

MÉDICO VETERINÁRIO

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	10
Matemática	10
Raciocínio Lógico	10
Informática	05
Legislação	10
Conhecimentos Específicos	15
Total de questões	60

INSTRUÇÕES:

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão.
- Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 3 horas**. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após uma hora contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.
- Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

✂..... (dobre e destaque esta parte para copiar suas respostas)

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>
41	<input type="checkbox"/>	42	<input type="checkbox"/>	43	<input type="checkbox"/>	44	<input type="checkbox"/>	45	<input type="checkbox"/>	46	<input type="checkbox"/>	47	<input type="checkbox"/>	48	<input type="checkbox"/>	49	<input type="checkbox"/>	50	<input type="checkbox"/>
51	<input type="checkbox"/>	52	<input type="checkbox"/>	53	<input type="checkbox"/>	54	<input type="checkbox"/>	55	<input type="checkbox"/>	56	<input type="checkbox"/>	57	<input type="checkbox"/>	58	<input type="checkbox"/>	59	<input type="checkbox"/>	60	<input type="checkbox"/>

LÍNGUA PORTUGUESA

Finalmente, estamos todos de acordo: temos que nos preocupar com as mudanças climáticas

Uma pesquisa realizada em 40 países pelo Pew Research Center revelou que o mundo todo já tomou consciência de que as mudanças climáticas causadas pelo homem são uma realidade e de que precisamos nos preocupar com elas. Em todos os países, a maioria da população concorda com o estabelecimento de limites de emissões de gases de efeito estufa – essa é a opinião de 69% dos americanos, 71% dos chineses, 77% dos nigerianos e 88% dos brasileiros. 54% das pessoas globalmente concordam que as mudanças climáticas são um problema muito sério, e 51% acham que elas já começaram a causar danos.

Os dados são uma novidade. Por muito tempo grandes fatias da população de vários países tinham dúvidas, muitas delas alimentadas por uma campanha de desinformação sobre o assunto, disseminada por polemistas profissionais, às vezes com patrocínio da indústria do petróleo. A tomada de consciência parece se dar num momento em que a crise ambiental já é palpável em boa parte do mundo, com grandes secas e outros eventos climáticos extremos.

O Brasil apareceu com destaque na pesquisa, com os maiores índices globais de preocupação – talvez _____ aqui a água esteja se tornando escassa. As grandes secas do país, previstas há anos pelos cientistas, mas solenemente ignoradas pelos políticos, parecem ter ajudado a conscientizar a população. A América Latina toda lidera o mundo em conhecimento do problema, o que pode estar ligado à severidade da crise ambiental na região. Infelizmente, alguns dos países menos preocupados estão entre os maiores emissores de gases de efeito estufa – é o caso de Estados Unidos, Austrália e Rússia.

<http://planetasustentavel.abril.com.br/noticia/...> - adaptado

1) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna do texto CORRETAMENTE:

- a) por que
- b) porque
- c) por quê
- d) porquê

2) De acordo com o texto, analisar a sentença abaixo:

A consciência de que as mudanças climáticas causadas pelo homem no planeta são um problema com o qual devemos nos preocupar atingiu um nível global (1ª parte). De acordo com a pesquisa divulgada, somente Estados Unidos, China, Nigéria e Brasil preocupam-se com os danos causados pelas mudanças climáticas no planeta (2ª parte). O Brasil é um dos países que mais se preocupa com as mudanças climáticas causadas pelo homem, pois elas já têm causado consequências como a falta de água em algumas regiões (3ª parte).

A sentença está:

- a) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.
- b) Correta somente em sua 2ª parte.
- c) Correta somente em sua 1ª parte.
- d) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.

3) A conjunção sublinhada em “... previstas há anos pelos cientistas, mas solenemente ignoradas pelos políticos...” NÃO pode ser substituída, por causar alteração de sentido, por:

- a) Porém.
- b) Contudo.
- c) Portanto.
- d) Entretanto.

4) A vírgula em “Em todos os países, a maioria da população concorda com o estabelecimento...” está sendo utilizada para:

- a) Isolar o adjunto adverbial deslocado.
- b) Isolar o sujeito.
- c) Fazer-se uma pausa obrigatória na leitura.
- d) Fins estéticos da oração.

