

Texto para as questões de 01 a 07.

O Caderno

Toquinho/Mutinho

Sou eu que vou seguir você

Do primeiro rabisco

Até o be-a-bá.

Em todos os desenhos

Coloridos vou estar

A casa, a montanha

Duas nuvens no céu

E um sol a sorrir no papel...

Sou eu que vou ser seu colega

Seus problemas ajudar a resolver

Te acompanhar nas provas

Bimestrais, você vai ver

Serei, de você, confidente fiel

Se seu pranto molhar meu papel...

Sou eu que vou ser seu amigo

Vou lhe dar abrigo

Se você quiser

Quando surgirem

Seus primeiros raios de mulher

A vida se abrirá

Num feroz carrossel

E você vai rasgar meu papel...

O que está escrito em mim

Comigo ficará guardado

Se lhe dá prazer

A vida segue sempre em frente

O que se há de fazer...

Só peço a você

Um favor, se puder

Não me esqueça

Num canto qualquer...

Disponível em: <http://letras.terra.com.br/toquinho/87320/>. Acesso em 30 mai. 2009.

01. Ao ler o fragmento Do primeiro rabisco/Até o be-a-bá, o que NÃO se pode afirmar?

- A) Infere-se a um período de vida determinado.
- B) Faz-se menção a uma fase de vida que exige aprendizagem.
- C) Conclui-se que há ideia de crescimento.
- D) Ratifica-se que não existem fases de vida distintas.
- E) Deduz-se que não se morre como se nasce.

02. Para o autor, o caderno

- A) é apenas um objeto desprezível.
- B) é algo que registra, apenas, momentos tristes.
- C) é o companheiro de todas as horas, basta a pessoa querer.
- D) não merece credibilidade.
- E) firma-se como um ser alheio aos problemas do outro.

03. Ao ligar duas orações, a conjunção pode expressar uma série de circunstâncias. Analise os fragmentos abaixo.

I. *Serei, de você, confidente fiel / Se seu pranto molhar meu papel...*

II. *Quando surgirem / Seus primeiros raios de mulher*

III. *Duas nuvens no céu / E um sol a sorrir no papel...*

Observando-se as várias circunstâncias apresentadas, é CORRETO classificá-las, respectivamente, como:

- A) causal/temporal/comparativa. D) condicional/temporal/aditiva.
B) temporal/condicional/adversativa. E) causal/temporal/aditiva.
C) aditiva/temporal/condicional.

04. Analise os fragmentos e seus argumentos, colocando F para os falsos e V para os verdadeiros.

- () Em *Um favor, se puder*, o verbo exprime uma possibilidade.
() Em *Não me esqueça*, o verbo exprime uma ordem.
() Em *A vida se abrirá*, o verbo aponta um fato futuro em relação ao momento em que se fala.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA.

- A) F, F, F. B) V, V, V. C) F, V, V. D) V, V, F. E) F, F, V.

05. Analisando-se os fragmentos e suas justificativas abaixo,

- I. Em *Te acompanhar nas provas / Bimestrais*, você vai ver, o prefixo constante no termo sublinhado exprime ideia de dois.
II. Em *Duas nuvens no céu*, o termo sublinhado recebe acento por ser monossílabo formado por um ditongo aberto tônico.
III. Em *Num feroz carrossel*, o termo sublinhado escreve-se com Z. Do mesmo modo, escreve-se biz.

conclui-se que

- A) todos estão corretos. D) I e III estão corretos.
B) todos estão incorretos. E) II e III estão corretos.
C) I e II estão corretos.

06. Analisando os termos contidos no fragmento *E um sol a sorrir...*, temos respectivamente:

- A) Conjunção/artigo/substantivo/preposição/verbo.
B) Artigo/substantivo/preposição/verbo/conjunção.
C) Conjunção/artigo/substantivo/artigo/verbo.
D) Preposição/artigo/substantivo/preposição/verbo.
E) Preposição/artigo/substantivo/artigo/verbo.

07. Em *Só peço a você, a crase*

- A) é facultativa.
B) não ocorreu, porque só existe a presença do artigo *a*.
C) poderia ter ocorrido, uma vez que o verbo não exige a presença da preposição *a*.
D) não ocorreu, porque o pronome não admite artigo, registrando-se, apenas, a presença da preposição *a*.
E) ocorreria, se o termo *você* fosse substituído por *ela*.

08. Em qual das alternativas abaixo, o verbo indicado entre parênteses adotará obrigatoriamente uma forma plural ao preencher a lacuna?

- A) Não(HAVER) aprendizagens na vida que não passem pela experiência dos erros.
B) A experiência dos acertos ...(SER) tão importante quanto a dos erros.
C) (RECORDAR-SE) as lições do primeiro caderno.
D) Qual de vocês não(COMETER) algum erro?
E)(FAZER) 30 anos que cometi alguns erros.

