

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUIRA
CONCURSO PÚBLICO**

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

Não deixe de preencher as informações a seguir.

<i>Prédio</i>	<i>Sala</i>

<i>Nome</i>

<i>Nº de Identidade</i>	<i>Órgão Expedidor</i>	<i>UF</i>	<i>Nº de Inscrição</i>

MECÂNICO

ATENÇÃO

- *Abra este Caderno, quando o Fiscal de Sala autorizar o início da Prova.*
- *Observe se o Caderno está completo. Ele deverá conter 30 (trinta) questões objetivas de múltipla escolha com 05 (cinco) alternativas cada, sendo 10 de Língua Portuguesa, 10 (dez) de Matemática e 10 (dez) de Conhecimentos Específicos.*
- *Se o Caderno estiver incompleto ou com algum defeito gráfico que lhe cause dúvidas, informe, imediatamente, ao Fiscal.*
- *Uma vez dada a ordem de início da Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.*
- *Uma vez dada a ordem de início da Prova, preencha, nos espaços apropriados, o seu Nome completo, o Número do seu Documento de Identidade, a Unidade da Federação e o Número de Inscrição.*
- *Para registrar as alternativas escolhidas nas questões objetivas de múltipla escolha, você receberá um Cartão-Resposta de Leitura Ótica. Verifique se o Número de Inscrição impresso no Cartão coincide com o seu Número de Inscrição.*
- *As bolhas constantes do Cartão-Resposta devem ser preenchidas, totalmente, com caneta esferográfica azul ou preta.*
- *Preenchido o Cartão-Resposta, entregue-o ao Fiscal, juntamente com este Caderno e deixe a sala em silêncio.*

Texto 1 para as questões de 01 a 06.

Nunca desista de ser feliz...

*Existem pedras;
Não desista de andar...*

*Existem barreiras;
Não desista de passar...*

*Existem os nós;
É preciso desatar...*

*Existe o desânimo;
É a pior coisa que há...*

*A estrada é longa;
Não desista de chegar...*

*Existe o cansaço;
É preciso caminhar...*

*Existe a derrota;
Você nasceu para ganhar...*

*Existe o amor;
É fundamental amar...*

*...eu...também acho que é fundamental amar!
É fundamental sermos amados...*

http://www.radiestesiaonline.com.br/v2/msg_2_2005.asp Acesso em 30 mai. 2009.

01. O autor tem o propósito de

- A) fazer com que as pessoas se sintam infelizes.
- B) levar as pessoas ao desânimo, achando-as incapazes.
- C) mostrar que todas as pessoas são felizes, apesar das turbulências da vida.
- D) conduzir as pessoas para um caminho sem volta.
- E) apresentar algumas atitudes que as pessoas devem tomar para serem felizes.

02. No texto, o autor tem o amor como um sentimento

- A) incapaz de ser praticado pelo homem.
- B) capaz de fazer com que o homem desista de ser feliz.
- C) sem importância para o relacionamento humano.
- D) cuja prática é necessária entre os homens.
- E) inexistente, embora de grande importância para o convívio humano.

03. Analise as afirmativas.

- I.** O termo *nós* é acentuado por ser monossílabo tônico terminado em O, seguido de S.
- II.** O termo *desânimo* é acentuado por ser proparoxítono.
- III.** O termo *Você* é acentuado por ser oxítono terminado em E.

É CORRETO o que se afirma em

- A) I e II, apenas.
- B) I e III, apenas.
- C) II e III, apenas.
- D) I, II e III.
- E) II, apenas.

04. Em *Existem pedras* e *Existe o amor*, o verbo existir concorda com os sujeitos – um no plural, outro no singular respectivamente. Em qual alternativa abaixo, o verbo *haver* no sentido de existir está em desacordo com as normas gramaticais?

- A) Há pedras no caminho de cada um de nós.
- B) Houve nós que foram desatados devido a sua persistência.
- C) O amor existe, logo haverão homens felizes.
- D) Se houvesse amor entre os homens, não haveria violências.
- E) Haveremos de ser felizes, pois existe amor em nossos corações.

