

AVANÇASP

Rio CLARO
AMOR PELA CIDADE

Fundação Municipal
de Saúde



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE
RIO CLARO/SP

CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 02/2023

MÉDICO VETERINÁRIO

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

CADERNO DE QUESTÕES

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO****Caso de divórcio (I)**

O divórcio é necessário. Todos conhecem dezenas de casos que convenceriam até um arcebispo. Eu mesmo conheço meia dúzia. Vou contar uns três ou quatro. O nome dele é Morgadinho. Baixo, retaco, careca precoce. Você conhece o tipo. No carnaval se fantasia de legionário romano e no futebol de praia dá pau que não é fácil. Frequenta o clube e foi lá que conheceu sua mulher, mais alta do que ele, morena, linda, as unhas do pé pintadas de roxo. Na noite de núpcias, ele lhe declarou.

— Se você algum dia me enganar, eu te esgoelo.

— Ora, Morgadinho...

Ela se chama Fátima Araci. Ou é Mara Sirlei? Não, Fátima Araci. Não é que ela não goste do Morgadinho, é que nunca prestou muita atenção no marido. Na cerimônia do casamento já dava para notar. O olhar dela passava dois centímetros acima da careca do Morgadinho. Ela estava maravilhada com o próprio casamento e o Morgadinho era um simples acessório daquele dia inesquecível. Como um castiçal ou um coroinha. No álbum de fotografias do casamento que ela guardou junto com a grinalda, há esta constatação terrível: o Morgadinho não aparece. Aparece o coroinha mas não aparece o Morgadinho. Um ou dois meses depois do casamento, o Morgadinho sugeriu que ela lhe desse um apelido. Um nome secreto, carinhoso, para ser usado na intimidade, algo que os unisse ainda mais, sei lá. Ela prometeu que ia pensar no assunto. O Morgadinho insistiu.

— Eu te chamo de Fafá e você me chama de qualquer coisa.

— Vamos ver.

Uma semana depois, Morgadinho voltou ao assunto.

— Já pensaste num apelido para mim, Fafá?

— Ainda não.

Três semanas depois, ele mesmo deu um palpite.

— Quem sabe Momo?

— Não.

— Gagá? Fofura? — Tomou coragem e, rindo meio sem jeito, arriscou:

— Tigre?

Ela nem riu. Pediu que ele tivesse paciência. Estava lendo o Sétimo Céu. Tinha tempo. O Morgadinho não desistiu. Às vezes, chegava em casa com uma novidade.

— Que tal este: “Barrilzinho”?

— Não gosto.

Outra vez, os dois estavam passando por um quintal e ouviram uma criança chamando um cachorro.

— Pitoco. Vem, Pitoco.

Morgadinho virou-se para a mulher, cheio de esperança, mas ela fez que não com a cabeça. Finalmente (passava um ano do casamento e nada de apelido), Morgadinho perdeu a paciência. Estavam os dois na cama. Ela pintava as unhas do pé.

— Você não me ama.

— Ora, Morgadinho...

— Até hoje não pensou num apelido para mim.

— Está bem, sabe o que tu és? Um xaropão. Taí teu apelido. Xaropão.

O Morgadinho já tinha enfrentado várias levadas de policiais a tapa. Uma vez desmontara um bar depois de um mal-entendido e saíra para a rua dando cadeiradas em meio mundo. Homens, mulheres e crianças. Mas naquela noite virou-se para o lado e chorou no travesseiro. Aí a mulher, com cuidado para não estragar o esmalte, chegou perto do seu ouvido e disse, rindo:

— Xaropãozinho... — Rindo. Rindo!

Luís Fernando Verissimo. *Ed Mort – todas as histórias*. 1ª Ed. São Paulo: Objetiva, 2011.

