

**AS QUESTÕES DE 01 A 25 REFEREM-SE À**

**LÍNGUA PORTUGUESA**

**A Banda**

Chico Buarque de Holanda

Estava à toa na vida,  
O meu amor me chamou  
Pra ver a banda passar  
Cantando coisas de amor.

- 5 A minha gente sofrida  
Despediu-se da dor  
Pra ver a banda passar  
Cantando coisas de amor.

- 10 O homem sério que contava dinheiro, parou,  
O faroleiro que contava vantagem, parou,  
A namorada que contava as estrelas, parou  
Pra ver, ouvir e dar passagem.

- 15 A moça triste que vivia calada sorriu,  
A rosa triste que vivia fechada se abriu  
E a meninada toda se assanhou  
Pra ver a banda passar  
Cantando coisas de amor.

- 20 O velho fraco se esqueceu do cansaço e pensou  
Que ainda era moço pra sair no terraço e dançou.  
A moça feia debruçou na janela  
Pensando que a banda tocava pra ela.  
A marcha alegre se espalhou na avenida e insistiu,  
A lua cheia que vivia escondida surgiu,  
Minha cidade toda se enfeitou
- 25 Pra ver a banda passar  
Cantando coisas de amor.

- Mas, para meu desencanto,  
O que era doce acabou,  
Tudo tomou seu lugar
- 30 Depois que a banda passou.  
E cada qual no seu canto,  
Em cada canto uma dor,  
Depois da banda passar  
Cantando coisas de amor.

**As questões de 01 a 04 referem-se ao texto acima.**

**01** – Uma atitude sisuda, grave, é apresentada pelo(a)

- a) moça feia que se debruçou na janela.  
b) **homem que contava dinheiro.**  
c) faroleiro que contava vantagem.  
d) meninada que se assanhou.

**02** – O verso “A namorada que contava as estrelas” (linha 11) sugere que ela

- a) **sonhava de olhos abertos.**  
b) sentia-se desiludida.  
c) contava mentiras.  
d) mostrava-se bastante realista.

**03** – A passagem da banda

- a) levou cada um a preocupar-se com sua dor.  
b) fez com que todos pensassem no futuro.  
c) trouxe tristeza aos moradores da cidade.  
d) **livrou o povoado, por momentos, do tédio e da rotina.**

**04** – Assinale a alternativa que contém um verso com uma expressão característica da linguagem infantil.

- a) “Minha cidade toda se enfeitou.”  
b) “A marcha alegre se espalhou na avenida...”  
c) **“O que era doce acabou...”**  
d) “Que ainda era moço pra sair no terraço e dançou...”

**05** – Em “Ganhei um lindo anel de meu pai.”, o verbo está conjugado no modo indicativo, 1ª pessoa do singular do

- a) **pretérito perfeito.**  
b) presente.  
c) futuro do presente.  
d) pretérito imperfeito.

**06** – Assinale a alternativa cuja frase apresenta o termo **Brasil** como aposto.

- a) **Nossa terra, Brasil, ainda carece de muitas mudanças.**  
b) O Brasil carece de reformas urgentes.  
c) No Brasil, há falta de moradia digna.  
d) Nós conhecemos um Brasil carente.

**07** – O termo destacado em “**Diariamente**, meu pai faz compras no mercadinho do bairro.” classifica-se como advérbio de

- a) modo.  
b) **tempo.**  
c) lugar.  
d) intensidade.

**08** – Assinale a alternativa em que o predicado se classifica como verbal.

- a) A vida é frágil.  
b) Os estudantes chegaram cansados.  
c) **Diversos imprevistos ocorreram durante a travessia.**  
d) As taxas de juros continuam elevadas.

**09** – Em “O atleta estava **satisfeito** com sua primeira medalha.”, o termo em destaque classifica-se sintaticamente como

- a) adjunto adnominal.  
b) **predicativo do sujeito.**  
c) sujeito.  
d) adjunto adverbial.