05. Em qual alternativa abaixo, o termo sublinhado **NÃO** está classificado corretamente?

- A) Existe o desânimo – substantivo.
B) A estrada é longa – adjetivo.
C) É a pior coisa que há – pronome.
D) Você nasceu para amar – preposição.
E) Não desista de chegar... – conjunção.

06. Em Não desista de passar..., o verbo sublinhado exige complemento regido de preposição.

Em uma das alternativas abaixo, o verbo **NÃO** exige igual tipo de complemento. Identifique-a.

- A) Ame sempre o próximo.
B) Invista no amor.
C) Chega-se ao próximo por meio do amor.
D) Reflita sobre a falta de amor entre os homens.
E) Obedeça às leis em prol do amor.

Texto 2 para as questões de 07 a 10.

Um dia Chaplin disse:

*Esquecendo os erros do passado,
construímos nosso novo mundo.
Talvez nos falte poesia...
Talvez nos falte amor.
Mas com certeza podemos
dar um pouco mais,
pois com certeza
o amor que não damos
é o mesmo que não recebemos.
E talvez mirando-nos
em exemplos de coragem,
trabalhando pela paz
e compreensão entre os homens,
possamos um dia
erguer os olhos novamente.*

Disponível em: http://www.radiestesiaoonline.com.br/v2/msg_2_2005.asp. Acesso em 30 mai. 2009.

07. Analisando os itens abaixo,

- I. Em *possamos um dia erguer os olhos*, o termo sublinhado é objeto direto.
II. Em *Um dia Chaplin disse*, o termo sublinhado é sujeito.

concluimos que

- A) ambos estão corretos.
B) ambos estão incorretos.
C) apenas o I está correto.
D) apenas o II está correto.
E) o I está correto, e o II está incorreto.

08. Quanto ao emprego da crase, qual das alternativas abaixo se apresenta **INCORRETA**?

- A) Às vezes, é necessário esquecermos os nossos erros do passado.
B) Deve-se sempre dar amor às pessoas carentes.
C) Vive-se em busca de paz. Busque-a à noite e à tarde, enfim, a todo momento, cada dia.
D) Face à face, somos mais verdadeiros.
E) Podemos dar sempre um pouquinho mais de nós àquele que necessita.

09. Analisando os fragmentos e suas justificativas abaixo,

- I. Em *possamos um dia erguer os olhos novamente*, o termo sublinhado pode ser substituído por *levantar*.
II. Em *compreensão entre os homens*, tem-se um exemplo de regência nominal.
III. Em *construímos nosso novo mundo*, o adjetivo *novo* concorda em gênero e número com o substantivo *mundo*.

Concluimos que

- A) todos estão corretos.
B) todos estão incorretos.
C) apenas o I está correto.
D) apenas I e II estão corretos.
E) apenas o III está correto.

10. Que alternativa abaixo apresenta texto pontuado CORRETAMENTE?

- A) A melhor coisa que se pode fazer, a alguém é levá-lo do erro à verdade.
- B) Quem se arrepende, de ter errado é quase inocente.
- C) Ama a verdade mas, perdoa o erro.
- D) O erro que cometemos é quando procuramos, ser amados, em vez de amar.
- E) Sem a música, a vida seria um erro.

MATEMÁTICA

11. Resolvendo a expressão $3 + \{2 + [8 - 2x + 3 + (5x - 12)]\}$, obtemos

- A) 23
- B) 12
- C) 15
- D) 22
- E) 11

12. Se $A = \frac{1}{3} \times \frac{3}{2}$, é CORRETO afirmar que A é igual a

- A) 1
- B) 1/2
- C) 3/4
- D) 5/6
- E) 2/3

13. Um mecânico acerta um serviço por R\$ 1300,00. O gasto com seus empregados foi de R\$ 580,00, e outras despesas com materiais importaram em R\$ 280,00. É CORRETO afirmar que, neste serviço, o mecânico obteve um lucro de

- A) R\$ 440,00
- B) R\$ 540,00
- C) R\$ 330,00
- D) R\$ 220,00
- E) R\$ 703,00

14. Seja N um número de 4 algarismos. A soma de N com 2356 é igual a 6559. É CORRETO afirmar que N é igual a

- A) 2110
- B) 4203
- C) 2111
- D) 4205
- E) 3232

15. O resultado, em cm, da soma $3m + 0,02 km + 30 dm$ é igual a

- A) 3600
- B) 2600
- C) 3200
- D) 3000
- E) 2500

16. Contando os números naturais de 3 a 89, obtemos

- A) 89 números.
- B) 90 números.
- C) 88 números.
- D) 87 números.
- E) 86 números.

