

CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL – PEDREIRO

PORTUGUÊS

Leia com atenção o texto que será utilizado para responder às questões de número 01 a 04:

Tem gente que não gosta do dicionário, aquele livro pesado que fica na estante de casa e poucas vezes alguém abre para ler. Quando lê é para ajudar a fazer trabalho da escola. **Mas**, acredite se quiser, o dicionário é um grande "**barato**". Ele possui um mundo dentro dele, porque vive de uma coisa que usamos toda hora: palavras.

Os gregos usavam dicionário trezentos anos antes de Cristo. Esse tipo de livro ajuda as pessoas a se entenderem, porque pesquisa todas as palavras, seus significados e classificação (se são verbos, substantivos, adjetivos, etc.). Sem ele, ninguém saberia o que quer dizer "aborrir", "buré", "cruviana" "escrachetear" e "pratarraz". Por acaso você sabe?

(Folha de S. Paulo, 30 de março de 1986, Folhinha)

01. Qual a idéia central do texto?

- (A) O dicionário é um livro muito pesado e por isso não devemos nos preocupar em lê-lo.
- (B) O dicionário é um livro muito importante porque é utilizado desde os gregos que viveram trezentos anos antes de Cristo.
- (C) O dicionário é um livro muito interessante, pois nos ajuda a entender as palavras que usamos em nossa língua, bem como sua classificação.
- (D) É fundamental que todos saibam o significado das palavras "aborrir", "buré", "cruviana" "escrachetear" e "pratarraz".

02. Qual a alternativa que mais se aproxima da idéia transmitida pelo autor no trecho: "Ele possui um mundo dentro dele...?"

- (A) Todos os objetos materiais do mundo cabem dentro do dicionário.
- (B) O planeta Terra está localizado espacialmente dentro do dicionário.
- (C) Dicionário é sinônimo de mundo.
- (D) Há uma diversidade muito grande de palavras no dicionário.

03. No trecho: "**Mas**, acredite se quiser...", a palavra "**MAS**" (linha 3) pode ser substituída, sem alterar o sentido do texto, por:

- (A) No entanto
- (B) Logo
- (C) Assim
- (D) Por conseguinte

04. O autor utiliza na linha 4 a palavra "**barato**". Assinale a alternativa em que essa palavra é utilizada com o mesmo sentido que o autor utilizou no texto.

- (A) Preciso de um móvel barato.
- (B) O clima das férias é um barato.
- (C) Escutei uma criança dizer que barato é o marido da barata.
- (D) Só compro material barato.

05. Assinale a alternativa em que todas as palavras apresentam encontros vocálicos do tipo tritongo.

- (A) Ideal, enjoar.
- (B) Uruguai, iguais.
- (C) Foice, iguana.
- (D) Caatinga, desiguais

06. Aponte a alternativa em que a crase está empregada da maneira INCORRETA.

- (A) Mariana começou à estudar para a prova.
- (B) Não tive vontade de ir à escola hoje.
- (C) Marcelo estuda à noite.
- (D) Assisti àquela peça que você me indicou.

07. Na frase "Veja o que essa criança quer", qual a classe gramatical da palavra "ESSA"?

- (A) Substantivo
- (B) Adjetivo
- (C) Pronome
- (D) Conjunção

08. Aponte a alternativa em que há apenas palavras paroxítonas.

- (A) Janela, lâmpada.
- (B) Português, nova.
- (C) Aracaju, literatura.
- (D) Panela, semana.

09. Qual das palavras abaixo é acentuada pelo mesmo motivo que a palavra **PRÍNCIPE**?

- (A) Lâmpada
- (B) Heróico
- (C) Álbum
- (D) Amêndoas

10. Assinale a alternativa em que todas as palavras apresentam grafia CORRETA.

- (A) O cumprimento da corda é de dez metros.
- (B) A tentativa não surtiu efeito.
- (C) O calor era tanto que eu não parava de soar.
- (D) A élice do barco não funcionava.

11. Assinale a alternativa em que há emprego correto dos sinais de pontuação.

- (A) Agindo dessa forma; jamais chegará lá.
- (B) O menino, foi procurar a bola.
- (C) Os livros foram molhados; pela chuva.
- (D) Lembrei de você, sua mãe e seu pai.

12. Aponte a alternativa que completa corretamente as lacunas da frase:

"Foi preso, pois _____ a lei, mas teve o _____ de ter a pena reduzida.

- (A) Infrigiu, privilégio.
- (B) Infrigiu, previlégio.
- (C) Infligiu, privilégio.
- (D) Infligiu, previlégio.

13. As palavras "SUTIL" e "CUPIDO" são classificadas quanto à sílaba tônica, respectivamente, em:

- (A) Oxítona, paroxítona.
- (B) Paroxítona, proparoxítona.
- (C) Oxítona, proparoxítona.
- (D) Paroxítona, paroxítona.

