



AGRÔNOMO

LEIA COM ATENÇÃO

- 01** Só abra este caderno após ler todas as instruções e quando for autorizado pelos fiscais da sala.
- 02** Preencha os dados pessoais.
- 03** Autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém 50 (cinquenta) questões; se não estiver completo, exija outro do fiscal da sala.
- 04** Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, apresentando uma só alternativa correta.
- 05** Ao receber a folha de respostas, confira o nome da prova, seu nome e número de inscrição. Qualquer irregularidade observada, comunique imediatamente ao fiscal.
- 06** Assinale a resposta de cada questão no corpo da prova e só depois transfira os resultados para a folha de resposta.
- 07** Para marcar a folha de respostas, utilize apenas caneta esferográfica preta e faça as marcas de acordo com o modelo (●).

A marcação da folha de resposta é definitiva, não admitindo rasuras.

- 08** Só marque uma resposta para cada questão.
- 09** Não risque, não amasse, não dobre e não suje a folha de respostas, pois isso poderá prejudicá-lo.
- 10** Se a Comissão verificar que a resposta de uma questão é dúbia ou inexistente, a questão será posteriormente anulada e os pontos a ela correspondentes, distribuídos entre as demais.
- 11** Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre os conteúdos das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
- 12** Não será permitido o uso de telefones celulares, bips, pagers, palm tops ou aparelhos semelhantes de comunicação e agendas eletrônicas, pelos candidatos, durante a realização das provas.

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 HORAS

Nome _____

Identidade _____ **Órgão Exp.:** _____

Assinatura _____



TEXTO 1

Trabalho e ética

A palavra “ética” vem do grego “ethos”, significando modo de ser, caráter, conduta, e os filósofos consideram a ética como algo imprescindível para estudar o ser humano e sua convivência com os outros, constituindo uma sociedade saudável e equilibrada.

Com escândalos estampando as manchetes dos jornais e a conseqüente impunidade dos envolvidos do alto escalão, todos se perguntam: esse modelo de ética e moral tem que ser revisto? Deixa de ser antiético forjar algum relatório na empresa para obter benefício próprio? Subornar um segurança para não registrar visitas à empresa fora de hora ou desvio de materiais da empresa ou uso da frota para fins não publicáveis?

Moral, por outro lado, é um conjunto de normas que norteiam as ações do ser humano, como costumes, conduta, valores, e que podem mudar de acordo com a região devido às influências culturais e históricas. Moral e ética não devem ser confundidas: moral é normativa, e ética busca a justificativa de ações do indivíduo em diversas situações. Exemplo: colocar um bem da empresa dentro da meia é algo imoral, é roubo. O autor conhece as conseqüências, mas eticamente não se detém, pois seu “freio moral” está deturpado por novos valores que supõem sejam os corretos, apesar de individualistas e obscenos.

Também a Lei não pode ser confundida com a ética, embora a Lei tenha seus princípios nela baseados. É importante lembrar que tudo começa na formação que os pais dão aos filhos e em como os valores adquiridos evoluem ao longo da vida da criança, na escola. Pais ausentes criarão indivíduos totalmente imprevisíveis, e isso pode ser um risco à sociedade, já que cada um reage de maneira diferente a traumas e carências.

Numa empresa, o dono é o responsável pelos atos que sua equipe realiza enquanto trabalha. Produzir algo com qualidade inferior e vendê-lo como primeira linha possibilita que o consumidor acione a Justiça para o cumprimento da ética e de seus direitos. Preconceitos, abuso de poder, assédio moral e sexual também estão na lista.

As profissões têm o seu próprio Código de Ética, que é um conjunto de normas de cumprimento obrigatório, derivadas da ética, frequentemente incorporadas à lei pública. Nesses casos, os princípios éticos passam a ter força de lei. Mesmo nos casos em que esses códigos não estão incorporados à lei, seu estudo tem alta probabilidade de exercer influência, por exemplo, em julgamentos nos quais se discutam fatos relativos à conduta profissional. Ademais, o seu não cumprimento pode resultar em sanções executadas pela sociedade profissional, suspensão temporária ou definitiva do direito de exercer a profissão.