QUESTÃO 01

No texto Caso de divórcio (I), o humor é desencadeado por uma situação em que não há reciprocidade aparente entre um casal, em relação ao uso de apelidos carinhosos. Depois de diversas cobranças, a esposa dá o apelido ao marido de 'Xaropão'. No entanto, há uma quebra de expectativa quando:

- (A) Morgadinho se chateia e chora no travesseiro.
- (B) a esposa acrescenta à palavra o diminutivo, que remete a um apelido carinhoso.
- (C) Morgadinho enfrenta policiais.
- (D) a esposa simplesmente o ignora para não estragar o esmalte.
- (E) Morgadinho sai para a rua dando cadeiradas em todo mundo.

QUESTÃO 02

O uso da palavra "xarope" retratado no texto exprime um sentido:

- (A) figurativo, de pessoa que causa aborrecimento.
- (B) literal, de líquido medicamentoso utilizado para fins terapêuticos.
- (C) literal, de líquido doce e concentrado utilizado para fins culinários.
- (D) figurativo, de pessoa pouco inteligente.
- (E) figurativo, de líquido alcoólico, como aguardente.

QUESTÃO 03

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. "No carnaval se fantasia de legionário romano e no futebol de praia dá pau que não é fácil."
- II. "— Se você algum dia me enganar, eu te esgoelo."

Nas sentenças dadas, a palavra "se" atua, respectivamente, como:

- (A) pronome reflexivo e conjunção integrante.
- (B) conjunção integrante e conjunção condicional.
- (C) pronome reflexivo e conjunção condicional.
- (D) pronome reflexivo e pronome reflexivo.
- (E) conjunção integrante e conjunção integrante.

QUESTÃO 04

Considere as palavras I. fofura e II. barrilzinho, que ocorrem no texto. As palavras dadas apresentam marcas que indicam tipos de processos de formação. Assinale a alternativa que classifica corretamente os elementos -ura e -inho, que ocorrem respectivamente nas palavras I e II, e o tipo de processo ao qual esses elementos são relacionados.

- (A) elementos mórficos de composição por aglutinação.
- (B) elementos mórficos de composição por justaposição.
- (C) prefixos de derivação.
- (D) sufixos de derivação.
- (E) morfemas de flexão de número.

QUESTÃO 05

Considere o seguinte excerto: “Uma vez desmontara um bar depois de um mal-entendido e saíra para a rua dando cadeiradas em meio mundo.” Neste contexto, os verbos ‘desmontara’, ‘saíra’ e ‘dando’ apresentam, respectivamente, as conjugações:

- (A) pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo, pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo e gerúndio.
- (B) pretérito imperfeito do modo indicativo, pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo e gerúndio.
- (C) pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo, pretérito perfeito do modo indicativo e gerúndio.
- (D) pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo, pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo e imperativo.
- (E) pretérito perfeito do modo indicativo, pretérito perfeito do modo indicativo e participípio.

QUESTÃO 06

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. “Mas naquela noite virou-se para o lado e chorou no travesseiro.”
- II. “Você não me ama.”

Nas sentenças dadas, a colocação pronominal ocorre, respectivamente, como:

- (A) mesóclise e próclise.
- (B) mesóclise e ênclise.
- (C) próclise e ênclise.
- (D) ênclise e ênclise.
- (E) ênclise e próclise.

QUESTÃO 07

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. “Todos conhecem dezenas de casos que convenceriam até um arcebispo.”
- II. “Na noite de núpcias, ele lhe declarou.”
- III. “Taí teu apelido. Xaropão.”

As sentenças dadas apresentam diferentes tipos de pronomes. Ocorre pronome indefinido apenas em:

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

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa em que todas as palavras são proparoxítonas.

- (A) prato, enfermo, colocação.
- (B) aviso, diáspora, gentil.
- (C) abrasivo, lápis, pé.
- (D) cântico, sábado, cinéfilo.
- (E) rito, efêmero, fugaz.

QUESTÃO 09

Considere as seguintes sentenças:

- I. Mesmo que tenhamos feito as pazes, nada será como antes.
- II. Ela se deu bem na prova, embora não tenha estudado.
- III. Apesar dos momentos ruins, este ano foi cheio de realizações.

