

CONCURSO PÚBLICO para
Auxiliar de Serviços Gerais

CÓDIGO
FO1
TARDE



T

Verifique se esta
LETRA é a mesma
do seu Cartão
de Respostas.

DE ACORDO COM O EDITAL, O
CANDIDATO QUE FIZER PROVA
DE LETRA DIFERENTE SERÁ
ELIMINADO.

TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,
A FRASE DE MÁRIO QUINTANA PARA EXAME GRAFOTÉCNICO

"Os verdadeiros analfabetos são aqueles que aprenderam a ler e não leem."

ATENÇÃO

● DURAÇÃO DA PROVA: 4 horas.

● ESTE CADERNO CONTÉM 40 (QUARENTA) QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA, CADA UMA COM 5 ALTERNATIVAS DE RESPOSTA – A, B, C, D e E – CONFORME DISPOSIÇÃO ABAIXO.

Disciplinas	Quantidade de questões	Valor de cada questão
- Língua Portuguesa	20	2,5
- Matemática	20	2,5

● VERIFIQUE SE ESTE MATERIAL ESTÁ EM ORDEM. CASO CONTRÁRIO, NOTIFIQUE IMEDIATAMENTE O FISCAL.

● RESERVE OS 30 (TRINTA) MINUTOS FINAIS PARA MARCAR SEU CARTÃO DE RESPOSTAS.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
- Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio.
- Não haverá substituição do Cartão de Respostas por erro do candidato.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova;
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões;
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões, não poderá copiar suas respostas por qualquer meio. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata e acarretará a eliminação do candidato; e
- Ao terminar a prova, o candidato deverá retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas.
- O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

www.funcab.org

Texto para responder às questões de 01 a 20.

Os desastres de Sofia

Qualquer que tivesse sido o seu trabalho anterior, ele o abandonara, mudara de profissão e passara pesadamente a ensinar no curso primário: era tudo o que sabíamos dele.

O professor era gordo, grande e silencioso, de ombros contraídos. Em vez de nó na garganta, tinha ombros contraídos. Usava paletó curto demais, óculos sem aro, com um fio de ouro encimando o nariz grosso e romano. E eu era atraída por ele. Não amor, mas atraída pelo seu silêncio e pela controlada impaciência que ele tinha em nos ensinar e que, ofendida, eu adivinhara. Passei a me comportar mal na sala. Falava muito alto, mexia com os colegas, interrompia a lição com piadinhas, até que ele dizia, vermelho:

— Cale-se ou expulso a senhora da sala.

Ferida, triunfante, eu respondia em desafio: pode me mandar! Ele não mandava, senão estaria me obedecendo. Mas eu o exasperava tanto que se tornava doloroso para mim ser o objeto do ódio daquele homem que de certo modo eu amava. Não o amava como a mulher que eu seria um dia, amava-o como uma criança que tenta desastradamente proteger um adulto, com a cólera de quem ainda não foi covarde e vê um homem de ombros tão curvos. [...]

LISPECTOR, Clarice. *Felicidade clandestina*. [trecho]

Questão 01

Na primeira frase do texto, encontram-se os seguintes pretéritos:

- A) imperfeito do indicativo, mais-que-perfeito do indicativo e imperfeito do subjuntivo.
- B) imperfeito do indicativo, mais-que-perfeito do indicativo e mais-que-perfeito do subjuntivo.
- C) perfeito do indicativo, mais-que-perfeito do indicativo e imperfeito do subjuntivo.
- D) perfeito do indicativo, imperfeito do indicativo e imperfeito do subjuntivo.
- E) imperfeito do indicativo e imperfeito do subjuntivo.

Questão 02

A característica do professor, enfatizada no texto, de ter “ombros contraídos” só não pode ser relacionada à(aos):

- A) nervosismo.
- B) timidez.
- C) insegurança.
- D) medo.
- E) tranquilidade.

Questão 03

Em “O professor era gordo, grande e silencioso, DE ombros contraídos”, a preposição em destaque poderia ser substituída, sem prejuízo para o sentido geral, pela preposição:

- A) a.
- B) para.
- C) com.
- D) por.
- E) em.

Questão 04

A frase “Cale-se ou expulso a senhora da sala.” Só pode ser reescrita, com manutenção de sentido, como:

- A) Caso se cale, expulso a senhora de sala.
- B) Se não se calar, expulso a senhora de sala.
- C) Senhora, cale-se e a expulsarei da sala.
- D) Embora eu a expulso da sala, senhora, cale-se.
- E) Cale-se, senhora, portanto a expulsarei da sala.