5) Na frase “Hoje não irei lá.”, há advérbios que NÃO se classificam de:

- a) Tempo.
- b) Negação.
- c) Lugar.
- d) Modo.

MATEMÁTICA

6) Analisar os itens abaixo quanto à regência dos termos sublinhados:

- I - Ele ministrará a aula aos alunos do turno da manhã.
II - Prisioneiros serão libertados das mãos do inimigo.
III - Alguns cargos são inacessíveis às pessoas de baixa renda.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
b) Somente o item III.
c) Somente os itens I e II.
d) Todos os itens.
-

7) Assinalar a alternativa que apresenta uma palavra cujo acento tônico se desloca nas sílabas ao ser pluralizada:

- a) Sopro.
b) Transtorno.
c) Caráter.
d) Memorando.
-

8) Assinalar a alternativa em que a colocação do pronome sublinhado está INCORRETA:

- a) O circo logo se mudou de cidade.
b) Lhe devolvi as ferramentas sexta-feira.
c) Referiu-se a ti com muito carinho.
d) Eu o vi sozinho.
-

9) Assinalar a alternativa que apresenta uma oração subordinada adverbial final:

- a) Por mais que os professores tenham boa vontade, os livros estão desorganizados na biblioteca.
b) Se não apresentarem o documento de identificação, não poderão entrar na sala de prova.
c) À medida que envelhecemos, ganhamos experiência.
d) O velho se desfaz para que o novo se faça.
-

10) Analisar os itens abaixo quanto aos termos sublinhados nos contextos dados:

- I - O juiz infringiu pesada pena ao réu.
II - Os alunos renderam preito ao antigo reitor.
III - Como ele reincidiu no erro, o contrato de trabalho foi rescindido.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
b) Somente o item III.
c) Somente os itens II e III.
d) Todos os itens.
-

11) Três amigos pesam juntos 210kg. Sabendo-se que um deles ganhou 8kg e que os outros dois perderam 7kg cada um no último inverno, assinalar a alternativa que apresenta o peso médio dos três amigos depois dessas mudanças de peso:

- a) 71kg
b) 70kg
c) 69kg
d) 68kg
-

12) Franciele deseja fazer uma mesa com uma área específica. Sabendo-se que as medidas na entrega foram x e y e que ela pediu que se aumentasse a medida x em 20% e se diminuísse a medida y em 10%, é CORRETO afirmar que a nova área da mesa ficou:

- a) 8% menor.
b) 8% maior.
c) 9% menor.
d) 9% maior.
-

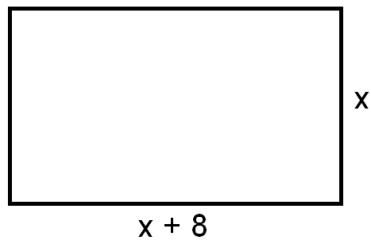
13) Uma miniatura foi construída utilizando-se a escala de 1:300. Se essa miniatura tiver 25cm de comprimento, então em tamanho real o comprimento dela é de:

- a) 74m
b) 75m
c) 76m
d) 77m
-

14) Um determinado cartão de crédito tem uma taxa de 3% ao mês sob um regime de juros simples. Sabendo-se que uma pessoa realizou o pagamento da fatura, que originalmente era de R\$ 225,00, no quinto mês após o seu vencimento, é CORRETO afirmar que o valor dos juros dessa fatura é de:

- a) R\$ 33,75
b) R\$ 33,50
c) R\$ 33,25
d) R\$ 34,00

15) O retângulo abaixo representa as medidas de uma das propriedades de Coronel Magnus:



Sabendo-se que o perímetro desse terreno é de 60m, é CORRETO afirmar que os lados dele medem:

- a) 11 e 19.
- b) 10 e 20.
- c) 9 e 21.
- d) 8 e 22.

16) Um grupo de estudos quer escolher um novo participante e, dentre os candidatos, dois estudam geografia, três estudam história e um estuda estatística. Qual a probabilidade de ao acaso ser escolhido um estudante da geografia para entrar no grupo?