Nas sentenças dadas, as orações subordinadas que apresentam as expressões “mesmo que”, “embora” e “apesar de” exprimem o mesmo sentido. Este sentido é:

- (A) condicional.
- (B) adversativo.
- (C) causal.
- (D) temporal.
- (E) concessivo.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa que apresenta a sentença correta em relação ao emprego da crase.

- (A) Diga àquela aluna que não teremos aula amanhã.
 (B) Já conversamos quanto à isso.
 (C) A empresa comunicou que não haverá doações à asilos neste ano.
 (D) Fazer tudo isso à que custo?
 (E) Esta máquina funciona à vapor.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**QUESTÃO 11**

Uma loja de materiais de construções vai fazer uma entrega de areia num caminhão que comporta no máximo 5 m^3 de volume de material. Sabendo-se que cada m^3 de areia pesa 1,5 tonelada, quantas toneladas de areia serão utilizadas para preencher 80% da capacidade do caminhão?

- (A) 7,5 toneladas.
 (B) 7,0 toneladas.
 (C) 6,0 toneladas.
 (D) 5,5 toneladas.
 (E) 5,0 toneladas.

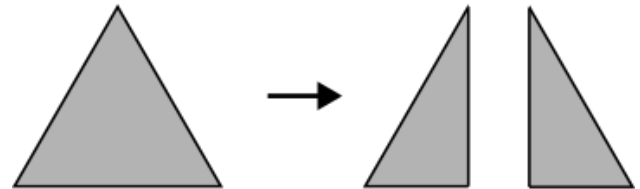
QUESTÃO 12

Um acionista investiu R\$50.000,00 num investimento a juro simples rendendo R\$ 1.000,00 todo mês. Qual a taxa de juros anual do investimento?

- (A) 2%.
 (B) 12%.
 (C) 15%.
 (D) 20%.
 (E) 24%.

QUESTÃO 13

Uma folha de papel em formato de triângulo equilátero de lado a é cortada ao longo de uma das suas medianas, conforme a figura.



Indique o perímetro de cada um dos triângulos formados após o corte:

- (A) $\frac{a\sqrt{3}}{2}$.
 (B) $\frac{a}{4}(3 + \sqrt{3})$.
 (C) $3a$.
 (D) $\frac{3a}{2}$.
 (E) $\frac{a}{2}(3 + \sqrt{3})$.

QUESTÃO 14

Uma unidade muito comum utilizada na astronomia para medir a distância entre astros é a unidade ‘ano-luz’. Que corresponde à distância percorrida pela luz em um ano. Sabendo-se que a velocidade da luz é tal que ela percorre aproximadamente 300 milhões de metros a cada segundo, qual o equivalente de 1 ano-luz em quilômetros, assumindo esta velocidade? Considere 1 ano com aproximadamente 31,5 milhões de segundos, e indique o número mais próximo:

- (A) 95 trilhões.
 (B) 9.5 trilhões.
 (C) 950 bilhões.
 (D) 95 bilhões.
 (E) 9.5 bilhões.

QUESTÃO 15

A tabela abaixo mostra o resultado da pontuação de uma competição de tiro ao alvo entre 3 competidores de países diferentes. Cada jogador tem 5 tentativas. A cada tentativa ele obtém uma determinada quantidade de pontos. Após as 5 tentativas, sua pontuação final é a média das pontuações das 5 tentativas. Ganha quem tiver a maior média final.

	BRA	EUA	CHI
Tentativa 1	80	90	60
Tentativa 2	60	80	65
Tentativa 3	80	50	60
Tentativa 4	90	55	80
Tentativa 5	40	90	90

Sabendo que os pontos são sempre múltiplos de 5, quantos pontos a mais o competidor do BRA deveria ter tirado na Tentativa 5 para que ganhasse a competição?

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 15.
- (D) 20.
- (E) 25.

