

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará 4 (quatro) páginas numeradas seqüencialmente, contendo 30 (trinta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (15 questões), Matemática (10 questões) e Conhecimentos Específicos (5 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 ocorra 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 tranquilidade, 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 2 (duas) horas do 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**

Para as questões de 1 a 7, leia o texto abaixo, de Arnaldo Jabor:

Duas vidas em um corpo só

Os travestis são centauros urbanos, duas vidas num corpo só. Não confundir o travesti com a caricatura da drag-queen. O travesti tem orgulho de ser quem é. Ele não é uma decaída.

Ele é uma afirmação de identidade. Ele não é da área moral, ele é da área artística. Há algo de clone no travesti, pois eles nascem de dentro de si mesmos. Quem está nu ali na esquina, o homem ou a mulher nele?

O que oferece o travesti ao homem que o procura? A chance de ser a mulher de uma mulher.

O travesti não é simples e doce, há um lado 'criminal' no travesti. Ele tem coragem de ser duplo, do terror e glória no centro da madrugada.

O homem que se casa com a prostituta se acha um 'benfeitor', que humilha a mulher que salvou. O travesti nunca será grato a você. Você é que terá de lhe agradecer. O travesti não dá uma boa esposa, você é que poderá virar esposa dele: "Querida, já lavei sua minissaia de oncinha".

O travesti tem algo de caubói, corajoso como um John Wayne de biquíni 'fio dental'. Você passa no carro e o vê, uma Marilyn de botas no meio dos faróis e lá se vai o pai de família perdido de loucura. O travesti nos fascina porque assume a verdade de sua mentira.

1) Na primeira oração do texto ("os travestis são centauros urbanos"), encontra-se a seguinte figura de linguagem:

- a) prosopopéia
- b) metáfora
- c) antítese
- d) eufemismo

2) Considere a oração:

"Querida, já lavei sua minissaia de oncinha".

A função sintática do termo destacado é:

- a) sujeito
- b) objeto direto
- c) vocativo
- d) aposto

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

“O travesti nos fascina porque assume a verdade de sua mentira.”

- I. Há duas orações no período.
- II. A segunda oração é subordinada adjetiva explicativa.

Está correto o que se afirma em:

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

4) Considere o período:

“O travesti **nos** fascina porque assume a verdade de sua mentira.”

Morfologicamente, o termo destacado é:

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

5) De acordo com o texto:

- a) O travesti atenta contra a moral e os bons costumes.
- b) O travesti concretiza a duplicidade que existe dentro dele, ele nasce de si mesmo.
- c) Os travestis estão sempre envolvidos em crimes, não são doces ou bonzinhos.
- d) Os travestis sempre assumem suas mentiras.

6) Considere as afirmações:

- I. O autor faz uma crítica aos travestis, ironizando-os.
- II. Os travestis são responsáveis pela distorção e destruição de famílias.

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

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

7) A palavra “decaída” tem acento porque:

- a) é proparoxítona
- b) é paroxítona terminada em “a”
- c) acentua-se o “i” tônico dos hiatos
- d) apresenta um ditongo aberto

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

- I. Ele visa ____ vaga de gerente.
- II. Aspiramos ____ fumaça da fábrica.

- a) a - a
- b) a - à
- c) à - a
- d) à - à

9) Considere os períodos:

- I. Devem haver manifestações contra o governo.
- II. Ele é um dos deputados que foram denunciados pela imprensa.

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

10) Assinale a alternativa em que aparece uma palavra composta por justaposição:

- a) infeliz
- b) calmamente
- c) girassol
- d) planalto

11) Considere as orações:

- I. É proibido entrada.
- II. Ela está meia nervosa.

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

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

- I. ____ três anos que não o vejo.
- II. Daqui ____ três meses, mudaremos.

- a) A –a
- b) A – à
- c) Há – a
- d) Há –à

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

- I. Coloque os alimentos na _____.
- II. Procure o produto na _____ de produtos de limpeza.

- a) despensa – seção
- b) despensa- sessão
- c) dispensa – seção
- d) dispensa – sessão

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

- I. O diretor quis saber _____ foi tomada essa decisão.
- II. _____ estava nervoso, não conseguiu apresentar o trabalho.

- a) porque – Porque
- b) por que – Porque
- c) por que – Por que
- d) porque – Por que

15) Assinale a alternativa em que o predicado é verbo-nominal:

- a) O juiz considerou improcedente a solicitação do advogado.
- b) O rapaz continua preso.
- c) O relatório foi enviado ontem à Justiça.
- d) Pegamos o caminho errado.

