



DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ESGOTOS DE VALINHOS

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO - Nº 01/2008

CARGOS: AGENTE COMERCIAL E AGENTE DE HIDROMETRIA

NÍVEL DE ENSINO: FUNDAMENTAL COMPLETO

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará 4 (quatro) páginas numeradas seqüencialmente, contendo 30 (trinta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (15 questões) e Matemática (15 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine o cartão de respostas no local indicado, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Leia atentamente as questões e escolha a alternativa que mais adequadamente responde a cada uma delas.
- VI. Você dispõe de 3 (três) horas para fazer esta prova. Faça-a com tranqüilidade, mas controle o seu tempo. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VII. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 1(uma) hora após seu início.
- VIII. O candidato somente poderá levar o caderno de prova após transcorridas 2 (duas) horas do seu início.
- IX. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- X. Utilize caneta azul ou preta.
- XI. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- XII. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XIII. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XIV. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!

PORTUGUÊS

1) Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

Não encontrei o remédio _____ ela precisa.

- a) de que
- b) que
- c) o qual
- d) cujo

2) Considere as duas orações:

- I. O sistema educacional no Brasil, necessita de reformas.
- II. Maria traga os papéis, por favor.

A pontuação está correta em:

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) Nenhuma

3) Considere o período:

Não se preocupe, tudo dará certo.

Os verbos encontram-se, respectivamente, conjugados no:

- a) presente do indicativo – futuro do pretérito
- b) presente do indicativo – futuro do presente
- c) imperativo – futuro do pretérito
- d) imperativo – futuro do presente

4) Assinale a alternativa em que o predicado é nominal:

- a) Ele está em casa agora.
- b) A aluna parece nervosa.
- c) Achamos o filme monótono.
- d)guardo sua resposta ansiosamente.

Para as questões de 5 a 7, leia o texto abaixo, de Carlos Heitor Cony:

Mila

Era pouco maior do que minha mão: por isso eu precisei das duas para segurá-la, 13 anos atrás. E, como eu não tinha muito jeito, encostei-a ao peito para que ela não caísse, simples apoio nessa primeira vez. Gostei desse calor e acredito que ela também. Dias depois, quando abriu os olhinhos, olhou-me fundamente: escolheu-me para dono. Pior: me aceitou.

Foram 13 anos de chamego e encanto. Dormimos muitas noites juntos, a patinha dela em cima do meu ombro. Tinha medo de vento. O que fazer contra o vento?

Amá-la — foi a resposta e também acredito que ela entendeu isso. Formamos, ela e eu, uma dupla dinâmica contra as ciladas que se armam. E também contra aqueles que não aceitam os que se amam. Quando meu pai morreu, ela se chegou, solidária, encostou sua cabeça em meus joelhos, não exigiu a minha festa, não queria disputar espaço, ser maior do que a minha tristeza.

Tendo-a ao meu lado, eu perdi o medo do mundo e do vento. E ela teve uma ninhada de nove filhotes, escolhi uma de suas filhinhas e nossa dupla ficou mais dupla porque passamos a ser três. E passeávamos pela Lagoa,

com a idade ela adquiriu "fumos fidalgos"; como o Dom Casmurro, de Machado de Assis. Era uma lady, uma rainha de Sabá numa liteira inundada de sol e transportada por súditos imaginários.

No sábado, olhando-me nos olhos, com seus olhinhos cor de mel, bonita como nunca, mais que amada de todas, deixou que eu a beijasse chorando. Talvez ela tenha compreendido. Bem maior do que minha mão, bem maior do que o meu peito, levei-a até o fim.

Eu me considerava um profissional decente. Até semana passada, houvesse o que houvesse, procurava cumprir o dever dentro de minhas limitações. Não foi possível chegar ao gabinete onde, quietinha, deitada a meus pés, esperava que eu acabasse a crônica para ficar com ela.

Até o último momento, olhou para mim, me escolhendo e me aceitando. Levei-a, em meus braços, apoiada em meu peito. Apertei-a com força, sabendo que ela seria maior do que a saudade.

5) Considere as afirmações:

- I. O narrador afirma que deixou de escrever por causa da morte de Mila.
- II. O autor afirma que não gostou de ter sido aceito e amado por Mila.

De acordo com o texto, está correto o que se afirma em:

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) Nenhuma

6) Indique a classe gramatical da palavra destacada no trecho abaixo:

“Apertei-a com força, sabendo que ela seria maior do que a saudade.”

- a) pronome demonstrativo
- b) pronome pessoal do caso reto
- c) pronome pessoal do caso oblíquo
- d) pronome indefinido

7) No primeiro período do texto, a conjunção estabelece uma relação de:

“Era pouco maior do que minha mão: por isso eu precisei das duas para segurá-la, 13 anos atrás.”

- a) adversidade
- b) conclusão
- c) concessão
- d) conseqüência

8) Assinale a alternativa em que as palavras estão escritas corretamente:

- a) histeria – êxito
- b) histeria – hêsito
- c) esteria – êxito
- d) esteria – hêsito

9) Considere as orações:

- I. Entregamos a advertência à sua mãe.
- II. Pedimos à ela um pouco de paciência.

De acordo com a norma culta:

- a) somente I está correta
- b) somente II está correta
- c) I e II estão corretas
- d) Nenhuma está correta

10) Indique a alternativa que classifica corretamente o sujeito da oração abaixo:

Precisa-se de técnico de informática.