QUESTÃO 16

Uma sorveteria possui uma máquina de sorvetes que produz 20 litros de sorvete por hora. Para atender à demanda do verão, eles decidem comprar outra máquina mais moderna que agora produz 40 litros por hora. Porém, devido a um problema no resfriamento, cada máquina está perdendo 10% da sua produção por hora. Nessas condições, quantas horas serão necessárias para fabricar 810 litros de sorvete utilizando ambas as máquinas?

- (A) 15 horas.
- (B) 16 horas.
- (C) 17 horas.
- (D) 18 horas.
- (E) 19 horas.

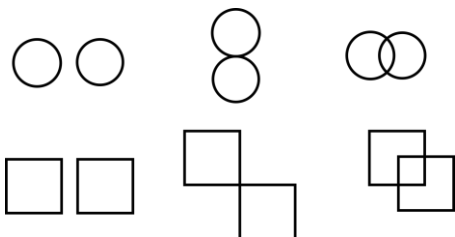
QUESTÃO 17

Um caminhão-cegonha é um caminhão utilizado para transportar outros carros de pequeno porte. Uma empresa de locação de carros precisa transportar 60 carros do Tipo A, 40 carros do tipo B e 100 carros do tipo C num caminhão-cegonha, que tem capacidade máxima de 10 carros por viagem. Em todas as viagens, o caminhão deve levar sempre x carros do tipo A, y carros do tipo B e z carros do tipo C. Qual deve ser o valor de z para que o caminhão dê o mínimo de viagens possível?

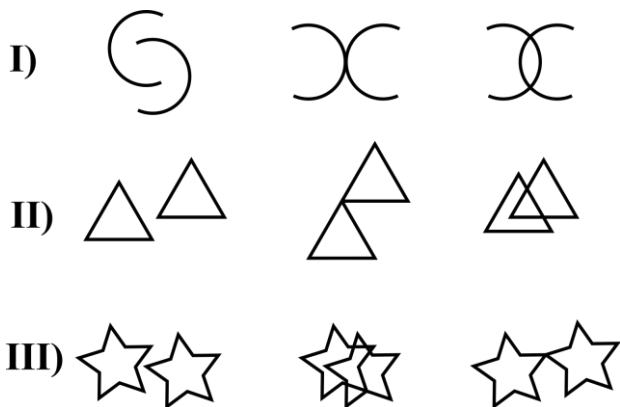
- (A) 1.
- (B) 2.
- (C) 3.
- (D) 4.
- (E) 5.

QUESTÃO 18

Observe as seguintes sequências figurais:



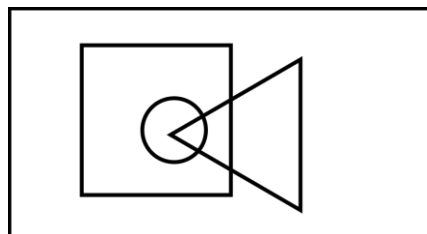
De acordo com as correspondências abaixo, indique as possíveis sequências que seguem a mesma lógica:



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

QUESTÃO 19

No diagrama lógico abaixo, o retângulo maior representa todos os profissionais. O quadrado representa todos os pedreiros, o círculo representa todos os encanadores e o triângulo representa todos os eletricitas:



Em seguida, observe as seguintes afirmativas:

- I - Há pedreiros que também são eletricitas;
- II – Todo encanador também é eletricitista;
- III - Todo encanador também é pedreiro;
- IV – Não há eletricitas que também são encanadores.

Com base no diagrama, as afirmativas corretas são:

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

QUESTÃO 20

Uma estudante escreve 4 folhas a cada dia que estuda. Ela usa cadernos de 98 folhas limpas, e termina de usar o caderno quando ele tem menos de 4 folhas disponíveis (limpas) para o seu uso. Sabendo que ela estuda somente em dias úteis, quantos cadernos ela precisará durante um ano, considerando que o ano tem 251 dias úteis.

- (A) 8.
- (B) 9.
- (C) 10.
- (D) 11.
- (E) 12.