Nosso padrão de moral e ética pessoal permite escalar o sucesso sem ferir nossos princípios e valores; determina nossa credibilidade perante o mercado; nos coloca em situação de destaque junto da organização a que pertencemos e nos confere seriedade e respeito. Ética, portanto, é item de fábrica que acompanha o profissional do futuro, que já obtém sucesso nos dias de hoje. É o perfil que as empresas, o país e o mundo precisam para reparar os danos causados por graves acidentes éticos e morais que possam ter ocorrido no passado.

Ramon Barros. Texto disponível em:
<http://www.artigonal.com/recursos-humanos-artigos/trabalho-etica-1801689.html>. Acesso em 17/01/2012. Adaptado.

01. Um tema pode ser abordado a partir de diversas perspectivas. No caso do Texto 1, o autor aborda o tema, privilegiadamente:

- A) em sua relação com a política.
- B) na perspectiva das relações familiares.
- C) com foco no contexto empresarial.
- D) fazendo um paralelo com a Lei.
- E) comentando os Códigos das profissões.

02. É possível reconhecer, para o Texto 1, os seguintes propósitos, EXCETO o de o autor:

- A) dissertar acerca da evolução histórica por que passou o étimo “ethos”.
- B) emitir sua opinião acerca de um tema recorrente na atualidade.
- C) marcar sua posição no que se refere a certas atitudes dos trabalhadores.
- D) comentar acerca de algo relevante para o mundo do trabalho.
- E) explicar ao leitor algumas diferenças entre “ética” e outros conceitos.

03. No que se refere a características que se evidenciam no Texto 1, analise as proposições abaixo.

- 1) Há intertextualidade explícita, no trecho: “A palavra “ética” vem do grego “ethos”.
- 2) Na quase totalidade do texto, o autor opta por seguir as regras estabelecidas pela norma padrão da língua portuguesa.
- 3) Prevalece o sentido denotativo das palavras, mais adequado aos propósitos comunicativos do autor.
- 4) Do ponto de vista tipológico, o autor privilegia as sequências narrativas, que conferem certa informalidade ao texto.

Está(ão) correta(s):

- A) 2 e 3, apenas.
- B) 2, apenas.
- C) 1, 2 e 3, apenas.
- D) 1 e 4, apenas.
- E) 1, 2, 3 e 4.

04. “Também a Lei não pode ser confundida com a ética, embora a Lei tenha seus princípios nela baseados.”. Nesse trecho, o segmento sublinhado estabelece, com o anterior, uma relação semântica de:

- A) causalidade.
- B) conformidade.
- C) conclusão.
- D) concessão.
- E) condição.

05. “Ademais, o seu não cumprimento pode resultar em sanções executadas pela sociedade profissional, suspensão temporária ou definitiva do direito de exercer a profissão.” (6º §). O termo destacado nesse trecho tem valor semântico equivalente ao de:

- A) “Por isso”.
- B) “Com tudo”.
- C) “Porquanto”.
- D) “Assim”.
- E) “Além disso”.

06. "O autor conhece as consequências, mas eticamente não se detém, pois seu "freio moral" está deturpado por novos valores que supõe sejam os corretos, apesar de individualistas e obscenos." Assinale a alternativa na qual o sentido do segmento destacado nesse trecho está mantido.

- A) pois valores novos, que supõe sejam corretos, vêm deturpando seu "freio moral", embora este seja individualista e obsceno.
- B) pois seu "freio moral" está sendo deturpado por valores que, embora sejam novos, pressupõe correção, individualismo e obscenidades.
- C) pois, devido a serem individualistas e obscenos, novos e corretos valores deturpam seu "freio moral".
- D) pois seu "freio moral" se encontra deturpado por valores individualistas, obscenos, corretos e novos.
- E) pois novos valores, supostamente corretos, ainda que individualistas e obscenos, deturpam seu "freio moral".

