

**PORTUGUÊS**

Leia com atenção o texto abaixo e responda as questões de número 1 a 3:

**O bumba meu boi**

O bumba meu boi é uma das lendas mais conhecidas do folclore brasileiro. Nascida no século 18, a dança está presente em diversos estados, sem data fixa e com diferentes nomes: boi-calemba em Pernambuco, boi janeiro na Bahia e boi de mamão em Santa Catarina.

No Maranhão, as apresentações ocorrem nas festas juninas. Quando terminam os festejos natalinos, os grupos de bumba-boi, como são chamados, iniciam as reuniões que duram até o fim de abril. Nesses encontros preparam enredos, músicas e coreografias. Em maio começam os ensaios, que vão até 13 de junho, Dia de Santo Antônio. A apresentação só acontece no batizado do boi, que ocorre na véspera de São João, dia 23. Aí se inicia uma grande festa sem hora para acabar. No dia 28, véspera de São Pedro, outro arrasta-pé e no dia de São Marçal, 30, todos se reúnem para a última comemoração.

(Adaptado da Revista Nova Escola, 2011)

01. Assinale a alternativa correta, de acordo com as ideias do texto.
  - (A) O bumba meu boi é comemorado no Brasil durante as festas juninas.
  - (B) O Maranhão é o estado brasileiro que tem maior tradição do bumba meu boi.
  - (C) A primeira apresentação do bumba meu boi, no Maranhão, ocorre no dia 23 de junho.
  - (D) As comemorações do bumba meu boi iniciam-se após as festas natalinas.
02. Sobre o bumba meu boi, de acordo com o texto, assinale a alternativa INCORRETA.
  - (A) Trata-se de uma lenda do folclore brasileiro.
  - (B) As coreografias variam anualmente no Maranhão.
  - (C) É uma dança folclórica com três séculos de tradição.
  - (D) É uma dança típica das comemorações juninas brasileiras.
03. No trecho “O bumba meu boi é uma das lendas mais **conhecidas** do folclore brasileiro.”, o termo em destaque pode ser substituído, sem alterar o sentido da oração, por:
  - (A) Distintas
  - (B) Populares
  - (C) Surgidas
  - (D) Aceitas
04. O plural adequado da frase “Vi algum beija-flor azul-marinho na árvore.” É:
  - (A) Vimos alguns beija-flores azul-marinho naquelas árvores.
  - (B) Vimos alguns beijas-flores azul-marinhos naquelas árvores.
  - (C) Vimos alguns beija-flores azuis-marinho naquelas árvores.
  - (D) Vimos alguns beijas-flores azuis-marinhos naquelas árvores.
05. Assinale a alternativa em que todas as palavras apresentam grafia correta.
  - (A) Jibóia, garagem, enchaqueca.
  - (B) Gorgeta, laranja, mexer.
  - (C) Caixa, esibida, pesquisa.
  - (D) Privilégio, eternizar, refúgio.
06. Marque o item em que todas as palavras estão acentuadas pela mesma regra de acentuação gráfica.
  - (A) Bônus, vírus.
  - (B) Avô, órgão.
  - (C) Anéis, alguém.
  - (D) Júri, baú.
07. Aponte o item em que ocorre ERRO no uso da vírgula.
  - (A) Hoje, no Brasil, cresce o desemprego.
  - (B) Dizem, que há grandes oportunidades, no comércio.
  - (C) Nesse caso, por exemplo, não ocorre crime.
  - (D) A garota, nervosa, corria ao longo da rua.
08. O antônimo de “**anarquia**” é:
  - (A) Comemoração
  - (B) Bagunça
  - (C) Festa
  - (D) Ordem
09. A palavra “**réstia**” é o coletivo de:
  - (A) Tomate
  - (B) Capim
  - (C) Cebolas
  - (D) Arbustos

10. A conjugação correta do verbo “perder” na primeira pessoa do singular do pretérito imperfeito do modo indicativo é:
  - (A) Perdia
  - (B) Perdi
  - (C) Perdesse
  - (D) Perdera
11. Assinale a alternativa em que todas as palavras apresentam correta divisão silábica.
  - (A) Mai-o-ne-se; gu-ar-da
  - (B) Pa-u-sa; his-tó-ria.
  - (C) Ex-pur-gar; me-lho-ria.
  - (D) De-lí-rio; gui-tar-ra.
12. Em qual das alternativas a palavra é um substantivo masculino?
  - (A) Cônjuge
  - (B) Colega
  - (C) Enigma
  - (D) Matinê
13. Na oração “O documento estava **incluso** no processo”, a palavra em destaque é um:
  - (A) Substantivo
  - (B) Adjetivo
  - (C) Pronome
  - (D) Conjunção
14. Aponte o item em que há correta concordância.
  - (A) Fazem três anos que não vejo Maria.
  - (B) Consertam-se aparelhos elétricos.
  - (C) Na sala haviam muitos alunos.
  - (D) Aluga-se casas novas.
15. Qual o tipo de sujeito da oração “Trabalha-se todos os dias neste lugar.”?
  - (A) Determinado simples.
  - (B) Determinado composto.
  - (C) Indeterminado.
  - (D) A oração não tem sujeito.
16. Aponte a alternativa que preenche corretamente as lacunas do quadro abaixo:

Não sei o ____ do problema, mas espero que se resolva logo, ____ tudo irá piorar _____.
---

- (A) Porquê – senão – demais.
- (B) Por quê – se não – de mais.
- (C) Porque – senão – de mais.
- (D) Por que – se não – demais.