- a) $\frac{3}{6}$
- b) $\frac{1}{6}$
- c) $\frac{1}{3}$
- d) $\frac{3}{4}$

17) A razão entre o número de pessoas a favor e contra um projeto de lei é, respectivamente, de $\frac{2}{9}$. Sabendo-se que R é o número total de pessoas que votaram, assinalar a alternativa que apresenta um possível valor para o número de pessoas que foram a favor:

- a) 31
- b) 37
- c) 43
- d) 46

18) Considerando-se uma progressão aritmética cujo primeiro termo é 144, o último termo é -36 e a razão é -2, é CORRETO afirmar que essa PA possui:

- a) 89 termos.
- b) 93 termos.
- c) 91 termos.
- d) 95 termos.

19) Manoel tem alcançado 5.000 pontos a cada 15 minutos em um jogo de *vídeo game*. Mantendo-se as proporções, é CORRETO afirmar que em 2 horas de jogo ele terá marcado:

- a) 40.000 pontos.
- b) 50.000 pontos.
- c) 60.000 pontos.
- d) 70.000 pontos.

20) De acordo com a adição apresentada abaixo, assinalar a alternativa que apresenta o resultado de $x + y + z$:

$$\begin{array}{r} 4x9y \\ +25z6 \\ \hline 6814 \end{array}$$

- a) 10
- b) 11
- c) 12
- d) 13

RACIOCÍNIO LÓGICO

21) Fernando é médico clínico geral e atende no posto de saúde A somente no 2º sábado de cada mês. Sabendo-se que ele atendeu nesse posto no sábado dia 14 de novembro, é CORRETO afirmar que o atendimento de Fernando no posto de saúde A no mês de janeiro será no sábado dia:

- a) 9
- b) 10
- c) 8
- d) 11

22) Uma aranha sobe 10 centímetros de uma parede pela manhã e escorrega 3 pela noite. Desse modo, é CORRETO afirmar que essa aranha chegará ao seu primeiro metro em:

- a) 12 dias.
- b) 13 dias.
- c) 14 dias.
- d) 15 dias.

23) Assinalar a alternativa que apresenta a próxima palavra da sequência lógica abaixo:

ENSINO - CANSADO - COMPREENSÃO - MANSÃO

- a) PRINCESA
- b) REPROVAÇÃO
- c) INTENSO
- d) DANÇA

24) Determinado Secretário Escolar deseja organizar os livros da biblioteca da escola lado a lado (da esquerda para a direita), de acordo com as suas cores. Sabendo-se que há em uma prateleira um livro de cada uma das cores (amarela, azul, branca, preta, verde e vermelha), o Secretário organizou do seguinte modo:

- O livro de cor amarela não é o primeiro nem o último.
- O livro de cor azul vem logo após o livro de cor preta, assim como o livro de cor branca vem logo após o livro de cor verde.
- Os livros vizinhos do livro de cor amarela são o livro de cor branca e o livro de cor preta.
- O livro de cor vermelha não é o primeiro livro.

Com base nessas informações, a sequência CORRETA das cores dos livros organizados na prateleira (da esquerda para a direita) é:

- a) Preta, azul, amarela, verde, branca e vermelha.
- b) Amarela, preta, verde, branca, vermelha e azul.
- c) Verde, branca, amarela, preta, azul e vermelha.
- d) Branca, verde, vermelha, azul, preta e amarela.

25) Três amigos (André, Bruno e Celso) realizaram determinado concurso público para os cargos de motorista, advogado e médico, não necessariamente nessa ordem. As provas possuíam quantidades diferentes de questões, de modo que uma continha 30 questões, a outra 40 e a outra 45. Sabe-se que:

- André realizou a prova em que havia 40 questões.
- O candidato a médico realizou a prova em que havia 45 questões.
- Bruno realizou a prova para o cargo de advogado.

Com base nessas informações, é CORRETO afirmar que:

- a) André realizou a prova para o cargo de médico.
- b) Bruno realizou a prova com 30 questões.
- c) Na prova para o cargo de motorista havia o total de 30 questões.
- d) Na prova de André havia 5 questões a mais do que na prova de Celso.

26) Lucas desenhou no chão uma figura triangular utilizando pedras. Sabendo-se que um lado possui 5 pedras, outro lado possui 4 pedras e o outro lado possui 6 pedras e que em cada ponta do triângulo há uma pedra, é CORRETO afirmar que ele utilizou para desenhar essa figura:

- a) 15 pedras.
- b) 14 pedras.
- c) 13 pedras.
- d) 12 pedras.