09. Leia atentamente os textos abaixo.

1. "Era uma vez um menino que juntava latinha e ia todas as manhãs vender latinha, e, um dia, uma senhora chamada Maria convidou o menino que se chamava Rui para morar com ela. E ele aceitou e parou de vender latinhas e foi estudar e conseguiu um curso de informática. E ele conseguiu um trabalho de informática e parou de morar com ela e comprou uma casa para ele morar..."
2. *A casa, a montanha*
Duas nuvens no céu
E um sol a sorrir no papel...

3. *O calor continuava. Nada diminuía sua intensidade, de manhã o sol se levantava apoplético, sumindo ao entardecer raivoso e vermelho. A terra permanecia sedenta, com bocarras abertas à espera de água. No céu esplendidamente azul, nem uma nuvem, nenhum sinal de chuva. Um azul límpido, tranquilo, um imenso borrão azul, nada mais.
Na cidade, apareciam bandos de retirantes, famélicos, trêmulos, magros, como bambus ao vento. .*

Após a leitura, você conclui que

- A) o 1 é narrativo, e o 2, descritivo.
B) o 2 é descritivo, e o 3, dissertativo.
C) o 2 é descritivo, e o 3, narrativo.
D) o 2 é narrativo, e o 3, descritivo.
E) o 1 e o 2 são argumentativos.

10. Analise as proposições abaixo.

1. *Serei, de você, confidente fiel* – se o termo sublinhado estivesse no plural, o termo *fiel* ficaria *fiéis*.
2. *Do primeiro rabisco* – o termo sublinhado poderia ser substituído, sem prejuízo para o sentido da frase, por *letras mal feitas*.
3. *Vou lhe dar abrigo* – o verbo sublinhado constrói-se com um objeto direto – *abrigo* – e um objeto indireto – *lhe*.

Assinale a alternativa CORRETA.

- A) Somente 1 e 2 estão corretas.
B) Somente 1 e 3 estão corretas.
C) Somente 2 e 3 estão corretas.
D) Todas estão corretas.
E) Nenhuma está correta.

MATEMÁTICA

11. O valor de $\frac{1}{3}$ de $\frac{1}{4}$ de $\frac{1}{5}$ de 360 é igual a

- A) 60
B) 50
C) 6
D) 5
E) 4

12. Um empregado recebe três aumentos salariais de aumento. O primeiro de 30%, o segundo de 20%, e o terceiro de 10%. É CORRETO afirmar que o aumento total recebido pelo funcionário foi de

- A) 60%.
B) 63%.
C) 80%.
D) 71,6%.
E) 82,70%.

13. Um pai possui R\$ 1200,00 e quer distribuí-los proporcionalmente à idade de seus três filhos. Sabendo-se que as idades dos filhos são 10, 15 e 35 anos, assinale a alternativa que corresponde às quantias recebidas, respectivamente, por seus filhos.

- A) 700, 300 e 200
B) 200, 700 e 700
C) 200, 300 e 700
D) 150, 350 e 700
E) 250, 350 e 600

14. A planta de uma casa é desenhada na escala 1 para 200, isto é, 1 cm na planta equivale a 2 m nas dimensões da casa. Na planta, a sala de jantar da casa é retangular e mede 4cm de largura por 5 cm de comprimento. Sabendo-se que a área de um retângulo é o produto do comprimento pela largura, é CORRETO afirmar que a área da sala da casa é de

- A) 10 m^2
B) 500 dm^2
C) 1000 dm^2
D) 8 m^2
E) 800 dm^2

15. Em virtude da grande procura pela mercadoria x, o comerciante resolve aumentar o preço com dois aumentos consecutivos sobre o preço desta: o primeiro de 20%, e o segundo de 30%. A queda das vendas foi drástica, isto é, as mercadorias ficaram nas prateleiras. O comerciante, então, resolveu fazer uma promoção, reduzindo o preço em 50%. É CORRETO afirmar que o preço da mercadoria sofreu, em relação ao preço inicial,

- A) um aumento de 22%
B) um desconto de 13%
C) um aumento de 20%
D) um desconto de 22%
E) um desconto de 20%.

