

SAAE 10 – OPERADOR DE ELEVATÓRIA

SAAE 11 – OPERADOR DE ETA E ETE

## LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

### Apelo

Amanhã faz um mês que a Senhora está longe de casa. Primeiros dias, para dizer a verdade, não senti falta, bom chegar tarde, esquecido na conversa de esquina. Não foi ausência por uma semana: o batom ainda no lenço, o prato na mesa por engano, a imagem de relance no espelho.

Com os dias, Senhora, o leite primeira vez coalhou. A notícia de sua perda veio aos poucos: a pilha de jornais ali no chão, ninguém os guardou debaixo da escada. Toda a casa era um corredor deserto, até o canário ficou mudo. Não dar parte de fraco, ah, Senhora, fui beber com os amigos. Uma hora da noite eles se iam. Ficava só, sem o perdão de sua presença, última luz na varanda, a todas as aflições do dia.

Sentia falta da pequena briga pelo sal no tomate — meu jeito de querer bem. Acaso é saudade, Senhora? Às suas violetas, na janela, não lhes poupei água e elas murcham. Não tenho botão na camisa. Calço a meia furada. Que fim levou o saca-rolha? Nenhum de nós sabe, sem a Senhora, conversar com os outros: bocas raivosas mastigando. Venha para casa, Senhora, por favor.

TREVISAN, Dalton. Mistérios de Curitiba. Rio de Janeiro: Editora Record.1979

### QUESTÃO 1

Sobre o texto é CORRETO afirmar que:

- (A) O narrador é do tipo observador.
- (B) O narrador da história não participa dos fatos.
- (C) O texto é narrado em terceira pessoa.
- (D) O personagem principal é quem narra a história.

### QUESTÃO 2

Sobre o personagem principal é possível afirmar que:

- (A) Desejou que a “Senhora” fosse embora.
- (B) É egocêntrico.
- (C) Expõe seus sentimentos e pensamentos.
- (D) Parece feliz com os acontecimentos.

### QUESTÃO 3

Assinale o fragmento que indica que o personagem principal é do sexo masculino.

- (A) Não dar parte de fraco...
- (B) Ficava só, sem o perdão de sua presença...
- (C) ...ah, Senhora, fui beber com os amigos.
- (D) ... meu jeito de querer bem.

### QUESTÃO 4

Em “Nenhum de nós sabe, sem a Senhora, conversar com os outros: bocas raivosas mastigando. Venha para casa, Senhora, por favor.”, sobre o fragmento extraído do texto infere-se que:

- (A) O personagem faz referência aos amigos.
- (B) Vivem outras pessoas no mesmo espaço em que o personagem central.
- (C) O personagem central vive sozinho e sofre pela ausência de outra pessoa.
- (D) O personagem central apela para o filho, porque está sofrendo.

### QUESTÃO 5

Em “Com os dias, Senhora, o leite primeira vez coalhou.”, o termo destacado deve ser sintaticamente classificado como:

- (A) vocativo
- (B) aposto
- (C) sujeito simples
- (D) sujeito determinado

### QUESTÃO 6

O fragmento que NÃO representa a ausência da mulher na vida do personagem central é:

- (A) ... esquecido na conversa de esquina. (1º parágrafo)
- (B) Toda a casa era um corredor deserto, até o canário ficou mudo. (2º parágrafo)
- (C) Às suas violetas, na janela, não lhes poupei água e elas murcham. (3º parágrafo)
- (D) ...a pilha de jornais ali no chão, ninguém os guardou debaixo da escada. (2º parágrafo)

### QUESTÃO 7

Em “Toda a casa era um corredor deserto, até o canário ficou mudo.”, o vocábulo destacado denota:

- (A) assunto
- (B) direção
- (C) inclusão
- (D) companhia

### QUESTÃO 8

Em “Sentia falta da pequena briga pelo sal no tomate — meu jeito de querer bem.”, o travessão empregado no fragmento, extraído do texto, tem a função de:

- (A) assinalar ironia.
- (B) separar expressão explicativa.
- (C) realçar uma expressão.
- (D) indicar a mudança do interlocutor no diálogo.

**QUESTÃO 9**

Em “Não dar parte de fraco, ah, Senhora, fui beber com os amigos.”, o vocábulo destacado deve ser morfologicamente classificado como:

- (A) conjunção
- (B) preposição
- (C) artigo
- (D) interjeição

**QUESTÃO 10**

Em “Às suas violetas, na janela, não lhes poupei água e elas murcham.”, o verbo destacado denota

- (A) fato que teve início no passado e que pode se prolongar até o momento atual.
- (B) fato ocorrido num momento anterior ao atual, mas que não foi completamente terminado.
- (C) um fato que poderia ter ocorrido posteriormente a um determinado fato passado.
- (D) fato atual.