27) Considerando-se os números inteiros entre 0 e 50, assinalar a alternativa que apresenta o número de vezes que o algarismo 4 aparece:

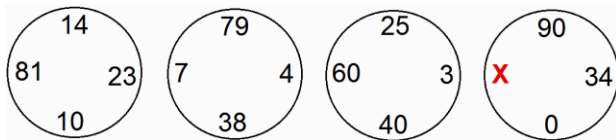
- a) 15
- b) 14
- c) 10
- d) 5

INFORMÁTICA

28) Uma calculadora tem três teclas: U, que apaga o algarismo das dezenas; D, que multiplica por dois o número que está no visor, e Q, que divide por três. Se o número que estiver no visor for 319 e uma pessoa apertar a sequência U, D, Q e D, o visor marcará o número:

- a) 46
- b) 52
- c) 50
- d) 48

29) Assinalar a alternativa que apresenta o valor de x para a sequência lógica abaixo:



- a) 4
- b) 16
- c) 29
- d) 33

30) Considerando-se o raciocínio lógico matemático, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) A afirmativa pode ser verdadeira.
- (2) A afirmativa com certeza é falsa.

- () Marcelo estava com o seu marcador de texto entre as páginas 87 e 88.
- () O pai do meu bisavô é filho do meu tataravô.

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

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e, em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão, conforme exposto anteriormente.

31) Considerando-se o Windows 7 Professional, sobre a organização dos ícones na área de trabalho, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Por padrão, o Windows organiza os ícones em _____ no(a) _____ da área de trabalho.

- a) linhas - parte superior
- b) linhas - parte inferior
- c) colunas - lado esquerdo
- d) colunas - lado direito

32) Assinalar a alternativa que apresenta um software:

- a) Impressora.
- b) Disco rígido.
- c) Placa-mãe.
- d) Outlook.

33) De acordo com a Cartilha de Segurança para Internet, sobre como ocorre a instalação dos códigos maliciosos, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Vírus.
- (2) Worm.
- (3) Backdoor.

- () Execução de um arquivo infectado.
- () Execução explícita do código malicioso.
- () Via execução de outro código malicioso.

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

34) No Excel 2007, é possível inserir uma nova planilha por meio do botão destacado na imagem abaixo ou pelo seguinte atalho de teclado:



- a) Shift+F11
- b) Ctrl+F10
- c) Ctrl+F2
- d) Alt+F8

35) No Word 2007, o botão  tem a função de:

- a) Criar letras pequenas acima da linha do texto.
- b) Adicionar uma nota de fim ao documento.
- c) Adicionar uma nota de rodapé ao documento.
- d) Aumentar o tamanho da fonte.

LEGISLAÇÃO

Atenção! Em todas as questões de legislação desta prova, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste concurso.

36) Em conformidade com a Constituição Federal, referente aos direitos e deveres individuais e coletivos, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () São invioláveis a intimidade, a vida privada, a honra e a imagem das pessoas, assegurado o direito à indenização pelo dano material ou moral decorrente de sua violação.
 - () A lei regulará a individualização da pena e adotará, entre outras, como privação ou restrição da liberdade, prestação social alternativa e trabalhos forçados.
 - () Ninguém será considerado culpado até o trânsito em julgado de sentença penal condenatória.
- a) C - C - E.
 - b) E - C - C.
 - c) E - C - E.
 - d) C - E - C.

37) Em conformidade com a Constituição Federal, são direitos dos trabalhadores urbanos e rurais, que visem à melhoria de sua condição social, entre outros:

- I - Repouso semanal remunerado, preferencialmente aos domingos.
- II - Diferença de salários, de exercício de funções e de critério de admissão por motivo de sexo, idade, cor ou estado civil.
- III - Gozo de férias anuais remuneradas com, pelo menos, um terço a mais do que o salário normal.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

38) Em conformidade com a Constituição Federal, analisar a sentença abaixo:

É vedado à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios estabelecer cultos religiosos ou igrejas, subvencioná-los, embaraçar-lhes o funcionamento ou manter com eles ou seus representantes relações de dependência ou aliança, ressalvada, na forma da lei, a colaboração de interesse público (1ª parte). O Senado Federal compõe-se de representantes dos Estados e do Distrito Federal, eleitos segundo o princípio majoritário, e cada Senador será eleito com dois suplentes (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

