

INSTRUÇÕES

LEIA COM ATENÇÃO

1. Este Caderno de Prova, com páginas numeradas de 1 a 12 é constituído de 50 (cinquenta) questões objetivas, cada uma com cinco alternativas, assim distribuídas:

01 a 10 – Língua Portuguesa

11 a 15 – Raciocínio Lógico

16 a 20 – Noções de Informática

21 a 50 – Conhecimentos Específicos

2. Caso o Caderno de Prova esteja incompleto ou tenha qualquer defeito de impressão, solicite ao fiscal que o substitua.

3. Sobre a Marcação da Folha de Respostas

As respostas deverão ser, obrigatoriamente, transcritas com caneta esferográfica de tinta preta não porosa para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para correção. Não haverá substituição da Folha de Respostas por erro do candidato.

- 3.1. Para cada questão existe apenas uma alternativa que a responde acertadamente. Para a marcação da alternativa escolhida na FOLHA DE RESPOSTAS, pinte completamente o campo correspondente.

Exemplo: Suponha que para determinada questão a alternativa C seja a escolhida.

N.º da Questão
<input type="radio"/> A
<input type="radio"/> B
<input checked="" type="radio"/> C
<input type="radio"/> D
<input type="radio"/> E

- 3.2. Será invalidada a questão em que houver mais de uma marcação, marcação rasurada ou emendada, ou não houver marcação.

3.3. Não rasure nem amasse a FOLHA DE RESPOSTAS.

4. A duração da prova é de quatro horas, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS e à coleta de impressão digital.
5. Todos os espaços em branco, neste caderno, podem ser utilizados para rascunho.
6. Será permitida a saída de candidatos da sala de prova somente após decorridas duas horas e trinta minutos do início da prova. Nesse caso, o candidato deverá entregar, obrigatoriamente, ao fiscal o Caderno de Prova e a Folha de Respostas.
7. O candidato que insistir em sair da sala de prova antes de transcorridas duas horas e trinta minutos do início da prova deverá assinar Termo de Ocorrência declarando desistência do Concurso.
8. Será permitida a saída de candidatos levando o Caderno de Prova somente após três horas e trinta minutos do início da prova.
9. É vedado ao candidato copiar as marcações feitas na Folha de Respostas.
10. Terminada a prova, o candidato deverá, obrigatoriamente, entregar ao fiscal a FOLHA DE RESPOSTAS.

LÍNGUA PORTUGUESA

INSTRUÇÃO: Leia atentamente o texto e responda às questões de 01 a 06.

Apoio:  Abril



A VÍRGULA

A VÍRGULA PODE SER UMA PAUSA. OU NÃO.

NÃO, ESPERE.
NÃO ESPERE.

A VÍRGULA PODE CRIAR HERÓIS.
ISSO SÓ, ELE RESOLVE.
ISSO, SÓ ELE RESOLVE.

ELA PODE FORÇAR O QUE VOCÊ NÃO QUER.
ACEITO, OBRIGADO.
ACEITO OBRIGADO.

PODE ACUSAR A PESSOA ERRADA.
ESSE, JUIZ, É CORRUPTO.
ESSE JUIZ É CORRUPTO.

A VÍRGULA PODE MUDAR UMA OPINIÃO.
NÃO QUERO LER.
NÃO, QUERO LER.

UMA VÍRGULA MUDA TUDO.

ABI. 100 ANOS LUTANDO PARA

QUE NINGUÉM MUDE NEM UMA

VÍRGULA DA SUA INFORMAÇÃO.



(Revista Veja, 09/04/2008.)

QUESTÃO 01

Que intencionalidade estrutura o texto?

- A) Contrapor os vários usos da vírgula como condição para a excelência na linguagem jornalística.
- B) Criticar aqueles que desconhecem diferentes modos de dizer uma mesma informação.
- C) Questionar o valor da vírgula como sustentáculo de uma informação que não muda.
- D) Construir uma composição sobre a vírgula, tematizando as razões de não se mudar uma vírgula em uma informação.
- E) Comemorar luta centenária da ABI pela qualidade do produto: a informação.

QUESTÃO 02

Leia o trecho:

Pode acusar a pessoa errada.

I – *Esse, juiz, é corrupto.*

II – *Esse juiz é corrupto.*

Considerando o uso da pontuação, nas afirmativas I e II, pode-se inferir:

- A) Das duas afirmativas, depreende-se que o juiz é corrupto, independente da pontuação.
- B) Em II, alguém pergunta se o juiz é corrupto.
- C) Em I, alguém aponta o juiz e diz que o meritíssimo é corrupto.
- D) Ser corrupto é uma qualidade atribuída por alguém a um juiz, tanto em I quanto em II.
- E) Em I, o juiz não é corrupto, diferentemente do que ocorre em II.

