

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo, de Cláudia Carvalho Neves para responder as questões 1, 2 e 3.

**A GLOBALIZAÇÃO**

A partir da segunda metade do século XX, o mundo parece ter ficado cada vez menor. Os avanços nos sistemas de comunicação tornaram possível que pessoas de diferentes lugares passassem a se falar e a estar em contato o tempo todo. As pessoas começaram a viajar mais e, com isso, alteraram o seu modo de ver o mundo e de se relacionar.

Os satélites, a televisão e a Internet possibilitam que uma pessoa que mora no Brasil seja informada de um fato que esteja ocorrendo do outro lado do mundo, quase no exato momento em que ele está acontecendo.

A globalização mudou a vida das pessoas no mundo e trouxe aspectos positivos, como o maior contato entre indivíduos de lugares distantes e notícias em tempo real. Porém, também trouxe aspectos negativos, entre os quais o aumento do desemprego, da pobreza e de problemas sociais, como a violência urbana.

Alguns aspectos da globalização, como o acesso ao computador, ainda não são uma realidade para milhões de pessoas no Brasil.

Alguns programas sociais, porém, têm procurado levar informação e o conhecimento a todo o país.

1. De acordo com o primeiro parágrafo do texto, o processo de globalização mostra uma série de marcas, entre as quais **não** se inclui:

A ( ) traz consigo uma mudança no modo de ver o mundo.

B ( ) ocasiona um significativo aumento no número de viagens.

C ( ) trocam-se avanços nos sistemas de comunicação.

D ( ) provoca a aparente redução do tamanho do mundo.

E ( ) causa uma interação mais frequente entre as pessoas.

2. De acordo com o segundo parágrafo do texto a melhor vantagem apresentada pela globalização é a de:

A ( ) tornar os acontecimentos rapidamente conhecidos.

B ( ) valorizar a troca de informações entre países.

C ( ) aumentar o entendimento entre as pessoas.

D ( ) divulgar pequenos fatos por todo o mundo.

E ( ) fazer crescer a curiosidade intelectual entre os homens.

3. O terceiro parágrafo do texto apresenta a violência urbana como:

A ( ) um fator de causa da pobreza.

B ( ) um caso de modificação na vida das pessoas.

C ( ) um exemplo, entre outros, de problemas sociais.

D ( ) uma razão para evitar-se a globalização.

E ( ) uma consequência do desemprego.

4. Assinale a alternativa em que a letra X apresenta não um, mas dois fonemas:
- A ( ) luxo  
B ( ) complexo  
C ( ) executivo  
D ( ) exemplo  
E ( ) próximo
5. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão grafadas corretamente:
- A ( ) horizonte - atrasado - fundamentau - clérigo  
B ( ) silhueta - espectro - seiscentos - corrúpito  
C ( ) austero - ilejível - termômetro - incrível  
D ( ) doguimático - conivente - análise - plausível  
E ( ) brasileiro - atraente - consistente - pernóstico
6. As palavras abaixo relacionadas, são formadas por derivação, **exceto**:
- A ( ) dissílabo  
B ( ) esburacar  
C ( ) ilegível  
D ( ) pontiagudo  
E ( ) rouparia
7. Assinale a alternativa que indica a flexão incorreta do gênero feminino dos substantivos:
- A ( ) profetisa - consulesa - imperatriz - duquesa  
B ( ) ré - amazona - madre - atriz  
C ( ) maestrina - duquesa - profetisa - madre  
D ( ) poetisa - embaixadora - heroína - amazona  
E ( ) imperadora - cônega - consulina
8. Assinale a alternativa em que todas as palavras são substantivos:
- A ( ) palacete - cavalo - floresta - capela - barco - vassoura  
B ( ) pneumonia - canto - bonita - percorrer - telhado - azul  
C ( ) abandonado - telhado - castelo - entoar - pranto - conivente  
D ( ) automóvel - minha - poltrona - solidão - geladeira - cansado  
E ( ) encarregado - concerto - percorrer - voar - cinema - golpista
9. Assinale a alternativa em que todos os vocábulos são acentuados por serem proparoxítonos:
- A ( ) amável - intransitável - sofrível - automóvel - palatável  
B ( ) antídoto - próximo - hipérbole - síntese - parâmetro  
C ( ) pó - só - fé - ré - pé  
D ( ) intransitável - hí fem - lápis - amável - horário  
E ( ) saí - porém - ipê - café - pajé
10. Assinale a oração sem sujeito:
- A ( ) Vai fazer bom tempo amanhã.  
B ( ) Ninguém se apresentou.  
C ( ) Precisa-se de professores.  
D ( ) Falaram mal de você.  
E ( ) A noite estava agradável.

