

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE FAZENDA RIO GRANDE - PARANÁ

Edital 01/2012 - DATA DA PROVA: 25/03/2012

PERÍODO DE PROVA: MANHÃ



FAUEL

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

CARGO: TÉCNICO AGROPECUÁRIO

CARGO: TÉCNICO AGROPECUÁRIO

LEIA ESTAS INSTRUÇÕES:

- 1 Identifique-se na parte inferior desta capa;
- 2 Você dispõe de quatro horas para responder todas as questões e preencher o Cartão Resposta;
- 3 Utilize caneta esferográfica azul ou preta;
- 4 O candidato só poderá se retirar da sala, após 1 (uma) hora do início das provas;
- 5 Cada questão de múltipla escolha apresenta apenas uma opção de resposta correta;
- 6 Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas que possam dificultar a leitura. Detectado algum problema, comunique imediatamente ao fiscal;
- 7 Utilize o caderno de prova como rascunho se necessário, mas deverá assinalar o Cartão Resposta que acompanha a prova;
- 8 Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura;
- 9 Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta;
- 10 Este caderno de prova contém, 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d);
- 11 Antes de retirar-se definitivamente da sala, devolva ao fiscal o caderno de prova e o Cartão Resposta;
- 12 Assine o cartão resposta no verso.

Identificação do candidato	
Nome (em letra de forma)	Nº da inscrição

Boa Prova!

Formol é usado ilegalmente em salões de beleza para alisar os cabelos

Em 2009 a Anvisa proibiu a venda de formol puro no país todo. Mesmo assim, ele continuou sendo usado agora com outros nomes: escova inteligente, marroquina, egípcia e de chocolate.

As autoridades de saúde já alertaram: o conteúdo do frasco é extremamente perigoso.

Estamos falando do formol, substância química, de cheiro forte, e cuja venda é controlada. Então, por que as mulheres continuam usando o formol? E por que salões de beleza insistem em aplicar o produto, em doses excessivas, para alisar o cabelo?...

Reportagem é um tipo de gênero textual, que busca recuperar informações apresentadas no dia-a-dia e aprofundá-las, além de informar um fato, observa suas raízes e o desenrolar dele. (Faria e Zanchetta, 2002).

01 - No título da reportagem “Formol é usado ilegalmente em salões de beleza para alisar os cabelos”, temos a presença de que tipo de oração:

- a) oração final.
- b) oração causal.
- c) oração preposicional.
- d) oração dissertativa.

02 - As palavras “ilegalmente e extremamente” pertencem a que classe de palavras:

- a) adjetivo e advérbio.
- b) apostos e adjetivo.
- c) advérbios.
- d) adjuntos.

03 - Na informação: “As autoridades já alertaram: o conteúdo do frasco é extremamente perigoso”, qual a significação dos dois pontos na frase:

- a) introduzir uma fala.
- b) indicar uma enumeração.
- c) fazer uma citação.
- d) separar um período.

04 - Os porquês sofrem variações conforme sua funcionalidade, assinale a alternativa incorreta sobre os porquês da língua portuguesa:

- a) Quando se faz uma pergunta utiliza-se o por que separado e sem acento.
- b) Quando fazemos uma pergunta e colocamos o por que no final da frase, esse é separado e com acento circunflexo.
- c) O porque junto vem na explicação, ou resposta a uma pergunta.
- d) O porquê junto e com acento circunflexo se utiliza como adjetivo.

05 - Segundo a nova ortografia pode-se afirmar sobre a crase:

- a) Obrigatória com a utilização de topônimos.
- b) O acento é facultativo quando o uso do artigo fica facultado antes dos pronomes possessivos.
- c) Proibida antes da palavra masculina e substantivo tomado em sentido genérico ou indeterminado.
- d) Todas as alternativas.

