



Fundação de Amparo e Desenvolvimento da Pesquisa

EDITAL N.º 001/2010—PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI

PROVA OBJETIVA: 29 de agosto de 2010

NÍVEL MÉDIO TÉCNICO AGRÍCOLA

Nome do Candidato: _____

Nº de Inscrição: _____

Assinatura

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- Confira se a prova que você recebeu corresponde ao cargo/nível de escolaridade ao qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e cartão-resposta. Caso contrário comunique imediatamente ao fiscal de sala.**
- Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO-RESPOSTA, destinado à marcação das respostas das questões objetivas.
- Este BOLETIM DE QUESTÕES contém 30 (trinta) questões objetivas, sendo 10 de Língua Portuguesa, 05 de Matemática, 05 de Noções de Informática e 10 de Conhecimentos Específicos. Caso exista alguma falha de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Na prova há espaço reservado para rascunho. Esta prova terá duração de 04 (quatro) horas, tendo seu início às 8:00h e término às 12:00h (horário local).
- Cada questão objetiva apresenta 04 (quatro) opções de resposta, identificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Apenas uma responde adequadamente à questão, considerando a numeração de 01 a 20.
- Confira se seu nome, número de inscrição, cargo de opção e data de nascimento, consta na parte superior do CARTÃO-RESPOSTA que você recebeu. Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que o fiscal registre na Ata de Sala a devida correção.
- É obrigatório que você assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO-RESPOSTA do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.
- A marcação do CARTÃO-RESPOSTA deve ser feita somente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois lápis não será considerado.
- A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO-RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo constante no CARTÃO-RESPOSTA.
- Em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO-RESPOSTA por erro do candidato. A substituição só será autorizada se for constatada falha de impressão.
- O CARTÃO-RESPOSTA é o único documento válido para o processamento de suas respostas.
- O candidato deverá permanecer, obrigatoriamente, na sala de realização da prova por, no mínimo, uma hora após o início da prova. A inobservância acarretará a eliminação do concurso.
- O candidato deverá devolver no final da prova, o BOLETIM DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA, recebidos.
- Será automaticamente eliminado do Concurso Público da Prefeitura Municipal de Juruti, o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 001/2010-PMJ.

Boa prova.



EDITAL N.º 001/2010–PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI

LÍNGUA PORTUGUESA

COM BASE NA LEITURA DO TEXTO ABAIXO, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE COMPLETA CORRETAMENTE AS QUESTÕES DE 01 A 09.

Hierarquia

- 1 Diz que um leão enorme ia andando chateado, não muito rei dos animais,
2 porque tinha acabado de brigar com a mulher e esta lhe dissera poucas e boas (1).
3 Eis que, subitamente, o leão defronta com um pequeno rato, o ratinho mais
4 menor que ele já tinha visto. Pisou-lhe a cauda e, enquanto o rato forçava
5 inutilmente pra escapar, o leão gritava: "Miserável criatura, estúpida, ínfima, vil,
6 torpe: não conheço na criação nada mais insignificante e nojenta. Vou te deixar com
7 vida apenas para que você possa sofrer toda a humilhação do que lhe disse, você,
8 desgraçado, inferior, mesquinho, rato!" E soltou-o.
9 O rato correu o mais que pode, mas, quando já estava a salvo, gritou pro
10 leão: "Será que V. Excelência poderia escrever isso pra mim? Vou me encontrar
11 com uma lesma que eu conheço e quero repetir isso pra ela com as mesmas
12 palavras!"
- 13 (1) Ou seja muitas e más.
- 14 MORAL: Ninguém é tão sempre inferior.
15 SUBMORAL: Nem tão nunca superior, por falar nisso.

<http://www2.uol.com.br/millor/index.htm>

01. "Hierarquia", quanto ao gênero textual, pode ser classificado como um(a)

- (A) conto.
- (B) fábula.
- (C) crônica.
- (D) parábola.

02. O autor conclui que "ninguém é sempre tão inferior" porque

- (A) o rei dos animais consegue inferiorizar o mais insignificante dos seres.
- (B) até o leão se sente inferiorizado por ter ouvido muitos insultos de sua mulher.
- (C) o ratinho, embora pequeno e insignificante, consegue escapar com vida das garras do leão.
- (D) o rato, considerado um ser tão inferior, planeja recorrer aos mesmos insultos que ouviu do leão para descompor a lesma, animal inferior a ele.

03. A passagem que ilustra a tese de que "ninguém nunca é tão superior" é

- (A) "Diz que um leão enorme ia andando chateado, não muito rei dos animais" (linha 1).
- (B) "Vou te deixar com vida apenas para que você possa sofrer toda a humilhação do que lhe disse" (linhas 6-7).
- (C) "Eis que, subitamente, o leão defronta com um pequeno rato, o ratinho mais menor que ele já tinha visto" (linhas 3-4).
- (D) "Miserável criatura, estúpida, ínfima, vil, torpe: não conheço na criação nada mais insignificante e nojento" (linhas 5-6).

