CONCURSO PÚBLICO EDITAL Nº 01.01/2023 MUNICÍPIO DE CURIÚVA

ESTADO DO PARANÁ

CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

DATA: 05/11/2023

LEIA AS INSTRUÇÕES:

- ✓ Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo que você concorre e se ele contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha, com 4(quatro) alternativas (a, b, c, d) de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo que você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido;
- ✓ No momento da identificação, verifique o cartão resposta, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala para corrigir em ata;
- ✓ Você dispõe de **4 (quatro)** horas para fazer a prova objetiva;
- ✓ Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à entrega do material de prova e ao preenchimento do cartão resposta;
- ✓ Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográficade tinta azul ou preta;
- ✓ Não é permitido durante a realização da prova o uso de aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, pen drive, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro etc..., bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros, protetor auricular ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc., consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas;
- ✓ É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou)em qualquer outro meio, que não os permitidos;
- ✓ Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- ✓ Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá se retirar da sala de aplicação de prova;
- ✓ Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o caderno de prova e o cartão resposta devidamente assinado e deixe o local de provas;
- ✓ A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno de prova e no cartão resposta poderá implicar na anulação da sua prova;
- ✓ Tenha calma para não prejudicar seu desempenho e boa prova.

INSCRIÇÃO:_____

NOME COMPLETO:_____

01		**02**		**03**		**04**		**05**		**06**		**07**		**08**		**09**		**10**		**11**		**12**	
13		**14**		**15**		**16**		**17**		**18**		**19**		**20**		**21**		**22**		**23**		**24**	
25		**26**		**27**		**28**		**29**		**30**													

CONCURSO PÚBLICO EDITAL

Nº 01.01/2023

MUNICÍPIO DE CURIÚVA

ESTADO DO PARANÁ

1. "Seu pedido já está pronto, senhora".
Sobre a vírgula que separa o termo senhora é correto afirmar que:

a) A vírgula foi empregada corretamente, pois separa, na oração, o vocativo.
b) A vírgula foi mal empregada, pois separa o sujeito da oração do verbo.
c) A vírgula foi bem empregada, pois, nesse caso, seu uso é facultativo.
d) A vírgula foi mal empregada, pois não se separa o aposto do termo a que se refere.

2- Leia o texto e responda às questões.
A origem do nome
...Sabe de onde vem a palavra Amazônia? De Amazonas, nome dado pelo explorador espanhol Francisco de Orellana ao rio que ele percorreu em 1541. À época, Orellana viajou pelo rio e afirmou ter combatido um grupo formado só por índias. Não se sabe se isso ocorreu realmente, mas o fato é que o espanhol, ao contar essa história, comparou as indígenas às amazonas, mulheres guerreiras que, diz a lenda, viviam as margens do Mar Negro, localizado entre Europa e Ásia. Depois do rio, o nome Amazonas batizou a região e, a seguir, o estado que se formou. Ao receber a terminação "ia", formou a palavra que dá nome à floresta: Amazônia. -
Revista "Ciência Hoje das Crianças". Edição 179.
Disponível em: <http://capes.cienciahoje.org.br>.

"[...] viviam as margens do Mar Negro [...]", com relação à expressão em destaque indique a alternativa correta:

a) A expressão está correta segundo a norma padrão da Língua Portuguesa.
b) A expressão está correta, mas deveria estar entre vírgulas.
c) A expressão está incorreta, pois o verbo deveria estar no singular.
d) A expressão está incorreta, pois exige-se o acento indicativo de crase "às margens".

3- Leia o trecho:
"Não se sabe se isso ocorreu realmente, <u>mas</u> o fato é que o espanhol, ao contar essa história, comparou as indígenas às amazonas, mulheres guerreiras que, diz a lenda, viviam as margens do Mar Negro, localizado entre Europa e Ásia."
A conjunção em destaque estabelece a relação de:

a) Oposição.
b) Alternativa.
c) Conclusão.
d) Explicação.

4- Assinale a aLternativa incorreta em relação à regência verbal, segundo a norma culta da Língua Portuguesa:

a) A ausência da mãe custou ao filho.
b) A sua desconfiança procede de situações anteriormente vivenciadas.
c) Após muitos investimentos, visamos o sucesso.
d) Aspirou ao cargo de diretor.

5. Indique a opção correta, no que se refere à concordância verbal/nominal, de acordo com a norma culta:

a) Fazem muitos anos que meus pais não vem aqui.
b) Choveram pedaços de granizo ontem à noite.
c) Haviam muitos candidatos inscritos, mas poucos compareceram.
d) Seus apartes eram sempre o mais interessantes possíveis.

6. Ao resolver a inequação $\frac{x-3}{x^2-8x+15} \leq 0$, tenho como resposta:

a) $x \in R \,/ x \leq 5 \; e \; x \neq 3$
b) $x \in R \,/\, x < 5$
c) $x \in R \,/\, x \neq 3$
d) $x \in R \,/\, x < 5 \; e \; x \neq 3$

7. Qual a taxa mensal de um capital aplicado por dois anos, para render juros equivalente ao dobro do capital? (considere: $\sqrt[24]{2}$ = 1,03; $\sqrt[2]{2}$ = 1,41)

a) 3% a.m.
b) 4% a.m.
c) 5% a.m.
d) 6% a.m.