**QUESTÃO 11**

Dá-se o nome de *fonema* ao menor elemento sonoro capaz de estabelecer uma distinção de significado entre as palavras, e *letra* é a representação gráfica do fonema. Assinale a opção em que a palavra possui o mesmo número de letras e fonemas.

- (A) senhora
- (B) raivosas
- (C) pequena
- (D) mastigando

**QUESTÃO 12**

Só NÃO há junção de substantivo + adjetivo, respectivamente, em:

- (A) pequena briga
- (B) bocas raivosas
- (C) canário mudo
- (D) meia furada

**QUESTÃO 13**

Assinale a opção em que a palavra destacada NÃO é pronome adjetivo.

- (A) Às suas violetas, na janela...
- (B) ... sem o perdão de sua presença.
- (C) ... ninguém os guardou debaixo da escada.
- (D) ... todas as aflições do dia..

**QUESTÃO 14**

Assinale a opção em que a palavra destacada NÃO modifica o verbo.

- (A) Amanhã faz um mês que a Senhora está longe de casa.
- (B) Ficava só, sem o perdão de sua presença...
- (C) ...bom chegar tarde.
- (D) A notícia de sua perda veio aos poucos.

**QUESTÃO 15**

Assinale o fragmento que ratifica o título do texto.

- (A) Amanhã faz um mês que a Senhora está longe de casa.
- (B) Uma hora da noite eles se iam.
- (C) Primeiros dias, para dizer a verdade, não senti falta...
- (D) Venha para casa, Senhora, por favor.

## MATEMÁTICA

**QUESTÃO 16**

Júlia aplicou R\$ 6.487,00 a uma taxa de juros simples de 3% ao mês, durante 5 meses. Qual será o valor resgatado ao final desse período?

- (A) R\$ 8.460,05
- (B) R\$ 7.460,05
- (C) R\$ 873,05
- (D) R\$ 973,05

**QUESTÃO 17**

Um sofá está sendo vendido a prazo por R\$ 1.499,00. O sofá à vista sai por R\$ 1.000,00. Qual é a % aproximada da diferença entre o preço a prazo e a vista?

- (A) 60%
- (B) 55%
- (C) 50%
- (D) 45%

**QUESTÃO 18**

Dona Dega fez um bolo para sua família. Seu filho comeu  $\frac{1}{4}$  do bolo, sua filha  $\frac{1}{8}$  do bolo e ela  $\frac{1}{3}$  do bolo. Quanto do bolo sobrou para o seu marido?

- (A)  $\frac{7}{24}$
- (B)  $\frac{24}{7}$
- (C)  $\frac{6}{24}$
- (D)  $\frac{24}{6}$

**QUESTÃO 19**

Se para uma reunião numa empresa compraram 25 salgadinhos para experimentar por R\$ 30,75; ao realizarem uma festa que necessitava de 850 salgadinhos nessa mesma empresa, eles pagarão:

- (A) R\$ 1.065,50
- (B) R\$ 1.055,50
- (C) R\$ 1.045,50
- (D) R\$ 1.035,50

**QUESTÃO 20**

Um avião com velocidade de 250 km/h percorre uma determinada distância em 2 horas. Se a velocidade do avião fosse de 400 Km/h, ele faria a mesma distância em:

- (A) 1 hora e 05 min
- (B) 1 hora e 15 min
- (C) 1 hora e 25 min
- (D) 1 hora e 35 min

**QUESTÃO 21**

A área de um triângulo retângulo de cateto medindo 5 cm e hipotenusa medindo 13 cm é igual a:

- (A) 25 cm<sup>2</sup>
- (B) 30 cm<sup>2</sup>
- (C) 35 cm<sup>2</sup>
- (D) 40 cm<sup>2</sup>

**QUESTÃO 22**

Cinco vezes o quadrado de um número natural é igual a quarenta mais dez vezes esse mesmo número. Qual(is) é(são) esse(s) número(s)?

