

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

TENTAÇÃO

Ela estava com soluço. E como se não bastasse a claridade das duas horas, ela era ruiva.

Na rua vazia as pedras vibravam de calor – a cabeça da menina flamejava. Sentada nos degraus de sua casa, ela suportava. Ninguém na rua, só uma pessoa esperando inutilmente no ponto do bonde. E como se não bastasse seu olhar submisso e paciente, o soluço a interrompia de momento a momento, abalando o queixo que se apoiava conformado na mão. Que fazer de uma menina ruiva com soluço? Olhamo-nos sem palavras, desalento contra desalento. Na rua deserta nenhum sinal de bonde. Numa terra de morenos, ser ruivo era uma revolta involuntária. Que importava se num dia futuro sua marca ia fazê-la erguer insolente uma cabeça de mulher? Por enquanto ela estava sentada num degrau faiscante da porta, às duas horas. O que a salvava era uma bolsa velha de senhora, com alça partida. Segurava-a com um amor conjugal já habituado, apertando-a contra os joelhos.

Foi quando se aproximou a sua outra metade neste mundo, um irmão em Grajaú*. A possibilidade de comunicação surgiu no ângulo quente da esquina, acompanhando uma senhora, e encarnada na figura de um cão. Era um *basset* lindo e miserável, doce sob a sua fatalidade. Era um *basset* ruivo.

Lá vinha ele trotando, à frente de sua dona, arrastando seu comprimento. Desprevenido, acostumado, cachorro.

A menina abriu os olhos pasmada. Suavemente avisado, o cachorro estacou diante dela. Sua língua vibrava. Ambos se olhavam.

Entre tantos seres que estão prontos para se tornarem donos de outro ser, lá estava a menina que viera ao mundo para ter aquele cachorro. Ele fremia suavemente, sem latir. Ela olhava-o sob os cabelos, fascinada, séria. Quanto tempo se passava? Um grande soluço sacudiu-a desafinado. Ele nem sequer tremeu. Também ela passou por cima do soluço e continuou a fitá-lo.

Os pelos de ambos eram curtos, vermelhos.

Que foi que se disseram? Não se sabe. Sabe-se apenas que se comunicaram rapidamente, pois não havia tempo. Sabe-se também que sem falar eles se *pediam*. Pediam-se com urgência, com encabulamento, surpreendidos.

No meio de tanta vaga impossibilidade e de tanto sol, ali estava a solução para a criança vermelha. E no meio de tantas ruas a serem trotadas, de tantos cães maiores, de tantos esgotos

secos - lá estava uma menina, como se fora carne de sua ruiva carne. Eles se fitavam profundos, entregues, ausentes de Grajaú. Mais um instante e o suspenso sonho se quebraria, cedendo talvez à gravidade com que se pediam.

Mas ambos eram comprometidos.

Ela com sua infância impossível, o centro da inocência que só se abriria quando ela fosse uma mulher. Ele, com sua natureza aprisionada.

A dona esperava impaciente sob o guarda-sol. O *basset* ruivo afinal despregou-se da menina e saiu sonâmbulo. Ela ficou espantada, com o acontecimento nas mãos, numa mudez que nem pai nem mãe compreenderiam. Acompanhou-o com os olhos pretos que mal acreditavam, debruçada sobre a bolsa e os joelhos, até vê-la dobrar a outra esquina.

Mas ele foi mais forte que ela. Nem uma só vez olhou para trás.

Clarice Lispector

* Bairro da cidade do Rio de Janeiro.

Com base no texto responda às questões a seguir.

1ª Questão

No momento em que os personagens se encontraram

- (a) tinha começado a escurecer.
- (b) a tarde havia se iniciado havia poucas horas.
- (c) já tinha começado a entardecer
- (d) era uma manhã de plenitude solar.

2ª Questão

No momento em que a cena se desenvolve , na rua a temperatura estava

- (a) amena.
- (b) tépida.
- (c) fria.
- (d) escaldante.

3ª Questão

No repentino encontro entre o cão e a garota, esta

- (a) balbuciou estranhas palavras.
- (b) gritou loucamente.
- (c) gaguejou estranhamente.
- (d) se manteve calada.

4ª Questão

Terminado o encantamento momentâneo entre o cão e a menina, o animal.

