



UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ – UVA

COMISSÃO EXECUTIVA DO PROCESSO SELETIVO – CEPS

C
E
T
R
E
D
E

V
E
S
T
I
B
U
L
A
R
*
2
0
1
7
.
1

**PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA
REDAÇÃO**

REALIZAÇÃO – 27 DE NOVEMBRO DE 2016

INÍCIO: 09h00min - TÉRMINO: 13h00min

NÚMERO DE QUESTÕES = 40

INSTRUÇÕES

LEIA COM BASTANTE ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE AS INSTRUÇÕES

1. Examine se o questionário está completo (40 questões) e se há falhas gráficas que causem dúvidas.
2. Cada questão da prova terá um enunciado seguido de 4 (quatro) alternativas, designadas pelas letras A, B, C e D das quais somente **UMA É CORRETA**.
3. O CARTÃO-RESPOSTA tem, **NECESSARIAMENTE**, que ser preenchido com caneta de tinta azul ou preta.
4. É expressamente **PROIBIDO** o uso de qualquer tipo de corretivo no CARTÃO-RESPOSTA.
5. Ao receber o CARTÃO-RESPOSTA, confira os seguintes dados: nome e nº de inscrição. Caso haja divergência, avise imediatamente ao fiscal.
6. Observe o modelo no CARTÃO-RESPOSTA para o preenchimento correto do mesmo e não use canetas que borrem o papel.
7. Não serão aceitas para correção **RESPOSTAS RASURADAS NO CARTÃO-RESPOSTA**.
8. Não dobre ou amasse seu CARTÃO-RESPOSTA, para que não seja rejeitado pelo computador.
9. Durante a prova é vedado intercâmbio, bem como o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos.
10. **A FRAUDE OU TENTATIVA, A INDISCIPLINA E O DESRESPEITO** às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que põem fora de classificação o candidato.
11. Mantenha consigo o documento de identificação, apresentando-o quando solicitado.
12. O candidato, ao sair da sala, entregará ao fiscal o CARTÃO-RESPOSTA.

VESTIBULAR 2017.1
LÍNGUA PORTUGUESA
TEXTO

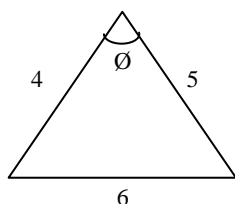
- 01- Eugênio ardia de impaciência por tornar a ver a casa paterna, os sítios amados onde passara a infância com
02- Margarida. Em sua inexperiente confiança já não receava perigo algum em rever em carne e osso aquela
03- encantadora menina da qual somente a lembrança outrora o assustava, pois julgava-se bastante premunido
04- pelos conselhos e exortações do padre contra qualquer sedução do mundo, e abandonava-se sem reserva às
05- suaves emoções e ao alegre alvoroço que lhe ofegava no coração.
- 06- O dia da chegada de Eugênio foi um dia de festa em casa do capitão Antunes. Pai e mãe se extasiavam
07- diante do filho, e não se fartavam de contemplá-lo, admirando-lhe o porte e o crescimento, as maneiras e o
08- rosto já tão graves e sisudos, e enfim aquele todo verdadeiramente sacerdotal.
- 09- Como Eugênio chegara à casa quase à noite, somente na manhã do dia seguinte Umbelina e sua filha
10- puderam ir cumprimentar e visitar o recém-chegado, o pequeno padre, como já chamavam a Eugênio. Apenas
11- este deu com os olhos em Margarida, sentiu um abalo estranho, uma perturbação extraordinária; corou e
12- empalideceu no mesmo instante, ficou trêmulo, confuso e tolhido, como se tivesse diante de seus olhos um
13- espectro ameaçador, e apenas pôde balbuciar um cumprimento embaraçado.
- 14- Quanto a Umbelina, essa saltou logo com sofreguidão ao colo do rapaz, apertou-o nos braços, beijou-o na
15- testa dirigindo-lhe os mais bizarros cumprimentos.
- 16- – Santo Deus! como está grande e bem-parecido!... está um homem-feito...e já está com o caráter de padre
17- santo!...

(GUIMARÃES, Bernardo. O seminarista. São Paulo: Martin Claret, 2011. pg. 48).