QUESTÃO 03

A respeito da organização lingüístico-textual, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () A predominância do tom oral-coloquial contribui para maior aproximação entre leitor-texto.
- () A repetição do verbo *poder* é intencional, anuncia jogos alternativos de uso da vírgula.
- () O texto é uma soma de frases pelas quais se tem delineado o ser bom escritor.
- () As frases iniciais de cada parágrafo apresentam estrutura gramatical similar, possibilitando maior clareza ao que é dito, além de maior força argumentativa.

Assinale a seqüência correta.

- A) V, F, V, F
- B) V, V, F, V
- C) V, V, V, F
- D) F, V, F, V
- E) F, F, V, F

QUESTÃO 04

O texto é uma peça publicitária de caráter

- A) institucional.
- B) governamental.
- C) filantrópico.
- D) comercial.
- E) esportivo.

QUESTÃO 05

Em relação aos recursos coesivos, marque a afirmativa correta.

- A) Nas frases *Esse, juiz, é corrupto.* e *Esse juiz é corrupto.*, o pronome esse, nas duas ocorrências, não possui o mesmo referente.
- B) A recorrência do uso do artigo em *A vírgula* indica o caráter generalizante da pontuação.
- C) Em *Pode acusar a pessoa errada*, o sujeito elíptico é juiz.
- D) No trecho *A vírgula pode ser uma pausa. Ou não.*, há um mecanismo coesivo próprio de texto jornalístico: a alternância.
- E) Em *Não, quero ler.*, o recurso coesivo *elipse* justifica o uso da vírgula.

QUESTÃO 06

Em relação ao recurso coesivo do trecho: *Uma vírgula muda tudo. ABI. 100 anos lutando para que ninguém mude nem uma vírgula da sua informação.*, analise as afirmativas.

- I - A expressão *uma vírgula* possui sentido diferente em cada ocorrência: denotativo e conotativo, respectivamente.
- II - No segundo período, o conector *para que* estabelece sentido de finalidade.
- III - As formas verbais *muda* e *mude* do verbo mudar encontram-se no presente do indicativo e no imperativo, respectivamente.
- IV - O uso do pronome possessivo provoca ambigüidade por referir-se à ABI.

Estão corretas as afirmativas

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

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa que apresenta correlação correta entre partícula grifada e sentido.

- A) Somente Ângela foi selecionada na prova. → inclusão
- B) O Brasil já não tem esperança de ganhar o Oscar. → retificação
- C) Convém frisar ainda que ela já ganhou a questão. → exclusão
- D) Ele ainda não se considera derrotado. → marcador temporal
- E) Aliás, o cartão não parecia ter sido clonado. → contraste

QUESTÃO 08

Unindo os períodos *A moça se inscreveu no concurso para juiz.* e *Ela necessitava de emprego.*, qual reescrita está adequada a um processo argumentativo coerente?

- A) A moça se inscreveu no concurso para juiz, embora necessitasse de emprego.
- B) Para que necessitasse de emprego, a moça se inscreveu no concurso para juiz.
- C) Como necessitava de emprego, a moça se inscreveu no concurso para juiz.
- D) Mesmo necessitando de emprego, a moça se inscreveu no concurso para juiz.
- E) A moça inscreveu-se no concurso de juiz, apesar de precisar de emprego.

QUESTÃO 09

Marque a afirmativa em que o pronome *onde* está empregado de forma adequada.

- A) Na Idade Média, onde a Igreja detinha grandes poderes, os padres eram muito privilegiados.
- B) Ele trouxe o relatório onde o chefe pudesse fazer estabelecer as prioridades do ano.
- C) O prefeito entregou obras neste mês onde possa conseguir se reeleger.
- D) A Espanha é um país onde a monarquia se mantém constituída.
- E) Ela retomou a discussão onde ficou muito nervosa.

QUESTÃO 10

Marque V para as afirmativas que estão na norma padrão e F para as que fogem a ela.

- () A osteoporose é uma doença que fragiliza os ossos, quebrando-os com facilidade.
- () Perguntou Sharon Exner, umas das secretárias de Kennedy, que simultaneamente mantinha um caso com o chefe da máfia Nova-iorquina.
- () A Casa Branca garante que não haverão novos atentados a qualquer monumento norte-americano.
- () O filme *300*, cujo ator era brasileiro, bateu recorde de bilheteria.

Assinale a seqüência correta.

- A) F, V, V, F
- B) V, F, F, V
- C) V, V, F, F
- D) F, V, V, V
- E) V, F, V, V

RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Em uma determinada empresa, três funcionários, João, Pedro e Antônio, fazem revezamento na hora de tirar férias obedecendo às seguintes proposições:

- João tira férias se, e somente se, Pedro não tira férias.
- Se Antônio não está de férias, então Pedro está de férias.

