

# Prefeitura Municipal de Mairinque



CONCURSO PÚBLICO – EDITAL Nº 01/2009

## 102 – OPERADOR DE CALDEIRA

Nome do Candidato

Número de Inscrição

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

### INSTRUÇÕES GERAIS

- O candidato receberá do fiscal:
  - Um caderno de questões contendo **30 (trinta)** questões objetivas de múltipla escolha.
  - Uma folha de respostas personalizada para a Prova Objetiva.
- Ao ser autorizado o início da prova, verifique, no caderno de questões, se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Caso contrário, solicite ao fiscal um outro caderno completo. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- O candidato terá **3 (três) horas** para a realização da prova, incluindo o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- O candidato poderá se retirar da sala de prova após **1 (uma) hora** contada a partir de seu efetivo início, entregando sua folha de respostas.
- O candidato poderá levar o caderno de questões, que é de preenchimento facultativo, respeitando o tempo determinado no item anterior.

### ATENÇÃO

- Verifique se seus dados estão corretos na folha de respostas.
- Assinale a alternativa que julgar correta para cada questão na folha de respostas, usando caneta esferográfica de tinta preta ou azul. Para cada questão, existe apenas **1 (uma)** resposta certa – mais de uma letra assinalada implicará anulação da questão.
- Qualquer rasura no preenchimento anulará a questão. Portanto, a folha de respostas **NÃO** pode ser dobrada, amassada, rasurada, manchada ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- O modo correto de assinalar a alternativa é cobrindo, fortemente, o espaço a ela correspondente, conforme modelo abaixo:



- Todas as questões deverão ser respondidas.

OS TEXTOS E AS QUESTÕES FORAM REDIGIDOS CONFORME O NOVO ACORDO ORTOGRÁFICO DA LÍNGUA PORTUGUESA, MAS ESTE NÃO SERÁ COBRADO NO CONTEÚDO.



INSTITUTO CETRO  
CONCURSOS PÚBLICOS  
CONSULTORIA E ADMINISTRAÇÃO



## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o trecho da música abaixo para responder às questões de 1 a 5.

### **Aquarela**

*Numa folha qualquer  
Eu desenho um sol amarelo  
E com cinco ou seis retas  
É fácil fazer um castelo...*

*Corro o lápis em torno  
Da mão e me dou uma luva  
E se faço chover  
Com dois riscos  
Tenho um guarda-chuva...*

*Se um pinguinho de tinta  
Cai num pedacinho  
Azul do papel  
Num instante imagino  
Uma linda gaivota  
A voar no céu...*

Composição: Toquinho / Vinícius de Moraes / G. Morra / M. Fabrizio

- De acordo com o trecho da música, com cinco ou seis retas é fácil
  - desenhar um sol amarelo numa folha qualquer.
  - correr o lápis em torno da mão.
  - deixar um pinguinho de tinta cair no papel.
  - imaginar uma linda gaivota.
  - fazer um castelo.
- Ainda de acordo com o trecho da música, ao passar o lápis em torno da mão, é possível obter
  - um guarda-chuva.
  - uma linda gaivota.
  - um efeito de chuva caindo.
  - uma luva.
  - riscos imaginários.

- Assinale a alternativa em que as sílabas estejam separadas de forma correta.

- pin-guin-ho
- in-sta-nte
- i-ma-gi-no
- ri-scos
- lá-pi-s

- Observe, no trecho abaixo, os verbos destacados.

“Corro o lápis em torno  
Da mão e me dou uma luva”

Quanto ao tempo dos verbos destacados, pode-se afirmar que se trata(m) de

- duas ações ocorridas no passado.
- uma ação ocorrida no passado e outra no presente, respectivamente.
- duas ações ocorridas no presente.
- duas ações que ocorrerão no futuro.
- uma ação ocorrida no passado e uma que ocorrerá no futuro, respectivamente.

- Assinale a alternativa em que o plural foi empregado de maneira **incorreta**.

- Nós desenhamos sóis amarelos.
- Corremos os lápis em torno das mãos.
- Nuns instantes, imaginamos lindas gaivotas.
- Temos uns guardas-roupas.
- As tintas caem nuns pedacinhos azuis dos papéis.

