

10. Em qual das alternativas a crase ocorreu pelo mesmo motivo que na passagem “Eu me refiro exatamente às coisas!”?

- A. À medida que nos aproximávamos, mais amedrontados ficávamos.
- B. Usou o cabelo à Justin Bieber.
- C. Quero mesmo é ir à Itália.
- D. Só poderei falar frente à frente.
- E. Chegamos à biblioteca logo que fomos chamados.

Leia atentamente o texto abaixo:

As propagandas de jornal, revista ou de TV devem dizer sempre a verdade. Propaganda enganosa é crime. Um anúncio não pode dizer que um remédio acaba com a gripe para sempre. Uma empresa de cosméticos não pode vender um creme hidratante que "deixa as vovós com rosto de menina".

E se ao voltar para casa depois das compras, descobrirmos que compramos algo com defeito, não tem problema: todo mundo tem o direito de trocar produtos defeituosos, e receber um novo produto ou o dinheiro de volta.

Mas fique atento ao prazo: normalmente os produtos trazem uma etiqueta avisando que trocas e devoluções só podem ser feitas até, por exemplo, quinze dias depois da compra. Por que se o consumidor tem direitos, o vendedor também tem, e não é obrigado a aceitar de volta um sapato todo sujo e amarrotado só porque você, depois de dançar a noite toda, cismou que ele não combina com a sua roupa!

Com base no texto, responda as seguintes questões:

11. Pode-se afirmar corretamente que o autor do texto procurou:

- A. Aconselhar o leitor a adotar uma postura positiva quanto a uma questão comum.
- B. Orientar o leitor a manter uma postura já sedimentada na cultura brasileira.
- C. Alertar o leitor a mudar radicalmente sua posição política.
- D. Tratar com humor um problema social sério que envolve injustiça e violência.
- E. Fazer propaganda de diversos produtos e as vantagens de comprá-lo.

12. De acordo com o primeiro parágrafo do texto:

- A. Ao tentarem convencer o consumidor sobre falsos benefícios de um produto as empresas cometem um crime.
- B. Só as autoridades médicas podem informar sobre um remédio que cure permanentemente a gripe.
- C. Vender produtos que deixam as pessoas mais jovens é crime.
- D. As empresas de propaganda raramente dizem a verdade.
- E. Veicular um anúncio na TV de algum produto que realmente não funciona isenta o anunciante de qualquer pena já que o telespectador já foi avisado do contrário.

13. O segundo parágrafo apresenta uma possibilidade. Qual é?

- A. A de pedir o dinheiro de volta quando compramos algo.
- B. A de efetuar a troca de qualquer produto.
- C. A de usar um produto e devolvê-lo se não gostarmos.
- D. A de ter ressarcido o valor de um produto defeituoso.
- E. A de verificar se um produto tem defeito usando-o.

14. O terceiro parágrafo traz um alerta para o consumidor:

- A. Não pedir ressarcimento de um produto amarrotado.
- B. Nunca comprar um produto danificado.
- C. Amarrotar o produto antes de trocá-lo.
- D. Estabelecer um prazo de troca com o vendedor.
- E. Respeitar também os direitos do vendedor.

15. Qual o valor da preposição “a” no período abaixo?

“Jornalismo online leva repórteres à exaustão em pouco tempo, diz reportagem do NYT.”

- A. Tempo
- B. Limite
- C. Concessão
- D. Fim
- E. Modo

16. Assinale a única alternativa que não contém erro quanto à regência verbal:

- A. O vôo chegará amanhã em São Paulo e não adianta esperá-lo.
- B. Entrei e saí da casa em instantes.
- C. Luiz é o amigo que emprestei dinheiro?
- D. Luto por meus direitos.
- E. Concluí que aqui estão todas as coisas que você precisa.

17. Em qual das alternativas abaixo não há nenhuma incorreção quanto à pontuação?

A. Meus pais imigrantes portugueses naturalmente não tinham hábito de frequentar teatro e eu simplesmente não sabia do que se tratava. A minha única ligação com a arte era o balé.

B. Eu usava uma roupa medonha de papel crepom que tinha um bico de cartolina na cabeça e eu que sou cartesiana ficava pensando o tempo todo o porquê de o bico estar na cabeça, e não na boca.