**MATEMÁTICA**

17. Um sítio possui área de 1.650 m<sup>2</sup>. Dentro desse sítio há uma horta que ocupa 0,38 da área total. Qual a área dessa horta?
  - (A) 380 m<sup>2</sup>
  - (B) 550 m<sup>2</sup>
  - (C) 627 m<sup>2</sup>
  - (D) 62700 m<sup>2</sup>
18. Mariana comprou um carro cuja prestação é de R\$ 987,50 e vence todo dia 10 de cada mês. Pagando fora do prazo, há uma multa de R\$ 8,20 por dia de atraso. Mariana só conseguiu pagar uma das prestações no dia 25 do mês em que venceu. Quanto ela pagou por essa prestação atrasada?
  - (A) R\$ 998,70
  - (B) R\$ 1102,30
  - (C) R\$ 1.110,50
  - (D) R\$ 1118,70
19. Assinale a alternativa que apresenta uma fração equivalente a  $\frac{20}{25}$ 
  - (A)  $\frac{16}{20}$
  - (B)  $\frac{7}{4}$
  - (C)  $\frac{1}{2}$
  - (D)  $\frac{8}{5}$
20. Qual o valor da expressão numérica  $(15^2 + 255) \div (3^2 + 1)$ ?
  - (A) 54
  - (B) 48
  - (C) 23
  - (D) 34

21. Analise os itens a seguir:
- $4.500.000 = 4,5 \cdot 10^5$
  - A forma polinômica de 938 é:  $9 \cdot 10^3 + 3 \cdot 10 + 8$
  - $25^{14} + 25^{11} = 25^{25}$
  - $35^{18} + 35^{22} = 50^{40}$
- Quantos dos itens acima estão corretos?
- (A) Apenas um.  
(B) Apenas dois.  
(C) Apenas três.  
(D) Todos estão corretos.
22. Pedro tem um terreno no formato de um retângulo cujo perímetro é de 60 metros. Sabe-se que o comprimento do terreno de Pedro é igual ao dobro da largura. Qual a largura desse terreno?
- (A) 6 metros.  
(B) 10 metros.  
(C) 12 metros.  
(D) 20 metros.
23. Quantos números primos há no conjunto  $C = \{0, 1, 2, 19, 51, 63, 73, 87, 101\}$ ?
- (A) 3  
(B) 4  
(C) 5  
(D) 6
24. Considere os números  $x, y$  e  $z$ , conforme o quadro abaixo:
- |   |
|---|
| $x = 2^3 \cdot 3 \cdot 5$<br>$y = 2^3 \cdot 5 \cdot 7$<br>$z = 2 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7$ |
|---|
- Qual valor do MMC ( $x, y$  e  $z$ )?
- (A) 2  
(B) 10  
(C) 40  
(D) 840
25. Pensei em dois números  $x$  e  $y$ , tais que  $x = 2y$ . Em seguida, calculei o MDC entre eles, obtendo como resultado 13. Qual o menor número que corresponde ao valor de  $x$ ?
- (A) 13  
(B) 26  
(C) 39  
(D) 52
26. Analise as afirmativas a seguir:
- Um polígono que possui 15 lados é chamado de pentadecágono.
  - Um polígono que possui três lados pode ser chamado de triângulo.
  - Um polígono que possui 12 vértices é chamado de doicidécágono.
  - Um polígono com três lados que possui todos os ângulos congruentes é chamado de triângulo equiângulo.
- Quantas das afirmativas acima estão corretas?
- (A) Apenas uma.  
(B) Apenas duas.  
(C) Apenas três.  
(D) Todas estão corretas.
27. Se um quilograma de carne custa R\$ 13,00, quanto irei pagar por 700 gramas de carne?
- (A) R\$ 9,10  
(B) R\$ 8,60  
(C) R\$ 7,10  
(D) R\$ 6,90
28. Um pedreiro está colocando todo o piso em uma sala de  $16,8 \text{ m}^2$  de área. Se ele já colocou piso em 85% da área da sala, quantos metros ainda estão sem piso?
- (A)  $14,28 \text{ m}^2$   
(B)  $7,14 \text{ m}^2$   
(C)  $4,24 \text{ m}^2$   
(D)  $2,52 \text{ m}^2$
29. Quantos litros de água há em um reservatório em formato de cubo cujas arestas medem 4,3 metros e está com 30% de sua capacidade total?
- (A) 21.648,4 litros.  
(B) 23.852,1 litros.  
(C) 26.502,3 litros  
(D) 55.654,9 litros.
30. Numa fábrica de bolos, um grupo de 15 cozinheiras fabrica certa quantidade de bolos em 6 horas. Em quantas horas um grupo de 20 cozinheiras, trabalhando no mesmo ritmo, fabrica essa mesma quantidade de bolos?
- (A) 8 horas  
(B) 5 horas e 10 minutos  
(C) 4 horas e 50 minutos  
(D) 4 horas e 30 minutos
31. Qual o valor da expressão numérica  $\{(-1) + [(-6) - (-3 + 5)] \cdot (-1)\}^2$ ?
- (A) 49  
(B) 32  
(C) 14  
(D) 2
32. Marta comprou uma geladeira no valor de R\$ 1860,00 e irá pagá-la em 24 prestações com juros simples de R\$ 124,00. Qual a taxa de juros adotada pela loja que Marta comprou a geladeira?
- (A) 60% a.a.  
(B) 30% a.a.  
(C) 15% a.a.  
(D) 2,5% a.a.