MATEMÁTICA

16) O valor de x na equação $\frac{x}{3} - 4 = -7$ é:

- a) -9
- b) 0
- c) 3
- d) 7

17) 100 litros de um refrigerante foram distribuídos em garrafas cuja capacidade é de 250 ml. O número de garrafas usadas foi:

- a) 40
- b) 60
- c) 120
- d) 400

18) Deseja-se cimentar um pátio retangular, de dimensão 8 m por 15 m, com uma camada de cimento de 3 cm de espessura. O volume de cimento a ser utilizado é:

- a) 3 m^3
- b) $3,6 \text{ m}^3$
- c) 4 m^3
- d) $4,9 \text{ m}^3$

19) Considere as funções definidas em \mathbb{R} por $f(x) = 8 - x$ e $g(x) = 3x$. As raízes das funções f e g são, respectivamente:

- a) 1 e 2
- b) 0 e 5
- c) 8 e 0
- d) 2 e 4

20) Os valores de x na inequação $5x + 9 - 3x + 3 > 0$ são:

- a) $x > -6$
- b) $x > \frac{12}{8}$
- c) $x < \frac{12}{8}$
- d) $x < -6$

21) A razão da P.A. $\left(6, \frac{11}{2}, 5, \frac{9}{2}, \dots\right)$ é:

- a) $\frac{16}{2}$
- b) $-\frac{1}{2}$
- c) $-\frac{9}{2}$
- d) $\frac{1}{2}$

22) O quociente de $A(x) = x^3 + 4x^2 + x - 6$ por $B(x) = x + 2$ é:

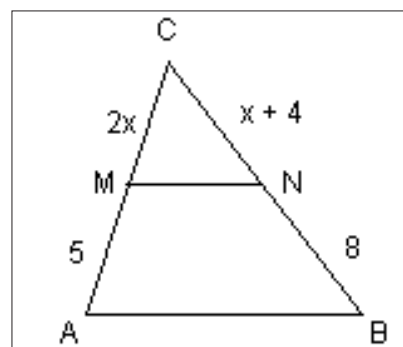
- a) 0
- b) $x^2 + 2x - 3$
- c) $x^2 - 3$
- d) $x^2 + 2$

23) Gilmar fez um empréstimo no banco de R\$ 500,00 e pagará essa dívida depois de 16 meses. A taxa de juro simples é de 72% ao ano, o valor da dívida no ato do pagamento é:

- a) R\$ 1200,00
- b) R\$ 980,00
- c) R\$ 760,00
- d) R\$ 600,00

24) Na figura abaixo, temos $MN \parallel AB$. O valor de x é, aproximadamente:

- a) 1,01
- b) 1,61
- c) 1,81
- d) 2,01



25) A hipotenusa de um triângulo retângulo cujas medidas de seus catetos são 3 cm e 4 cm é:

- a) 2 cm
- b) 3 cm
- c) 4 cm
- d) 5 cm

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26) Redes por cabo são um tipo de rede que se caracteriza pela adoção de cabos como meio de comunicação, utilizada em algumas empresas e domicílios. Indique a alternativa que não é padrão numa rede por cabo:

- a) Rede de cabo coaxial
- b) Rede de cabo de fibra ótica
- c) Rede de cabo de par trançado
- d) Rede de cabo infravermelho

27) Conhecido como software proprietário, é um tipo de software que controla diretamente o hardware.

É armazenado permanentemente num chip de memória de leitura. Muitos periféricos, como impressoras, utilizam-se destes programas para operarem.

Estamos referindo-se ao:

- a) Firmware
- b) Wireless
- c) Printware
- d) Firewall

28) No Painel de Controle do Windows XP, quando acessamos as propriedades do mouse encontramos várias opções de configuração, porém uma das configurações abaixo NÃO é encontrada:

- a) alternar entre botões primários e secundários
- b) apontar para o botão padrão
- c) velocidade do movimento do ponteiro
- d) ativação de porta serial ou USB

29) Para que o sistema operacional seja capaz de gravar e ler dados no disco rígido, é preciso que antes sejam criadas estruturas que permitam gravar os dados de maneira organizada, para que eles possam ser encontrados mais tarde. Este processo é chamado de:

- a) compactação
- b) desfragmentação
- c) formatação
- d) codificação

30) Protocolo usado para a transmissão de dados no sistema World-Wide Web. Cada vez que é acionado um link, o browser realiza uma comunicação com um servidor da Web através deste protocolo:

- a) ADSL
- b) HTTP
- c) HTML
- d) URL

MT

Realização:



Empresa de Seleção Pública e Privada Ltda.
www.esppconcursos.com.br