Questão 05

Os pares a seguir contêm uma palavra do texto e outra palavra ou expressão que lhe é correlata. Há erro ortográfico em:

- A) impaciência, impaciente.
- B) proteger, proteja.
- C) controlada, contrôle.
- D) encimando, em cima.
- E) silencioso, silêncio.

Questão 06

Em “Qualquer que TIVESSE sido o seu trabalho anterior”, substituindo a forma em destaque por TENHA, obtém-se, como mudança de sentido:

- A) TENHA, imprimindo tom mais hipotético à afirmação.
- B) TENHA, imprimindo tom menos hipotético à afirmação.
- C) TENHA, retirando a afirmação do campo da suposição e lhe dando ar de certeza.
- D) nenhuma, pois as duas formas verbais são sinônimas.
- E) TENHA, acrescentando maior tom de dúvida a respeito da afirmação.

Questão 07

Em “Ferida, triunfante, eu respondia”, observa-se.

- A) uma contradição presente no estado de espírito da narradora.
- B) um simples desabafo que não permite maiores observações sobre a narradora e seu estado.
- C) um exagero da narradora, sem qualquer sentido.
- D) um sentimento lógico e enfático da narradora.
- E) um lamento ressentido da narradora, totalmente carregado de sentido negativo.

Questão 08

Em “era tudo o que sabíamos DELE.”, a palavra destacada poderia ser reescrita, com manutenção de sentido como:

- A) era tudo o que sabíamos próximo a ele.
- B) era tudo o que sabíamos sob ele.
- C) era tudo o que sabíamos a respeito dele.
- D) era tudo o que sabíamos nele.
- E) era tudo o que sabíamos além dele.

Questão 09

Passando para a voz passiva a oração “interrompia a lição com piadinhas”, obtém-se:

- A) A lição com piadinhas eu interrompia.
- B) A lição interrompia com piadinhas.
- C) A lição era interrompida por mim com piadinhas.
- D) Era a lição com piadinhas de mim interrompida.
- E) A lição com piadinhas interrompida por mim.

Questão 10

Recebem acento pela mesma razão:

- A) ódio, silêncio.
- B) primário, paletó.
- C) atraída, óculos.
- D) cólera, contraídos.
- E) até, vê.

Questão 11

Dos verbos seguintes, todos retirados do texto, o único regular é:

- A) dizer.
- B) ver.
- C) proteger.
- D) ter.
- E) ser.

Questão 12

Considerando o trecho final “e VÊ um homem de ombros tão curvos.”, observa-se em destaque o verbo VER. Tal verbo está conjugado corretamente em:

- A) Se vir um homem de ombros tão curvos.
- B) Se ver um homem de ombros tão curvos.
- C) Se vim um homem de ombros tão curvos.
- D) Se vêm um homem de ombros tão curvos.
- E) Se vem um homem de ombros tão curvos.

Questão 13

A divisão silábica apresenta erro em:

- A) an-te-ri-or, pro-fis-são.
- B) con-tra-í-dos, fi-o.
- C) pro-fe-ssor, dia.
- D) pri-má-rio, sa-bí-a-mos.
- E) im-pa-ci-ên-cia, si-len-ci-o-so.

Questão 14

Sobre as possibilidades de reescrita de “tanto que SE tornava doloroso” e “Não O amava como a mulher...”, do ponto de vista das colocações pronominais em destaque, é correto dizer que:

- A) o primeiro trecho poderia ser reescrito “tanto que tornava-SE doloroso” e o segundo “O não amava como a mulher”.
- B) o primeiro trecho poderia ser reescrito “tanto que tornava-SE doloroso”, não podendo o segundo ser modificado.
- C) o primeiro trecho poderia ser reescrito “tanto que tornava-SE doloroso” e o segundo “Não amava-O como a mulher”.
- D) ambos os pronomes não podem ocupar nenhuma outra posição que não a aí realizada.
- E) o segundo trecho poderia ser reescrito “Não amava-O como a mulher”, já o primeiro não pode ser modificado.

Questão 15

Em “passara PESADAMENTE a ensinar no curso primário.”, a palavra em destaque só pode ser substituída, mantendo o sentido original, por:

- A) penosamente.
- B) profundamente.
- C) subitamente.
- D) normalmente.
- E) persistente.

Questão 16

A concordância encontra-se correta em:

- A) Grande e silenciosos eram a diretora e o professor.
- B) Grandes e silenciosas eram o professor e a diretora.
- C) Grandes e silenciosos era o professor e a diretora.
- D) Grandes e silenciosos eram o professor e a diretora.
- E) Grande e silencioso eram o professor e a diretora.