07. "os filósofos consideram a ética como algo imprescindível para estudar o ser humano (...)". O prefixo presente no termo destacado é uma pista para entendermos seu significado: 'de que não se pode prescindir'. Esse mesmo prefixo se encontra nas palavras abaixo, cujo significado está dado. Assinale a alternativa na qual o sentido dado para o termo está incorreto.

- A) 'Insipiência' = ignorância.
- B) 'Insólito' = sem sol.
- C) 'Improcedente' = sem fundamento.
- D) 'Impávido' = corajoso.
- E) 'Intransigente' = inflexível.

08. No segmento sublinhado no trecho: "A palavra "ética" vem do grego "ethos", significando modo de ser, caráter, conduta", as vírgulas se justificam pela mesma razão que justifica a(s) vírgula(s) no seguinte trecho:

- A) "Exemplo: colocar um bem da empresa dentro da meia é algo imoral, é roubo."
- B) "Preconceitos, abuso de poder, assédio moral e sexual também estão na lista."
- C) "seu estudo tem alta probabilidade de exercer influência, por exemplo, em julgamentos".
- D) "Pais ausentes criarão indivíduos totalmente imprevisíveis, e isso pode ser um risco à sociedade, já que cada um reage de maneira diferente a traumas e carências."
- E) "Ética, portanto, é item de fábrica que acompanha o profissional do futuro".

TEXTO 2



Imagem disponível em: www.coachingsp.wordpress.com. Acesso em 18/01/12.

09. No Texto 2, o primeiro enunciado da personagem Mafalda é mal compreendido por sua interlocutora principalmente porque esta:

- A) não tem a bagagem cultural necessária para dar o sentido correto ao termo 'Natal'.
- B) desconhece o referente do substantivo genérico 'pessoas'.
- C) não tem o necessário domínio do código utilizado pela personagem Mafalda.
- D) não consegue perceber o duplo sentido da expressão 'o melhor do Natal'.
- E) confere ao pronome 'se' um sentido reflexivo, diferente do sentido pretendido.

10. Observe a correção da forma verbal utilizada no enunciado: “Se soubesses quanto gosto de mim no Natal!”. Assinale a alternativa em que a forma verbal sublinhada está igualmente correta.

- A) Se veres a Mafalda, diga-lhe que adoro o Natal!
- B) Se dissestes palavras agradáveis, eu gostaria do Natal.
- C) Se vires cedo para casa, traz os presentes de Natal!
- D) Se todos fazessem boas ações no Natal, esta seria uma festa linda!
- E) Se propuseres mudanças, talvez eu goste do Natal.

Informática Básica

11. Qual das opções abaixo não representa um objeto da Área de trabalho do Windows 7.

- A) Ícone
- B) Tablet
- C) Plano de fundo
- D) Gadgets
- E) Atalho

12. Considere o Sistema operacional windows, com relação as ações realizados pelos programas, correlacione a segunda coluna de acordo com a primeira.

- 1) Painel de Controle () Criar e salvar arquivos texto.
- 2) Microsoft Word () Configuração do mouse, teclado, som.
- 3) Outlook () Programa usado para desenhar, colorir e editar imagens.

- 4) Microsoft Excel () Gerenciar mensagens de correio eletrônico.
- 5) Paint () Criar planilhas de folha de pagamento, orçamento, vendas e compras.