A partir dessas informações, pode-se afirmar que, se Pedro não está de férias, então

- A) Antônio não está de férias.
- B) João não está de férias.
- C) João e Antônio não estão de férias.
- D) João ou Antônio não estão de férias.
- E) Antônio está de férias.

QUESTÃO 12

Admita que para uma determinada viagem, existam três meios de transporte disponíveis: carro, avião e barco. Três pessoas, Marcelo, Júnior e Maria, que pretendem fazer essa viagem, têm as seguintes preferências, duas a duas distintas:

- Marcelo prefere carro ou Maria prefere avião.
- Júnior prefere carro ou Maria prefere barco.
- Marcelo prefere barco ou Júnior prefere carro.

Nessas condições, as preferências de Marcelo, Júnior e Maria são, respectivamente:

- A) carro, barco, avião.
- B) carro, avião, barco.
- C) barco, avião, carro.
- D) barco, carro, avião.
- E) avião, barco, carro.

QUESTÃO 13

Sejam p e q duas proposições. Sobre elas considere a tabela-verdade abaixo, em que V é valor lógico verdadeiro e F , falso.

p	q	$p \text{ ou } q$	$p \text{ e } q$
V	V	V	V
V	F	X	Z
F	V	Y	T
F	F	F	V

Os valores lógicos X , Y , Z e T são, respectivamente:

- A) V, V, V, V
- B) V, V, F, F
- C) F, F, F, F
- D) F, V, V, F
- E) F, V, F, V

QUESTÃO 14

Admita verdadeiras as seguintes afirmações:

- Todo médico é vegetariano.
- Nenhum vegetariano é atleta.

A partir dessas informações, pode-se concluir que

- A) não existe médico atleta.
- B) existe médico atleta.
- C) todo vegetariano é médico.
- D) pelo menos um vegetariano é atleta.
- E) pelo menos um atleta é médico.

QUESTÃO 15

Assinale a proposição que é uma tautologia.

- A) Cláudia e Dulce gostam de cinema.
- B) Cláudia não gosta de cinema.
- C) Dulce não gosta de cinema.
- D) Cláudia gosta de música ou Dulce gosta de cinema.
- E) Cláudia gosta de cinema, ou não.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 16

Sobre os meios de armazenamento de dados, assinale a alternativa que apresenta um meio volátil.

- A) Pen Drive
- B) CD-ROM
- C) DVD-ROM
- D) Memória RAM
- E) Disco Rígido

QUESTÃO 17

O item Desempenho e Manutenção, encontrado no Painel de Controle do Windows XP, permite configurar o sistema operacional para melhorar o desempenho do sistema computacional. Quando esse item é aberto, uma das opções encontradas é:

- A) Alterar minha imagem.
- B) Alterar resolução de tela.
- C) Ajustar efeitos visuais.
- D) Definir acesso e padrões do programa.
- E) Firewall do Windows.

QUESTÃO 18

Em relação à operação de localização de texto no MS Word 2003, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- É possível encontrar a palavra *carro* que esteja, obrigatoriamente, formatada em negrito.
- Pode-se buscar uma palavra qualquer partindo do final de um texto para o seu início.
- É possível localizar a primeira palavra que comece, obrigatoriamente, com *des* e termine, obrigatoriamente, com *ada*, com quaisquer outras letras entre esses afixos.

Assinale a seqüência correta.

- A) F, V, F
- B) V, F, F
- C) V, V, V
- D) F, V, V
- E) V, F, V

QUESTÃO 19

A fórmula =ARRED(MEDIA(A!A3;B!A3);2) do Microsoft Excel 2003 contida em uma célula qualquer da planilha PLAN1 fornece o valor arredondado com duas casas decimais resultante da média

- A) da célula A3 do arquivo A com a célula A3 do arquivo B.
- B) da célula A3 da planilha A com a célula A3 da planilha B.
- C) geométrica da célula A3 da planilha A com a célula A3 da planilha B.
- D) da célula A3 da planilha A até a célula A3 da planilha B.
- E) da linha A com a linha B da planilha A3.

QUESTÃO 20

Qual alternativa NÃO apresenta um serviço disponível na Internet?

- A) HTP (*Hybrid Transport Protocol*).
- B) FTP (*File Transfer Protocol*).
- C) HTTP (*HyperText Transfer Protocol*).
- D) SMTP (*Simple Mail Protocol*).
- E) POP (*Post Office Protocol*).

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

De acordo com a Instrução Normativa n.º 45, de 15/06/2004, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), que trata das normas para prevenção e controle da Anemia Infecciosa Equina (AIE), assinale a afirmativa correta.