**10** – Na frase “**Minha** irmã desfila **lindos** modelos.”, as palavras destacadas recebem a classificação sintática de

- a) predicativo.  
b) aposto.  
c) **adjunto adnominal.**  
d) adjunto adverbial.

**11** – Assinale a alternativa em que o período **NÃO** é composto por coordenação.

- a) “José e Maria estavam casados há vinte anos; logo, eram muito felizes.”
- b) “Eu só quero um amor que acabe o meu sofrer...”
- c) “Depois de um dia inteiro de trabalho, voltas para casa e estás sempre cansado.”
- d) “O céu era verde sobre o gramado, a água era dourada sob as pontes...”

**12** – Observe:

“Gosto mesmo é de brincar  
faça chuva ou faça sol.  
Namorar não quero mais:  
eu prefiro o futebol!”

Assinale a alternativa em que todas as palavras se classificam como substantivo.

- a) gosto – brincar – namorar
- b) prefiro – chuva – futebol
- c) faça – sol – mesmo
- d) chuva – sol – futebol

**13** – Relacione as duas colunas de acordo com os pronomes em destaque e, a seguir, assinale a seqüência correta.

- ( ) Construímos o Brasil com **nosso** trabalho. (1) pessoal
- ( ) **Alguns** homens exercem várias profissões. (2) possessivo
- ( ) O carteiro entregou-**lhe** vários envelopes. (3) demonstrativo
- ( ) **Aquele** relógio antigo era do meu avô. (4) indefinido

- a) 2 – 3 – 4 – 1
- b) 1 – 3 – 2 – 4
- c) 4 – 1 – 3 – 2
- d) 2 – 4 – 1 – 3

**14** – Assinale a série que completa correta e respectivamente o período “Limpei \_\_\_\_ cozinha, pois o camarão \_\_\_\_ baiana sujou bastante o fogão, e arrumei-me \_\_\_\_ pressas para namorar.”

- a) à – a – as
- b) a – a – às
- c) à – à – as
- d) a – à – às

**15** – Em “Que tristes os caminhos se não fora a mágica presença das estrelas!”, classificam-se como adjetivos:

- a) caminhos – presença
- b) tristes – mágica
- c) presença – estrelas
- d) caminhos – estrelas

**16** – Todas as palavras devem ser completadas com s na alternativa:

- a) gracio \_ o, vi \_ inho, pobre \_ a
- b) avi \_ o, despe \_ a, fregue \_ a
- c) e \_ ame, va \_ io, pró \_ imo
- d) limpe \_ a, bu \_ ina, a \_ edo

**17** – A vírgula foi empregada **INCORRETAMENTE** em:

- a) Pelé, rei do futebol, é nosso orgulho.
- b) Logo de manhã, o pão era vendido quentinho.
- c) **As crianças daquela escola, ficaram felizes no parque.**
- d) Ela ganhou, ou melhor, todas as meninas ganharam prêmios.

**18** – Em qual alternativa o encontro vocálico está **INCORRETAMENTE** classificado?

- a) poeta (ditongo)
- b) beijo (ditongo)
- c) saguão (tritongo)
- d) piada (hiato)

**19** – Há **ERRO** de concordância verbal na frase da alternativa:

- a) Finalmente chegaram as férias.
- b) Joana e eu nos machucamos durante o treino.
- c) Pero Vaz de Caminha relatou a chegada dos portugueses ao Brasil.
- d) **Sempre surge novas marcas de produtos.**

**20** – A voz verbal é ativa na seguinte oração:

- a) O bombeiro foi aplaudido pelos colegas.
- b) **O vento agitava as águas.**
- c) As ruas são enfeitadas pelas crianças.
- d) O caçador machucou-se na mata.