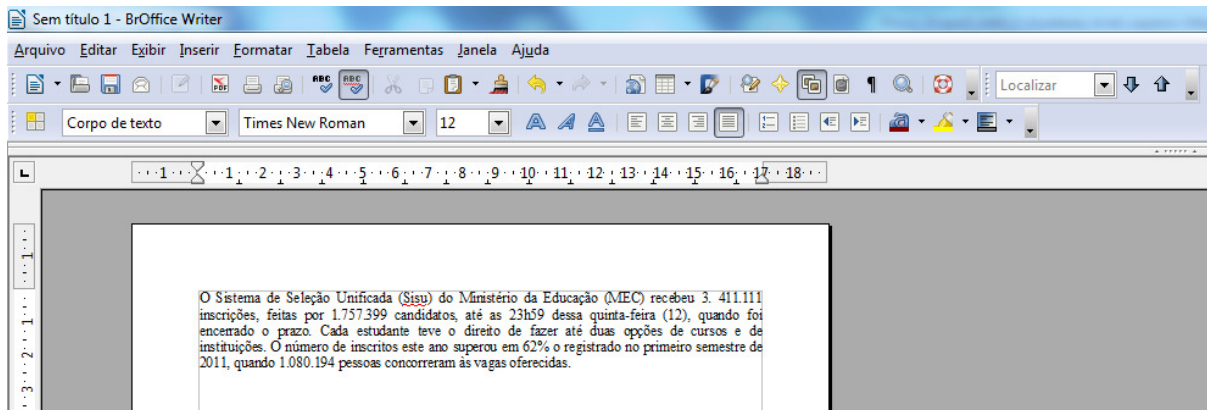
A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) 2, 1, 5, 4, 3.
- B) 1, 2, 5, 3, 4.
- C) 2, 1, 5, 3, 4.
- D) 1, 2, 5, 4, 3.
- E) 1, 2, 3, 4, 5.

13. Considere o aplicativo Microsoft Word do Office pertencente ao sistema operacional Windows. As ações *Selecionar* e *Copiar* enviam o texto selecionado para um local intermediário, chamado de:

- A) Barra de Rolagem.
- B) Barra de Tarefas.
- C) Área de Trabalho.
- D) Área de Transferência.
- E) Área de Notificação.

14. Office pertencente ao Sistema Operacional Linux na figura abaixo.



Podemos Salvar Como o texto em diversos formatos, EXCETO:

- A) Documento de texto ODF (.odt)
- B) Microsoft Word 97/2000/XP(.doc)
- C) Rich Text Format (.rtf)
- D) Texto (.txt)
- E) Banco de Dados (.mdb)

15. Considere o Processador de texto Writer do Open Office, pertencente ao Sistema Operacional Linux, na figura abaixo.

exercício_1.xls - BrOffice Calc

Arquivo Editar Exibir Inserir Formatar Ferramentas Dados Janela Ajuda

Comic Sans MS 10

D14 f_{∞} Σ = =SOMA(D5;D6;D7;D8;D9;D10;D11;D12;D13)

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2	FEIRA DO MÊS						
3							
4	PRODUTO	QUANTIDADE	PREÇO	TOTAL PAGO			
5	Arroz	300	R\$ 1,38	R\$ 414,00			
6	Feijão	450	R\$ 1,24	R\$ 558,00			
7	Açúcar	600	R\$ 1,05	R\$ 630,00			
8	Farinha	1200	R\$ 0,90	R\$ 1.080,00			
9	Café	250	R\$ 1,50	R\$ 375,00			
10	Leite	230	R\$ 1,49	R\$ 342,70			
11	Queijo	500	R\$ 8,00	R\$ 4.000,00			
12	Carne	1600	R\$ 5,00	R\$ 8.000,00			
13	Macarrão	800	R\$ 0,70	R\$ 560,00			
14				###			
15							
16							
17							

A sequência ### indica que:

- a largura da célula é menor que o conteúdo resultante.
- houve erro na fórmula.
- o CALC não aceita esta sintaxe de função.
- trata-se de uma referência circular.
- o argumento da função =SOMA está errado.

História e Geografia de Igarassu

16. A Igreja e Convento de Santo Antônio em Igarassu possuem um estilo arquitetônico genuinamente brasileiro. Assinale a alternativa que corresponde a esse estilo.

- Rococó.
- Escola Franciscana do Nordeste.
- Barroco neoclássico.
- Escola Barroca do Nordeste.
- Escola Barroca do Brasil.

17. Durante a Revolução Praieira, o atual Município de Igarassu teve um importante destaque, pois abrigou as tropas de Manoel Pereira de Moraes. Sobre a Revolução Praieira, assinale a alternativa correta.