C. Comecei a dançar mal aos 5 anos por um motivo nobre: minha mãe achava minhas pernas muito finas, ela diz que minhas canelas eram da mesma espessura que minhas coxas sofria com isso e não contava pra ninguém até que ouviu dizer que o balé torneava as pernas.

D. Aos sete anos, interpretei meu primeiro papel um pinto. A peça de escola era “O Patinho Feio”. Minha fala Piu.

E. Só há poucos anos: me confessou a verdade; e eu acreditando que tinha algum talento para Anna Pavlova de Niterói.

18. Em apenas uma das alternativas abaixo houve erro quanto à regência nominal. Aponte-a.

A. Todos ficaram curiosos com saber dos resultados da pesquisa.

B. O jovem que insiste em passar horas na internet parece ficar alienado da realidade.

C. Nos anos 80 era o sonho de todas as famílias adquirir uma TV em cores.

D. O orgulho do pai é ter um filho bacharel em direito.

E. É natural que meu irmão mais jovem tente fazer tudo igual a mim.

19. Em qual das imagens abaixo não houve erro de ortografia?

A.



B.



C.



D.



E.



20. Assinale a alternativa que contém erro de concordância verbal:

- A. Jamais existiram tais pretensões por parte daquele funcionário.
- B. Há de haver algumas mudanças no seu governo.
- C. Pouco me importa as desculpas que ele chegar a dar.
- D. Tudo estava calmo, como se não tivesse havido tantas reivindicações.
- E. Sempre que houver alguns pedidos, procure atendê-los rapidamente.

20 QUESTÕES DE MATEMÁTICA

21. Analisando as proposições:

- I. A soma de dois números inteiros é sempre um número inteiro.
- II. O produto de dois números inteiros é sempre um número inteiro.
- III. O quociente entre dois números inteiros é sempre um número inteiro.

Está(ão) correta(s):

- A. I e II.
- B. II.
- C. II e III.
- D. III.
- E. I.

22. Sobre os números racionais é incorreto afirmar que:

- A. Possuem como um de seus subconjuntos os inteiros.
- B. São números reais.
- C. Podem ser escritos na forma de fração.
- D. Não são disjuntos com os irracionais.
- E. Estão presentes entre dois números arbitrários quaisquer da reta real.

23. Um estudante, lendo um texto sobre economia, informou-se que nos anos A e B a inflação subiu 6,05% e 7,3%, respectivamente. É correto afirmar que os aumentos inflacionários, nos anos A e B, equivalem a uma inflação única de, aproximadamente:

- A. 13,80%
- B. 13,35%
- C. 13,53%
- D. 13,25%
- E. 13,08%

24. Numa cidade, uma pesquisa verificou que, de cada 400 habitantes, 250 usam sapatos todos os dias. Supondo que os resultados dessa pesquisa sejam diretamente proporcionais ao que seriam se fossem entrevistados todos os 72.000 habitantes dessa cidade, o número de pessoas que não usam sapatos todos os dias nessa cidade seria de:

- A. 27.000
- B. 37.000
- C. 47.000

- D. 35.000
- E. 45.000

25. Corro a uma velocidade de 10 m/s, para fazer um certo trajeto, e gasto 12 minutos. Certo dia, corri com 2 m/s a menos do que o normal. Qual o percentual de minutos que gastei a mais nesse dia em relação aos dias de velocidade normal?

- A. 15%
- B. 20%
- C. 5%
- D. 3%
- E. 25%

26. Maria, ao entrar numa loja, verificou na etiqueta de uma blusa, de preço R\$ 25,00, que à vista custava R\$ 22,93. Se Maria comprasse essa blusa à vista, estaria ganhando um desconto de:

- A. 8,27%
- B. 8,28%
- C. 8,29%
- D. 8,26%
- E. 8,25%

27. Fabiano contratou um advogado que conseguiu receber 85% de uma causa avaliada em R\$ 72.000,00. Sabendo que os honorários do advogado são de 20%, o valor recebido por Fabiano após pagar o profissional contratado foi de:

- A. R\$ 61.200,00
- B. R\$ 37.250,00
- C. R\$ 61.380,00
- D. R\$ 20.000,00
- E. R\$ 48.960,00

28. Pedro e Vinícius são digitadores em uma empresa de contabilidade. Pedro consegue fazer todo o seu trabalho em 6 horas e Vinícius gasta, para fazer o mesmo trabalho que Pedro, 4 horas. Se fosse possível separar o trabalho para que os dois trabalhassem juntos simultaneamente, eles gastariam:

- A. 143 minutos.
- B. 140 minutos.
- C. 144 minutos.
- D. 142 minutos.
- E. 141 minutos.