- A) Quando detectado um foco, deve ser realizada a marcação permanente dos equídeos portadores da AIE, por meio da aplicação de ferro candente na paleta do lado direito com um “A”, contido em um círculo de 6 (seis) centímetros de diâmetro, seguido da sigla da unidade da federação.
- B) A propriedade será considerada controlada para AIE, quando não apresentar animal reagente positivo em 2 (dois) exames consecutivos de diagnóstico, realizados com intervalo de 30 (trinta) a 60 (sessenta) dias.
- C) A validade do resultado negativo para o exame laboratorial da AIE será de 01 (um) ano para propriedade controlada e de 90 (noventa) dias para os demais casos, a contar da data da colheita da amostra.
- D) O exame de AIE é obrigatório para equídeo com idade inferior a 6 (seis) meses, mesmo que esteja acompanhado da mãe e esta apresente resultado laboratorial negativo.
- E) Quando for indicado, o sacrifício do animal portador será realizado pelo serviço veterinário oficial, obrigatoriamente em abatedouro com Serviço de Inspeção Federal, no prazo máximo de 90 (noventa) dias, a contar da data da colheita de material para o exame de diagnóstico.

QUESTÃO 22

De acordo com a Instrução Normativa n.º 27, de 20/04/2004, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), que aprova o Plano de Contingência da Peste Suína Clássica (PSC), assinale a afirmativa correta.

- A) A doença pode manifestar-se somente nas formas aguda e crônica.
- B) A infecção transplacentária não é um meio de transmissão da PSC.
- C) Zona externa de vigilância corresponde à área estabelecida pelo serviço veterinário oficial, ao redor da zona interna de proteção, com um raio mínimo de 3 (três) km a partir do foco.
- D) Suínos e javalis são os únicos reservatórios naturais do vírus da PSC.
- E) O aparecimento de focos de PSC caracteriza o nível de risco sanitário I.

QUESTÃO 23

De acordo com a Instrução Normativa n.º 44, de 02/10/2007, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), que aprova as diretrizes gerais para a Erradicação e a Prevenção da Febre Aftosa, assinale a afirmativa correta.

- A) Em zonas livres de febre aftosa sem vacinação é proibida a aplicação, manutenção e comercialização de vacina contra a referida doença.
- B) Quanto à proteção sanitária, a área tampão é aquela situada imediatamente circunvizinha à área perifocal.
- C) Salvo em situações especiais, com aprovação do MAPA, a vacinação sistemática e obrigatória, em áreas definidas pelo MAPA; deve ser realizada em bovinos, caprinos, ovinos, suínos e bubalinos de todas as idades.
- D) Um bovino com 60 (sessenta) dias de idade, oriundo de uma região onde a vacinação contra a febre aftosa é obrigatória, não poderá ser movimentado sem a comprovação de no mínimo uma vacinação contra febre aftosa.
- E) É permitido o ingresso de animais vacinados contra a febre aftosa em zona livre sem vacinação.

QUESTÃO 24

De acordo com a Portaria n.º 168, de 27/09/2005, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), que aprova o Manual Técnico para o Controle da Raiva dos Herbívoros, assinale a afirmativa correta.

- A) Os animais nascidos, após a vacinação do rebanho, deverão ser vacinados quando atingirem a idade de 6 (seis) meses.
- B) O *método seletivo direto* para o controle de morcegos hematófagos consiste na aplicação tópica de pasta vampiricida ao redor das mordeduras recentes desses morcegos.
- C) Considera-se encerrado um foco de raiva, 30 (trinta) dias após a ocorrência do último óbito na propriedade.
- D) Na condução das medidas sanitárias em uma área de foco, as ações de bloqueio de progressão da virose devem ser realizadas do centro para a periferia do foco.
- E) Animais primovacinados deverão ser revacinados 30 (trinta) dias após a primeira vacinação.

QUESTÃO 25

De acordo com a Instrução de Serviço n.º 009/2000, de 30/08/2000, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) que trata das normas e procedimentos de defesa sanitária destinados a combater o mormo eqüídeo, assinale a afirmativa correta.

- A) Um eqüino oriundo de uma propriedade onde todos os eqüídeos são soronegativos para mormo, há 12 (doze) meses, fica proibido de participar de uma exposição realizada em uma unidade da federação onde tenham sido confirmados casos de mormo em eqüídeos.
- B) O certificado de propriedade *Monitorada para Mormo* tem validade de 18 (dezoito) meses, com efeito a partir da data do primeiro exame clínico e sorológico negativo em todos os eqüídeos da propriedade.
- C) Em uma propriedade em *Regime de Saneamento*, os animais reagentes positivos serão sacrificados imediatamente, não cabendo indenização.
- D) O *Regime de Saneamento* termina somente após três exames sorológicos sucessivos de todo plantel com resultados negativos, permanecendo proibido o egresso de animais por mais 60 (sessenta) dias, a partir da data do terceiro exame.
- E) O ingresso de animais em uma propriedade *Monitorada para Mormo* é permitido exclusivamente para eqüídeos provenientes de uma unidade da federação sem confirmação de casos de mormo nos últimos 12 (doze) meses.