Questão 17

No trecho “Falava muito alto, mexia com os colegas, interrompia a lição com piadinhas”, encontram-se:

- A) três orações em processo de coordenação.
- B) duas orações em processo de subordinação e uma em coordenação.
- C) três orações em processo de subordinação.
- D) uma oração em processo de subordinação e duas em coordenação.
- E) duas orações em processo de coordenação e duas em subordinação.

Questão 18

Todas as palavras estão corretamente classificadas em:

- A) encimando: advérbio; romano: adjetivo; mal: advérbio.
- B) nó: substantivo; contraídos: adjetivo; demais: advérbio.
- C) anterior: numeral; profissão: substantivo; pesadamente: advérbio.
- D) impaciência: adjetivo; nos: pronome; mas: advérbio.
- E) adivinhara: verbo; demais: advérbio; covarde: substantivo.

Questão 19

No último parágrafo, encontram-se “senão ESTARIA me obedecendo.” e “Não o amava como a mulher que eu SERIA um dia”. Sobre as formas verbais em destaque é correto dizer que ambas:

- A) são formas de futuro do subjuntivo.
- B) representam o futuro do presente do indicativo.
- C) referem-se ao imperfeito do subjuntivo.
- D) correspondem ao pretérito imperfeito do indicativo.
- E) se enquadram no futuro do pretérito, do indicativo.

Questão 20

O trecho que poderia ser separado por pontos em lugar de vírgulas é:

- A) “Falava muito alto, mexia com os colegas, interrompia a lição com piadinhas”
- B) “Em vez de nó na garganta, tinha ombros contraídos.”
- C) “interrompia a lição com piadinhas, até que ele dizia, vermelho.”
- D) “e que, ofendida, eu adivinhara.”
- E) “Qualquer que tivesse sido o seu trabalho anterior, ele o abandonara”

MATEMÁTICA**Questão 21**

Para organizar o estoque de um depósito, 6 funcionários gastam 8 horas. Para organizar o mesmo estoque, em 2 horas, quantos funcionários a mais serão necessários?

- A) 24
- B) 12
- C) 18
- D) 9
- E) 10

Questão 22

Um grupo de auxiliares ficou encarregado de limpar todas as janelas de um prédio. Depois de 6 horas de trabalho já haviam limpado 75% das janelas e ainda restavam 18 janelas.

O total de janelas desse prédio é:

- A) 54.
- B) 60.
- C) 80.
- D) 64.
- E) 72.

Questão 23

Um capital acrescido dos seus juros simples a 10% ao mês, em 12 meses, é R\$ 1.936,00.

Qual o valor desse capital?

- A) R\$ 790,00
- B) R\$ 880,00
- C) R\$ 1.260,00
- D) R\$ 1.080,00
- E) R\$ 900,00

Questão 24

Alexandre foi comprar uma medicação em uma farmácia. Ele deverá tomar 3 comprimidos ao dia durante 20 dias. Cada caixa do medicamento contém duas cartelas com 10 comprimidos cada uma, e custa R\$ 46,50.

O valor gasto por ele na compra do medicamento é:

- A) R\$ 46,50.
- B) R\$ 93,00.
- C) R\$ 139,50.
- D) R\$ 186,00.
- E) R\$ 236,50.

Questão 25

Adriana vai e volta do seu trabalho pelo mesmo caminho. Ela viaja diariamente 70 hm da sua casa até o terminal rodoviário. Depois mais 60.000 dm do terminal rodoviário até o bairro onde trabalha. E ainda caminha mais 10 dam do ponto de ônibus até o seu trabalho.

Qual a distância percorrida por ela semanalmente se segunda a sexta-feira, para ir e voltar do trabalho?

- A) 68,9 km
- B) 120 km
- C) 136 km
- D) 140 km
- E) 70 km

Questão 26

Se $\frac{2}{3}$ de $\frac{5}{4}$ do preço de um produto equivalente a $\frac{2}{5}$ de $\frac{9}{2}$ de R\$ 480,00, o preço desse produto é:

- A) R\$ 980,60.
- B) R\$ 2.073,60.
- C) R\$ 1.036,80.
- D) R\$ 1.680,40.
- E) R\$ 3.180,00.

Questão 27

Um medicamento foi vendido por R\$ 56,00 com um lucro de 12% sobre o preço de custo. O valor de lucro desse medicamento é:

- A) R\$ 3,60.
- B) R\$ 6,00.
- C) R\$ 5,00.
- D) R\$ 5,40.
- E) R\$ 4,80.

Questão 28

Qual o valor do triplo da metade do resultado da expressão $E = 4 \cdot (1,25) + 8 \cdot (2,75) - 6 \cdot (2,5)$?