- (a) volta o focinho várias vezes, buscando vê-la.
- (b) afasta-se dela com aparente indiferença.
- (c) não resiste e corre ao encontro dela.
- (d) volta-se para ela, antes de virar a esquina

5ª Questão

Assinale a passagem em que NÃO há somente referência ao animal.

- (a) *Foi quando se aproximou a sua outra metade neste mundo, um irmão em Grajaú.*
- (b) *Era um basset lindo e miserável, doce sob a sua fatalidade [...]*
- (c) *Sabe-se apenas que se comunicaram rapidamente, pois não havia tempo..*
- (d) *Ele frenia suavemente sem latir.*

6ª Questão

Olhamo-nos sem palavras, desalento contra desalento. Nessa passagem, a forma verbal utilizada estabelece entre autor e personagem uma relação de

- (a) reciprocidade .
- (b) reflexividade.
- (c) passividade.
- (d) intimidade.

7ª Questão

Assinale a opção em que a expressão sublinhada é um objeto direto.

- (a) O basset ruivo afinal despregou-se da menina e saiu sonâmbulo.
- (b) Numa terra de morenos, ser ruivo era uma revolta involuntária.
- (c) Olhamo-nos sem palavras. Desalento contra desalento.
- (d) No meio de tanta vaga impossibilidade e de tanto sol, ali estava a solução para a criança vermelha.

8ª Questão

Nas passagens que se seguem assinale a opção em que NÃO há uma relação de reciprocidade na forma verbal.

- (a) *Que foi que se disseram?*
- (b) *Pediam-se com urgência [...]*
- (c) *Eles se fitavam profundos [...]*
- (d) *Mais um instante e o suspenso sonho se quebraria [...]*

9ª Questão

Assinale a opção em que apresenta uma forma verbal no modo subjuntivo.

- (a) *E como se não bastasse seu olhar submisso e paciente,[...]*
- (b) *O que a salvava era uma bolsa [...]*
- (c) *Foi quando se aproximou a sua outra metade [...]*
- (d) *Ele fremia suavemente, sem latir*

10ª Questão

Ninguém na rua, só uma pessoa esperando inutilmente no ponto do bonde.

Assinale a opção em que a expressão sublinhada é corretamente substituída.

- (a) Ninguém na rua, só uma pessoa esperando impacientemente no ponto do bonde
- (b) Ninguém na rua, só uma pessoa esperando em vão no ponto do bonde.
- (c) Ninguém na rua, só uma pessoa esperando eventualmente no ponto do bonde
- (d) Ninguém na rua, só uma pessoa esperando propositadamente no ponto do bonde.

11ª Questão

Assinale a opção em que é possível a colocação de vírgulas.

- (a) *Na rua vazia as pedras vibravam de calor [...]*
- (b) *Na rua deserta nenhum sinal de bonde.*
- (c) *Foi quando se aproximou a sua outra metade neste mundo, um irmão [...]*
- (d) *A dona esperava impaciente sob o guarda-sol.*

12ª Questão

Assinale a opção em que a forma verbal sublinhada se encontra em um tempo diferente dos demais.

- (a) *Sentada nos degraus de sua casa, ela suportava.*
- (b) *O que a salvava era uma bolsa velha de senhora, com alça partida.*
- (c) *[...] lá estava a menina que viera ao mundo para ter aquele cachorro.*
- (d) *Pediam-se com urgência, com encabulamento, surpreendidos.*

13ª Questão

Assinale a opção em que o termo sublinhado expressa uma circunstância de lugar.

- (a) *Ela ficou espantada, com o acontecimento nas mãos, numa mudez que nem pai nem mãe compreenderiam [...]*
- (b) *Numa terra de morenos, ser ruivo era uma revolta involuntária.*
- (c) *Por enquanto ela estava sentada num degrau faiscante da porta às duas horas.*
- (d) *[...] até vê-la dobrar a outra esquina.*

14ª Questão

Assinale a opção em que a acentuação da palavra sublinhada se justifica pelo fato de ser oxítona.

- (a) *Acompanhou-o com os olhos pretos que mal acreditavam, debruçada sobre a bolsa e os joelhos, até vê-la dobrar a outra esquina.*
- (b) *[...] a sua outra metade neste mundo, um irmão em Grajaú.*
- (c) *Sabe-se também que sem falar eles se pediam. [...]*
- (d) *[Numa terra de morenos, ser ruivo era uma revolta involuntária.*

15ª Questão

Assinale a opção em que a palavra sublinhada NÃO é um pronome.

