

MÉDIO COMPLETO

BARCOS DE PAPEL

Quando a chuva cessava e um vento fino
franzia a tarde tímida e lavada,
eu saía a brincar pela calçada,
nos meus tempos felizes de menino.

Fazia, de papel, toda uma armada
e, estendendo o meu braço pequenino,
eu soltava os barquinhos, sem destino,
ao longo das sarjetas, na enxurrada...

Fiquei moço. E hoje sei, pensando neles,
que não são barcos de ouro os meus ideais:
são feitos de papel, são como aqueles,

perfeitamente, exatamente iguais...

- Que os meus barquinhos, lá se foram eles!

Foram-se embora e não voltaram mais!

(ALMEIDA, Guilherme de)

1) Considere as palavras destacadas:

I – “...e um vento fino **franzia** a tarde **tímida** e lavada,”

II – “Fazia, de papel, toda uma **armada**”

III – “ao longo das **sarjetas**, na enxurrada...”

Usaram-se sinônimos correspondentes e respectivamente aos termos destacados na seguinte alternativa:

- a) pregueava – desembarçada – frota – fossas;
- b) frangia – resoluta – esquadra – valas;
- c) enrugava – liberal – frota – fossas;
- d) contraía – acanhada – esquadra – escoadouro
- e) frangia – frota – pregueava - liberal

2) Há, no poema, a presença dos diminutivos “pequenino” e “barquinhos”. Esses diminutivos caracterizam o texto pelo sentimento de:

- a) felicidade;
- b) caridade;
- c) afetividade;
- d) fidelidade;
- e) amabilidade

3) O autor diz que seus ideais não são de ouro, mas de papel. Ele quer dizer que:

- a) se fossem de ouro, seriam mais profundos e duradouros;
- b) se fossem de ouro, seriam mais valiosos, mas inatingíveis;
- c) se fossem de ouro, seriam mais fúteis e efêmeros;
- d) se fossem de papel, seriam mais simples e consistentes;
- e) se fossem de papel, seriam mais valiosos e fúteis.

- 4) O autor enfatiza que seus ideais (sonhos) são perfeitamente, exatamente iguais aos barcos de papel. Essa ênfase caracteriza os ideais como sendo:
- duradouros;
 - transitórios;
 - imorredouros;
 - sólidos;
 - inatingíveis.
- 5) A mudança do tempo verbal (pretérito imperfeito para o pretérito perfeito) em “**Fiquei moço.**” Corresponde à mocidade. Essa mutação é caracterizada por:
- alegria;
 - esperança;
 - segurança;
 - felicidade;
 - nostalgia.
- 6) “...**perfeitamente, exatamente** iguais...” os termos destacados são classificados morfológicamente como:
- substantivos;
 - advérbios;
 - conjunções;
 - pronomes;
 - verbos.
- 7) “- Que os meus barquinhos, lá **se foram** eles!
Foram-se embora e não voltaram mais!
Com relação aos termos destacados e à colocação pronominal, temos, respectivamente:
- próclise – ênclise;
 - ênclise – mesóclise;
 - ênclise – próclise;
 - mesóclise - ênclise
 - mesóclise – próclise
- 8) “Quando a chuva **cessava** e um vento fino **franzia** a tarde tímida e lavada,”
Assinale a alternativa que contém o tempo e o modo dos verbos destacados:
- pretérito perfeito do modo indicativo;
 - pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo;
 - pretérito imperfeito do modo indicativo;
 - futuro do presente do modo indicativo;
 - futuro do pretérito do modo indicativo.
- 9) “**Quando** a chuva cessava **e** um vento fino”.
- Os termos destacados dão, respectivamente, idéia de:
- modo e causa;
 - adição e tempo;
 - conseqüência e causa;
 - tempo e adição;
 - conseqüência e modo.

10) “Quando a chuva cessava e um vento **fino** franzia a tarde **tímida** e **lavada**.”

Os termos destacados são classificados sintaticamente como:

- a) adjunto adverbial;
- b) adjunto adnominal;
- c) vocativo;
- d) predicativo do sujeito;
- e) predicativo do objeto.

11) “...franzia a tarde **tímida** e lavada,”. Com relação à acentuação gráfica, a palavra destacada é:

- a) oxítona;
- b) paroxítona;
- c) monossílaba tônica;
- d) monossílaba átona;
- e) proparoxítona.