8. Ao resolver o sistema $\begin{cases} y + 3z = 1 \\ 1x + 2y + 4z = 0 \\ 2x + 3y + 5z = 0 \end{cases}$, classificamos como:

a) Sistema Possível Determinado.
b) Sistema Possível Indeterminado.
c) Sistema Impossível.
d) Sistema de equação do 3º grau.

9. Considere as afirmações:

I- $C_{n,p} = C_{n,n-p}$
II- $A_{n,p} = A_{n,n-p}$
III- $C_{n,p} = \frac{A_{n,p}}{p!}$

Assinale a alternativa correta abaixo:

a) Somente a I está correta.
b) Somente a I e II estão corretas.
c) Somente a I e III estão corretas.
d) Somente a II e III estão corretas.

10. A figura que tem quatro lados iguais é chamado:

I- Todo quadrado é um caso especial de retângulo.
II- Todo retângulo é um caso especial de quadrado.
III- Toda figura que tem quatro lados iguais sempre é chamada quadrado.

a) Somente a I está correta.
b) Somente a I e II estão corretas.
c) Somente a I e III estão corretas.
d) Somente a II e III estão corretas.

11. Qual função do MS-Excel é responsável por retornar verdadeiro se todos os seus argumentos forem verdadeiros?

a) Função SE.
b) Função FALSO.
c) Função LET.
d) Função E.

12. **Assinale a alternativa que corresponda ao nome do componente de computador representado abaixo.**

a) Cooler.
b) Processador.
c) Placa de vídeo.
d) Gabinete.

13. Das alternativas abaixo, qual corresponde a um exemplo de navegador de internet?
a) Yahoo!.
b) Ask.
c) Bing.
d) Mozilla Firefox.

14. O atalho Ctrl + 9, quando utilizado no Google Chrome é responsável por:
a) Ir para a última guia à direita.
b) Abrir a próxima página do histórico de navegação na página atual.
c) Fechar janela atual.
d) Acessar uma guia específica.

15. São exemplos de compactadores de arquivos, EXCETO:
a) Winrar.
b) Winzip.
c) Encode.
d) ARJ.

16. Dentro da fisiologia animal, os neurotransmissores são substâncias encontradas em vesículas próximas as sinapses, de natureza química variada, que ao serem liberadas pela fibra pré-sináptica na fenda sináptica estimulam ou inibem a fibra pós-sináptica. Assinale a alternativa que se refere a um tipo de neurotransmissor hipofisário:
a) MSH.
b) TRH.
c) ADH.
d) GnRH.

17. O corpo animal é construído sob a prevalência de certos princípios. Assinale a alternativa que se refere à um desses princípios caracterizado no texto abaixo:
Refere-se a um tipo de arranjo da estrutura do corpo, numa disposição tal que segmentos semelhantes se dispõem numa série longitudinal. Esses segmentos são separados entre si por planos transversais de seção:
a) Paquimeria.
b) Estratigrafia.
c) Metameria.
d) Antimeria.

18. Assinale a alternativa correta no que diz respeito às patologias do sistema respiratório dos animais domésticos e não domésticos:

a) As rinites podem ser classificadas quanto ao curso em agudas, crônicas ou crônico-ativas. O processo inflamatório crônico é caracterizado por exsudação, ao passo que o processo agudo é caracterizado por alterações proliferativas.

b) A hiperemia ativa no pulmão, que é caracterizada por aumento do fluxo sanguíneo para os capilares alveolares, geralmente está associada aos processos inflamatórios crônicos.

c) A torção de lobos pulmonares é a expansão incompleta do pulmão, que pode ser localizada ou generalizada, e resulta no colapso de alvéolos previamente preenchidos por ar.

d) Amiloidose nasal ocorre em equinos e não está associada à amiloidose sistêmica, embora os animais afetados possam apresentar manifestação de amiloidose cutânea associada à lesão nasal.

19. Os distúrbios congênitos do coração e dos grandes vasos estão entre as anomalias congênitas mais frequentes dos animais domésticos. Na condição denominada Tetralogia de Fallot, ocorrem, simultaneamente, quatro anomalias distintas do coração. São elas:

a) Estenose subaórtica, estenose da artéria pulmonar, estreitamento do lúmen da artéria pulmonar e coarctação da aorta.

b) Dextroposição da aorta (origem biventricular), defeito do septo ventricular, estenose da artéria pulmonar e hipertrofia ventricular direita secundária.

c) Persistência do arco aórtico direito, persistência do tronco arterioso, ectopia cordis e fibroelastose endocárdica.

d) Defeito do septo atrial, persistência do forame oval, transposição de grandes vasos e defeito do septo interventricular.