- (A) 4
- (B) -4
- (C) -2
- (D) -2 e 4

**QUESTÃO 23**

Numa loja, o dono coloca sobre os produtos, para obter lucro, uma taxa de 25% de acréscimo. Se um dia ele comprou 30 peças iguais, sabendo que as 30 peças saíram por R\$ 600,00, cada peça vai ser vendida em sua loja por:

- (A) R\$ 26,00
- (B) R\$ 25,00
- (C) R\$ 22,00
- (D) R\$ 20,00

**QUESTÃO 24**

Fabrcio é o dono de uma academia e pretende revestir uma parede de 7m de comprimento por 4,5 m de largura, onde ficarão os pesos, com placas quadradas de emborrachado de piso moeda, que mede 50 cm X 50 cm cada uma. Quantas placas dessa, no mínimo, Fabrcio precisará?

- (A) 126
- (B) 145
- (C) 158
- (D) 172

**QUESTÃO 25**

Dois amigos abriram uma empresa. Um investiu R\$ 20.000,00 e o outro investiu R\$ 30.000,00. Essa empresa num determinado período teve um lucro de R\$ 60.000,00. Qual a diferença entre o lucro deles, sabendo que o lucro total foi dividido de forma diretamente proporcional ao valor investido?

- (A) R\$ 14.000,00
- (B) R\$ 13.000,00
- (C) R\$ 12.000,00
- (D) R\$ 11.000,00

**QUESTÃO 26**

Um aluno resolveu uma expressão numérica no quadro e encontrou como resultado final  $\frac{\sqrt{5}}{2}$ . A professora perguntou a que conjunto esse número pertencia. A resposta CORRETA é:

- (A) conjunto dos números racionais
- (B) conjunto dos números inteiros
- (C) conjunto dos números fracionários
- (D) conjunto dos números irracionais

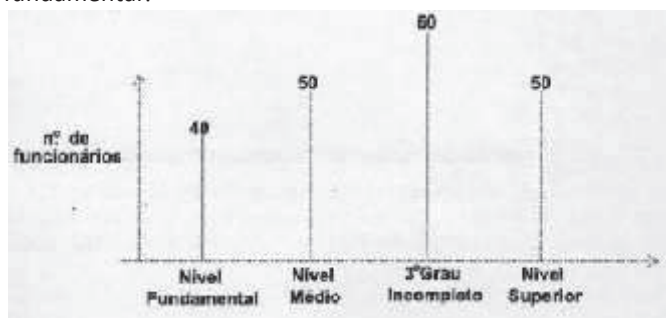
**QUESTÃO 27**

Na função do 1º grau  $f(x) = ax + b$ , podemos afirmar que o ponto por onde o gráfico da função corta o eixo cartesiano das abscissas é calculado:

- (A)  $x = -\frac{b}{a}$
- (B)  $x = -\frac{a}{b}$
- (C)  $x = -a + b$
- (D)  $x = b$

**QUESTÃO 28**

Baseado no gráfico abaixo, que representa o nível de escolaridade dos funcionários de uma escola, qual a porcentagem dos funcionários que possuem somente nível fundamental?



- (A) 18%
- (B) 18,6%
- (C) 20%
- (D) 26,08%

**QUESTÃO 29**

Quatro baldes e meio de 5L enchem um tanque até a metade. A capacidade total do tanque é de:

- (A) 50 L
- (B) 45 L
- (C) 40 L
- (D) 35 L

**QUESTÃO 30**

Os números **a** e **b** são racionais. Se  $a = 0,333\dots$  e  $b = 0,444\dots$ , o valor de  $a + b$  é igual a:

- (A)  $\frac{7}{9}$
- (B)  $\frac{7}{100}$
- (C)  $\frac{7}{10}$
- (D)  $\frac{77}{10}$

## CONHECIMENTOS GERAIS E LOCAIS

**QUESTÃO 31**

Em se tratando do setor primário ou agropecuário, Barra Mansa conheceu, ao longo da sua história, a predominância das seguintes atividades econômicas, em ordem cronológica:

- (A) cultura do café; cultura da cana-de-açúcar; pecuária de corte intensiva.
- (B) cultura do café; pecuária de corte extensiva; produção leiteira.
- (C) criação de caprinos; cultura da cana-de-açúcar; produção leiteira.
- (D) criação de caprinos; pecuária de corte extensiva; pecuária de corte intensiva.

**QUESTÃO 32**

Na bandeira de Barra Mansa, destaca-se um brasão dividido em quatro partes, contendo diferentes figuras que simbolizam aspectos importantes da história e da geografia do município. Qual das figuras abaixo NÃO faz parte desse brasão?