- A) 12
- B) 18
- C) 22
- D) 20
- E) 24

Questão 29

O valor da expressão $E = (3,7111\dots) \cdot (45\%)$ é:

- A) 5,01.
- B) 2,75.
- C) 3,34.
- D) 1,67.
- E) 4,73.

Questão 30

Alexandre investiu 20% do seu salário a juros simples de 5% ao mês durante a 2 anos. Gerando um lucro de R\$ 960,00.

O valor do salário de Alexandre é:

- A) R\$ 5.000,00.
- B) R\$ 4.500,00.
- C) R\$ 4.000,00.
- D) R\$ 4.800,00.
- E) R\$ 3.500,00.

Questão 31

Mirian comprou $\frac{2}{3}$ de uma dúzia de laranjas e $\frac{3}{4}$ de uma dúzia de bananas.

Valores por dúzia

Laranja: R\$ 6,90
Banana: R\$ 4,80

O valor gasto por ela foi:

- A) R\$ 11,70.
- B) R\$ 10,00.
- C) R\$ 11,50.
- D) R\$ 8,20.
- E) R\$ 9,80.

Questão 32

David, Ruan e Leonardo são os únicos sócios de uma farmácia. David tem 60% do valor da sociedade e Ruan possui o triplo do percentual de Leonardo. No ano de 2014, Leonardo recebeu de lucro R\$ 24.000,00.

O valor do lucro recebido por David em 2014 foi:

- A) R\$ 100.000,00.
- B) R\$ 172.000,00.
- C) R\$ 120.000,00.
- D) R\$ 160.000,00.
- E) R\$ 144.000,00.

Questão 33

Um auxiliar é responsável pelo transporte de certo número de caixas. Na primeira hora, transportou um terço do total das caixas, na segunda hora ele transportou a quarta parte das caixas restantes e na terceira hora transportou as 9 restantes, então o total de caixas transportadas foi:

- A) 24.
- B) 18.
- C) 22.
- D) 19.
- E) 20.

Questão 34

Um auxiliar gasta 6 horas para limpar 9 salas. Se ele tivesse 12 salas para limpar, gastaria:

- A) 7h.
- B) 10h.
- C) 12h.
- D) 8h.
- E) 9h.

Questão 35

Maria compra diariamente 10 bolos por R\$ 6,90 cada um e revende todos em 8 fatias, por R\$ 1,50 cada fatia.

O lucro obtido por ela com as vendas dos bolos, de segunda a sábado, é:

- A) R\$ 306,00.
- B) R\$ 51,00.
- C) R\$ 120,00.
- D) R\$ 69,00.
- E) R\$ 255,00.

Questão 36

Wallace foi a um mercado com 6 notas de R\$ 50,00 e fez a seguinte compra.

Produto	Valor unitário	Quantidade
Carne	R\$ 19,40	4 kg
Franco	R\$ 8,80	6 kg
Peixe	R\$ 12,60	5 kg
Linguiça	R\$ 9,20	?

Depois de pagar a conta, recebeu R\$ 83,60 de troco. Quantos quilogramas de linguiça ele comprou?

- A) 3,5 kg
- B) 2,5 kg
- C) 3,0 kg
- D) 2,0 kg
- E) 1,5 kg

Questão 37

Elza faz faxinas em duas residências, duas vezes por semana e cobra R\$ 95,00 por faxina. Pensando no futuro, ela economiza 20% do que recebe durante as 53 semanas do ano.

O valor anual economizado por ela é:

- A) R\$ 4.028,00.
- B) R\$ 3.870,00.
- C) R\$ 3.980,00.
- D) R\$ 2.976,00.
- E) R\$ 3.640,00.

Questão 38

Os auxiliares de serviços gerais representam 20% do total de empregados de uma empresa. Se 35% dos auxiliares de serviços gerais são mulheres e 52 são homens.

Qual o total de empregados dessa empresa?

- A) 80
- B) 320
- C) 400
- D) 480
- E) 160

Questão 39

Juliana é proprietária de uma loja onde lucra 20% sobre o preço de venda de cada produto. Assim, se o preço de custo de um produto for R\$ 80,00, ela deverá vender esse produto por:

- A) R\$ 96,00.
- B) R\$ 120,00.
- C) R\$ 160,00.
- D) R\$ 100,00.
- E) R\$ 110,00.

Questão 40

Simplificando a expressão

$$E = \left[\left(\frac{5}{3} + \frac{4}{5} \right) \cdot 1,5 + (2,5 \times 3,2) \cdot \frac{1}{5} \right] \cdot 2$$

Será obtido um número compreendido entre:

- A) 13 e 15
- B) 5 e 7
- C) 7 e 9
- D) 11 e 13
- E) 9 e 11