16. Sabendo-se que a equação $x^2 - 2mx + m + 3 = 0$ admite 1 como raiz, é CORRETO afirmar que a outra raiz da equação é igual a

- A) 1
B) 3
C) 5
D) 7
E) 9

17. Sabendo-se que a equação $x^2 - mx - (m - 3) = 0$ admite duas raízes reais e idênticas, é CORRETO afirmar que a soma dos valores de m vale

- A) 4
B) -4
C) 12
D) -12
E) 0

18. Nas últimas eleições para prefeito de uma determinada cidade, onde 12% dos eleitores votaram em branco e 8% não votaram, o vencedor obteve 51% dos votos válidos. Não são considerados válidos os votos em branco e nulos. É CORRETO afirmar que o vencedor, de fato, obteve de todos os eleitores um percentual de votos da ordem de

- A) 58% B) 31,8% C) 44,7% D) 40,8% E) 50,1%

19. Em notas de R\$ 50,00, um bilhão de reais pesa 20 toneladas. É correto afirmar que a quantidade de notas de R\$ 50,00 para pagar um produto de R\$ 64000,00 pesa, em quilogramas,

- A) 2,20
B) 2,28
C) 1,20
D) 1,28
E) 1

20. Um pequeno criador tem em sua criação 150 porcos e galinhas. Sabendo-se que o número de pés dos animais é igual a 400, é CORRETO afirmar que o criador tem

- A) 25 porcos.
B) 50 porcos.
C) 35 porcos.
D) 42 porcos.
E) 55 porcos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. De acordo com a classificação farmacêutica, que grupo de medicamentos pertence a tetraciclina?

- A) Antiparasitários. B) Antihipertensivos. C) Antiarrítmicos. D) Antibióticos. E) Antimetabólicos.

22. O medicamento que apresenta, em sua fórmula, o composto albendazol pertence ao grupo dos

- A) Antiinflamatórios. B) Antibióticos. C) Antiparasitários. D) Antihipertensivos. E) Antineoplásicos.

23. A administração de comprimidos é normalmente feita por via

- A) oral. B) tópica. C) mucosa. D) intratecal. E) parenteral.

24. Sobre a administração de insulina, é CORRETO afirmar.

- A) É uma vitamina para tratar o *diabetes mellitus*.
B) A administração pode ser por via oral ou subcutânea.
C) A dose inicial de insulina NPH é igual para pacientes magros e obesos.
D) A insulina é classificada de acordo com sua velocidade de ação.
E) A dose do medicamento não é fixa e atende à necessidade momentânea de cada paciente.

25. Sobre a estocagem de medicamentos, é CORRETO afirmar.

- A) A estocagem de medicamentos poderá ser próxima a local com aquecimento, como, por exemplo, estufas.
B) A temperatura da sala de estocagem poderá chegar até 39°C.
C) A presença de pessoas estranhas no almoxarifado não causa problemas ao controle.
D) A estocagem deve ser feita diretamente, em contato com o solo.
E) As áreas de estocagem devem ser livres de pó, lixo, roedores, aves e insetos.

26. A larva *Taenia solium* é denominada

- A) *Cysticercus cellulosae*.
- B) *Cysticercus bovis*.
- C) Cisto hidático.
- D) *Cercocystis*.
- E) *Coenurus*.

27. A ascaridíase é transmitida por

- A) ingestão de larvas infectantes através de alimentos contaminados
- B) contato direto pessoa a pessoa
- C) contato indireto através de objetos contaminados de um paciente
- D) transfusão sanguínea
- E) ingestão de ovos infectantes procedentes do solo contaminado

28. As doenças sífilis e cólera são causadas por bactérias, mas apresentam diferentes formas de contágio. Sobre elas, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A Sífilis Congênita é adquirida após o período de amamentação.
- B) O Contato sexual é a principal forma de transmissão da Sífilis.
- C) A Cólera pode ser contraída através do contato sexual.
- D) A Sífilis é transmitida pelo contato com assentos de carro e através de utensílios domésticos, como garfo e faca.
- E) A Cólera pode ser contraída pelo uso de roupas de pessoas contaminadas.

29. Qual das doenças abaixo relacionadas é considerada doença sexualmente transmissível (DST)?

- A) Gonorreia.
- B) Carcinoma escamoso oral.
- C) Arritmia.
- D) Linfoma.
- E) Estrogiloidíase.

30. Sobre as complicações da Hipertensão Arterial Sistêmica, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A hipertensão arterial sistêmica é uma doença aguda que, quando não tratada e controlada adequadamente, pode levar a complicações que podem atingir outros órgãos e sistemas.
- B) No sistema nervoso central, podem ocorrer infartos, hemorragia e encefalopatia hipertensiva.
- C) No sistema vascular, é raro ocorrerem entupimentos e obstruções das artérias carótidas, aneurisma de aorta e doença vascular periférica dos membros inferiores.
- D) No sistema visual, não é encontrada nenhuma alteração causada pelos níveis elevados da pressão arterial de longa data.
- E) No coração, a cardiopatia isquêmica (angina), insuficiência cardíaca e em alguns casos, morte súbita só decorrem do aumento dos níveis de colesterol e triglicérides.