**MATEMÁTICA**

11. Para encher um álbum de figurinhas, Marina contribuiu com  $\frac{1}{6}$  das figurinhas, enquanto Lúcia com  $\frac{3}{4}$  das figurinhas. Com que fração das figurinhas as duas juntas contribuíram?

A ( )  $\frac{11}{12}$

B ( )  $\frac{11}{6}$

C ( )  $\frac{4}{10}$

D ( )  $\frac{11}{10}$

E ( )  $\frac{5}{6}$

12. Qual o valor de "x" que poderá satisfazer a equação do primeiro grau:

$$3x + 4(1 + x) + 2 = 5x - x - 6$$

A ( ) 4

B ( ) -4

C ( ) 2

D ( ) 3

E ( ) -3

13. Aplicando R\$ 500,00 na poupança, o valor dos juros em um mês seria de R\$ 2,50. Caso seja aplicado R\$ 2100,00 no mesmo mês, qual será o valor do juro?

A ( ) R\$ 11,00

B ( ) R\$ 5,70

C ( ) R\$ 10,50

D ( ) R\$ 10,20

E ( ) R\$ 6,60

14. Uma fundação que cuida de crianças abandonadas, conseguiu em setembro, encaminhar 72 crianças da fundação para a adoção, o que representa 60% das crianças. Pode-se concluir que o número de crianças dessa fundação que não foram encaminhadas é:

A ( ) 44

B ( ) 46

C ( ) 52

D ( ) 48

E ( ) 47

15. Uma pessoa aplicou o capital de R\$ 1.200,00 a uma taxa de 2% ao mês durante 14 meses. Determine o montante dessa aplicação:

A ( ) R\$ 1.236,00

B ( ) R\$ 1.432,00

C ( ) R\$ 1.256,00

D ( ) R\$ 1.636,00

E ( ) R\$ 1.536,00

16. A medida do lado de um quadrilátero regular cujo perímetro é 360 cm é:

A ( ) 90 cm

B ( ) 256 cm

C ( ) 356 cm

D ( ) 1424 cm

E ( ) 180 cm

17. O gráfico de colunas representa o tempo de banho, em minutos, de uma família com sete pessoas, sendo 3 meninas (A, B e C), 2 meninos (D e E), mãe (M) e pai (P). Qual o tempo total de banho das mulheres da casa?



- A ( ) 55 min
- B ( ) 1h e 10 min
- C ( ) 1h e 5 min
- D ( ) 1h e 15 min
- E ( ) 45 min

18. Joana tem R\$ 512,00 e Marcela tem R\$ 607,00. Nesta situação é verdade que:

- A ( ) juntas, elas têm R\$ 1.107,00
- B ( ) faltam R\$ 90,00 para Joana ter o mesmo que Marcela
- C ( ) Marcela tem o dobro do que tem Joana
- D ( ) Marcela tem R\$ 95,00 a mais que Joana
- E ( ) Juntas, elas têm R\$ 1.110,00

19. Calcule menos seis elevado a quarta potência:

- A ( ) -24
- B ( ) 1296
- C ( ) -1296
- D ( ) 24
- E ( ) 1096

20. Dos moradores de Castelo,  $\frac{1}{3}$  deve votar em João Valente para prefeito, e  $\frac{3}{5}$  devem votar em José Fortes. Que fração representa a população que não votará nesses candidatos?

- A ( )  $\frac{2}{15}$
- B ( )  $\frac{4}{5}$
- C ( )  $\frac{2}{3}$
- D ( )  $\frac{9}{13}$
- E ( )  $\frac{1}{15}$