12) “Quando a chuva cessava...”. Essa oração é:

- a) subordinada adverbial temporal;
- b) subordinada adverbial causal;
- c) subordinada substantiva subjetiva;
- d) subordinada substantiva predicativa;
- e) subordinada adverbial final.

13) “Quando a chuva cessava e **um** vento fino...”

No primeiro verso o termo destacado é:

- a) artigo definido;
- b) numeral ordinal;
- c) artigo indefinido;
- d) numeral cardinal;
- e) numeral multiplicativo.

14) Assinale a alternativa que preenche adequadamente as lacunas do texto abaixo.

“Chegar cedo repartição. Lá de estar outra vez o vizinho conversando ... uma das portas com a mulher.”

- a) á – há - à
- b) a – há - à
- c) à – a - a
- d) à – há – a
- e) a – a - a

15) “A carta vinha endereçada para e para; é que abri.”

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacuna da frase acima:

- a) mim – tu – por isso
- b) mim – ti - porisso
- c) eu – ti - porisso
- d) eu – tu – por isso
- e) mim – ti – por isso

Matemática

- 16) Um veículo percorre a distância de A até F de 64 Km passando por B, C, D, E. As distâncias entre os marcos são tais que cada segmento é o dobro do anterior. Partindo de A passando por B, de B passando por C e assim por diante, podemos afirmar que a distância entre os marcos D até E será:
- a) 2 km
 - b) 32 km
 - c) 8 km
 - d) 16 km
 - e) 4 km
- 17) Um terreno tem uma superfície de 72 a (ares). A terça parte foi vendida à razão de R\$ 20,00 o m² e o restante a R\$ 9,00. O preço total da venda será:
- a) R\$ 91200,00
 - b) R\$ 48000
 - c) R\$ 43200,00
 - d) R\$ 45000,00
 - e) R\$ 95000,00
- 18) Um tonel de vinho de forma de um paralelepípedo tem: 2 metros, 150 centímetros e 12 decímetros. O número de vasilhames de forma cilíndrica de raio da base 12 cm e altura 20 cm para engarrafar o vinho contido no tonel será aproximadamente: (usar: $\pi = 3,14$)
- a) 500
 - b) 299
 - c) 300
 - d) 499
 - e) 399
- 19) A diferença entre as temperaturas 22° abaixo de zero e 18° acima de zero será:
- a) -20
 - b) -40
 - c) 18
 - d) -4
 - e) n.d.a.
- 20) Vendi um objeto com prejuízo de 8% sobre o preço de custo. Sendo o preço de venda R\$ 36,80. Podemos dizer que o preço do custo do objeto será:
- a) R\$ 40,00
 - b) R\$ 39,75
 - c) R\$ 33,856
 - d) R\$ 32,00
 - e) n.d.a.

- 21) Um pai tem hoje 24 anos e seu filho 4 anos. O número de anos para que o pai seja o triplo do filho será:
- a) um número inteiro maior que 6
 - b) um número inteiro menor que 6
 - c) um número múltiplo de 4
 - d) um número inteiro entre 5 e 7
 - e) n.d.a.
- 22) 9 operários iam fazer certo trabalho em 12 dias de 6 horas. Depois de 8 dias, já haviam feito $\frac{5}{6}$ do trabalho. O número de horas que deve reduzir o trabalho diário a fim de que no tempo aprazado fique o serviço pronto é de:
- a) 2 horas e 26 minutos
 - b) 4 horas
 - c) 2 horas e 12 minutos
 - d) 2 horas e 36 minutos
 - e) 3 horas e 36 minutos
- 23) É o valor da expressão: $(-2)^8 : (-2)^5 + (-3 + 2)^2 : (12 - 11)^1$
- a) -6
 - b) -7
 - c) -5
 - d) -4
 - e) -8
- 24) Uma certa quantidade de balas foi distribuída entre Maria e Francisco. A divisão foi feita em partes inversamente proporcionais às suas idades que são 8 anos e 12 anos, respectivamente. Sabendo-se que Maria recebeu 6 balas a mais que Francisco, então, Francisco recebeu?
- a) 18
 - b) 30
 - c) 28
 - d) 12
 - e) 110
- 25) A média aritmética entre 11,69 e 8,31 será:
- a) 15
 - b) 20
 - c) 10
 - d) 1,69
 - e) n.d.a.
- 26) A uma taxa de 18 % ao ano um capital duplicou o seu valor. O tempo para essa operação foi:
- a) 1000 dias
 - b) 3 anos
 - c) 9 meses
 - d) 2 anos e 13 dias
 - e) 36 dias