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA
QUESTÃO 21**

Em se tratando de MS-Windows 7, assinale a alternativa que apresenta o atalho para abrir o menu Iniciar:

- (A) Ctrl + R.
- (B) Ctrl + Esc.
- (C) Ctrl + V.
- (D) Ctrl + W.
- (E) Caps + U.

QUESTÃO 22

Sobre a função “responder” no MS-Outlook 2016, é possível afirmar:

- (A) O texto original do remetente não será mantido.
- (B) Ao clicar em "Responder", o Outlook abrirá uma nova janela de composição de e-mail com o endereço de e-mail do remetente já preenchido no campo "Para:".
- (C) O anexo será mantido na mensagem.
- (D) O campo “Assunto” não será preenchido automaticamente.
- (E) O campo “Para” deverá ser preenchido.

QUESTÃO 23

O Microsoft Outlook é principalmente uma ferramenta de comunicação e gerenciamento de informações pessoais, e muitas tarefas específicas exigem software dedicado para serem realizadas com eficiência. São funções do MS-Outlook 2016, EXCETO:

- (A) Enviar e Receber E-mails.
- (B) Desenvolvimento de Software.
- (C) Agendar Compromissos e Reuniões.
- (D) Gerenciar Contatos.
- (E) Arquivar E-mails e Organizar Pastas.

QUESTÃO 24

Roberto trabalha em um escritório de contabilidade, e precisa entregar uma Nota Fiscal que está em arquivo PDF para o seu cliente, para isso, ele deve:

- (A) Digitalizar o documento, que envolve a conversão de uma cópia física em um formato digital, geralmente um arquivo PDF, imagem ou texto.
- (B) Digitalizar o documento, que envolve a conversão de uma cópia digital em um formato físico.
- (C) Imprimir o documento, que envolve a criação de uma cópia física em papel ou outro meio impresso.
- (D) Imprimir o documento, que envolve a conversão de uma cópia física em um formato digital, geralmente um arquivo PDF, imagem ou texto.
- (E) Digitalizar o documento, que envolve a criação de uma cópia física em papel ou outro meio impresso.

QUESTÃO 25

Leia o trecho abaixo e assinale a alternativa que complete corretamente a lacuna:

O _____ é um serviço de armazenamento em nuvem que permite aos usuários armazenar, sincronizar e compartilhar arquivos e documentos online. Ele oferece a capacidade de acessar seus arquivos a partir de qualquer dispositivo com conexão à internet e facilita a colaboração em documentos compartilhados.

- (A) Microsoft OneDrive.
- (B) Microsoft Excel.
- (C) Microsoft OneNote.
- (D) Microsoft Outlook.
- (E) Microsoft Word.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

Em um rol com os seguintes números: 1, 2, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13. A moda deste rol é:

- (A) 3.
- (B) 4.
- (C) 5.
- (D) 6.
- (E) 7.

QUESTÃO 27

O manitol é um diurético osmótico muito utilizado na clínica de pequenos animais, mas seu uso é contraindicado em pacientes que:

- (A) Estejam com pressão intracraniana aumentada.
- (B) Apresentem risco de lesão renal aguda.
- (C) Apresentem insuficiência hepática, pois o medicamento sofre biotransformação hepática sendo excretado pela bile.
- (D) Que estejam fazendo uso de propanolol.
- (E) Estejam com aumento da pressão intraocular.

QUESTÃO 28

Há cerca de 30 proteínas de fase aguda (PFA) e muitas são componentes importantes do sistema imune inato. A elevação de algumas dessas proteínas atuam como biomarcadores de doenças. A PFA que é considerada biomarcador de infecção respiratória em bezerros é:

- (A) Amiloide sérico A.
- (B) Ferritina.
- (C) Albumina.
- (D) Glicoproteína ácida.
- (E) Ceruloplasmina.

QUESTÃO 29

É um alimento com moderado nível de proteína, alta gordura, fibra e energia, mas seu uso em reprodutores bovinos é contra-indicado pois pode prejudicar a qualidade espermática do animal. O alimento em questão é o:

- (A) Casquinha de soja.
- (B) Germen de milho.
- (C) Farelo de trigo.
- (D) Farelo de arroz.
- (E) Caroco de algodão.