- a) oculto
- b) inexistente
- c) indeterminado
- d) simples

11) Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas:

- I. Não há nenhum desentendimento entre ____ e Paulo.
- II. Quero uma blusa dessas para ____.

- a) eu – mim
- b) eu – eu
- c) mim – mim
- d) mim – eu

12) Considere o trecho e as afirmações que se seguem:

“A universidade resolveu que, a partir do próximo vestibular, a redação será eliminatória.”

- I. Não haverá redação na prova.
- II. A universidade não considera a redação como algo importante.

- a) somente I está correta
- b) somente II está correta
- c) I e II estão corretas
- d) Nenhuma está correta

13) Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas:

- I. Quero _____ meu erro.
- II. Ele foi preso em _____.

- a) ratificar – flagrante
- b) retificar – flagrante
- c) ratificar – fragrante
- d) retificar – fragrante

14) Considere os períodos:

- I. Quando se virou, o garoto havia sumido.
- II. Nada detinha-o na sua ambição.

De acordo com a norma culta:

- a) somente I está correto
- b) somente II está correto
- c) I e II estão corretos
- d) Nenhum está correto

15) Considere o período e as afirmações que se seguem:

O juiz decretou a prisão preventiva do rapaz acusado de matar um morador de rua no último sábado.

I. O período é composto por coordenação.

II. Há três orações no período.

Está correto o que se afirma em:

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) Nenhuma

MATEMÁTICA

16) O resultado de $(-1) \cdot (9 - 2 + 5)$ é:

- a) 10
- b) 12
- c) -10
- d) -12

17) O resultado de $\frac{2}{5} + \frac{4}{3}$ é:

- a) $\frac{6}{8}$
- b) $\frac{8}{15}$
- c) $\frac{26}{15}$
- d) $\frac{2}{4}$

18) O resultado de $\sqrt{16} + 2^3$ é:

- a) 14
- b) 12
- c) 10
- d) 8

19) O resultado de $9^2 : 27 + 2^2 \cdot 5^2 : 20$ é:

- a) 8
- b) 10
- c) 20
- d) 30

20) O resultado de $\left(\frac{2}{5} + \frac{3}{4}\right) : \frac{7}{20}$ é:

- a) $\frac{20}{3}$
- b) $\frac{23}{7}$
- c) $\frac{40}{6}$
- d) $\frac{46}{8}$

21) O resultado de $0,36 + 0,4$ é:

- a) 0,40
- b) 0,76
- c) 1,0
- d) 0,86

22) O valor da raiz da equação $2x - 4 = 8$ é:

- a) 2
- b) 4
- c) 6
- d) 8

23) 93% de 57 é:

- a) 53,01
- b) 50,01
- c) 45,01
- d) 40,01

24) O volume de um prisma de 2 m de altura cuja base é um retângulo de dimensões 3 m e 4 m é:

- a) 12 m^2
- b) 24 m^2
- c) 12 m^3
- d) 24 m^3

25) Um agricultor colheu 28 toneladas de um produto e vendeu-o a R\$ 3,20 o quilo. Esse agricultor arrecadou com essa venda:

- a) R\$ 89,00
- b) R\$ 89.600,00
- c) R\$ 60.000,00
- d) R\$ 72.000,00

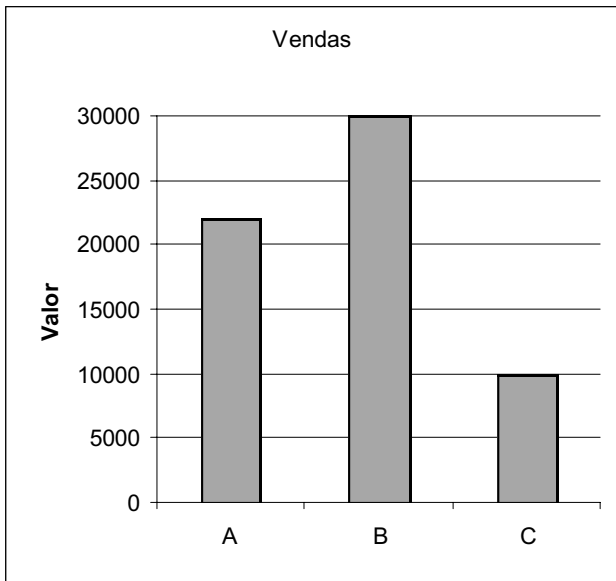
26) O resultado de $2x \cdot (x+1)$ é:

- a) $2x + 1$
- b) $2x^2 + 1$
- c) $2x^2 + 2x$
- d) $2x^2 + 2$

27) O resultado da inequação $x - 20 > 10$ é:

- a) $x > 30$
- b) $x < 30$
- c) $x > -10$
- d) $x < -10$

28) O total das vendas, em reais, realizadas pelas lojas A, B e C, em um determinado período, está representado no gráfico abaixo. A partir do gráfico, pode-se afirmar que:



- a) a loja A vendeu R\$ 20.000,00 no período avaliado.
- b) a loja C não vendeu nada no período avaliado.
- c) a loja B vendeu R\$ 30.000,00 no período avaliado.
- d) todas as lojas venderam mais de R\$ 20.000,00 no período avaliado.

29) Um retângulo tem 8 cm de base e 6 cm de altura, seu perímetro é:

- a) 28 cm
- b) 48 cm^2
- c) 20 cm^2
- d) 30 cm

30) A área de um triângulo de base 10 cm e altura relativa a essa base medindo 6 cm é:

- a) 60 cm
- b) 30 cm
- c) 60 cm^2
- d) 30 cm^2