39) De acordo com a Constituição Federal, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) A República Federativa do Brasil, formada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal, constitui-se em Estado Democrático de Direito e tem como fundamentos a soberania, a cidadania, a dignidade da pessoa humana e os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa.
- b) São Poderes da União, independentes e harmônicos entre si, o Legislativo, o Executivo e o Judiciário.
- c) Constituem objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil, construir uma sociedade livre, justa e igualitária, garantir o desenvolvimento nacional, contribuir com a pobreza e a marginalização e favorecer as desigualdades sociais e regionais.
- d) A República Federativa do Brasil rege-se nas suas relações internacionais pelos princípios de independência nacional, prevalência dos direitos humanos, autodeterminação dos povos, não intervenção, igualdade entre os Estados, defesa da paz, solução pacífica dos conflitos, repúdio ao terrorismo e ao racismo, cooperação entre os povos para o progresso da humanidade e concessão de asilo político.

40) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, analisar os itens abaixo:

- I - São servidores municipais todos quantos percebam remuneração pelos cofres municipais.
- II - Compete ao Prefeito na forma da lei administrar os bens e rendas do Município, bem como fiscalizar a arrecadação dos tributos.

- a) Somente o item I está correto.
- b) Os itens I e II estão corretos.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

41) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, analisar a sentença abaixo:

Os conselhos municipais são órgãos governamentais, que têm por finalidade auxiliar a administração na orientação, no planejamento, na interpretação e no julgamento de matéria de sua competência e serão criados por lei (1ª parte). Na organização do Sistema Municipal de Ensino, serão considerados profissionais do magistério público municipal os professores e os especialistas em educação (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

42) Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, o Município cumpre seu dever em educação, EXCETO:

- a) Oferecendo ensino noturno regular, se necessário.
- b) Atendendo aos deficientes, observadas as suas limitações físicas ou mentais.
- c) Dando prioridade ao ensino médio, com limite de idade, e à educação pré-escolar, incluindo creches e colaborando com o ensino fundamental.
- d) Efetuando programas complementares de saúde e alimentação com recursos de contribuições sociais ou verbas de outros setores.

43) De acordo com o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A remoção é o deslocamento do servidor de uma para outra repartição e poderá ocorrer a pedido, atendida a conveniência do serviço, ou de ofício, no interesse da administração.
- () A recondução é o retorno, à atividade, de servidor aposentado por invalidez, quando junta médica oficial declarar insubsistentes os motivos da aposentadoria, sendo válida somente para servidor que contar com mais de setenta anos de idade.

- a) C - C.
- b) E - C.
- c) E - E.
- d) C - E.

44) Em conformidade com o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, analisar os itens abaixo:

- I - Nos serviços públicos ininterruptos ou de excepcional interesse público poderá ser exigido o trabalho nos dias de feriados civis e religiosos, hipótese em que as horas trabalhadas serão pagas com acréscimo de 50%, salvo a concessão de outro dia de folga compensatória.
- II - Vencimento é a retribuição pecuniária paga ao servidor público efetivo pelo efetivo exercício do cargo, correspondente ao valor fixado em Lei e nunca superior ao salário mínimo nacional.
- III - Além do vencimento, poderão ser pagas ao servidor determinadas vantagens como indenização referente a diárias e ajuda de custo.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

45) Em conformidade com o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Gratificação por tempo de serviço.
 - (2) Gratificação vintenária.
 - (3) Gratificação por exercício de função.
- () Também denominada de função gratificada (FG) será percebida por servidor efetivo pelo exercício de função de direção, chefia e assessoramento cumulativamente ao vencimento.
 - () É devida à razão de quinze por cento sobre o vencimento do cargo em que estiver investido o servidor à época da gratificação por quinze anos de Serviço Público Municipal.
 - () Corresponde a pagamento único e de uma só vez o valor da remuneração atual do servidor, ao completar vinte anos de efetivo serviço ao Município. Protelará, por tempo correspondente, o pagamento da gratificação a penalidade disciplinar de suspensão, a licença para tratamento de interesse particular e a condenação a pena privativa de liberdade por sentença transitada em julgado.