QUESTÕES

- 01- Quanto à tipologia, o texto acima é um exemplo de:
a.() narração. b.() incoação. c.() dissertação. d.() descrição.
- 02- A temática do texto é:
a.() regresso. b.() férias. c.() casamento. d.() namoro.
- 03- A personagem principal do texto é:
a.() Antunes. b.() Margarida. c.() Umbelina. d.() Eugênio.
- 04- Eugênio preparava-se para ser:
a.() médico. b.() padre. c.() advogado. d.() engenheiro.
- 05- A palavra 'sisudos', em "... tão graves e sisudos..." (linha 08), tem como sinônimo:
a.() alegres. b.() prudentes. c.() arrogantes. d.() descontraídos.
- 06- A expressão "Eugênio ardia de impaciência..." (linha 01) é um exemplo de:
a.() metonímia. b.() ironia. c.() metáfora. d.() hipérbato.
- 07- Bernardo Guimarães é um autor:
a.() romântico. b.() realista. c.() modernista. d.() naturalista.
- 08- Não é característica dessa Escola:
a.() personalismo. b.() objetivismo.
c.() nacionalismo. d.() retorno ao passado histórico.
- 09- Essa Escola foi profundamente influenciada pelo pensamento de:
a.() Marx. b.() Darwin. c.() Comte. d.() Goethe.
- 10- Pertence à mesma Escola que Guimarães:
a.() Bento Teixeira b.() Adolfo Caminha.
c.() José de Alencar. d.() Rachel de Queiroz.
- 11- Possui o mesmo número de letras e fonemas, a palavra:
a.() paterna. b.() chegara. c.() somente. d.() manhã.
- 12- Temos um exemplo de ditongo crescente em:
a.() infância. b.() ardia. c.() sedução. d.() corou.

26- Com os dados da figura, qual o valor do caso?



- a.() 0,092. b.() 0,125. c.() 0,150. d.() 0,375.

27- A soma da série infinita $1 + \frac{1}{5} + \frac{1}{25} + \frac{1}{125} + \dots$ é:

- a.() $\frac{6}{5}$. b.() $\frac{7}{5}$. c.() $\frac{5}{4}$. d.() $\frac{7}{4}$.

28- O valor do determinante $\begin{vmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & -1 & 4 \\ 0 & 1 & 5 \end{vmatrix}$ é:

- a.() 23. b.() -23. c.() 21. d.() -21.

29- Quantos múltiplos de 7 podemos escrever com 3 algarismos?

- a.() 122. b.() 125. c.() 128. d.() 135.

30- O valor de k de modo que $p(x) = x^3 + x^2 + kx - 2$ seja divisível por $2x + 1$ é:

- a.() $-\frac{15}{4}$. b.() $-\frac{15}{7}$. c.() 15. d.() 7.

31- Sendo $f(x) = 3x + 1$ e $f(g(x)) = 6x - 2$, então $g(x)$ é.

- a.() $2x + 1$. b.() $2x = 1$. c.() $3x + 2$. d.() $3x - 2$.

32- O conjunto solução de $|x^2 - 5x| = 6$ é:

- a.() $\{-1, 2, 3, 6\}$. b.() $\{1, -2, -3, 6\}$.
c.() $\{2, 3, 4, 5\}$. d.() $\{-2, 4, 5, 6\}$.

33- A função inversa da função $y = \frac{x+5}{2x-3}$ (com $x \neq \frac{3}{2}$) é:

- a.() $\frac{x+5}{2x-3}$. b.() $\frac{x-3}{2x+3}$. c.() $\frac{x-2}{x-3}$. d.() $\frac{2x-4}{x}$.

34- A solução da equação $125^{x+2} = 1$ em \Re é:

- a.() 3. b.() 2. c.() -2. d.() -3.

35- $\log_{\frac{1}{4}} 2\sqrt{2}$ é igual a:

a.() $\frac{5}{3}$.

b.() $-\frac{3}{4}$.

c.() $\frac{4}{3}$.

d.() $\frac{3}{5}$.

36- $\text{sen} \frac{19\pi}{3}$ é igual a:

a.() $\sqrt{3}$.

b.() $\frac{\sqrt{3}}{2}$.

c.() $\frac{\sqrt{2}}{2}$.

d.() $\frac{3\sqrt{3}}{2}$.

37- O polinômio $f(x) = 2x^3 - 6x^2 + mx + n$ tem uma raiz igual a 2 e $f(-1) = -6$. O valor de $m + n$ é igual a:

a.() 7.

b.() 5.

c.() 8.

d.() 6.

38- A^2 possui nove pares ordenados, sendo que dois deles são (1, 1) e (2, 3). O conjunto A é:

a.() {2, 3}.

b.() {1, 2, 3}.

c.() {1, 2}.

d.() {1, 3}.

39- Sabendo que um salão tem cinco portas, determine o número de maneiras distintas de entrar nele e sair dele sem usar a mesma porta.

a.() 15.

b.() 18.

c.() 20.

d.() 21.

40- As dimensões de um paralelepípedo retângulo são 12 cm, 10 cm e 4 cm. A área total desse paralelepípedo é igual a:

a.() 416 cm^2 .

b.() 421 cm^2 .

c.() 417 cm^2 .

d.() 419 cm^2 .

PROPOSTA DE REDAÇÃO

Em sua opinião, de fato, é possível esquecermos um verdadeiro amor? Elabore um texto dissertativo, defendendo o seu ponto de vista.