QUESTÃO 30

O escorpião é um animal sinantrópico que possui grande importância, devido a sua letalidade, em casos de acidentes. Além da busca ativa, algumas medidas são indicadas para o controle deste animal, como:

- (A) Uso de produtos a base de formaldeídos no quintal.
- (B) Eliminação de fontes de alimentos para os escorpiões, como as baratas.
- (C) Na área rural, preservar os predadores naturais, como as galinhas.
- (D) Uso de inseticidas a base de piretróides, pois causam o desalojamento dos escorpiões.
- (E) Uso de inseticidas a base de paracloro-benzeno pois os escorpiões são sensíveis a este grupo de inseticida.

QUESTÃO 31

Sobre o manejo populacional de cães e gatos, analise as duas assertivas a seguir e depois assinale a alternativa CORRETA:

I - O abandono de cães e gatos causa prejuízos tanto para a saúde pública como para o bem-estar animal, sendo considerado um agravamento à saúde humana e um crime ambiental.

PORQUE

II - As causas do abandono animal são múltiplas, necessitando de diferentes estratégias para o seu controle e prevenção. Os principais motivos de abandono são crias indesejadas, fatores econômicos e problemas comportamentais.

(A) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa da I.

(B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa da I.

(C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.

(D) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.

(E) As asserções I e II são proposições falsas.

QUESTÃO 32

A desmama em bovinos é um evento muito estressante para o animal e pode trazer grandes prejuízos. Para reduzir o estresse da desmama, é indicado uma dose única de:

(A) Ivermectina 3,15%.

(B) Vacina contra clostridioses.

(C) Sulfato de zinco.

(D) Abamectina 1%.

(E) Albendazol 5% oral.

QUESTÃO 33

Um dos conceitos fundamentais do início da puberdade nos animais domésticos envolve:

(A) Um onda de LH na granulosa que permitir o início do processo de luteinização, o qual transforma as células de secretoras de estrogênio, para secretoras de progesterona.

(B) Aumento na secreção de estrogênio que é usado pelo(s) folículo(s) para estimular o crescimento e desenvolvimento da granulosa e (2) para sinalizar para o hipotálamo e a hipófise a prontidão do(s) folículo(s) para a ovulação.

(C) A secreção de estrogênio do folículo antral em desenvolvimento que é o hormônio necessário para a receptividade sexual em todos os animais domésticos..

(D) Um aumento na concentração plasmática do prostaglandina E de 10 para 20 pg/ml resulta em sinais de proestro.

(E) Um aumento na síntese e liberação do hormônio liberador de gonadotrofina (GnRH) pelo hipotálamo, que estimula a secreção da gonadotrofina (de forma pulsátil) e o crescimento folicular

QUESTÃO 34

Sobre o Ectima Contagioso é CORRETO afirmar que:

(A) O exame histológico mostra lesões clássicas do poxvírus, com hiperplasia da epiderme, degeneração em balão de queratinócitos e hiperqueratose.

(B) A enfermidade é mais prevalente na estação úmida, quando há abundância de insetos, e diminui com o início da estação seca.

(C) É uma doença discreta de bovinos, caracterizada pela presença de pápulas, com frequência discretamente erosivas, no focinho, nos lábios, nas narinas, no coxim dental, no palato, na língua e no úbere.

(D) É uma doença que não há tratamento, sendo indicado a segregação dos animais positivos e eutanásia.

(E) Acomete principalmente animais adultos, especialmente ovelhas gestantes, podendo chegar a mortalidade de 90%.

QUESTÃO 35

Assinale a alternativa que contenha parasitas encontrados apenas em equinos:

- (A) *Trichostrongylus axei*; *Moniezia expansa*.
- (B) *Strongyloides papillosus*; *Strongylus vulgaris*.
- (C) *Anoplocephala perfoliata*; *Hyostrongylus rubidus*.
- (D) *Habronema majus*; *Gasterophilus intestinalis*.
- (E) *Trichinella spiralis*; *Dictyocaulus arnfieldi*.