- Assinale a alternativa em que a oração esteja corretamente pontuada.

- Entre as nuvens, vem surgindo, um avião rosa e grená.
- Se, a gente quiser ele vai, pousar.
- De, uma América, à outra eu consigo passar num segundo.
- Com alguns bons amigos, eu bebo de bem com a vida.
- Um menino, caminha e caminhando ele, chega no muro.

7. Considerando as regras gramaticais, assinale a alternativa que apresenta **erro**.

- (A) No céu, existem várias nuvens cinzentas e ágeis gaivotas.
- (B) Ontem, muita gente derrubarão pinguinhos de tinta no papel.
- (C) No desenho da criança, havia castelos muito fáceis de fazer.
- (D) Se eles quiserem, posso desenhar um guarda-chuva com alguns traços.
- (E) Se eu fizer gaivotas no desenho, tenho que fazer também peixinhos no mar.

8. Assinale a alternativa em que a concordância entre o adjetivo e o substantivo esteja **incorreta**.

- (A) Imaginações fértil.
- (B) Simples desenhos.
- (C) Tintas rosa-escuro.
- (D) Águas azuis.
- (E) Gaivotas audazes.

9. Assinale a alternativa em que as palavras estejam corretamente acentuadas.

- (A) ázar/ ruím/ ágil
- (B) português/ cortêsia/ imaginavel
- (C) lapíseiras/ canêtinhas/ réguas
- (D) fácilimo/ marítimo/ retângulo
- (E) falcão/ pássarinho/ côndor

10. Assinale a alternativa em que a palavra esteja corretamente escrita.

- (A) simplimente
- (B) momentu
- (C) aviassão
- (D) chovisco
- (E) celeste

### MATEMÁTICA

11. Por mês, Maria ganha R\$670,00 e sua amiga Ana, o dobro deste valor. Portanto, é correto afirmar que, por mês, Ana ganha

- (A) R\$1.230,00.
- (B) R\$1.290,00.
- (C) R\$1.300,00.
- (D) R\$1.340,00.
- (E) R\$1.380,00.

12. Cláudia comprou 15 camisas brancas, 25 camisas pretas, 8 camisas amarelas e 6 camisas azuis. Se ela vendeu 39 camisas deste total, é correto afirmar que sobraram

- (A) 15 camisas.
- (B) 16 camisas.
- (C) 17 camisas.
- (D) 18 camisas.
- (E) 19 camisas.

13. Veja a tabela do salão de beleza Formosa:

CORTE	R\$20,00
ESCOVA	R\$25,00
REFLEXO	R\$92,00
PÉ E MÃO	R\$20,00

Sabendo que, em um sábado pela manhã, Regina fez todos os tratamentos acima, é correto afirmar que ela gastou, no total,

- (A) R\$126,00.
- (B) R\$135,00.
- (C) R\$143,00.
- (D) R\$148,00.
- (E) R\$157,00.

14. Em uma sala de cinema, existem 250 lugares e cada ingresso é vendido por R\$12,00. Se, em uma sessão, todos os lugares forem ocupados, o cinema irá arrecadar

- (A) R\$3.000,00.
- (B) R\$3.210,00.
- (C) R\$3.350,00.
- (D) R\$3.430,00.
- (E) R\$3.570,00.

15. No restaurante "Seu Sabor", são vendidas, em média, 260 refeições por semana. Sabendo que o restaurante trabalha 5 dias por semana, é correto afirmar que, por dia, são vendidas

- (A) 36 refeições.
- (B) 45 refeições.
- (C) 52 refeições.
- (D) 74 refeições.
- (E) 80 refeições.