- (a) *Segurava-a com um amor conjugal já habituado, apertando-a contra os joelhos. [...]*
- (b) *Lá vinha ele trotando, à frente de sua dona [...]*
- (c) *Ela olhava-o sob os cabelos, fascinada, séria.*
- (d) *Mas ambos eram comprometidos.*

16ª Questão

Assinale a opção em que aparecem um substantivo e um adjetivo, respectivamente.

- (a) *A dona esperava impaciente sob o guarda-sol.*
- (b) *Segurava-a com um amor conjugal já habitual, apertando-a [...]*
- (c) *[...] ele trotando, à frente de sua dona, surgiu arrastando seu comprimento.*
- (d) *A possibilidade de comunicação surgiu no ângulo quente da esquina [...].*

17ª Questão

Assinale a opção em que o termo sublinhado NÃO indica circunstância de modo.

- (a) *[...] só uma pessoa esperando inutilmente no ponto do bonde.*
- (b) *Ele fremia suavemente, sem latir.*
- (c) *Pediam-se com urgência, com encabulamento, surpreendidos.*
- (d) *Foi quando se aproximou a sua outra metade neste mundo, um irmão em Grajaú.*

18ª Questão

Assinale a opção em que a expressão sublinhada é um aposto.

- (a) *Acompanhou-o com os olhos pretos que mal acreditavam, debruçada sobre a bolsa e os joelhos, até vê-la dobrar a outra esquina..*
- (b) *Foi quando se aproximou a sua outra metade neste mundo, um irmão em Grajaú.*
- (c) *Pediam-se com urgência, com encabulamento, surpreendidos.*
- (d) *Ela com sua infância impossível, o centro da inocência que só se abria quando [...]*

19ª Questão

Em todas as opções as palavras sublinhadas são adjetivos, EXCETO

- (a) *O que a salvava era uma bolsa velha de senhora, com alça partida.*
- (b) *Um grande soluço sacudiu-a desafinado.*
- (c) *No meio de tanta vaga impossibilidade e de tanto sol [...]*
- (d) *Ninguém na rua, só uma pessoa esperando inutilmente no ponto do bonde.*

20ª Questão

Assinale a opção em que a palavra sublinhada é o sujeito da oração.

- (a) *No meio de tanta vaga impossibilidade e de tanto sol, ali estava a solução para a criança vermelha.*
- (b) *O basset ruivo afinal despregou-se da menina e saiu sonâmbulo. Sua língua vibrava.*
- (c) *A possibilidade de comunicação surgiu no ângulo quente da esquina, acompanhando uma senhora[...]*
- (d) *Acompanhou-o com os olhos pretos que mal acreditavam, debruçada sobre a bolsa e os joelhos, [...]*

PROVA DE MATEMÁTICA

21ª Questão

O perímetro de um quadrado é igual a $16\sqrt{5}$ cm.
Qual é a medida da área deste quadrado?

- a) $64\sqrt{5}\text{cm}^2$
- b) $256\sqrt{5}\text{cm}^2$
- c) 80cm^2
- d) 1280cm^2



22ª Questão

O número 23456 expresso em notação científica é:

- a) 23456×10^0
- b) $2,3456 \times 10^0$
- c) $2,3456 \times 10^4$
- d) $2,3456 \times 10^{-4}$

23ª Questão

O valor da expressão $\frac{2^{-1}+2^{-2}}{2^{-3}}$ é:

- a) 1
- b) $\frac{3}{4}$
- c) $\frac{3}{32}$
- d) 6

24ª Questão

A expressão $\sqrt{18}+\sqrt{50}$ é equivalente a:

- a) $2\sqrt{2}$
- b) $5\sqrt{3}$
- c) $8\sqrt{2}$
- d) $34\sqrt{2}$

25ª Questão

Desenvolvendo $(\sqrt{7}-\sqrt{5})^2$, obtemos:

- a) 2
- b) $12-2\sqrt{35}$
- c) 24
- d) 12

26ª Questão

Desenvolvendo $(\sqrt{13}+2) \times (\sqrt{13}-2)$,obtemos:

- a) 11
- b) $9-4\sqrt{13}$
- c) 9
- d) 15

27ª Questão

A dízima periódica 3,476666...expressa na forma fracionária é:

- a) $\frac{3129}{90}$
- b) $\frac{3129}{990}$
- c) $\frac{3476}{900}$
- d) $\frac{3129}{900}$