- Em linhas gerais, o alvo da insatisfação dos revoltosos era referente à dominação das famílias oligárquicas e ao controle do comércio, exercido pelos portugueses.
- A Revolução Praieira recebeu este nome porque os combates geralmente aconteciam no litoral.
- A revolta defendia a permanência da monarquia e a preservação da ordem com as intervenções estatais.
- A Revolução era de caráter elitista e não contou com o apoio e a adesão das camadas mais populares.
- Os revoltosos exigiam que o Estado controlasse as mídias locais, subsidiando sua manutenção e investindo em melhorias na área.

18. O _____ recebeu _____ em sua segunda visita ao Nordeste do Brasil, no ano de 1859. Nesse prédio também funcionou a _____ de Pernambuco. As palavras que completam corretamente o trecho acima são, respectivamente:

- Sobrado do Imperador – D. Pedro II – Casa de Câmara e Cadeia.
- Museu Pinacoteca – D. Pedro II – Casa de Detenção.
- Museu Histórico – D. Pedro I – Casa de Câmara e Cadeia.
- Sobrado do Imperador – D. Pedro I – Casa de Câmara e Cadeia.
- Sobrado do Imperador – D. Pedro II – Câmara Judiciária.

19. Esta questão apresenta uma afirmação e uma razão para a afirmação.

*O Município de Igarassu possui solos predominantemente litólicos **PORQUE** os terrenos onde se localiza o Município são formados por rochas ígneas extrusivas originadas durante o mesozóico.*

É correto afirmar que:

- A) a afirmação é verdadeira e a razão é falsa.
B) a afirmação e a razão são falsas.
C) a afirmação e a razão são verdadeiras, mas a razão não é a causa da afirmação.
D) a afirmação e a razão são verdadeiras e a razão é a causa da afirmação.
E) a afirmação é falsa e a razão é verdadeira.
20. Algumas áreas do Município de Igarassu são ocupadas por um ecossistema denominado 'manguezal'. Sobre esse assunto, analise as proposições abaixo.
- 1) Os manguezais instalam-se em costas de muitas zonas tropicais e subtropicais; é um ecossistema que sustenta uma imensa biodiversidade.
 - 2) A perda do ecossistema referido provoca a redução da biodiversidade, além de provocar a erosão de áreas costeiras e afetar a qualidade das águas.
 - 3) Uma das atividades produtivas que atualmente causa expressivos danos aos manguezais é a carcinocultura.
 - 4) Os manguezais são ecossistemas que se situam em faixas de transição entre o ambiente marinho e o ambiente terrestre, nos locais onde os rios deságuam no mar; são habitados por espécies vegetais características de ambientes alagados e resistentes à alta salinidade.

Está(ão) correta(s):

- A) 1, apenas.
B) 4, apenas.
C) 2 e 3, apenas.
D) 1, 2 e 4, apenas.
E) 1, 2, 3 e 4.

Conhecimentos Específicos

21. Dentre as bacias hidrográficas pernambucanas listadas abaixo, assinale qual delas não está situada na mesorregião Zona da Mata?
- A) Capibaribe.
B) Capibaribe Mirim.
C) Ipojuca.
D) Pajeú.
E) Uma.
22. Em Pernambuco, o Município de Igarassu está situado em qual das microrregiões componentes da Zona da Mata?
- A) Mata Sul.
B) Litoral Sul.
C) Centro.
D) Litoral Norte.
E) Mata Norte.
23. No Brasil, o exercício da profissão de Engenheiro Agrônomo é regulamentado por qual Lei Federal?
- A) Lei nº 4.771/1965.
B) Lei nº 4.074/2002.
C) Lei nº 5.194/1966.
D) Lei nº 601/1850.
E) Lei nº 6.383/1976.
24. No Brasil, as áreas livres de ocupação e que sejam patrimoniais, do poder público se denominam:
- A) Terra Coletiva ou Comum.
B) Terra do Índio.
C) Terra de Igreja.
D) Terra Devoluta.
E) Terra de Preto.
25. Com base no Artigo 16 da Lei nº 4.771/1965, florestas e vegetação nativa no Nordeste devem ser preservadas em qual proporção da área total da propriedade rural?
- A) 80%.
B) 50%.
C) 30%.
D) 20%.
E) 10%.
26. São áreas rurais brasileiras suscetíveis de desapropriação legal:
- A) imóveis indígenas ou de uso indígena.
B) imóvel oficialmente destinado à pesquisa.
C) imóvel esbulhado.
D) imóvel objeto de implantação de projeto técnico.
E) minifúndios e latifúndios.