<p>16. O carro de José percorre 15km por litro de gasolina. Portanto, se José abastecer seu carro com 30 litros de gasolina, poderá percorrer</p> <p>(A) 365km.  (B) 380km.  (C) 425km.  (D) 450km.  (E) 505km.</p>	<p><b>CONHECIMENTOS GERAIS</b></p> <p>21. O Prêmio Nobel da Paz deste ano foi dado a</p> <p>(A) Nelson Mandela.  (B) Hilary Clinton.  (C) Dalai Lama.  (D) Bono Vox.  (E) Barack Obama.</p>
<p>17. Marta vende doces caseiros e produz, em média, 25 brigadeiros, 15 trufas e 20 beijinhos por dia. Se ela quiser dobrar sua produção diária, terá que fazer</p> <p>(A) 100 doces.  (B) 110 doces.  (C) 120 doces.  (D) 130 doces.  (E) 140 doces.</p>	<p>22. O presidente interino de Honduras, Roberto Micheletti, disse que o presidente deposto poderia ser autorizado a sair da Embaixada Brasileira, onde se refugiou, sem ser preso, caso ele obtivesse asilo político fora do país. O presidente deposto é</p> <p>(A) Álvaro Uribe.  (B) Fernando Lugo.  (C) Rafael Correa.  (D) Manuel Zelaya.  (E) Alan García.</p>
<p>18. André tinha R\$45,00 para comprar uma camisa de R\$25,00 e três pares de meia por R\$5,60 cada. Após efetuar a compra, é correto afirmar que André ainda ficou com</p> <p>(A) R\$2,50.  (B) R\$3,20.  (C) R\$4,30.  (D) R\$4,80.  (E) R\$5,10.</p>	<p>23. Em setembro, uma loja que vendia fogos de artifício explodiu e destruiu algumas casas ao seu redor, matando duas pessoas. O acidente aconteceu na cidade de</p> <p>(A) Santo André.  (B) São Bernardo do Campo.  (C) Diadema.  (D) Mairiporã.  (E) Mauá.</p>
<p>19. Antônio comprou uma caixa com 50 lápis que serão distribuídos igualmente entre seus 6 filhos. Sendo assim, é correto afirmar que cada filho ficará com</p> <p>(A) 4 lápis e sobrarão 5.  (B) 5 lápis e sobrarão 4.  (C) 6 lápis e sobrarão 1.  (D) 7 lápis e sobrarão 3.  (E) 8 lápis e sobrarão 2.</p>	<p>24. Os Jogos Olímpicos do Rio de Janeiro acontecerão em</p> <p>(A) 2012.  (B) 2014.  (C) 2016.  (D) 2018.  (E) 2020.</p>
<p>20. Um canil realizou um evento em um final de semana, conseguindo doar 9 gatos e 15 cães (no sábado) e 16 gatos e 25 cães (no domingo). Sendo assim, o número de gatos doados, nesse final de semana, foi de</p> <p>(A) 22 gatos.  (B) 29 gatos.  (C) 27 gatos.  (D) 25 gatos.  (E) 24 gatos.</p>	<p>25. O piloto de Fórmula 1, Fernando Alonso, que corria pela Renault, firmou contrato recentemente com a</p> <p>(A) Honda.  (B) Ferrari.  (C) McLaren.  (D) Brawn.  (E) Williams.</p>

---

26. A dança que, recentemente, ganhou status de Patrimônio Cultural Imaterial, pela UNESCO, foi o(a)

- (A) bolero.
- (B) tango.
- (C) dança flamenca.
- (D) dança do ventre.
- (E) forró.

---

27. A Receita Federal está demorando mais a pagar a restituição do Imposto de Renda de 2009, admitiu o ministro da Fazenda,

- (A) Guido Mantega.
- (B) Carlos Minc.
- (C) Orlando Silva Júnior.
- (D) Celso Amorim.
- (E) José Gomes Temporão.

---

28. Filiado ao PTB (Partido Trabalhista Brasileiro), o atual prefeito de Mairinque é

- (A) Antônio Alexandre Gemente.
- (B) Rubens Merguizo Filho.
- (C) Tony Auad.
- (D) Dennys Veneri.
- (E) Fernando Costa.

---

29. Em 2006, o norte-americano Jack Dorsey criou uma rede social na Internet que tem ganhado muita popularidade, aumentando o número de usuários no mundo todo. O site é um microblog famoso por permitir mensagens curtas e rápidas em tempo real, denominado

- (A) MySpace.
- (B) Orkut.
- (C) Omegle.
- (D) Facebook.
- (E) Twitter.

---

30. No mês passado, Elinor Ostrom foi a primeira mulher a ganhar o Prêmio Nobel de

- (A) Literatura.
- (B) Química.
- (C) Economia.
- (D) Medicina.
- (E) Física.