29. Uma torneira, aberta na vazão de “X” litros por minuto, enche um tanque completamente em 3 horas. Essa torneira aberta na vazão de 12 litros por minuto enche esse mesmo tanque em 2 horas. É correto afirmar que o valor de “X” é:

- A. 24
- B. 16
- C. 10
- D. 15
- E. 18

30. Maria tem dois anos a mais que a soma das idades de seus irmãos. Sabe-se que um dos irmãos de Maria é quatro vezes mais novo que o outro e que ela tem 4 anos a mais que o irmão de idade mediana entre eles. Qual a idade de Maria?

- A. 12 anos.
- B. 16 anos.
- C. 14 anos.
- D. 15 anos.
- E. 13 anos.

31. Na época de páscoa, uma professora comprou um caixa com “N” chocolates. Ela pediu para que um aluno tirasse a metade e depois para que outro aluno retirasse a metade do que havia restado na caixa. Sabendo que sobraram 5 chocolates, quantos bombons essa professora havia comprado inicialmente?

- A. 20
- B. 15
- C. 25
- D. 35
- E. 30

32. Analise as combinações abaixo:

RNIEA, QMHDA, PLGCA,...

Sem considerar as letras K, W e Y no alfabeto, qual a próxima sequência de letras?

- A. DTZPA
- B. OJFBA
- C. MPQRA
- D. BTABP
- E. TOZPA

33. Observe a sequência numérica:

1,2, 2, 3, 3, 5, 4, 7, 5, 11, 6, 13, 7...

Qual a soma dos dois próximos números?

- A. 16
- B. 18
- C. 25
- D. 21
- E. 23

34. Uma vespa constrói sua casa de modo que no dia seguinte ela produz o dobro que produziu no dia anterior e finaliza tudo em 20 dias. Se duas vespas fossem construir essa mesma casa, trabalhando do mesmo modo, quantos dias elas levariam para terminar?

- A. 17 dias

- B. 10 dias
- C. 16 dias
- D. 15 dias
- E. 19 dias

35. A conta bancária de João tinha certo valor. No primeiro dia do mês ele retirou 10%, no segundo ele retirou um terço do que tinha e no terceiro retirou 25% do restante, ficando com um saldo de R\$ 270,00. Qual era o saldo inicial da conta de João?

- A. R\$ 900,00
- B. R\$ 450,00
- C. R\$ 600,00
- D. R\$ 3.000,00
- E. R\$ 1.370,00

36. Qual a fração que corresponde a 18 dias num mês de 30 dias?

- A. $\frac{5}{3}$
- B. $\frac{1}{3}$
- C. $\frac{2}{3}$
- D. $\frac{1}{2}$
- E. $\frac{3}{5}$

37. Para encher $\frac{3}{8}$ de uma piscina são necessários 2400 litros de água. Com quantos litros seria possível encher metade dessa piscina?

- A. 3200 litros
- B. 4800 litros
- C. 6400 litros
- D. 3800 litros
- E. 1800 litros

38. Uma máquina varredeira limpa uma área de 2.550m^2 em 3 horas de trabalho. Nas mesmas condições, em quanto tempo limpará uma área de 5.950m^2 ?

- A. 9 horas
- B. 6 horas
- C. 7 horas
- D. 4 horas
- E. 5 horas

39. Um televisor de 32" está sendo oferecido em uma loja por R\$ 1.200,00 à vista ou em 18 vezes de R\$ 90,00. Se comprar a prazo, qual o percentual de aumento?

- A. 25%
- B. 40%
- C. 32%
- D. 30%
- E. 35%

40. Os valores de "X" que tornam a equação do 2º grau $X^2 - 5X - 6 = 0$ verdadeira são:

- A. $\{-6, 1\}$
- B. $\{-1, 6\}$
- C. $\{-2, -3\}$
- D. $\{2, 3\}$
- E. $\{6, 1\}$