QUESTÃO 26

De acordo com a Lei n.º 7.110, de 10 de fevereiro de 1999, que dispõe sobre a proteção, promoção e preservação da saúde no Estado de Mato Grosso, assinale a afirmativa correta.

- A) A autoridade sanitária competente, após constatar a infração e aplicar a sanção cabível através de processo administrativo, não necessita comunicar, formalmente, a ocorrência do fato ao conselho de classe correspondente.
- B) A penalidade de interdição nunca pode ser aplicada de imediato, mesmo que o risco à saúde da população a justificar.
- C) A localidade e a região onde ocorre a infração não é levada em conta pela autoridade sanitária, para imposição de pena e sua graduação.
- D) Os estabelecimentos de assistência à saúde terão responsabilidade técnica única perante a autoridade sanitária, ainda que mantenham em suas dependências serviços de empresas prestadoras de serviços de saúde.
- E) Para a renovação do Alvará de Licença de Funcionamento de um estabelecimento, é obrigatória somente a vistoria dos equipamentos e das instalações.

QUESTÃO 27

Qual das drogas abaixo é um anestésico dissociativo?

- A) Clorpromazina
- B) Tiletamina
- C) Propofol
- D) Isoflurano
- E) Midazolam

QUESTÃO 28

Em relação à classificação dos antibióticos, assinale a afirmativa correta.

- A) A tobramicina pertence ao grupo das lincosaminas.
- B) As cefalosporinas pertencem ao grupo dos β -lactâmicos.
- C) A tilosina pertence ao grupo dos aminoglicosídeos.
- D) A doxiciclina pertence ao grupo dos macrolídeos.
- E) A lincomicina pertence ao grupo das penicilinas.

QUESTÃO 29

No ciclo biológico, os ovos de *Taenia saginata* e de *Taenia solium*, após serem ingeridos, serão transformados respectivamente em:

- A) Cisticerco no bovino e cisticerco no suíno.
- B) Forma adulta no bovino e forma adulta no homem.
- C) Cisticerco no suíno e cisticerco no homem.
- D) Forma adulta no suíno e forma adulta no bovino.
- E) Cisticerco no homem e cisticerco no bovino.

QUESTÃO 30

De acordo com a Resolução do Conselho Federal de Medicina Veterinária (CFMV) n.º 670, de 10 de agosto de 2000, que conceitua e estabelece condições para o funcionamento de estabelecimentos médicos veterinários, assinale a afirmativa correta.

- A) Clínicas veterinárias deverão obrigatoriamente funcionar em período integral (24 horas) com internamento e presença permanente de Médico Veterinário no local.
- B) Os consultórios veterinários podem ofertar serviços de internamento, ficando assim obrigados a manter, no local, um auxiliar no período integral de 24 horas.
- C) Os hospitais veterinários devem funcionar obrigatoriamente em período integral (24 horas), exceto os hospitais-escola, que deverão ter atendimento continuado a pacientes internados durante o período de funcionamento pré-estabelecido pela instituição.
- D) A unidade móvel de atendimento médico veterinário é o veículo utilitário vinculado a um estabelecimento médico veterinário, devendo ser utilizado exclusivamente para o transporte de animais, realização de consultas e vacinações em seu interior.
- E) Dentre os estabelecimentos médicos veterinários, somente as Clínicas Veterinárias podem conter dependências próprias e com acesso independente para comercialização de produtos para uso animal.

QUESTÃO 31

Sobre o diagnóstico direto da tuberculose, segundo o Regulamento Técnico do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose Animal (Instrução Normativa n.º 06, de 08/01/2004, com as alterações da Instrução Normativa n.º 59, de 24/08/2004), assinale a afirmativa correta.

- A) As fêmeas submetidas a testes alérgicos de tuberculinização intradérmica, no intervalo de 30 dias antes do parto até 30 dias após o parto, deverão ser retestadas somente 120 dias após o parto.
- B) Os animais que apresentarem dois resultados inconclusivos consecutivos serão classificados como reagentes positivos.
- C) O Teste da Prega Caudal (TPC) pode ser utilizado como teste de rotina, exclusivamente em estabelecimentos de criação especializados na pecuária de leite.
- D) O Teste da Prega Caudal (TPC) é o teste confirmatório utilizado em animais reagentes ao Teste Cervical Simples (TCS) e ao Teste Cervical Comparativo (TCC).
- E) O Teste Cervical Simples (TCS) é recomendado como teste de rotina para estabelecimentos de criação de bubalinos.