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

46) Em conformidade com a Constituição Federal, analisar a sentença abaixo:

Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações (1ª parte). Aquele que explorar recursos minerais fica obrigado a recuperar o meio ambiente degradado, de acordo com solução técnica exigida pelo órgão público competente, na forma da lei (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

47) Em conformidade com a Lei nº 1.283/50, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () É estabelecida a obrigatoriedade da prévia fiscalização, sob o ponto de vista industrial e sanitário, de todos os produtos de origem animal, somente comestíveis e que não sejam adicionados de produtos vegetais.
- () São sujeitos à fiscalização os animais destinados à matança, seus produtos e subprodutos e matérias primas; o pescado e seus derivados; o leite e seus derivados; o ovo e seus derivados; o mel e a cera de abelha e seus derivados.
- () A fiscalização não poderá ser realizada em casas atacadistas e em estabelecimentos varejistas.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.

48) Em conformidade com a Lei nº 569/48, no que se refere ao pagamento de indenização devido ao sacrifício do animal, analisar os itens abaixo:

- I - Quarta parte do valor do animal, se a doença for tuberculose.
- II - Não haverá pagamento de indenização do animal quando a necropsia ou outro exame não confirmar o diagnóstico clínico.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

49) Em conformidade com a Resolução do CFMV nº 877/08, analisar a sentença abaixo:

São proibidas as cirurgias consideradas desnecessárias ou que possam impedir a capacidade de expressão do comportamento natural da espécie, sendo permitidas apenas as cirurgias que atendam às indicações clínicas (1ª parte). As cirurgias devem ser realizadas, preferencialmente, em locais fechados e de uso adequado para essa finalidade e devem ser respeitadas as técnicas de antisepsia nos animais e na equipe cirúrgica, bem como a utilização de material cirúrgico estéril por método químico ou físico (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

50) Em conformidade com o Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal (RIISPOA), no que se refere à higiene dos estabelecimentos, analisar os itens abaixo:

- I - É permitido fazer refeições nos locais onde se realizem trabalhos industriais, bem como depositar produtos, objetos e material estranho à finalidade da dependência ou ainda guardar roupas de qualquer natureza.
- II - Não é permitido residir no corpo dos edifícios onde são realizados trabalhos industriais de produtos de origem animal.
- III - As câmaras frias devem corresponder às mais rigorosas condições de higiene, iluminação e ventilação e deverão ser limpas e desinfetadas pelo menos uma vez por ano.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

51) Com relação às carnes processadas descritas por JAY, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

O processo de _____ tem sido empregado para aprimoramento da cor e do sabor dos produtos cárneos, além de prevenir o crescimento microbiano por meio do uso de ingredientes como _____, nitrito, nitrato e açúcar.

- a) defumação - benzopireno
- b) defumação - NaCl
- c) cura - benzopireno
- d) cura - NaCl

52) De acordo com REECE, sobre o uso de ionóforos na alimentação de ruminantes, analisar os itens abaixo:

- I - Ocorre redução da produção de metano no rúmen com uso de monensina.
II - A monensina reduz a eficiência da utilização da proteína dietética.

- a) Os itens I e II estão corretos.
b) Somente o item I está correto.
c) Somente o item II está correto.
d) Os itens I e II estão incorretos.

53) Sobre vacinação e vacinas, de acordo com TIZARD, analisar os itens abaixo:

- I - Vacinas vivas desencadeiam uma resposta composta por células T citotóxicas e induzem a produção de interferon.
II - Adjuvantes baseados em alumínio promovem a resposta de anticorpos, mas proporcionam pouco efeito estimulador nas respostas mediadas por células.

- a) Os itens I e II estão corretos.
b) Somente o item I está correto.
c) Somente o item II está correto.
d) Os itens I e II estão incorretos.

54) Atualmente, o mercado oferece um considerável número de medicamentos eficazes e seletivos no tratamento das helmintoses. Considerando-se as classificações dos anti-helmínticos, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Compostos inorgânicos.
(2) Compostos orgânicos naturais.
(3) Compostos orgânicos sintéticos.

- () Compostos à base de sais de metais foram muito utilizados como medicamentos anticestódeos, como o arseniato de chumbo.
() Foram principalmente usados no tratamento das helmintoses de aves, como a arecolina.
() Atualmente, os mais utilizados são formados por vários grupos químicos: substitutos fenólicos, pirimidinas, imidazotiazóis, avermectinas e benzimidazóis.

