# PREFEITURA MUNICIPAL DE CIPOTÂNEA/MG

CONCURSO PÚBLICO - E D I T A L 01/2016

# **CALCETEIRO**

### CADERNO DE PROVA OBJETIVA LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 1. Só abra este caderno quando autorizado pelo Fiscal de Sala.
- 2. Esta prova contém 40 questões de múltipla escolha com 04 opções de resposta cada.
- 3. Não rasure a Folha de Respostas, pois não será distribuída outra.
- 4. Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasuras, ainda que legíveis.
- **5.** Não serão consideradas as respostas não preenchidas com caneta que não seja de **tinta azul** ou **preta.**
- **6.** O candidato poderá anotar suas respostas na Folha de Rascunho do Gabarito no verso desta capa, que poderá ser destacada.
- **7.** Saída permitida apenas para ida ao "toillete", se estritamente necessária e com autorização do Fiscal de Sala e acompanhado pelo Fiscal de Corredor.
- 8. O candidato, ao terminar a prova, entregará ao fiscal apenas a sua folha de respostas.
- A ausência do recinto de provas somente será permitida depois de decorridos
  60 minutos do início das mesmas.
- **10.** Ao terminar, entregue ao Fiscal sua Folha de Respostas devidamente identificada e assinada, pois a não assinatura implica na eliminação imediata do candidato.
- 11. Duração máxima de 03:00 (três horas).

#### **GABARITO OFICIAL**

Dia **13/06/2016 a partir das 16:00 hrs** – no quadro de avisos da PREFEITURA MUNICIPAL e no site <u>www.reisauditores.com.br</u>



Realização:

Reis & Reis Auditores Associados www.reisauditores.com.br

### **RASCUNHO DO GABARITO**

Esta folha pode ser destacada

01	А	В	С	D
02	А	В	С	D
03	Α	В	С	D
04	Α	В	С	D
05	Α	В	С	D
06	А	В	С	D
07	А	В	С	D
80	А	В	С	D
09	А	В	С	D
10	А	В	С	D
11	А	В	С	D
12	А	В	С	D
13	А	В	С	D
14	А	В	С	D
15	А	В	С	D
16	А	В	С	D
17	А	В	С	D
18	А	В	С	D
19	А	В	С	D
20	А	В	С	D

21	А	В	С	D
22	А	В	$\bigcirc$	D
23	А	В	С	D
24	А	В	С	D
25	А	В	С	D
26	А	В	С	D
27	А	В	С	D
28	А	В	С	D
29	А	В	С	D
30	А	В	С	D
31	Α	В	$\cap$	D
32	А	В	С	D
33	А	В	С	D
34	А	В	С	D
35	А	В	С	D
36	А	В	С	D
37	А	В	С	D
38	А	В	C	D
39	А	В	С	D
40	А	В	С	D

### PROVA Nº 03 – PORTUGUÊS FUNDAMENTAL INCOMPLETO

#### "Como nasceram as estrelas"

Pois é, todo mundo pensa que sempre houve no mundo estrelas pisca-pisca. Mas é erro. Antes os índios olhavam de noite para o céu escuro — e bem escuro estava esse céu. Um negror. Vou contar a história singela do nascimento das estrelas. Era uma vez, no mês de janeiro, muitos índios. E ativos: cacavam, Mas pescavam, querreavam. tabas não faziam coisa alguma: deitavam-se nas redes e dormiam roncando. E a comida? mulheres cuidavam do preparo dela para terem todos o que comer.

Uma vez elas notaram que faltava milho no cesto para moer. Que fizeram as valentes mulheres? O seguinte: sem medo enfurnaram-se nas matas, sob um gostoso sol amarelo. As árvores rebrilhavam verdes e embaixo delas havia sombra e água fresca. Quando saíam de debaixo das copas encontravam o calor, bebiam no reino das águas dos riachos bulicosos. Mas procurando milho porque a fome era daquelas que as faziam comer folhas de árvores. Mas só encontravam espigazinhas murchas e sem graça.

 Vamos voltar e trazer conosco uns curumins. (Assim chamavam os índios as crianças.) Curumim dá sorte.