27. A polinização de espécies botânicas efetivada pelo morcego como agente polinizador é denominada de:
- anemofilia.
 - antropofilia.
 - entomofilia.
 - ornitofilia.
 - quiropterofilia.
28. Dentre as espécies agrícolas alógamas mencionadas a seguir assinale aquela que tem plantas monoicas, flores diclinas, cariópse como fruto e sementes albuminosas.
- Beta vulgaris* L.
 - Cucurbita* spp.
 - Mangifera indica* L.
 - Saccharum* spp.
 - Zea mays* L.
29. Qual desses parâmetros é inteiramente desnecessário para a determinação do Balanço Hídrico de uma região agrícola homogênea?
- Evapotranspiração potencial (ETP).
 - Evapotranspiração real (ETR).
 - Valores de armazenamento de água no solo (ADM), Excedentes (EXC) e Déficit (DEF).
 - Precipitação pluvial (P).
 - Disponibilidade térmica para a lavoura específica (Graus/dia).
30. Segundo a Classificação Climática de Köppen, como são simbolizados o “Clima tropical chuvoso de monção” e o “Clima tropical chuvoso com verão seco” que predominam na Zona da Mata de Pernambuco?
- Ams´ e Cwa
 - As´ e Cwb
 - Ams´ e As
 - Cfa e Cwa
 - Cwa e Cwb
31. Assinale a dupla de classes de solo que predomina na mesorregião Zona da Mata de Pernambuco.
- Argissolos e Gleissolos.
 - Argissolos e Latossolos.
 - Latossolos e Chernossolos.
 - Neossolos e Planossolos.
 - Organossolos e Planossolos.
32. Identifique a classificação textural dos solos com menos de 35% de argila e menos de 15% de areia.
- Arenosa.
 - Média.
 - Argilosa.
 - Muito argilosa.
 - Siltosa.
33. Dentre os efeitos da matéria orgânica umidificada adicionada aos solos, qual deles tem conotação exclusivamente química?
- Modificação da atividade enzimática dos microrganismos.
 - Favorecimento da respiração radical.
 - Aumento da capacidade calorífica do solo.
 - Ativação da rizogênese.
 - Aumento do poder tampão.
34. Qual o efeito que não se concretiza a aplicação do gesso agrícola no solo?
- Aumento indireto da resistência das plantas ao estresse hídrico.
 - Favorecimento do aprofundamento das raízes.
 - Favorecimento do movimento do Ca e Mg no solo.
 - Liberação de S e Ca como nutrientes.
 - Promoção da elevação do pH do solo.
35. Respeitando a compatibilidade química entre fertilizantes e corretivos do solo, assinale a alternativa que representa a mistura não recomendável.
- Calcário + Nitrocálcio.
 - Calcário + Fosfatos naturais.
 - Calcário + Superfosfatos.
 - Calcário + Cloreto de potássio.
 - Calcário + Sulfato de potássio.
36. Entre as alternativas abaixo para uso no campo de macro e micronutriente diretamente envolvida com a função de gênese da clorofila.
- Ca e Bo
 - Mg e Fe
 - Mg e Mo
 - N e Cu
 - P e Co
37. Dentre as frutíferas recomendadas para Pernambuco, qual é o único conjunto de genótipos que corresponde à acerola (*Malpighia emarginata* (L.) DC)?
- Anão Verde, Anão Amarelo e Gigante.
 - Fortuna, Quintal e Collinson.
 - Okinawa, Flor Branca e Sertaneja BRS.
 - Pacovan, Nanica e Nanicão.
 - Pérola e Smooth Cayenne.
38. Considerando as frutíferas abaixo relacionadas, identifique o agrupamento que representa as espécies introduzidas no Brasil.
- Aceroleira – Cajueiro – Mamoeiro – Mangabeira – Pereira.
 - Abacateiro – Cajazeira – Cajueiro – Goiabeira – Pitangueira.
 - Abacateiro – Aceroleira – Caramboleira – Jaqueira – Mangueira.
 - Cajueiro – Caramboleira – Videira – Maracujazeiro – Pereira.
 - Goiabeira – Imbuzeiro – Jaqueira – Mangabeira – Mangueira.

