## 20 QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

#### Chuva derruba barreira e destrói duas casas no Ibura

Chuva atingiu metade da parede da casa da aposentada Givanilda Pinto Nascimento, no Ibura, e destruiu móveis e eletrodomésticos.

As chuvas da madrugada e da manhã deste sábado (9) na Região Metropolitana do Recife já começaram a causar transtorno à população. Além do volume de água deixar diversas vias alagadas, uma barreira deslizou na Avenida Benigno Jordão de Vasconcelos, em Lagoa Encantada, no bairro do Ibura, e destruiu duas casas. Não há registro de vítimas.

Uma das casas destruídas foi a da aposentada Givanilda Pinto Nascimento. A água atingiu metade da parede da casa, arrastando móveis, roupas e eletrodomésticos. Dona Givanilda chegou a ser socorrida, mas passa bem. A sobrinha dela, Andrea Lucia Santiago, disse que não é a primeira vez que isso acontece. "A estrutura da casa está em pé, mas entrou muita água e lama", disse.

De acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia, o mau tempo deve continuar durante o fim da semana. Há previsão de pancadas de chuva em todas as regiões do estado. No Recife, a temperatura deve chegar a, no máximo, 29° C.

01-O principal objetivo do texto é:

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

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

- A. 'móveis' e 'máximo' são acentuadas pela mesma regra.
- B. 'sábado' é exemplo de palavra que perde o acento gráfico se empregada no plural.
- C. em 'destruídas' e 'água' ocorrem um ditongo e um hiato respectivamente.
- D. 'eletrodomésticos' e 'vítimas' são acentuadas pela mesma regra.
- E. 'há', uma das formas do verbo 'haver' é acentuada desde o seu radical.

03-Além do volume de água deixar diversas vias alagadas, uma barreira deslizou na Avenida Benigno Jordão de Vasconcelos, em Lagoa Encantada, no bairro do Ibura, e destruiu duas casas. Não há registro de vítimas.

Assinale a alternativa correta:

- A. 'alagadas' está no feminino plural para concordar com 'volume de águas'.
- B. 'Não há registro de vítimas.' O verbo 'haver' poderia ser substituído pela forma 'existem' sem necessidade de se alterar mais nada na frase.

- C. o adjetivo 'diversas' concorda com o substantivo 'alagadas'.
- D. 'registro' é sujeito de 'deslizou'.
- E. o sujeito de 'destruiu' é 'uma barreira'.

#### TEXTO 2

### FAZENDA 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 refugo — ele mesmo afirma que os pais deviam ter suas razões para não querê-lo —, criado por uma <a href="https://maiorio.org/humillo:humillo

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.

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

- A. Paulo Honório luta com as armas que a própria sociedade capitalista lhe deu: o individualismo (bom)
- B. E a necessidade de <u>acumulação</u> de capital. (desperdiçar)
- C. Criado por uma <u>humilde</u> doceira, Paulo Honório vence sozinho (boa)
- D. Depois de ficar mais de três anos preso por esfaquear <u>arbitrariamente</u> um sujeito que se relacionara com uma mulher com quem ele (abusivamente)
- E. Ganha dinheiro, cobrando dívidas com uma violência persuasiva (convincente)

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. No período acima, 'como' indica causa.
- C. 'como' no período acima tem valor aditivo.
- D. 'já que' não poderia ser substituído por 'visto que'.
- E. 'já que' dá ideia de tempo.

06-<u>Para</u> 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. Se
- D. Por
- E. Para que

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

#### TEXTO 3



Copyright © 1999 Mauricio de Sousa Produções Ltda. Todos os direitos reservados.

6150

## 08-O humor da tira:

- A. Está na incapacidade da personagem de perceber a real causa da briga.
- B. Está na maneira como o desenhista retrata a briga.
- C. É logo percebido no primeiro quadrinho.
- Só se percebe porque o autor dissociou a mensagem da imagem.
- E. Só pode ser percebido a partir da pontuação empregada nas sentenças do texto.

### TEXTO 4

### CHICLETE COM BANANA / Angeli



### 09-Na tira:

- A. Os personagens se compreendem perfeitamente.
- B. O autor procura exemplificar a falta de comunicação entre pessoas pertencentes à classes sociais diferentes.
- C. Um dos personagens fala com o outro pensando que ele tem algum conhecimento, mas ele não tem.
- D. Pode-se afirmar que não se efetivou a comunicação nesse diálogo.
- 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 em 'Eu me refiro exatamente às coisas.'?

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

### TEXTO 5

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, sismou que ele não combina com a sua roupa!