E deu mesmo. Os garotos pareciam adivinhar as coisas: foram retinho em frente e numa clareira da floresta — eis um milharal viçoso crescendo

As índias maravilhadas alto. disseram: toca a colher tanta espiga. Mas os gatinhos também colheram muitas e fugiram das mães voltando à taba e pedindo à avó que lhes fizesse um bolo de milho. A avó assim fez e os curumins se encheram de bolo que logo se acabou. Só então tiveram medo das mães reclamariam por eles comerem tanto. Podiam esconder numa caverna a avó e o papagaio porque os dois contariam tudo. Mas — e se as mães dessem falta da avó e do papagaio tagarela? Aí então chamaram os colibris para que amarrassem um cipó no topo do céu. Quando as índias voltaram ficaram assustadas vendo os filhos subindo pelo ar. Resolveram, essas mães nervosas, subir atrás dos meninos e cortar o cipó embaixo deles.

Aconteceu uma coisa que só acontece quando a gente acredita: as mães caíram no chão, transformando-se em onças. Quanto aos curumins, como já não podiam voltar para a terra, ficaram no céu até hoje, transformados em gordas estrelas brilhantes.

Mas, quanto a mim, tenho a lhes dizer que as estrelas são mais do que curumins. Estrelas são os olhos de Deus vigiando para que corra tudo bem. Para sempre. E, como se sabe, "sempre" não acaba nunca.

LISPECTOR, Clarice. Como nasceram as estrelas: doze lendas brasileiras. Rio de Janeiro: Rocco, 1999.

Responda as questões de nº 01 a nº 04 de acordo com o texto:

- 01) O que vêm a ser Curumins para os índios?
- a) Estrelas.
- b) Crianças.
- c) Árvores.
- d) Mulheres.
- 02) De acordo com o texto as estrelas nasceram?
- a) Através dos curumins que não podiam descer do céu e se transformaram em gordas estrelas brilhantes.
- b) De um eclipse lunar.
- c) Do milharal encontrado pelas índias.
- d) Dos colibris que se transformaram em luzes pisca-pisca.
- 03) Em todas alternativas a palavra destacada está corretamente interpretada, de acordo com o seu sentido no texto, exceto em:
- a) "Vou contar a história <u>singela</u> do nascimento das estrelas."(luxuosa).
- b) "...sem medo <u>enfurnaram-se</u> nas matas, sob um gostoso sol amarelo." (esconderam-se).
- c) "...no reino das águas dos riachos <u>buliçosos</u>." (agitados).
- d) "...eis um milharal <u>viçoso</u> crescendo alto." (vigoroso).

- 04) Para a autora estrelas são:
- a) Pisca-pisca de Natal, iluminando a noite.
- b) São as mães índias vigiando suas crianças.
- c) São as crianças que se perderam nas matas.
- d) Os olhos de Deus vigiando para que tudo ocorra bem.
- 05) Marque a opção em que a sílaba tônica está marcada incorretamente:
- a) Es<u>tre</u>la.
- b) Futebol.
- c) Remendados.
- d) Mínimo.
- 06) Complete o texto com os sinais de pontuação adequados:

Clarisse muito triste perguntou

Carlos, por que v	você fo	i embora
-------------------	---------	----------

\_\_\_Sabe Clarisse\_\_\_eu não te amo

mais

A sequência correta da pontuação é:

- a)./-/!/-/,/!
- b):/-/?/-/,/!
- c):/-/?/-/,/?
- d)./?/-/./?/.

- 07) Marque a alternativa em que a grafia da palavra está incorreta:
- a) Consciência.
- b) Descida.
- c) Escursão.
- d) Apaziguei.
- 08) Marque a alternativa em que a grafia da palavra está incorreta:
- a) Exorbitância.
- b) Ezímio.
- c) Sovina.
- d) Estridente.
- 09) São advérbios de modo, exceto:
- a) Bastante.
- b) Assim.
- c) Depressa.
- d) Mal.
- 10) Marque a alternativa em que a separação silábica está incorreta:
- a) He-li-cóp-te-ro.
- b) Hi-gie-ne.
- c) Fas-cí-cu-lo.
- d) Ex-ces-so.
- 11) As palavras grifados representam adjetivos, exceto em:
- a) Ela chupou meia laranja.
- b) Havia <u>bastantes</u> questões difíceis.
- c) Aqui os sorvetes custam barato.
- d) Os abacates estão caros.