04. Quanto à organização textual, é **falso** afirmar que

- (A) a oração "E soltou-o" (linha 8) assinala o desenlace da ação narrativa.
- (B) "Defrontar" (linha 3) e "pisar" (linha 4) são verbos que fazem a narrativa avançar.
- (C) a locução "eis que" (linha 3) anuncia um fato novo que rompe com a estabilidade inicial.
- (D) "Diz que" (linha 1) dá início à narração, colocando em cena os personagens e a situação inicial.

- 05.** A palavra que **não** tem a função de recuperar elementos já introduzidos no texto é
(A) “esta” (linha 2).
(B) “ele” (linha 4).
(C) “que” (linha 9).
(D) “isso” (linha 10).
- 06.** Quanto às regras de escrita, é **correto** afirmar que
(A) o uso da crase é optativo na locução “a salvo” (linha 9).
(B) o autor deveria ter usado o hífen em “rei dos animais” (linha 1).
(C) falta acento em “pode” (linha 9), visto que se trata do pretérito perfeito do verbo “poder”.
(D) as palavras “miserável”, “estúpida” e “ínfima” (linha 5) são acentuadas em razão da mesma regra.
- 07.** Ao explicar a locução “poucas e boas” (linha 2) por meio da nota de rodapé “Ou seja muitas e más” (linha 13), o autor recorre a um jogo de palavras construído com base em uma figura de linguagem. Trata-se de uma
(A) antítese.
(B) hipérbole.
(C) metonímia.
(D) prosopopeia.
- 08.** Julgue as afirmações abaixo quanto às noções de morfologia:
I. A expressão “mais menor” (linhas 3-4) é o superlativo de “pequeno”.
II. “Apenas” (linha 7) é um advérbio e poderia ser substituído por “unicamente”.
III. A expressão “rei dos animais” (linha 1) está ocupando o lugar de um adjetivo.
IV. “Nojento” (linha 6) é um exemplo de palavra formada por derivação parassintética.
- É **verdadeiro** o que se afirma em
(A) I e III.
(B) II e III.
(C) I, II e IV.
(D) II, III e IV.
- 09.** Levando-se em consideração as recomendações da gramática normativa, é **falso** afirmar que
(A) a locução verbal “ia andando” (linha 1) tem o mesmo sentido de “andara”.
(B) se pode substituir “dissera” (linha 2) por “havia dito”, sem prejuízo das relações temporais.
(C) a forma verbal “tinha visto” (linha 4) poderia ser substituída por “vira”, sem qualquer alteração na correlação de tempos verbais.
(D) a oração “Porque tinha acabado de brigar com a mulher e esta lhe dissera poucas e boas” (linha 2) poderia ser assim reescrita: “visto que acabara de desentender-se com a mulher e esta lhe havia dito poucas e boas”.
- 10.** Pronomes de tratamento como “Vossa Excelência”, “Vossa Magnificência”, “Vossa Senhoria”, de uso frequente na redação oficial, exigem que o verbo fique na
(A) terceira pessoa do plural.
(B) terceira pessoa do singular.
(C) primeira pessoa do singular.
(D) segunda pessoa do singular.

MATEMÁTICA

- 11.** No início de um Festival das Tribos de Juruti, havia 7.200 pessoas no Tribódromo, um lado torcendo pelo Munduruku e o outro pelo Muirapinima. Se um terço dos torcedores de um dos lados passasse para o outro, este outro lado ficaria com 4.800 torcedores. Quantos torcedores havia inicialmente no lado do Munduruku?
- (A) 3.300.
(B) 3.350.
(C) 3.400.
(D) 3.600.
- 12.** Uma praça tem a forma de um triângulo retângulo com dois lados de mesma medida e o maior lado medindo 100 metros. A área dessa praça, em metros quadrados, é igual a
- (A) 2.500
(B) 2.550
(C) 2.600
(D) 2.650
- 13.** Uma aplicação de R\$ 2.000,00 por 1 ano e meio no sistema de juros simples, com taxa de 2% ao mês, elevará esse capital para
- (A) R\$ 2.580,00
(B) R\$ 2.600,00
(C) R\$ 2.720,00
(D) R\$ 2.750,00
- 14.** No Festival das Tribos, serão vendidos 8000 ingressos para as arquibancadas e cadeiras do Tribódromo. Os ingressos das arquibancadas custarão R\$ 5,00 cada e os das cadeiras R\$ 100,00. Se todos os ingressos forem vendidos, a arrecadação será de R\$ 87.500,00. Quantas cadeiras serão postas à venda?
- (A) 7500.
(B) 750.
(C) 600.
(D) 500.
- 15.** Quatro amigos almoçaram juntos e o garçom acrescentou a essa despesa mais 10% de gorjeta. Eles dividiram igualmente o valor total da conta cabendo a cada um R\$ 22,00. Qual o valor da conta sem a gorjeta?
- (A) R\$ 78,00
(B) R\$ 80,00
(C) R\$ 82,00
(D) R\$ 84,00