QUESTÃO 36

Sobre o Programa Estadual de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose no âmbito do Estado de São Paulo, é CORRETO afirmar que:

- (A) Os produtores de leite in natura devem fazer teste para brucelose duas vezes ao ano.
- (B) Os resultados dos testes de brucelose e tuberculose devem ser lançados em sistema específico em até 4 dias da data da realização do teste ou leitura.
- (C) Os laticínios poderão receber leite in natura apenas de produtores que comprovem ter realizado a vacinação contra brucelose e tuberculose.
- (D) Para participação de leilões de rebanho geral, o produtor deve apresentar a comprovação da vacinação contra brucelose das fêmeas acima de 24 meses e teste cervical comparativo negativo para tuberculose.
- (E) O produtor deve registrar os exames para brucelose e tuberculose junto ao órgão estadual até 31 de dezembro do corrente ano.

QUESTÃO 37

Um bovino reagente positivo para Tuberculose é encaminhado para o abate sanitário em um estabelecimento sob inspeção federal. Sobre o abate e a inspeção deste animal é CORRETO afirmar que:

- (A) O animal deve ser submetido ao abate de emergência imediata, devido a possibilidade de transmissão para outros animais no curral.
- (B) Se o animal estiver febril no exame ante mortem, ele deve ser condenado.
- (C) Se durante a inspeção post mortem, for identificado lesões miliares na pleura, a carcaça do animal será destinada ao aproveitamento condicional pelo uso do calor, por meio do cozimento.
- (D) A carcaça do animal, na ausência de lesões indicativas de tuberculose, pode ser liberada para consumo em natureza.
- (E) Quando for encontrada uma lesão tuberculósica discreta, localizada e completamente calcificada, a carcaça pode ser destinada para o aproveitamento condicional pela esterilização pelo calor.

QUESTÃO 38

Durante a seleção de um método de reparo de fratura, cinco tipos principais de carga aplicada sobre os ossos devem ser considerados. Uma das cargas é a compressão. O método de fixação que possui proteção contra compressão é o:

- (A) Pino intramedular.
- (B) Fio de cerclagem.
- (C) Gesso.
- (D) Fixador externo.
- (E) Pino cruzado.

QUESTÃO 39

Na cinomose canina, a manifestação de mioclonia persistente ocorre devido a:

- (A) Áreas de malacia e corpúsculos de inclusão eosinofílicos intranucleares.
- (B) Edema e necrose hemorrágica focal.
- (C) Sinais de neurônio motor inferior e déficits proprioceptivos no membro ipsilateral.
- (D) Extensa astrocitose.
- (E) Desmielinização das fibras nervosas.

QUESTÃO 40

Em um protocolo de IATF em ovinos, uma associação que apresenta melhor sincronia para o estro é:

- (A) Dispositivo de progesterona e eCG.
- (B) Duas doses de prostaglandina.
- (C) Benzoato de estradiol e prostaglandina.
- (D) Cipionato de estradiol e norgestomet.
- (E) Acetato de medroxiprogesterona e alternogestomet.

QUESTÃO 41

Em um animal que está apresentando uma reação alérgica a uma vacina, a imunoglobulina que está ligada a esta reação é a:

- (A) Imunoglobulina A.
- (B) Imunoglobulina M.
- (C) Imunoglobulina G.
- (D) Imunoglobulina D.
- (E) Imunoglobulina E

QUESTÃO 42

São medicamentos que possuem função pró-cinética na musculatura do trato gastrointestinal, EXCETO:

- (A) Metoclopramida.
- (B) Domperidona.
- (C) Ranitidina.
- (D) Difenidramina.
- (E) Eritromicina.

QUESTÃO 43

É um agente desinfetante que tem sido recomendado como agente desinfetante na indústria de alimentos, sendo utilizado por manipuladores e em equipamentos, utensílios e, ainda, recomendada para controle microbiológico de salmouras no processamento de queijos. Trata-se de qual agente desinfetante?