“Há três coisas para as quais eu nasci e para as quais eu dou minha vida. Nasci para amar os outros, nasci para escrever, e nasci para criar meus filhos. O ‘amar os outros’ é tão vasto que inclui até perdão para mim mesma, com o que sobra. As três coisas são tão importantes que minha vida é curta para tanto. Tenho que me apressar, o tempo urge. Não posso perder um minuto do tempo que faz minha vida. Amar os outros é a única salvação individual que conheço: ninguém estará perdido se der amor e às vezes receber amor em troca [...]” Clarice Lispector (<http://claricelispectorclarice.blogspot.com.br/>)

06 - A coerência e a coesão são conceitos importantes para compreensão do texto. Assinale a frase que não está correta:

- a) Há coisas para as quais eu nasci e dou minha vida: amar os outros, escrever e criar meus filhos.
- b) Há três coisas para as quais nasci e dou minha vida: amar os outros, escrever e criar meus filhos.
- c) Três coisas justificam minha existência: amar os outros, escrever e criar meus filhos.
- d) Há três coisas para as quais justificam meu nascimento e para mim fazer: amar os outros, escrever e criar meus filhos.

07 - A nova ortografia trata da acentuação com delicadeza, sobre os ditongos abertos assinale a alternativa correta:

- a) ideia, estreia, herói.
- b) trofeu, joia, asteroide.
- c) papeis, plateia, paranoia.
- d) assembleia, heroi, boia.

08 - Em relação ao verbo sabemos que ele pode assumir com a simples mudança ou retirada de uma preposição, assinale a frase abaixo em que a utilização da preposição está incorreta:

- a) A mãe agrada o filho.
- b) A mãe agrada ao filho.
- c) O filho agrada a mãe.
- d) O filho agrada lhe mãe.

09 - Quanto a utilização da preposição, assinale a frase correta:

- a) Respondi meu patrão.
- b) Respondi ao meu pai.
- c) Respondemos às perguntas.
- d) Respondeu-lhe à altura.

10 - Em relação ao uso do hífen assinale a alternativa correta segundo a reforma ortográfica:

- a) subediretor, hiperinflação, antiherói.
- b) pansexual, pan-americano, mini-hotel.
- c) superomem, vice-rei, subediretor.
- d) subsecretário, minirreforma, autorretrato.

11 - Milton possui um caminhão basculante cuja caçamba, em formato de paralelepípedo reto retângulo, tem dimensões de 1,6 m, 3 m e 90 cm. Para transportar um total de 25 m³ de terra com esse caminhão Milton terá que fazer, no mínimo:

- a) 4 viagens.
- b) 5 viagens.
- c) 6 viagens.
- d) 7 viagens.

12 - Aristeu perdeu uma aposta e teve que pagar uma rodada de pastéis e refrigerantes na lanchonete do Jander. Ao todo, foram consumidos 17 pastéis e 5 refrigerantes. Sabe-se que cada pastel custa $\frac{2}{5}$ do valor de um refrigerante e o valor da conta ficou em R\$ 53,10. Após pagar essa conta, Aristeu pediu mais 3 pastéis e 1 refrigerante, pagando por esse novo pedido o valor de:

- a) R\$ 9,90.
- b) R\$ 11,20.
- c) R\$ 12,40.
- d) R\$ 13,10.

13 - O quadrado de um número natural, adicionado de seu dobro mais 5 unidades é igual a 8. Esse número é:

- a) 0.
- b) 1.
- c) 2.
- d) 3.

14 - Em um grupo de 24 amigos, sabe-se que o número de pessoas que possuem celular é o dobro do número de pessoas que possuem notebook e o número de pessoas que possuem notebook e celular é igual a 3. Então, o número de pessoas que possuem notebook é igual a:

- a) 6.
- b) 7.
- c) 8.
- d) 9.

15 - Numa metalúrgica, 7 máquinas, trabalhando 12 horas por dia produzem 6300 peças. Se fossem 8 máquinas, trabalhando 10 horas por dia, seriam produzidas:

- a) 5500 peças.
- b) 5800 peças.
- c) 6000 peças.
- d) 6150 peças.

16 - Na edição de um texto através do software Microsoft Word 2003 (em Português do Brasil), pode-se selecionar todo um texto através da seguinte combinação de teclas:

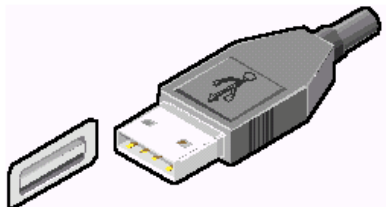
- a) Ctrl + A.
- b) Ctrl + T.
- c) Ctrl + C.
- d) Ctrl + V.

17 - Ao se realizar o download de um arquivo de texto via internet e salvá-lo na área de trabalho do Windows, este ficará alocado na seguinte memória do computador:

- a) Memória Principal (RAM).
- b) Memória Secundária (HD).
- c) Memória ROM (BIOS).
- d) Memória Regional (MR).