28ª Questão

Racionalizando $\frac{3}{\sqrt{2}+\sqrt{5}}$ obtemos:

- a) $\sqrt{3}$
- b) $\sqrt{2}-\sqrt{5}$
- c) $\sqrt{5}-\sqrt{2}$
- d) $6\sqrt{5}$

29ª Questão

Simplificando o radical $\sqrt{512 a^2 b^8}$, obtemos:

- a) $16 ab^4 \sqrt{2}$
- b) $16 ab^4$
- c) $16 a^2$
- d) $256 ab^4$

30ª Questão

Paula resolveu juntar as suas economias numa caderneta de poupança. Durante todo o ano de 2022, ela deposita mensalmente R\$ 450,00. Muito animada e determinada, Paula começou esse compromisso no mês de janeiro e terminará em dezembro. A quantia que Paula terá depositado em

$\frac{2}{3}$ do ano de 2022, será igual a:

- a) R\$ 1.800,00
- b) R\$ 3.600,00
- c) R\$ 5.400,00
- d) R\$ 6.300,00

31ª Questão

Um viajante, ao desembarcar em um determinado aeroporto, observou que um termômetro marcava uma temperatura ambiente na escala Fahrenheit de 104°F. Considere que a fórmula de conversão entre

as duas escalas é dada pela equação $\frac{C}{5} = \frac{F - 32}{9}$,

onde C representa graus Celsius e F representa Fahrenheit. A temperatura mencionada na escala Fahrenheit, convertida para a escala Celsius é igual

a:

- a) 30 °C
- b) 40 °C
- c) 45 °C
- d) 50 °C

32ª Questão

Com 9,6 metros de malha podem ser feitas 12 camisetas iguais. A quantidade de metros que será necessária para fazer 20 camisetas desse mesmo tamanho e modelo será igual a:

- a) 13 metros
- b) 14 metros
- c) 15 metros
- d) 16 metros

33ª Questão

Num processo de seleção para preencher vagas de uma empresa de navegação, inscreveram-se 7600 candidatos. Após a realização do processo seletivo, verificou-se que 21% dos candidatos não compareceram. O número de candidatos que compareceu ao processo foi de:

- a) 1596
- b) 2878
- c) 5256
- d) 6004

34ª Questão

Calculando $\sqrt{\frac{2}{5}} \cdot \sqrt{1 - \frac{1}{2} + \frac{1}{4} - \frac{1}{8}}$, obtemos:

- a) $\frac{1}{2}$
- b) 1
- c) $\sqrt{2}$
- d) 2

35ª Questão

O valor de x na equação $16^{x+1} = 32$ é um número compreendido entre:

- a) 0 e 0,4
- b) 0,4 e 0,6
- c) 0,6 e 0,9
- d) 0,9 e 1,5

36ª Questão

A diferença entre a maior e a menor raiz da equação $x^2 - x - 1 = 0$ é:

- a) $\sqrt{5}$
- b) $\frac{\sqrt{5}}{2}$
- c) 1
- d) $\frac{1}{2}$

37ª Questão

Em um triângulo equilátero, a altura mede 12 cm. Nessas condições, o lado do triângulo mede:

- a) $9\sqrt{3}$ cm
- b) $24\sqrt{3}$ cm
- c) $8\sqrt{3}$ cm
- d) $36\sqrt{3}$ cm

38ª Questão

Um avião está a 350 metros de altitude sobre o Oceano Atlântico. Um submarino encontra-se, em relação ao nível do mar, na posição exatamente oposta ao avião. A distância entre o avião e o submarino é igual a:

- a) 175 metros
- b) 300 metros
- c) 350 metros
- d) 700 metros

39ª Questão

O resultado de $(-1)^3 + (-5+3)$ é:

- a) -3
- b) -1
- c) 1
- d) 3

40ª Questão

Observe o extrato bancário da conta de Anderson:

DATA	HISTÓRICO	VALOR
01/03	Saldo anterior	R\$ 21,00 (crédito)
05/03	proventos	R\$ 538,00 (crédito)
06/03	Cheque compensado	R\$ 308,00 (débito)
08/03	retirada	R\$ 200,00 (débito)
10/03	Pagamento do cartão	R\$ 160,00 (débito)
	Saldo	

O saldo da conta de Anderson no dia 10/03 é igual a:

- a) - R\$ 109,00
- b) - R\$ 91,00
- c) R\$ 91,00
- d) R\$ 211,00