- (A) Hipoclorito de sódio.
- (B) Iodoform.
- (C) Biguanida.
- (D) Ácido tricloroisocianúrico.
- (E) Hipoclorito de cálcio.

QUESTÃO 44

Apesar da possibilidade de veiculação de patógenos pelo queijo de minas, especialmente os produzidos com leite cru, os maiores problemas em saúde pública relacionados a esse alimento são as toxinfecções alimentares causadas por:

- (A) Ingestão de toxina botulínica.
- (B) Ingestão de enterotoxinas estafilocócicas.
- (C) Ingestão de bactérias do gênero *Escherichia coli* O157:H7.
- (D) Ingestão de toxinas produzidas por *Clostridium perfringens*.
- (E) Ingestão de toxinas eméticas de *Bacillus cereus*.

QUESTÃO 45

Um cão chega até uma clínica veterinária apresentando sinais clínicos como sialorreia, midríase e vômito. O tutor do animal diz que passou deu um banho no cão com um produto a base de clorpirifós. Para o tratamento inicial deste cão, recomenda-se:

- (A) Lavar o animal com sabão e água.
- (B) Administrar por via oral carvão ativado.
- (C) Aplicação de atipamezole.
- (D) Realizar a lavagem gástrica.
- (E) Aplicação de morfina para provocar o vômito.

QUESTÃO 46

Recentemente no Brasil foram diagnosticados alguns casos de Febre Maculosa em humanos. Após a confirmação de casos de febre maculose, como ocorreu, são ações a serem adotadas pela vigilância epidemiológica e ambiental contra febre maculosa, EXCETO:

- (A) Usar roupas claras e com mangas compridas, para facilitar a visualização de carrapatos.
- (B) Examinar o próprio corpo a cada três horas.
- (C) Retirar os carrapatos (caso sejam encontrados no corpo) esmagando-o com as unhas.
- (D) Promover capacitações frequentes para profissionais de saúde.
- (E) Informar a população sobre a circulação sazonal do carrapato.

QUESTÃO 47

O hospedeiro _____ é aquele hospedeiro em que o agente é transferido mecanicamente. Este termo é exclusivo da _____, e pode ser considerado, por analogia, como vetor mecânico.

As palavras que completam corretamente as lacunas são:

- (A) mecânico; Parasitologia.
- (B) aberrante; Microbiologia.
- (C) paratênico; Helminologia.
- (D) natural; Epidemiologia.
- (E) intermediário; Virologia.

QUESTÃO 48

Sobre a Rinotraqueíte Infecciosa Bovina é CORRETO afirmar que:

- (A) É rara a presença de corpúsculos de inclusões virais intranucleares eosinofílicos nos macrófagos.
- (B) Infecções genitais são mais comuns em bovinos de corte e têm maior probabilidade de envolver transmissão venérea.
- (C) O período entre a infecção da mãe e a morte do feto varia de 05 a 10 dias.
- (D) É comum IBR ser diagnosticada em bovinos mantidos em confinamento, por causa do estreito contato entre os bovinos e a transmissão por meio de gotículas de secreção respiratória
- (E) A vacinação impede a infecção, reduzindo a prevalência da IBR no rebanho.

QUESTÃO 49

Após o exame post mortem dos animais de açougue, a carcaça pode ser destinada ao aproveitamento condicional pela salga quando apresentar :

- (A) Lesões inespecíficas progressivas em linfonodos.
- (B) Erisipela.
- (C) Triquinelose.
- (D) Artrite em duas articulações com reação em linfonodos.
- (E) Um cisto viável de *Cysticercus cellulosae*.

QUESTÃO 50

Para o tratamento de uma meningite por *Listeria monocytogenes* em um bovino é indicado o uso de:

- (A) Eritromicina + rifampicina.
- (B) Oxitetraciclina.
- (C) Ampicilina + gentamicina.
- (D) Minociclina + estreptomicina.
- (E) Enrofloxacina + cloranfenicol.