**21** – Assinale a alternativa em que **uma** das palavras está **INCORRETAMENTE** acentuada.

- a) **ônibus – sací**
- b) túnel – miúdo
- c) idéia – fácil
- d) vintém – fotógrafo

**22** – Classifique o sujeito em 1 (simples), 2 (composto), 3 (indeterminado) e, a seguir, assinale a seqüência correta.

- ( ) Você e seus amigos chegaram atrasados ao clube.
  - ( ) Meu próximo convidado não precisa de apresentação.
  - ( ) Quebraram a vidraça daquela casa durante a confusão.
- a) 2 – 3 – 1
  - b) 3 – 2 – 1
  - c) **2 – 1 – 3**
  - d) 1 – 3 – 2

**23** – A palavra destacada em “**Se** você concordar, tudo dará certo.” classifica-se como conjunção subordinativa adverbial

- a) temporal.
- b) comparativa.
- c) consecutiva.
- d) **condicional.**

**24** – Assinale a alternativa em que o termo destacado classifica-se como objeto direto.

- a) Eu não precisava **de nada** naquele momento.
- b) Choveu demais **no pequeno arraial**.
- c) **Os pescadores venderam os peixes na vila.**
- d) O artista estava **feliz** com o lançamento de sua obra.

**25** – Classificam-se como paroxítonas as **duas** palavras da alternativa:

- a) felicidade – mesa
- b) rapaz – lápis
- c) escritor – quilômetro
- d) carnaval – timidez

**AS QUESTÕES DE 26 A 50 REFEREM-SE A**  
**MATEMÁTICA**

**26** – Decompondo-se o número 6048 em fatores primos, obtém-se  $2^m \cdot 3^n \cdot 7^p$ . O valor da expressão  $m + n + p$  é:

- a) 8.
- b) 9.
- c) 10.
- d) 11.

**27** – O número, cuja forma fatorada é  $3^3 \cdot 5^4 \cdot 11^2$ , é divisível por

- a) 6.
- b) 15.
- c) 30.
- d) 40.

**28** – O número 2A35 será divisível por 3 desde que o algarismo "A" assuma valores cuja soma seja

- a) 15.
- b) 14.
- c) 13.
- d) 12.

**29** – Tenho 15 pães de 36 cm de comprimento e 10, de 48 cm. Se eu tiver que cortar os 25 pães em pedaços de mesmo comprimento, o menor número de pedaços que eu vou conseguir é

- a) 70.
- b) 75.
- c) 80.
- d) 85.

**30** – Seja  $X = \frac{Y}{6}$ . Se  $Y = \text{m.m.c.}(40, 60)$ , então  $X =$

- a) 5.
- b) 10.
- c) 15.
- d) 20.

**31** – Assinale a maior fração:

- a)  $\frac{7}{12}$ .
- b)  $\frac{11}{15}$ .
- c)  $\frac{4}{3}$ .
- d)  $\frac{9}{10}$ .

**32** – O número  $2\frac{3}{4}$  é diferente de

- a) 275%.
- b) 2,75.
- c)  $\frac{11}{4}$ .
- d)  $\frac{10}{4}$ .

**33** – Se os números  $m$ ,  $n$  e  $p$  pertencem ao conjunto  $\left\{\frac{1}{2}, \frac{2}{3}, \frac{3}{5}\right\}$  e são tais que  $m < n < p$ , então  $\frac{p-m}{n}$  é igual a

- a)  $\frac{5}{18}$ .
- b)  $\frac{2}{15}$ .
- c)  $\frac{3}{20}$ .
- d)  $\frac{1}{10}$ .

**34** – Adicionando-se a metade de  $\frac{5}{6}$  ao triplo de  $\frac{7}{4}$ , obtém-se

- a)  $\frac{17}{19}$ .
- b)  $\frac{5}{7}$ .
- c)  $\frac{17}{3}$ .
- d)  $\frac{13}{8}$ .