RASCUNHO

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

- 16.** Na área de trabalho do Windows, os símbolos gráficos utilizados para representar programas, pastas, dispositivos e arquivos são os(as)
- (A) figuras.
 - (B) marcadores.
 - (C) ícones.
 - (D) elementos.
- 17.** No Microsoft Excel, para localizar e alterar fórmulas, valores e comentários presentes numa planilha que está sendo editada, é necessário acionar a janela “Localizar e substituir” através das teclas
- (A) Ctrl + U.
 - (B) Ctrl + X.
 - (C) Alt + T.
 - (D) Ctrl + Alt + X.
- 18.** O serviço de busca na WWW que localiza em uma grande base de dados a informação desejada a partir de uma palavra é o
- (A) WAP.
 - (B) WAIS.
 - (C) Winsock.
 - (D) WML.
- 19.** No Windows Explorer, para selecionar os arquivos numa pasta de maneira descontínua (fora de ordem), é necessário pressionar a tecla _____ e clicar nos arquivos correspondentes. A tecla que preenche a lacuna acima é a
- (A) Shift.
 - (B) Alt.
 - (C) Home.
 - (D) Ctrl.
- 20.** Num site, quando se desliza o ponteiro do mouse sobre um texto colorido e sublinhado ou sobre um elemento gráfico e o ponteiro do mouse se transforma numa mão fechada com o indicador apontando, temos um
- (A) Framework.
 - (B) Table.
 - (C) Hyperlink.
 - (D) Form.

RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A bananeira é uma planta tipicamente tropical, que exige calor constante, precipitações bem distribuídas e elevada umidade para o seu bom desenvolvimento e produção. Sobre o cultivo dessa fruta, é correto afirmar que

- (A) o plantio deve ser realizado no período de maior concentração de chuvas.
- (B) a técnica mais empregada para a produção de mudas *in vitro* é a partir dos meristemas apicais.
- (C) a capina deve ser feita após a germinação do rizoma.
- (D) a eliminação da inflorescência masculina é desaconselhável em qualquer momento.

22. Analise a tabela abaixo e, em seguida, marque a alternativa correta.

	NOME DA DOENÇA	HOSPEDEIRO	SINTOMAS	CONTROLE
I	MOSCA BRANCA	Hortaliças Feijoeiro	No tomateiro causa amadurecimento dos frutos	Destruição dos restos culturais
II	PULGÃO	Alface, tomateiro e pepino	Folhas enrugadas	Aplicação de inseticida
III	MURCHA BACTERIANA	Tomateiro e pimentão	Murcha das folhas mais velhas	Rotação de culturas com plantas não hospedeiras

- (A) Os controles propostos em I, II e III são verdadeiros.
- (B) Apenas o controle em I é verdadeiro.
- (C) Apenas o controle em II é verdadeiro.
- (D) Apenas o controle em III é verdadeiro.

23. Sobre o cultivo do abacaxi é correto afirmar que

- (A) é desnecessário corrigir a acidez do solo através da calagem.
- (B) a “cura” é feita mediante a amontoa às proximidades das plantações.
- (C) para a produção de mudas na implantação de culturas, podem ser utilizadas coroas, filhotes ou rebentões.
- (D) a floração deve ser induzida para homogeneizar colheita 4 (quatro) meses após plantio.

24. Para instalação de um aviário, as condições adequadas, tanto geográficas quanto topográficas e de clima, podem tornar o empreendimento muito oneroso. Sobre esse tema, marque a alternativa correta.

- (A) A instalação do aviário deve ser feita em terrenos baixos e planos.
- (B) Águas paradas podem ser usadas como fonte, desde que tratadas com cloro.
- (C) Locais com altas velocidades de vento devem ser priorizadas.
- (D) O sentido da construção do aviário deve ser o leste-oeste.

RASCUNHO

25. O peso médio de bovinos de corte criados em dois diferentes sistemas silvipastoris durante três ciclos de pastejo são mostrados na tabela abaixo:

SISTEMA	Peso médio dos animais por ciclo de pastejo (Kg)			
	ENTRADA	1º Ciclo	2º Ciclo	3º Ciclo
QUICUIO	348,48	393,64	408,40	421,68
MOMBAÇA	349,32	389,24	410,76	433,48

FONTE: EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL (Amazônia: Ci. & Desenvolvimento, V.4, n. 8. Jan./jun. 2009)

Analise as afirmativas abaixo e marque a alternativa correta.