QUESTÃO 32

Em relação às condições de estabelecimentos de criação em certificação e livre de brucelose, de acordo com o Regulamento Técnico do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose Animal (PNCEBTA), assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) A renovação do certificado de estabelecimento de criação livre de brucelose pode ser prorrogada por um período máximo de 120 dias, quando da necessidade de realizar novo teste de diagnóstico para brucelose em animais que apresentem resultado inconclusivo no reteste anual.
- B) Uma das condições para emissão do certificado de estabelecimento de criação livre de brucelose é obter três testes de rebanho negativos consecutivos, realizados com intervalo de 90 a 120 dias entre o primeiro e o segundo testes e de 180 a 240 dias entre o segundo e o terceiro testes.
- C) Para retorno à condição de estabelecimento de criação livre de brucelose, é necessário obter 2 (dois) testes de rebanho negativos, realizados com intervalo de 30 a 90 dias, sendo o primeiro efetuado 30 a 90 dias após o sacrifício ou destruição do último animal reagente positivo.
- D) O certificado de estabelecimento de criação livre de brucelose tem validade de 12 meses.
- E) Em uma propriedade em saneamento para obter certificado de livre de brucelose, os animais com reação inconclusiva aos testes de diagnóstico deverão ser isolados de todo o rebanho e retestados 30 a 60 dias após o teste anterior.

QUESTÃO 33

Em relação ao ciclo biológico da *Leishmania*, assinale a afirmativa correta.

- A) A forma promastigota é inoculada no vertebrado susceptível, evoluindo no macrófago desse para a forma amastigota.
- B) A forma promastigota, ao ser ingerida pela *Lutzomyia*, durante seu repasto sanguíneo, evolui para a forma amastigota, no tubo digestivo do hospedeiro invertebrado.
- C) A forma amastigota evolui para a promastigota no sistema digestivo do hospedeiro invertebrado.
- D) A forma promastigota metacíclica evolui para a forma promastigota no trato digestivo do vetor.
- E) A forma amastigota metacíclica evolui para a forma promastigota à medida que atinge a parte superior do tubo digestivo do hospedeiro invertebrado.

QUESTÃO 34

Em relação à brucelose bovina, de acordo com o Manual Técnico do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) Se a vacinação for realizada acima de 8 meses de idade, os títulos vacinais tendem a permanecer elevados por mais tempo, podendo gerar reações falso-positivas nos testes indiretos de diagnóstico.
- B) Uma das características da infecção por *Brucella sp* é o fato de a bactéria poder resistir aos mecanismos de destruição das células fagocitárias e sobreviver dentro de macrófagos por longos períodos.
- C) Nos rebanhos com infecção crônica, os abortos concentram-se nas fêmeas primíparas e nos animais sadios recentemente introduzidos.
- D) As três espécies principais ou clássicas de brucelose são subdivididas em biovariedades ou biovars, da seguinte forma: *B. abortus* – 3 biovars, *B. melitensis* – 5 biovars e *B. suis* – 7 biovars.
- E) A vacina B19 é atenuada para fêmeas jovens; entretanto, pode causar orquite nos machos, provocar aborto se administrada durante a gestação e ainda infectar o homem.

QUESTÃO 35

De acordo com o Manual de Vigilância Epidemiológica da Febre Amarela, do Ministério da Saúde, assinale a afirmativa correta.

- A) Na forma urbana, os macacos pertencentes aos gêneros *Cebus* (macaco prego), *Alouatta* (guariba), *Ateles* (macaco aranha) e *Callithrix* (sagüi) são os principais hospedeiros do vírus amarelo.
- B) Na febre amarela urbana, o vírus é introduzido no ciclo pelo primata não humano em período de viremia, que, ao ser picado pelo inseto do gênero *Anopheles*, torna-se infectado e estará apto a transmitir o vírus para pessoas susceptíveis.
- C) A febre amarela silvestre e a febre amarela urbana são semelhantes quanto à localização geográfica e espécie vetorial e diferentes dos pontos de vista etiológico e imunológico.
- D) Período extrínseco de incubação é o tempo entre a infecção do mosquito vetor e o momento a partir do qual ele se torna infectante e, uma vez infectado, assim permanece durante toda a vida.
- E) Uma área de mata onde o vírus da febre amarela circula entre os hospedeiros naturais (principalmente o homem) e está presente na população culicídana vetora é considerada indene.

QUESTÃO 36

Em relação à Leptospirose humana, de acordo com o Guia de Vigilância Epidemiológica do Ministério da Saúde, assinale a afirmativa correta.

- A) No homem, é uma doença infecciosa febril, causada por uma bactéria helicoidal anaeróbica obrigatória do gênero *Leptospira*.
- B) A susceptibilidade no homem é geral e a imunidade adquirida pós-infecção é sorovarespecífica, podendo um mesmo indivíduo apresentar a doença mais de uma vez.
- C) Apenas o sorovar *Icterohaemorrhagiae* pode determinar as diversas formas de apresentação clínica no homem.
- D) Os roedores sinantrópicos domésticos, ao se infectarem, desenvolvem a doença, eliminando a leptospira viva no ambiente e contaminando dessa forma água, solo e alimentos.
- E) Os caninos, suínos, bovinos, eqüinos, ovinos e caprinos não são considerados reservatórios.