**35** – Uma escola ofereceu 1500 vagas para alunos. Dessas vagas,  $\frac{3}{4}$  já foram preenchidas e ainda há 400 alunos

interessados em se matricular. Após preencher totalmente as vagas oferecidas, o número de alunos que ficarão sem matrícula é

- a) 25.
- b) 50.
- c) 75.
- d) 125.

**36** – A representação decimal da fração  $\frac{37}{25}$  é

- a) 1,48.
- b) 14,8.
- c) 37,25.
- d) 372,5.

**37** – Escrevendo-se os números 1,4 e 2,25 na forma de fração, obtém-se

- a)  $\frac{1,4}{10}$  e  $\frac{2,25}{100}$ .
- b)  $\frac{7}{2}$  e  $\frac{3}{2}$ .
- c)  $\frac{7}{5}$  e  $\frac{9}{4}$ .
- d)  $\frac{140}{100}$  e  $\frac{2,25}{10}$ .

**38** – Dos números 0,016; 0,98; 0,405; 0,52; 0,0507 e 0,71, estão situados entre 0 e 0,5 apenas

- a) três.
- b) dois.
- c) cinco.
- d) quatro.

**39** – A quantidade de moedas de cinco centavos necessária para se obter 10 reais é

- a) 200.
- b) 100.
- c) 50.
- d) 20.

**40** – A potência  $(0,8 + 0,21 : 0,3)^2$  é igual a

- a) 0,225.
- b) 2,25.
- c) 22,5.
- d) 225.

**41** – Num triângulo ABC,  $\overline{AH}$  é a altura relativa  $\overline{BC}$ . Se  $\overline{BC}$  mede 10 cm, e a medida de  $\overline{AH}$  é 40% da medida de  $\overline{BC}$ , então a área do triângulo ABC, em  $\text{cm}^2$ , é

- a) 35.
- b) 30.
- c) 25.
- d) 20.

**42** – Para desenhar uma circunferência que tenha aproximadamente 37,68 cm de comprimento, a medida do raio, em cm, deverá ser aproximadamente igual a

- a) 5.
- b) 6.
- c) 7.
- d) 8.

**43** – Uma fazenda tem 100  $\text{km}^2$  de área. A medida dessa fazenda, em hectares, é

- a) 100.
- b) 1000.
- c) 10000.
- d) 100000.

**44** – A quantidade mínima de pisos de  $100\text{cm}^2$  que preciso para revestir totalmente uma superfície retangular de 4,5m por 6m é

- a) 1350.
- b) 2700.
- c) 135.
- d) 270.

**45** – Numa prova com 60 questões, Ana errou 24 e acertou as demais. A razão entre o número de questões erradas e o número de questões certas na prova de Ana foi

- a)  $\frac{2}{5}$ .
- b)  $\frac{2}{3}$ .
- c)  $\frac{5}{2}$ .
- d)  $\frac{3}{2}$ .

**46** – Uma pesquisa realizada numa comunidade de 3000 homens revelou que 20, em cada 150 homens, são militares. Nessa comunidade, o número de homens que **não** são militares é

- a) 400.
- b) 1600.
- c) 2400.
- d) 2600.

**47** – Dos 4448 candidatos inscritos num determinado concurso, 1668 têm menos de 18 anos. A porcentagem dos candidatos com 18 anos ou mais é

- a) 37,5%.
- b) 38,5%.
- c) 61,5%.
- d) 62,5%.

**48** – O números 15, x e 180 são diretamente proporcionais aos números 8, 48 e y. O valor de x+y é:

- a) 63.
- b) 138.
- c) 186.
- d) 228.

**49** – Três torneiras iguais levam 10 horas para despejar 5000 litros de água em um tanque. Fechando uma das torneiras, o número de horas que as demais levarão para despejar 3000 litros de água nesse tanque é

- a) 3.
- b) 4.
- c) 8.
- d) 9.

**50** – Um objeto tem 0,22m de comprimento. Sua medida, em milímetros, é

- a) 2,2.
- b) 22.
- c) 220.
- d) 2200.