27) É solução da inequação: $x^2 - 6x + 8 > 0$

- a) $\{x \in \mathbb{R} / x < 2 \text{ ou } x > 8\}$
- b) $\{x \in \mathbb{R} / x < 2 \text{ ou } x > 4\}$
- c) $\{x \in \mathbb{R} / x < 2 \text{ ou } x > 4\}$
- d) \emptyset
- e) não tem solução

28) O máximo divisor comum e o mínimo múltiplo comum de 120 e 144 são respectivamente:

- a) 24 e 720
- b) 240 e 24
- c) 24 e 144
- d) 24 e 240
- e) 24 e 1440

29) O valor de m para que a função $f(x) = x^2 - 2x + m$ tenha um valor mínimo -1 será:

- a) quatro
- b) oito
- c) zero
- d) um
- e) dois

30) As sucessões: (6, 8, 12, 24) e (x, 16, y, 48) são diretamente proporcionais. Então, os valores de x e y são respectivamente:

- a) 16 e 3
- b) 16 e 6
- c) 12 e 16
- d) 24 e 12
- e) 12 e 24

Conhecimentos Gerais

31) Considere os atuais problemas ambientais em um ecossistema brasileiro.

- I- Aumento das queimadas e da erosão em decorrência da pecuária (predominante) e dos cultivos extensivos.
- II- Crescimento desordenado da atividade turística e suas implicações (construção de hotéis e pousadas, aumento da quantidade de esgotos e lixo, etc).
- III- Construção de hidrovias, rodovias e aeroportos que rompem o equilíbrio ecológico.
- IV- Crescimento da pesca e do garimpo predatórios.

Os problemas relacionados provocam sérios impactos ambientais

- a) no pantanal.
- b) no sertão nordestino.
- c) nos manguezais.
- d) nas restingas.
- e) no cerrado sul matogrossense.

32) Durante a década de 1990, o Brasil participou da globalização econômica e sofreu seus efeitos.

Sobre o assunto, considere as seguintes afirmações:

- I- Em vários setores industriais ocorreu um significativo aumento da produtividade.
- II- Os Estados Unidos e a Europa deixaram de investir nos setores produtivos.
- III- setor de bens de consumo reduziu a dependência tecnológica externa.
- IV- número de trabalhadores na indústria foi reduzido.

Estão corretas APENAS

- a) I e II
- b) I e III
- c) I e IV
- d) II e III
- e) III e IV

33) Os antigos egípcios construíram grandes monumentos em pedra destacando-se as pirâmides, que eram utilizadas como

- a) moradia dos reis
- b) túmulos dos faraós.
- c) templos dos deuses
- d) sede do governo.
- e) celeiros públicos.

34) Entre as contribuições dos gregos antigos aos nossos costumes, podemos citar

- a) a elaboração do primeiro alfabeto.
- b) a divisão do ano em doze meses.
- c) a invenção da moeda.
- d) a construção de canais de irrigação.
- e) a realização dos Jogos Olímpicos.

35) No século V o império Romano do Ocidente deixou de existir. Mas alguns aspectos do mundo romano antigo permaneceram vivos na Europa durante a Alta Idade Média, com

- a) as magistraturas e a assembléia das cúrias.
- b) A divisão da sociedade em patrícios e plebeus.
- c) A língua latina e a religião cristã.
- d) Os centros urbanos e o intenso comércio no Mediterrâneo.
- e) Os latifúndios e a escravidão.