QUESTÃO 37

Em relação à endocrinologia da reprodução em fêmeas bovinas, assinale a afirmativa correta.

- A) A produção de prostaglandina $F_{2\alpha}$ pelo endométrio auxilia na manutenção do corpo lúteo.
- B) O corpo lúteo produz progesterona e é mantido, exclusivamente, pelo hormônio folículo estimulante (FSH) da hipófise.
- C) A progesterona exerce um efeito de *feed-back* positivo sobre a produção do hormônio luteinizante (LH).
- D) A *onda ovulatória* de hormônio luteinizante (LH) só é conseguida frente a altos níveis sanguíneos de estrógenos.
- E) Para ocorrer o rompimento do folículo maduro, os níveis de hormônio luteinizante (LH) devem manter-se constantemente baixos do início do cio até a ovulação.

QUESTÃO 38

“A incidência de uma doença está geralmente presente na população de uma área geográfica, permanecendo estável ao longo de períodos sucessivos e apresentando-se com regularidade previsível de frequência”. Esse conceito refere-se a

- A) Endemia
- B) Pandemia
- C) Casos esporádicos
- D) Epidemia
- E) Indene

QUESTÃO 39

Em relação à dengue, assinale a afirmativa correta.

- A) O agente etiológico é um arbovírus do gênero *Coronavírus*, pertencente à família *Flaviviridae*, somente com dois sorotipos conhecidos: DENV1, DENV2.
- B) O mosquito, após um repasto de sangue infectado, está apto a transmitir o vírus somente depois de 15 a 25 dias de incubação extrínseca.
- C) Após a multiplicação do vírus nas glândulas salivares do mosquito macho, ele é capaz de transmitir a doença e assim permanece até o final de sua vida (10 a 12 semanas).
- D) O ser humano é fonte de infecção, havendo possibilidade de transmissão por contato direto de um doente ou de suas secreções com pessoa sadia, por intermédio de água ou alimento contaminado.
- E) A transmissão do ser humano para o mosquito ocorre enquanto houver viremia, a qual começa um dia antes do aparecimento da febre e vai até o 6º dia da doença.

QUESTÃO 40

De acordo com o Manual de Controle de Roedores do Ministério da Saúde, assinale a afirmativa correta.

- A) Os pós de contato são constituídos de uma mistura de pelo menos dois cereais, aos quais é adicionado o princípio ativo, devendo ser polvilhados nos caminhos, nas trilhas e nos pontos de passagem dos roedores, sendo absorvidos pela pele após o contato.
- B) A desratização é o conjunto de medidas preventivas e corretivas adotadas no meio ambiente, as quais visam impedir e/ou dificultar a implantação e expansão de novas colônias de roedores.
- C) O efeito bumerangue é um fenômeno em que há aumento do número de roedores infestantes de uma determinada área, onde alguns meses antes foi praticada uma operação de desratização.
- D) Antiratização é a utilização de processos capazes de produzir a eliminação física dos roedores infestantes.
- E) As iscas devem ser constituídas de uma mistura de um cereal, dois pós inertes e o princípio ativo, devendo obrigatoriamente ser coradas, visando atrair os roedores pela cor, induzindo-os a ingerir o produto.

QUESTÃO 41

Em relação à hantavirose, segundo o Ministério da Saúde, assinale a afirmativa correta.

- A) No roedor, a infecção pelo hantavírus o mantém como reservatório por um período de 10 dias, sendo, no entanto, freqüentemente letal.
- B) A infecção humana ocorre exclusivamente por via percutânea, através de escoriações cutâneas e mordeduras dos roedores.
- C) Na hantavirose não há grupo de risco.
- D) A Síndrome Cardiopulmonar por Hantavírus (SCPH) é uma doença emergente, prevalente nas Américas, tendo como reservatórios os roedores silvestres da subfamília Sigmodontinae.
- E) A vacinação contra a hantavirose é realizada somente nas pessoas que estiveram em locais prováveis de infecção (LPI).

QUESTÃO 42

Para uma doença transmitida durante o processo de reprodução (através do esperma ou óvulo), durante o desenvolvimento fetal ou parto, a transmissão ocorre de que modo?

- A) Horizontal
- B) Vertical
- C) Direta imediata
- D) Direta mediata
- E) Indireta

QUESTÃO 43

O indicador epidemiológico que mede a relação entre o número de casos novos (iniciados) na população residente na área e ano considerados, pela população residente exposta ao risco nesse período, nessa área e nesse ano, corresponde ao coeficiente de:

- A) Prevalência
- B) Incidência
- C) Virulência
- D) Patogenicidade
- E) Ataque secundário

QUESTÃO 44

Em relação às diferentes apresentações, posições e atitudes ou posturas que o feto bovino pode assumir dentro do útero materno, no momento do parto, assinale a afirmativa correta.