14. A que classe gramatical pertence a palavra sublinhada na frase? "Iremos ao local onde Marcelo marcou o encontro."

- (A) Conjunção de local
- (B) Pronome pessoal
- (C) Pronome relativo
- (D) Advérbio de local

15. Analise as frases abaixo:

- I. Adoro ficar em casa quando chove.
- II. Marina é uma aluna dedicada.
- III. Eu escrevi uma música para você.
- IV. Os raios do sol tornaram o dia agradável.

Os verbos que estão sublinhados nas frases exprimem ações de, respectivamente:

- (A) Mudança de estado, estado, ação e fenômeno da natureza.
- (B) Fenômeno da natureza, estado, ação e mudança de estado.
- (C) Fenômeno da natureza, ação, passado e estado.
- (D) Ação, fenômeno da natureza, ação e fenômeno da natureza.

16. Marque a alternativa que preenche corretamente as lacunas na frase:

"Quando você chegou, eu _____ as _____, mas você me interrompeu.

- (A) Olhei; obras-prima.
- (B) Olhava; obra-primas.
- (C) Estava olhando; obras-primas
- (D) Olhara; obras-primas.

MATEMÁTICA

17. Dado o conjunto $A = \{10, -8, 4, 0, -10, 2, -1, -4\}$, organizando seu elementos em ordem crescente, temos:
(A) $\{0, -1, 2, -4, 4, -8, -10, 10\}$
(B) $\{-10, 10, -8, 4, -4, 2, -1, 0\}$
(C) $\{0, 4, 2, 10, -10, -8, -4, -1\}$
(D) $\{-10, -8, -4, -1, 0, 2, 4, 10\}$
18. Em determinada cidade o termômetro está marcando 10 graus. Quanto esse termômetro marcará se a temperatura subir 3 graus e depois descer 16 graus?
(A) -3 graus
(B) -16 graus
(C) 9 graus
(D) 13 graus
19. Tenho um reservatório com capacidade para 4 litros e 900 mililitros. Quantos baldes de 350 mililitros serão necessários para encher o reservatório?
(A) 8
(B) 12
(C) 14
(D) 19
20. A distância entre Maceió e Londrina é de 2860 quilômetros. Um avião já percorreu $\frac{3}{4}$ dessa distância. Quantos quilômetros ele ainda irá percorrer?
(A) 715 km
(B) 953 km
(C) 1430 km
(D) 2145 km
21. O resultado da equação $\frac{1}{2}x + 15 = 2x - 45$ é:
(A) 20
(B) 35
(C) 40
(D) 60
22. A soma de dois números inteiros e consecutivos é 713. Qual é o menor desses números?
(A) 226
(B) 356
(C) 361
(D) Nenhuma das alternativas
23. Analise as proposições abaixo:
I. O produto de dois números ímpares nem sempre é um número ímpar.
II. Na multiplicação, a ordem dos fatores não altera o produto.
III. O número 0 (zero) é o elemento neutro da multiplicação.
IV. O produto de dois números naturais é sempre um número natural.
- As proposições verdadeiras são:
(A) I, II e IV
(B) II e IV
(C) I, III e IV
(D) Todas estão corretas
24. O valor da expressão: $9 - \{2 \cdot [4 + 3 \cdot (5 - 3) - 2 \cdot 4]\}$ é:
(A) 5
(B) 12
(C) 36
(D) 56
25. Qual o conjunto composto pelos meses do ano que formam o terceiro trimestre?
(A) {janeiro, fevereiro e março}
(B) {outubro, novembro, dezembro}
(C) {janeiro, junho, dezembro}
(D) {julho, agosto, setembro}
26. Pensei em um número. Subtraí 56 e em seguida multipliquei por 2 e obtive 78. Em que número pensei?
(A) 78
(B) 86
(C) 95
(D) 190
27. Um ônibus percorre 4800 quilômetros em 6 dias. Todos os dias ele percorre a mesma distância. Quantos quilômetros ele percorre em 10 dias?
(A) 800 km
(B) 5400 km
(C) 7300 km
(D) 8000 km
28. Assinale a alternativa verdadeira:
(A) Todo quadrado é um retângulo.
(B) Todo triângulo é um quadrilátero.
(C) Todo losango é um quadrado.
(D) Todo retângulo é um quadrado.
29. Uma TV custa R\$ 500,00. Cláudia comprou essa TV em 5 prestações com uma taxa de juros simples de 2% ao mês. Ao quitar a TV, quanto ela pagou de juros no total?
(A) R\$ 10,00
(B) R\$ 25,00
(C) R\$ 50,00
(D) R\$ 60,00
30. Qual o número que elevado a quarta potência resulta 256?
(A) 2
(B) 4
(C) 5
(D) 6
31. Qual é a potência de base 3 e expoente 5?
(A) 9
(B) 15
(C) 225
(D) 243
32. A base de um triângulo mede 24cm. A medida da altura desse triângulo é igual a $\frac{2}{3}$ da medida da base. Qual a área desse triângulo?
(A) 182 cm^2
(B) 192 cm^2
(C) 220 cm^2
(D) 256 cm^2