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

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

12-De acordo com o primeiro parágrafo do texto:

- A. As empresas de propaganda raramente dizem a verdade.
- B. Vender produtos que deixam as pessoas mais jovens é
- C. Ao tentarem convencer o consumidor sobre falsos benefícios de um produto as empresas cometem um crime.
- D. 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.
- E. só as autoridades médicas podem informar sobre um remédio que cure permanentemente a gripe.

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

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

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

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

15-Qual o valor da preposição 'a' no período abaixo?

'Jornalismo online leva repórteres à exaustão em pouco tempo, diz reportagem do NYT'

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

16-Assinale a única alternativa que NÃO contém erro quanto à regência verbal:

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

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

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

- 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. 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.
- D. 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.
- 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. É natural que meu irmão mais jovem tente fazer tudo igual a mim.
- 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. O jovem que insiste em passar horas na internet parece ficar alienado da realidade.

19-Em qual das imagens abaixo NÃO houve erro de ortografia?





D





C



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

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

## 20 QUESTÕES DE MATEMÁTICA

21-Define-se como módulo de um número inteiro "a", a distância de "a" até o zero. Portanto, a resposta para o enunciado abaixo é

"qual o resultado da soma dos módulos de dois números opostos?"

- A. O próprio número.
- B. O dobro do número.
- C. O triplo do número.
- D. O quádruplo do número.
- E. O quíntuplo do número.

### 22-Analisando as proposições:

- 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(ao) correta(s):

- A. I.
- B. II.
- C. III.
- D. I e II.
- E. II e III.
- 23-Sobre os números racionais é incorreto afirmar que:
  - A. São números reais.
  - B. Estão presentes entre dois números arbitrários quaisquer da reta real.
  - C. Podem ser escritos na forma de fração.
  - D. Possuem como um de seus subconjuntos os inteiros.
  - E. Não são disjuntos com os irracionais.
- 24-O valor da expressão abaixo é "y"

Logo, a oitava parte de "y" é, aproximadamente:

- A. -16
- B. -24

- C. -32
- D. -40
- E. -48

25-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. 13,25%
- D. 12,90%
- E. 12,25%

26-No departamento de compras de uma empresa, a razão entre o número de homens e mulheres é de – . Já no faturamento, essa razão é de –. É correto afirmar que:

- A. A soma do número de mulheres e de homens do departamento de compras é 50.
- B. Há mais homens que mulheres no departamento de compras.
- C. Há mais mulheres no departamento de compras que no faturamento.
- D. Há mais homens no faturamento que no departamento de compras.
- E. Há mais homens que mulheres no faturamento.

27-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 números de pessoas que não usam sapatos todos os dias nessa cidade é de:

- A. 45.000
- B. 27.000
- C. 35.000
- D. 37.000
- E. 47.000

28-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. 5%
- B. 3%
- C. 15%
- D. 20%E. 25%

- 29-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. 8,25%
  - B. 8,26%
  - C. 8,27%
  - D. 8,28%
  - E. 8,29%
- 30-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 foi de:
  - A. R\$ 61.380,00
  - B. R\$ 48.960,00
  - C. R\$ 20.000,00
  - D. R\$ 37.250.00
  - E. R\$ 61.200,00
- 31-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. 140 minutos.
  - B. 141 minutos.
  - C. 142 minutos.
  - D. 143 minutos.
  - E. 144 minutos.
- 32-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 da expressão ( ) é:
  - A. 0
  - B. -1
  - C. -2
  - D. 1
  - E. 2
- 33-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. 13 anos.
  - C. 14 anos.
  - D. 15 anos.
  - E. 16 anos.

- 34-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. 35
  - B. 30
  - C. 25
  - D. 20
  - E. 15
- 35-Analise as combinações abaixo:

RNIEA, QMHDA, PLGCA,...

Qual a próxima sequência de letras?

(Não considere no alfabeto as letras K, W e Y)

- A. MPQRA
- B. OJFBA
- C. DTZPA
- D. BTABP
- E. TOZPA
- 36-Chamamos de tautologia uma proposição composta que é sempre verdadeira. É exemplo de tautologia:
  - A.  $A \wedge B \rightarrow A \vee B$
  - B.  $A \rightarrow \sim A$
  - $C. \quad A \longleftrightarrow B$
  - D.  $A \rightarrow B$
  - $E. \quad A \wedge B \iff A \vee B$
- 37-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. 21
- D. 23
- E. 25
- 38-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. 10 dias
  - B. 15 dias
  - C. 16 dias
  - D. 17 dias
  - E. 19 dias

39-Na expressão o valor de é

A. -5

B. -13

C. -112

D. -124

E. -144

40-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\$ 3.000,00

B. R\$ 1.370,00

C. R\$ 900,00

D. R\$ 600,00

E. R\$ 450,00