- A) Quando o eixo longitudinal do feto, em relação à coluna vertebral materna, está disposto de maneira transversa, apresentando o dorso dirigido para a pelve, tem-se uma apresentação transversa-dorsal.
- B) O cruzamento dos membros anteriores sobre a nuca é considerada uma distocia por apresentação anômala.
- C) O dorso do feto voltado para a porção ventral da parede abdominal da parturiente caracteriza uma atitude ou postura ventral.
- D) A apresentação longitudinal anterior e a posição ventral são consideradas normais.
- E) Quando o feto encontra-se com desvio lateral da cabeça, tem-se uma distocia por posição anômala.

QUESTÃO 45

De acordo com as Instruções Normativas do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) n.º 18, de 18/07/2006; n.º 1, de 14/01/2004 e n.º 15, de 30/06/2006 e com o Manual de Preenchimento para Emissão de Guia de Trânsito Animal (GTA) de bovinos e bubalinos, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) Em nenhuma situação, a habilitação para emissão da GTA será concedida a Médicos Veterinários não vinculados ao Serviço Oficial de Defesa Sanitária Animal.
- B) No caso de carregamentos envolvendo bovinos e bubalinos, deverá ser expedida uma GTA para cada espécie.
- C) Atualmente, as exigências de vacinação para trânsito de bovinos e bubalinos estão limitadas à febre aftosa e brucelose.
- D) A autorização de importação de animais da fauna silvestre fica condicionada à apresentação da licença do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA.
- E) O trânsito de cães e gatos fica dispensado da exigência de GTA, havendo necessidade de os animais estarem acompanhados de atestado sanitário emitido por Médico Veterinário e atendimento das medidas sanitárias oficiais, destacando a comprovação de imunização anti-rábica.

QUESTÃO 46

Em uma propriedade onde se pratica a inseminação artificial em bovinos, um inseminador deverá, seguindo os procedimentos padrões, depositar o sêmen em qual parte do sistema genital feminino?

- A) Vestíbulo vaginal
- B) Colo do útero
- C) Vagina
- D) Corpo do útero
- E) Corno uterino

QUESTÃO 47

Em relação às doenças que acometem cães e gatos, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- A) Anorexia, depressão, vômitos, diarreia sanguinolenta fétida, desidratação rápida e progressiva são sinais clínicos geralmente associado ao quadro de parvovirose.
- B) A babesiose é causada por protozoários que parasitam as hemácias, resultando em anemia progressiva.
- C) O derrame cavitário (ascite ou hidrotórax) pode ser verificado na peritonite infecciosa felina (PIF).
- D) A panleucopenia felina em gatas prenhes com infecção dos fetos no útero pode levar à morte fetal, reabsorção fetal, mumificação fetal, natimortalidade ou morte neonatal precoce.
- E) A presença de corpúsculos de Negri no epitélio bronquiolar diagnostica a cinomose.

QUESTÃO 48

Uma redução na contagem total dos leucócitos a níveis inferiores aos valores normais, verificada em hemograma, denomina-se:

- A) Linfocitose
- B) Neutropenia
- C) Leucocitose
- D) Linfopenia
- E) Leucopenia

QUESTÃO 49

A coluna da esquerda apresenta tipos de procedimentos de higiene e a da direita, sua caracterização. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- | | |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 – Antissepsia | () Capacidade de impedir a proliferação de microrganismos indesejáveis sobre ou em substâncias inanimadas. |
| 2 – Desinfecção | () Capacidade de impedir a proliferação de microrganismos indesejáveis sobre ou em tecidos vivos. |
| 3 – Assepsia | () É o processo físico ou químico que elimina todas as formas de vida, incluindo esporos. |
| 4 – Esterilização | () Conjunto de medidas empregadas para evitar a entrada de germes indesejáveis em local que não os contenha. |

Marque a seqüência correta.

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

QUESTÃO 50

Qual das características abaixo está relacionada, no bovino, ao quadro de mumificação fetal?

- A) Processo séptico de desintegração do feto retido no útero após a sua morte.
- B) Ocorrência de amolecimento e até liquefação dos tecidos moles do feto.
- C) Processo asséptico de involução do feto, com reabsorção de líquidos intersticiais, ressecamento e endurecimento de suas partes, ocorrendo petrificação.
- D) Corrimento vaginal de cor castanha, cheiro fétido, contendo tecidos moles e ossos.
- E) Musculatura e órgãos fetais amolecidos, com presença de gás no tecido subcutâneo.