- (A) uma roda dentada
- (B) uma cruz
- (C) um leão de púrpura
- (D) o Rio Paraíba do Sul

**QUESTÃO 33**

No distrito de Nossa Senhora do Amparo, em Barra Mansa, é possível conhecer um ambiente acolhedor que é um referencial até mesmo para o turismo da cidade: uma associação de mulheres que produz peças de artesanato já conhecidas internacionalmente, como colchas de retalho. Trata-se:

- (A) do Stella Carvalho Artesanato
- (B) da Cooperativa Costureiras da Paz
- (C) da Associação de Artesãs Empreendedoras
- (D) da Casa de Florinda e Arte

**QUESTÃO 34**

No que diz respeito à segurança pública, um importante evento ocorrido em Barra Mansa no dia 30 de março deste ano foi:

- (A) o 2º Congresso Regional de Políticas de Segurança Pública, Violência e Direitos Humanos.
- (B) o 1º Seminário Municipal de Violência e Conflitos Sociais.
- (C) o 2º Painel do Sul Fluminense em Sistemas Integrados de Segurança.
- (D) o 1º Encontro de Comandantes de Guardas Municipais do Médio Vale do Paraíba Fluminense.

**QUESTÃO 35**

A antiga Estação Ferroviária de Barra Mansa, inaugurada em 1871, representou um marco importantíssimo na história da cidade devido à intensificação do escoamento do café e ao crescimento das comunicações com outras cidades da região. Tombado pelo Instituto Estadual de Patrimônio Cultural do Rio de Janeiro, esse prédio é ocupado, atualmente,

- (A) pela sede da Guarda Municipal.
- (B) pela Escola Estadual Alfredo Cardoso.
- (C) pelo Centro Cultural Estação das Artes.
- (D) pelo Figorelli Shopping Center.

**QUESTÃO 36**

As eleições para prefeito e vereadores, no primeiro turno, ocorrerão no dia 2 de outubro deste ano, primeiro domingo do referido mês. No caso particular de Barra Mansa, pode-se afirmar que

- (A) não poderá haver segundo turno, pois sua população é menor do que duzentos mil eleitores.
- (B) poderá haver segundo turno, pois sua população de eleitores ultrapassa cem mil pessoas.
- (C) não poderá haver segundo turno, pois Barra Mansa não é capital de Estado.
- (D) haverá segundo turno, pois as eleições ocorrem em dois turnos em todas as cidades do país.

**QUESTÃO 37**

O site americano da revista *Forbes* publicou, em fevereiro deste ano, que “está começando a parecer que chegou a hora de cancelar os jogos Olímpicos de 2016 no Rio de Janeiro”. O motivo alegado pela revista é:

- (A) O excesso de violência nas ruas de São Paulo, comprometendo a segurança dos turistas.
- (B) O risco que as mulheres jovens sofrem com a proliferação do vírus zika no Brasil.
- (C) A crise econômica do Brasil, incapaz de garantir infraestrutura adequada aos turistas.
- (D) A poluição do Rio Doce, depois da tragédia ambiental em Mariana, ameaçando os esportes aquáticos.

**QUESTÃO 38**

Nos últimos meses, nas capitais brasileiras e outras grandes e médias cidades, manifestações contrárias e a favor da presidente Dilma Rousseff têm ocupado as ruas e praças públicas. Entre as mensagens de oposição e de apoio à presidente, frequentemente encontradas nas faixas, podemos citar, respectivamente:

- (A) “Fora Sérgio Moro” x “Queremos o Lava-Jato”
- (B) “Impeachment já” x “Não vai ter golpe”
- (C) “Diretas já” x “Lula já”.
- (D) “Pela democracia” x “Intervenção militar já”

**QUESTÃO 39**

A campanha nacional de vacinação começa no dia 30 de abril, mas a data foi antecipada, com autorização do Ministério da Saúde, para os estados que quiserem imunizar grupos de pessoas consideradas mais vulneráveis. Essa decisão do Ministério da Saúde teve como motivo

- (A) a incidência crescente do colo de útero em mulheres brasileiras.
- (B) o crescimento do número de casos de poliomielite na Região Norte.
- (C) a epidemia de hepatite B que se alastra no Rio de Janeiro.
- (D) o surto da gripe H1N1 identificada em São Paulo.

**QUESTÃO 40**

Segundo o IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), centenas de novos camelôs, vendedores de pipoca, tapioca, DVDs, peças de celular, brinquedos, roupas, bijouterias, calçados e outras mercadorias vêm ocupando as ruas nas seis maiores regiões metropolitanas do país nos últimos meses. Isso se deve:

- (A) aos incentivos oferecidos pelas prefeituras.
- (B) à maior facilidade de importação de produtos chineses.
- (C) ao crescimento significativo do desemprego.
- (D) ao fechamento de lojas nos *shoppings centers*.