39. Se uma competição varietal com cana-de-açúcar apresentar uma produtividade média de açúcar de 12,49 t/ha, além de uma variância de tratamentos igual a 0,56 e um desvio padrão de 0,74, qual será seu coeficiente de variação experimental?
- A) 3,50%
B) 5,92%
C) 6,95%
D) 8,50%
E) 9,52%
40. Dentre as seguintes espécies vegetais infestantes ou invasoras do Nordeste, assinale a que pertence ao grupo de folhas estreitas.
- A) Beldroega.
B) Caruru.
C) Fedegoso.
D) Picão preto.
E) Tiririca.
41. Dentre os agrotóxicos listados, assinale aquele que não é classificado como herbicida.
- A) Asulam.
B) Carbaryl.
C) Diquat.
D) Diuron.
E) Glyphosate.
42. Das alternativas abaixo identifique a lavoura que pode ser considerada como a mais tolerante à salinidade do solo.
- A) Soja.
B) Milho.
C) Melão.
D) Feijão.
E) Arroz.
43. Na olericultura, a obtenção de um híbrido duplo de Milho Doce é possível a partir de quantas linhas puras?
- A) 2
B) 3
C) 4
D) 6
E) 8
44. Para adoção da cultivar de repolho Vitória Verão, qual é o espaçamento, em metro (m), mais recomendado para Pernambuco?
- A) 0,20 x 0,30
B) 0,40 x 0,20
C) 0,60 x 0,60
D) 0,70 x 0,40
E) 1,00 x 0,80
45. Qual dessas cultivares de alface indicadas pelo instituto agrônomo de Pernambuco (IPA) para a Zona da Mata pernambucana foi gerada no próprio Estado?
- A) Elba.
B) Lucy Brown.
C) Mimoso Vermelha.
D) Tainá.
E) Vitória Verdinha.
46. Considerando as grandes lavouras, como de milho, feijão e soja, assinale o peso médio oficial para formação de um lote de suas sementes.
- A) 1.000kg
B) 5.000kg
C) 10.000kg
D) 20.000kg
E) 30.000kg
47. Se um lote de sementes fiscalizadas de melão apresentou um poder de germinação de 95% e uma pureza de 80%, seu valor cultural será:
- A) 56%
B) 65%
C) 70%
D) 76%
E) 80%
48. Dentre os agentes biológicos listados abaixo, qual o que não se presta para uso fitossanitário na agricultura orgânica?
- A) *Bacillus thuringiensis*.
B) *Beauveria bassiana*.
C) *Elaspopalpus lignosellus*.
D) *Metarrhizium anisopliae*.
E) *Trichogramma spp.*
49. Qual desses sistemas de irrigação é o mais apropriado para adoção em cultivos de tomate ou melão?
- A) Aspersão convencional.
B) Autopropelido.
C) Gotejamento.
D) Inundação.
E) Pivô central.
50. À luz do conhecimento agrônomo, assinale a alternativa incorreta.
- A) Na agricultura patronal ou empresarial, predomina o trabalho assalariado.
B) A agricultura familiar enfatiza a produção agrícola diversificada.
C) As práticas agrícolas da agricultura empresarial ou patronal são padronizadas.
D) As agriculturas empresarial e familiar são incompatíveis no desenvolvimento rural.
E) A agricultura familiar busca a durabilidade dos recursos naturais e a qualidade de vida.