18 - A figura abaixo representa uma porta e também um conector, relacionados com a seguinte tecnologia:

- a) PCA.
- b) PS/2.
- c) Serial.
- d) USB.



19 - Para realizar a edição e visualização de um arquivo com extensão .xls, deve-se utilizar o seguinte aplicativo:

- a) Microsoft Access.
- b) Microsoft Excel.
- c) Microsoft Word.
- d) Microsoft Paint.

20 - Fazendo uso do navegador Internet Explorer ou Mozilla Firefox, o atalho via teclado que tem como função atualizar a página que está sendo visualizada é:

- a) Shift + R.
- b) F5.
- c) Alt + A.
- d) F13.

21 - Aproximadamente, qual é a densidade demográfica do município de Fazenda Rio Grande?

- a) 700 habitantes por km².
- b) 770 habitantes por km².
- c) 800 habitantes por km².
- d) 880 habitantes por km².

22 - Em que ano foi criada no município de Fazenda Rio Grande a Paróquia de São Gabriel da Virgem Dolorosa?

- a) 1.968.
- b) 1.978.
- c) 1.988.
- d) 1.998.

23 - Em que data foi instalado o Município de Fazenda Rio Grande?

- a) 16/11/1.981.
- b) 01/07/1.983.
- c) 26/01/1.990.
- d) 01/01/1.993.

24 - Francisco Claudino Ferreira entrou para a história do município de Fazenda Rio Grande como:

- a) Primeiro médico a clinicar na região.
- b) Primeiro prefeito eleito pelo voto direto.
- c) Primeiro proprietário de terras da localidade.
- d) Primeiro religioso a officiar uma missa na cidade.

25 - O aldeamento original formado pelos índios na região onde hoje se localiza o município de Fazenda Rio Grande era denominado:

- a) Capocu.
- b) Cupoca.
- c) Pocacu.
- d) Pocuca.

26 - Quando de sua criação, qual era a principal atividade da Fazenda Rio Grande?

- a) Agricultura de subsistência.
- b) Criação de cavalos.
- c) Horticultura.
- d) Plantação de gêneros de primeira necessidade.

27 - Quanto tempo se passou entre a criação e a instalação do município de Fazenda Rio Grande?

- a) Exatos três anos.
- b) Mais de três anos.
- c) Nenhum dia, nosso município foi criado e instalado na mesma data.
- d) Quase três anos.

28 - O atual Ministro do Esporte do Brasil é:

- a) Orlando Silva.
- b) Paulo Bernardo.
- c) Aldo Rebelo.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores.

29 - Segundo os historiadores do Município de Fazenda Rio Grande, qual o significado do termo “iguazu” em tupi-guarani?

- a) Água doce ou rio de água doce.
- b) Água grande ou rio grande.
- c) Água sagrada ou rio sagrado.
- d) Água tortuosa ou rio bravo.

30 - O Estado do Paraná possui quantos anos de emancipação?

- a) 500.
- b) 502.
- c) 503.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores.

31 - Em um solo com a necessidade de 80 kg/ha de P_2O_5 tem a necessidade suprida com aplicação de:

- a) 150 kg/ha de 4-20-10.
- b) 600 kg/ha de 10-10-10.
- c) 400 kg/ha de 4-20-10.
- d) 220 kg/ha de 4-30-8.

32 - No cultivo da melancia, nota-se que a mesma está com grau brix baixo. Isso pode ser devido:

- a) Ataque de pragas.
- b) Ataque de doenças.
- c) Redução da fotossíntese.
- d) Deficiência de potássio.

33 - A principal fonte natural de enxofre no solo é:

- a) Gesso agrícola.
- b) A matéria orgânica.
- c) Calcário.
- d) Uréia.

34 - É considerada como propriedade da matéria orgânica:

- a) Aumenta a CTC do solo.
- b) Melhora a agregação das partículas do solo.
- c) Melhora a infiltração de água no solo.
- d) Todas as alternativas anteriores.

35 - Existem várias opções de raças e cruzamentos para produção de leite, não sendo considerada uma delas:

- a) Large White.
- b) Raça Européia pura.
- c) Raça Européia de dupla-aptidão.
- d) Raças Zebú Leiteiras.