- 12) Marque a alternativa em que o verbo está no Pretérito:
- a) Ontem eu jantei fora.
- b) Amanhã iremos ao cinema.
- c) Hoje arrumo minhas malas.
- d) Joana cortará seus lindos cabelos.
- 13) O Sujeito está corretamente grifado em, exceto:
- a) <u>Mamãe</u> costura bem.
- b) <u>A alimentação</u> deve ser equilibrada.
- c) Flávia gosta de chocolate.
- d) O fogo aquece os alimentos.
- 14) Onomatopéia é:
- a) A palavra que reproduz na escrita um som.
- b) A palavra usada para expressar sentimentos e emoções, acompanhada do ponto de exclamação.
- c) A palavra que indica a qualidade do substantivo.
- d) A palavra que indica ação, estado ou fenômeno da natureza.
- 15) Marque a alternativa incorreta de acordo com o uso do porquê:
- a) Por que você quer jogar com essa bola?
- b) Ninguém sabe o por que da viagem de Samanta.
- c) Os trabalhos não foram entregues no prazo, por quê?
- d) Porque ele prefere sair com os amigos aos sábados.

### PROVA Nº 04 – MATEMÁTICA FUNDAMENTAL INCOMPLETO

### 16) Considerando que:

$$A \cup B = \{a, b, c, d, e, f, g, h\},\$$

$$A \cap B = \{d, e\}$$

$$A - B = \{a, b, c\}$$

### determine o conjunto B:

a) 
$$B = \{a, b, c, d, e\}$$

b) 
$$B = \{c, d, e, f\}$$

c) 
$$B = \{d, e, f, g, h\}$$

d) 
$$B = \{a, c, e, g\}$$

# 17) Sobre numeração romana, marque a alternativa incorreta:

a) 
$$CV = 55$$

b) 
$$CXIX = 119$$

c) 
$$CDXXI = 421$$

d) 
$$DLXXI = 571$$

### 18) Efetue:

$$1,9 \times 0,8 =$$

- a) 2,25
- b) 1,52
- c) 15,23
- d) 1,72

### 19) Efetue:

$$984 \times 79 =$$

- a) 76.752
- b) 76.830
- c) 77.736
- d) 77.926

20) Um computador a vista custa R\$ 1.376,00. Financiado ele tem o acréscimo de 12%. Financiado o computador passa a custar?

- a) R\$1.498,17
- b) R\$1.651,27
- c) R\$1.541,12
- d) R\$1.562,14

### 21) Marque a alternativa incorreta:

- a) 500 metros = 50 km
- b) 9 metros = 700 cm
- c) 216,5m = 21,65 dam
- d) 1,137dam = 1.137cm

22) As medidas de um triângulo são, 13, 13, 17. Qual o perímetro desse triângulo?

- a) 26
- b) 30
- c) 86
- d) 43

23) Uma fábrica produz 10.500 litros de suco por dia. Em cada garrafinha são colocados 350 milímetros de suco. Quantas garrafinhas são usadas por dia?

- a) 300 garrafinhas
- b) 60 garrafinhas
- c) 105 garrafinhas
- d) 30 garrafinhas

### 24) Calcule:

$$(7x5) \times 4 =$$

- a) 160
- b) 140
- c) 150
- d) 240

# 25) Calcule:

$$\frac{25}{36} - \frac{14}{36} + \frac{7}{36} =$$

- a)  $\frac{1}{3}$
- b)  $\frac{1}{2}$
- c)  $\frac{2}{3}$
- d)  $\frac{1}{6}$

## 26) Efetue:

- a) 4,2
- b) 2,1
- c) 3
- d) 8

### 27) O M.D.C de

é:

- a) 12
- b) 24
- c) 8
- d) 20

## 28) Calcule:

$$\sqrt{\frac{9}{4}} =$$

a) 
$$\frac{1}{2}$$

b) 
$$\frac{3}{2}$$

c) 
$$\frac{4,5}{2}$$

d) 
$$\frac{2}{3}$$

- 29) Em uma lanchonete tem a seguinte promoção.
- 01 hambúrguer e um refrigerante 250ml por R\$ 5,50.