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

55) O processo de conversão do músculo em carne, com diferentes graus de degradação enzimática e desnaturação de proteínas, pode resultar em marcantes variações nas propriedades da carne, visto que a cor da carne é considerada o principal aspecto no momento da comercialização. Sobre o exposto, analisar os itens abaixo:

- I - Com a morte do animal, o tecido morto passa a utilizar a via aeróbica, o que favorece a ação de certas enzimas que, com a participação do ácido fosfórico, decompõem o glicogênio em ácido láctico, que se acumula nos tecidos.
II - A mioglobina é a principal substância na determinação da cor da carne, sendo que o teor de hemoglobina influenciará a cor da carne caso o processo de sangria for mal executado.
III - Carnes denominadas PSE (Pálida, Flácida e Exsudativa) estão relacionadas com problemas de estresse no momento do abate e levam a um acúmulo de lactato que, juntamente com a temperatura alta do músculo, provocam um estado em que a carne libera água, torna-se flácida e com coloração amena.
IV - As carnes denominadas DFD (Escura, Firme e Seca) estão relacionadas com problemas de estresse prolongado antes do abate e podem esgotar as reservas de glicogênio, impedindo que o pH decline.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
b) Somente os itens I e III.
c) Somente os itens I, III e IV.
d) Somente os itens II, III e IV.

56) Além de micróbios que têm relação não só com a conservação dos alimentos, mas também com a transmissão de doenças ao homem através desses alimentos, outros seres vivos são importantes no estudo dos problemas de alimentação pública. Com base no exposto, analisar os itens abaixo:

- I - Dentre os parasitos dos homens e dos animais, os que têm maior interesse para a saúde humana são os helmintos *Taenia saginata*, *Taenia solium*, *Echinococcus granulosus* e *Tichina spiralis*.
II - A *Taenia saginata* somente continuará a sua evolução se for ingerida por um suíno, enquanto o ovo da *Taenia solium* somente continuará se desenvolvendo se for ingerido por um bovino.
III - A Hidatidose trata-se de uma doença provocada por um parasito adulto correspondente à solitária e encontrado, exclusivamente, no intestino de cães.
IV - Quando o homem come carne de porco, ou de bovinos parasitados, ingere os *Cisticercus* e está ingerindo, na prática, a cabeça de uma solitária que, chegando no intestino, vai se prender na parede deste e começar a crescer formando a solitária adulta.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
b) Somente os itens I, III e IV.
c) Somente os itens I e III.
d) Somente os itens II, III e IV.

57) De acordo com JAY, sobre micotoxinas, analisar a sentença abaixo:

A ocratoxina A possui ação hepatotóxica e nefrotóxica como a aflatoxina, entretanto, não é encontrada no milho (1ª parte). As zearalenonas possuem propriedades estrogênicas, ocasionando hiperestrogenismo em suínos, sendo encontradas em grãos como trigo, aveia, cevada e milho (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

58) Sobre os hormônios relacionados com a reprodução animal, de acordo com HAFEZ e HAFEZ, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A secreção de estrógenos pode ocasionar em retroalimentação negativa do hormônio folículo estimulante.
- () A ocitocina é um neuro-hormônio produzido pelo corpo lúteo que age no endométrio, inibindo a liberação de prostaglandina F2 α .
- () Entre as funções fisiológicas dos estrógenos pode-se citar o desenvolvimento da glândula mamária.

- a) C - E - C.
- b) E - C - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.

59) Conforme REECE, quanto ao comportamento animal, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O aprendizado por meio do condicionamento clássico envolve uma resposta comportamental associada a um reforço positivo ou negativo.
- () Para avaliar os efeitos a longo prazo de fatores estressantes, pode-se medir a responsividade da medula da adrenal.
- () A ocitocina está relacionada com o comportamento parental dos ungulados.

- a) E - C - E.
- b) C - E - C.
- c) E - E - C.
- d) C - C - E.

60) Em conformidade com REECE, sobre a úlcera péptica em suínos, analisar a sentença abaixo:

Dietas finamente trituradas podem resultar em lesão ulcerativa à mucosa estomacal (1ª parte). A região distal do estômago é a mais facilmente lesada por acidopepsina e pelos ácidos biliares (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.