36) Rezar cinco vezes ao dia voltado para a direção de Meca; ficar em jejum durante o Ramadã; dar esmolas aos necessitados; fazer uma peregrinação à Meca pelo menos uma vez na vida. Essas são algumas das principais obrigações dos seguidores da religião fundada por Maomé na Arábia. Essa religião é o

- a) Catolicismo.
- b) Xintoísmo.
- c) Judaísmo.
- d) Islamismo.
- e) Protestantismo

- 37) O bispo francês Adalberon de Laon descreveu com as seguintes palavras a sociedade de seu tempo (início do século XI):
“A lei humana impõe duas condições: o nobre e o servo não estão submetidos ao mesmo regime. Os guerreiros são protetores das igrejas. Eles defendem os poderosos e os fracos, protegem todo o mundo, inclusive a si próprios. Os servos, por sua vez, têm outra condição. Esta raça de infelizes não tem nada sem sofrimento. Quem poderia reconstituir o esforço dos servos, o curso de sua vida e seus inumeráveis trabalhos? Fornecer a todos alimento e vestimenta: eis a função do servo”

O trecho acima refere-se à sociedade

- a) feudal.
 - b) capitalista.
 - c) primitiva.
 - d) escravista.
 - e) socialista.
- 38) Nome da capital da lendária cidade de Eldorado.
- a) Midas.
 - b) Manoa.
 - c) Samoa.
 - d) Atenas.
 - e) Amazonas.
- 39) Nome do primeiro satélite artificial da terra.
- a) Intelsat.
 - b) Lunik II.
 - c) Saci I.
 - d) Sputnik I.
 - e) Telstar I.
- 40) O Cientista que inventou a pilha, foi:
- a) Dr. Ray-O-Vac.
 - b) Alessandro Volta.
 - c) Alexander Bell.
 - d) Benjamin Franklin.
 - e) Marco Polo.

Noções de Informática

- 41) Qual a função no Windows da tecla de atalho Alt + F4?
- a) Fecha a janela do documento ativo.
 - b) Encerra o processamento de um programa que esta em execução
 - c) Abre uma tela de Help(Socorro)
 - d) Não faz nada pois não existe esta função no Windows
 - e) Nda

- 42) Qual a função do aplicativo Windows Explorer?
- Procurar um arquivo perdido.
 - Mostrar todos os arquivos e pastas criados nas unidades de armazenamento.
 - Explorar o computador o máximo possível.
 - Verificar a capacidade de processamento da Unidade Central de Processamento.
 - Nda
- 43) No Word qual a função do botão “Justificado” da barra de tarefas?
- Acertar o texto na tela de acordo com o tamanho do papel.
 - Justificar o tamanho da letra ficando todas iguais.
 - Alinhar o documento de nas margens esquerda e direita.
 - Alinhar e justificar o tamanho dos paragrafos, de acordo com o papel.
 - Nda
- 44) No Word a “fonte” corresponde ao....?
- Cabo que liga o celular no computador para baixar fotos.
 - Cabo que liga o computador na tomada.
 - Lugar onde podemos tirar informações e pesquisar.
 - Tipo de letra que estamos usando no texto.
 - Nda
- 45) Sublinhado, cor, tamanho, negrito são características do Word que se refere ?
- Ao espaçamento
 - A posição do texto
 - A tabulação
 - Ao estilo
 - Nda
- 46) Quando se insere uma tabela em um texto no Word, quais as informações precisamos fornecer?
- Quantas tabelas irá ser inserida.
 - Quantas linhas você deseja.
 - Quantas linhas e colunas você deseja.
 - Quantas colunas você deseja.
 - Nda
- 47) No Excel, caso surja os caracteres ##### em uma célula, isto significa que:
- tem sujeira na tabela.
 - A célula não é larga o bastante para reter o número.
 - Esta célula não pode ser usada.
 - Este campo foi preenchido errado
 - Nda
- 48) qual da alternativas abaixo não corresponde a uma fórmula do Excel?
- $A1+B1+C1$
 - $=A1+A2+A3$
 - $=(A1+B1)*0,25$
 - $=SOMA(E4:E9)$
 - Nda

49) Quais dos comandos abaixo não são função do Excel?

- a) MÉDIA
- b) ABS
- c) AREAS
- d) FALSO
- e) Nda

50) Qual a função abaixo não pertence ao Excel?

- a) Fazer cálculos com funções matemáticas
- b) Fazer inserções com textos do Word.
- c) Fazer cálculos matemáticos
- d) Fazer. apresentações de Slides
- e) Nda