Resolvemos comprar para o lanche da empresa 150 unidades dessa promoção. Pagamos ao todo o valor de:

- a) R\$ 755,00
- b) R\$ 925,00
- c) R\$ 825,00
- d) R\$ 550,00
- 30) Patrícia tem 1200 lápis para distribuir para 3 escolas. Quantos lápis cada escola receberá?
- a) 400 lápis
- b) 300 lápis
- c) 250 lápis
- d) 350 lápis

# PROVA Nº 05 - ESPECÍFICA CALCETEIRO

- 31) Quais os materiais usados para a execução do colchão de apoio de paralelepípedos e lajotas?
- a) Piche e concreto.
- b) Areia e Cimento.
- c) Argamassa e Brita.
- d) Areia e Pó de Pedra.
- 32) Marque a alternativa correta sobre Calçamento:
- a) Em situações de calçamento com bloquetes ou blocos de cimento, estes não podem apresentar fissuras.
- b) A compactação de um calçamento deverá ser feita em 08 etapas.
- c) A largura máxima das juntas entre os paralelepípedos assentados em um calçamento é 15 cm.
- d) No calçamento com pé-demoleque, normalmente, utiliza-se areia ou pó de serra.
- 33) Marque a alternativa incorreta:
- a) O calçamento consiste na colocação ordenada de paralelepípedos ou bloquetes.
- b) A placa vibratória é um equipamento utilizado para escavação.
- c) Meio-fio é a linha que separa a via de trânsito do passeio de pedestres.
- d) Abaulamento é a curvatura existente entre o eixo do calçamento e a sarjeta.

34) Sobre os Paralelepípedos, marque a alternativa correta:



- a) Uma rua calçada com paralelepípedos deve ter caimento para o centro.
- b) As faces mais uniformes dos paralelepípedos deverão ficar voltadas para baixo.
- c) Os paralelepípedos normalmente são assentados sobre um colchão de cimento.
- d) Paralelepípedos são pedras em granito e tem o menor custo de manutenção, pois, apresenta grande resistência para alto tráfego e cargas pesadas.
- 35) Tipo de calçada é feito por uma base de concreto, que recebe acabamento de argamassa alisada:
- a) Ladrilho Hidráulico.
- b) Piso Intertravado.
- c) Concreto Alisado.
- d) Bloco de Concreto.

36) Referente ao assentamento de pedras irregulares, é incorreto afirmar que:



- a) Na cravação, feita com auxílio da alavanca, as pedras deverão ficar bem separadas.
- b) O assentamento deverá ser feito escolhendo pedras com a superfície plana para a superfície de rolamento.
- c) As lascas de pedras somente terão função de preencher os vazios entre as pedras travadas.
- d) As juntas devem ser desencontradas para garantir um perfeito travamento.
- 37) O controle do alinhamento de um trecho que está sendo pavimentação com lajotas é feito com qual instrumento de trabalho:
- a) Cavalete.
- b) Ponteiras.
- c) Linhas de Nylon.
- d) Gabarito de Madeira.

- 38) São características adequadas para as superfícies de calçadas, exceto:
- a) Contínua.
- b) inclinadas.
- c) Antiderrapante.
- d) Regular.
- 39) Sobre a construção de calçadas é incorreto afirmar:
- a) Observe os níveis dos vizinhos, para que haja concordância entre os níveis das calçadas já executadas, desde que estas também estejam em conformidade com a inclinação descrita acima.
- b) O piso construído na calçada poderá obstruir as tampas das concessionárias (rede de água, esgoto e telefonia) caso essas não se encontrem nos padrões corretos.
- c) A calçada deve ser construída a partir do meio-fio (guia) de concreto pré-moldado instalado pela Prefeitura ou pelo loteador.
- d) Os passeios devem ter superfície regular, contínua, firme e antiderrapante em qualquer condição climática.

- 40) Sobre o serviço de Calceteiro, marque a alternativa incorreta:
- a) A mangueira de nível é uma ferramenta muito utilizada para manter o canteiro de obras úmido.
- b) A cobertura do solo, com a finalidade de dar melhor condição ao trânsito de pessoas e de veículos, é chamada de pavimentação.
- c) Para o assentamento do paralelepípedo o calceteiro segue as seguintes etapas: Prepara a base, nivela e tira como base o meio fio.
- d) É função do calceteiro pavimentar ruas e estradas.