36 - O sintoma clássico de deficiência de fósforo em milho é:

- a) Amarelecimento em forma de “V” invertido.
- b) Amarelecimento das bordas das folhas.
- c) Arroxamento das folhas.
- d) Amarelecimento de folhas novas.

37 - A deterioração inclui toda e qualquer transformação degenerativa irreversível, após a semente ter atingido seu nível de máxima qualidade. A deterioração pode ser:

- a) Inevitável.
- b) Irreversível.
- c) Variável entre espécies.
- d) Todas as alternativas anteriores.

38 - Para suprir a necessidade da planta em N-P-K usa-se fertilizantes formulados. E para suprir a necessidade de Ca e Mg usa-se:

- a) Calcário.
- b) Gesso.
- c) Sulfato de amônio.
- d) DAP e MAP.

39 - Em aplicação de defensivos pode se usar um adjuvante, que serve:

- a) Diminuir a aderência da gota na folha.
- b) Manter o valor que o pH se encontra.
- c) Quebrar a tensão superficial da água.
- d) Diminuir o tamanho da gota.

40 - O inseticida composto por ésteres do ácido carbâmico, NH_2COOH , pertence ao grupo químico dos:

- a) Organofosforados.
- b) Carbamatos.
- c) Esteratos.
- d) Piretróides.

41 - No controle químico de plantas daninhas, plantas maiores podem encobrir plantas menores, diminuindo o efeito do produto aplicado. Isso é conhecido como:

- a) Efeito greening.
- b) Efeito alelopático.
- c) Efeito guarda-chuva.
- d) Efeito transorb.

42 - Levando-se em conta as propriedades físicas do solo, é correto afirmar:

- a) Quanto maior a densidade aparente, menor a densidade real.
- b) Quanto maior a quantidade de matéria orgânica, menor a agregação do solo.
- c) Quanto maior a quantidade de poros menor a densidade aparente.
- d) Quanto menor a densidade aparente menor a massa de solo pela área.

43 - É considerada como prática conservacionista de solo:

- a) Terraceamento embutido.
- b) Terraços e plantio em nível.
- c) Curva de nível e quebra-ventos.
- d) Todas as alternativas anteriores.

44 - Quanto ao apiário, não é correto afirmar:

- a) Não deve ser instalado em local preferivelmente seco, batido pelo sol.
- b) É um conjunto racional de colmeias.
- c) Deve estar suficientemente distante de pessoas e animais.
- d) Todas as alternativas anteriores.

45 - No que diz respeito à aplicação de vacinas em suínos, a aplicação na prega atrás da orelha é conhecida como:

- a) Intramuscular.
- b) Subcutânea.
- c) Oral.
- d) Ultramuscular.

46 - O que é um elemento essencial às plantas?

- a) Elemento que mesmo sendo indispensável, pode ser substituído por outro elemento com mesma característica química.
- b) É um elemento tóxico.
- c) Elemento sem o qual a planta não completa seu ciclo de vida.
- d) Elemento que mesmo a planta necessitando dele, o mesmo não participa de nenhuma reação química dentro da planta.

47 - Pomares formados por um pequeno número de espécies e cultivares, havendo um escalonamento da produção, sendo que esta pode ser destinada à industrialização ou ao consumo “in natura”, é classificado como:

- a) Pomares domésticos.
- b) Pomares comerciais.
- c) Pomares experimentais.
- d) Pomares didáticos.

48 - Cultura que pode ser plantada o ano todo, dependendo do cultivar, sendo as folhas o produto consumido. O espaçamento mais recomendado é o de 0,30 x 0,30 m. São necessários 4 kg de semente para se plantar um hectare. Deve ser semeada em bandejas e transplantada para o campo por volta de 20 a 30 dias, ou semeadura direta. A colheita é realizada entre 50 e 80 dias após a semeadura, dependendo do clima e cultivar. Produz normalmente de 100.000 a 120.000 plantas/ha em campo. Essas afirmações se referem à:

- a) Alface.
- b) Berinjela.
- c) Beterraba.
- d) Acerola.

49 - Não é considerada como característica de dreno plástico:

- a) Custo de aquisição elevado.
- b) Vida útil longa.
- c) Instalação lenta (mecanizada).
- d) Flexíveis e com corrugação.

50 - Não é considerada perda de nitrogênio:

- a) Lixiviação.
- b) Volatilização.
- c) Fixação.
- d) Desnitrificação.