17. Na adição abaixo, a soma dos algarismos que preenchem os espaços vazios é

$$\begin{array}{r} 153_ \\ + 23_4 \\ 5_15 \\ \hline 9055 \end{array}$$

- A) 9
- B) 12
- C) 6
- D) 8
- E) 15

18. Se $A = 2 + \frac{1}{3} - \frac{2}{5}$, é CORRETO afirmar que A é igual a

- A) 14/5
B) 16/5
C) 29/15
D) 12/15
E) 11/15

19. A soma da idade de Carlos com a de seu pai é 34 anos. Se o pai é 24 anos mais velho que Carlos, a idade de Carlos é

- A) 15 anos.
B) 12 anos.
C) 10 anos.
D) 13 anos.
E) 8 anos.

20. A soma do dobro da mesada de Júnior com R\$ 10,00 equivale a R\$ 28,00. A mesada semanal de Júnior é

- A) R\$ 8,00
B) R\$ 15,00
C) R\$ 11,00
D) R\$ 10,00
E) R\$ 9,00

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. O tipo de embreagem mais utilizada nos automóveis é a

- A) de diafragma. B) multiponto. C) de disco. D) cônica. E) hidráulica.

22. Qual a função da caixa de Câmbio?

- A) Efetuar a desmultiplicação entre o motor e as peças de transmissão.
B) Possibilitar o motor girar no limite máximo para efetuar marchas reduzidas.
C) Possibilita permanecer na mesma rotação motor, caixa de transmissão e rodas.
D) Não permite progressão de velocidade de tração.
E) Apenas as alternativas B e D.

23. Um ciclo completo do Pistão consiste de:

- A) aspiração, compressão, combustão, descarga.
B) compressão, injeção, combustão, descarga.
C) aspiração, compressão, rotação, descarga.
D) aspiração, compressão, rotação, refrigeração.
E) aspiração, compressão, combustão, arrefecimento.

24. Que tipo de instrumento é utilizado para medir a ovalização de um cilindro?

- A) Trena.
B) Escala Metálica.
C) Paquímetro.
D) Micrômetro Interno.
E) Blocos padrões de medição.

25. Que tipo de ferramenta é utilizado para aplicar o aperto dos parafusos no bloco do motor?

- A) Chave de Fenda.
B) Chave de Boca.
C) Chave de Regulagem.
D) Torquímetro.
E) Chave Allen.

26. Que tipo de óleo se deve utilizar no motor do automóvel?

- A) Óleo de Freio.
B) Óleo Hidráulico.
C) Querosene.
D) Óleo Motor.
E) Óleo sem viscosidade.

27. O sistema de arrefecimento serve para

- A) dar partida no motor.
B) parar o veículo.
C) lubrificar o motor.
D) resfriar o motor.
E) freio hidráulico.

28. Quanto vale uma polegada no sistema métrico brasileiro?

- A) 25,7mm.
- B) 12,7mm.
- C) 12,4mm.
- D) 25,4mm.
- E) Apenas as alternativas A e B estão corretas.

29. Numa oficina, qual a máquina operatriz recomendada para se confeccionar uma rosca em um parafuso?

- A) Furadeira de Coluna.
- B) Plaina Limadora.
- C) Torno Mecânico.
- D) Fresadora.
- E) Madrilhadora.

30. Qual das ferramentas abaixo abre rosca externa?

- A) Machos.
- B) Desandador.
- C) Cossinete. (Tarraxa).
- D) Bits.
- E) Freza de dentes retos.