I - No primeiro ciclo de pastejo, o ganho de peso é maior nos animais estabelecidos no Sistema Quicuiu.

II - Os animais mantidos no capim mombaça apresentaram maiores ganhos de peso.

III - Ao final dos três ciclos de pastejo, o ganho de peso diário dos animais foi de 1,00 Kg/dia para o Sistema Quicuiu.

(A) Todas as afirmativas são verdadeiras.

(B) Apenas I e II são verdadeiras.

(C) Apenas II e III são verdadeiras.

(D) Apenas I e III são verdadeiras.

26. Os feromônios são sinais químicos que poderão provocar uma série de respostas nos insetos. Em relação aos feromônios e a seu emprego em agriculturas de base ecológica, é verdadeiro afirmar que

(A) favorecem o aumento do controle biológico de pragas, pois podem servir como isca, atraindo insetos para armadilhas.

(B) apresentam baixo custo e podem ser aplicados em qualquer época do ano.

(C) são seletivos, pois apresentam toxidez apenas em relação à espécie-alvo.

(D) não são tóxicos, mas o uso inadequado pode afetar outras espécies além da espécie-alvo.

27. O Manejo Integrado de Pragas (MIP) destaca-se como uma filosofia de controle que procura preservar e incrementar os fatores de mortalidade natural, através do uso integrado de métodos de controle selecionados com base em parâmetros econômicos, ecológicos e sociológicos.

Das alternativas a seguir, referentes ao MIP, todas são verdadeiras, exceto:

(A) Policultivos estabelecidos com a integração de espécies vegetais hospedeiras e não hospedeiras de espécies-praga só apresentam eficácia no controle dessas pragas quando se utilizam plantas resistentes.

(B) Há um efeito positivo da diversidade de espécies vegetais sobre populações de insetos-praga, pelo fato de as interações entre os organismos (vegetais e animais) afetarem a distribuição e a abundância das diferentes espécies, particularmente insetos.

(C) Há um aumento da população de inimigos naturais pela maior disponibilidade de alimento ou abrigo, favorecendo a sobrevivência e a reprodução dos insetos benéficos.

(D) A correta cobertura do solo constitui uma estratégia que auxiliará no controle de algumas espécies de insetos-praga, por aumentar a disponibilidade de alimento e/ou abrigo para inimigos naturais.

28. Método de irrigação é a forma pela qual a água pode ser aplicada às culturas a fim de reduzir o déficit hídrico no solo e o conseqüente estresse hídrico às plantas.

Sobre os diversos métodos de irrigação, é correto afirmar que

(A) os métodos de irrigação por superfície apresentam alta eficiência e não demandam grandes volumes de água.

(B) na irrigação por aspersão, deve-se tomar cuidado no período de floração, quando o impacto do jato d'água dos aspersores pode provocar queda de flores.

(C) os sistemas de irrigação localizada, como gotejamento e microaspersão, apresentam baixo custo de implantação e são os de mais baixa eficiência de aplicação.

(D) na irrigação por sulco, a distribuição da água se dá por canos de baixa pressão dispostos na superfície do solo. Esse método tem maior custo fixo e operacional, mas consome menos energia que os métodos por aspersão.

- 29.** A organização das Nações Unidas para a Alimentação e Agricultura (FAO) define praga como qualquer espécie, raça ou biótipo de planta, animal ou agente patogênico capaz de provocar injúrias as plantas ou aos produtos delas originados.
Das alternativas a seguir, todas se referem às causas pelas quais um organismo torna-se praga, exceto:
- (A) Interferências nas cadeias alimentares provocadas por insetos introduzidos, que competem com as espécies nativas.
 - (B) Danos às plantas cultivadas e a reservas de madeira.
 - (C) Reprodução em larga escala num ambiente natural no qual não ocorre o efeito da alelopatia.
 - (D) Comprometimento da produção de alimentos de origem animal e vegetal.
- 30.** Num sistema de manejo de pragas, os insetos são classificados de acordo com sua importância. Identifique a alternativa correta a seguir.
- (A) Pragas secundárias são aqueles cuja densidade populacional nunca atinge o nível de controle.
 - (B) Organismos não praga são aqueles que raramente atingem o nível de controle.
 - (C) Pragas chaves são aqueles que frequentemente ou sempre atingem o nível de controle.
 - (D) Pragas primárias são aquelas resultantes do emprego inadequado de pesticidas.

RASCUNHO