20. O fermento lático é um conjunto de bactérias selecionadas que fermentarão a lactose produzindo ácido lático (acidificação). Quanto à temperatura de crescimento os fermentos se classificam em: Mesofílico e termofílico. Dentre as bactérias utilizadas na fermentação termofílica, temos:

a) Estreptococos lactis.

b) Lactobacilos helvéticos.

c) Leuconostoc cremoris.

d) Estreptococos diacetilactis.

21. Entre os cuidados necessários para o sucesso do processo criatório na avicultura, está a temperatura do ambiente. Nos primeiros dias, o principal inimigo da criação, capaz de inclusive exterminá-la, é a falta ou o excesso de calor. Há de se ter cuidado com as vacinações a serem feitas nos seguintes dias:

a) 1º, 10º, 21º, 35º e 63º dia.

b) 1º, 12º, 24º, 32º e 62º dia.

c) 1º, 15º, 25º, 35º e 63º dia.

d) 1º, 16º, 26º, 36º e 62º dia.

22. A via de aplicação endovenosa consiste na aplicação do medicamento na corrente circulatória (direto ao sangue). Utiliza-se preferencialmente a veia jugular (veia do pescoço) e, também, a veia mamária. Essa via é mais usada para administração de soros e soluções de cálcio. As agulhas recomendadas para aplicação endovenosa são:

a) As agulhas descartáveis 40x20 e 30x20.

b) As agulhas reutilizáveis 25x15 e 30x20.

c) As agulhas descartáveis 40x12 e 40x16.

d) As agulhas reutilizáveis 30x18 e 30x16.

23. O tratamento para parvovirose canina baseia-se em terapia de suporte, sendo similar ao que é preconizado para tratamento da maioria dos animais com quadro de enterite grave. Pode ser utilizado para controle de dor aguda, o seguinte antinflamatório não esteroidal:

a) Enrofloxacina (5-10 mg/kg, IV).
b) Flunixina meglumina (2 mg/kg, IV, SID, durante 10 dias).
c) Enrofloxacina (10-15 mg/kg, IV).
d) Flunixina meglumina (1 mg/kg, IV, SID, durante 7 dias).

24. Os sinais clínicos descritos abaixo, referem-se à seguinte doença infecciosa de equinos:
Os sinais clínicos incluem inapetência, letargia, febre, icterícia, anemia, as vezes hemoglobinúria, reabsorção embrionária precoce em fêmeas gestantes e abortamentos no terço final de gestação ou nascimento de potros prematuros e fracos. Pode causar ainda iridociclite ou uveíte recorrente.

a) Leptospirose.
b) Brucelose.
c) Influenza.
d) Mieloencefalomielite protozoária eqüina.

25. No contexto da inspeção sanitária dos produtos de origem animal, dentre os fatores determinantes do frescor do pescado, quando se tratar da carne de rã, deve-se constatar:

a) Textura da pele lisa e úmida, e não-elástica.
b) Cor rosa pálida na carne, branca e brilhante nas proximidades das articulações.
c) Olhos vivos, proeminentes nas órbitas.
d) Aspecto geral brilhante e pouco úmido.

26. No abate bovino sem insensibilização, o abate Halal, apresenta a seguinte característica:

a) Corte das artérias carótidas e veias jugulares rapidamente, proporcionando rápida inconsciência e insensibilização.
b) Corte total com separação da cabeça, cortando as duas jugulares, o esôfago e a traqueia.
c) Corte longitudinal das carótidas em duas seções para o efetivo processo de sangria.
d) Corte em meia lua, sem separar a cabeça, cortando as duas jugulares, o esôfago e a traqueia.

27. Julgue se as afirmações abaixo são verdadeiras e em seguida assinale a alternativa correta:

I- O Procedimento Operacional Padrão tem como objetivo determinar se o plano elaborado de acordo com a Análise De Perigos E Pontos Críticos De Controle, é cientificamente e tecnicamente sólido, se os riscos foram identificados ou tratados da maneira prevista e que podem de fato ser controlados com eficácia.

II- A utilização das Boas Práticas de Fabricação consiste em estabelecer normas de padronização para procedimentos e definição de métodos que regulamentam todas as atividades de fabricação de um produto, sempre visando garantir a qualidade do produto, com a constante busca pela sua segurança e identificação.

III- Um limite crítico garante que um biológico, químico ou perigo físico seja controlado por um Ponto Crítico de Controle (PCC). Cada PCC deve ter no mínimo um limite crítico monitorável por medida ou observação, por base científica ou regulamentar.

a) Somente as afirmações I e II são verdadeiras.
b) Somente as afirmações I e III são verdadeiras.
c) Somente as afirmações II e III são verdadeiras.
d) As afirmações I, II e III são verdadeiras.

28. Para elaboração do sistema Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle - APPCC deve-se dá seguimento à uma metodologia eficaz que resulta num conjunto de etapas preliminares na aplicação de sete princípios e na avaliação do sistema. Considerando a ordem que esses princípios devem seguir, pode-se afirmar que depois do estabelecimento dos limites de controle, deve-se:

a) Analisar os perigos e as medidas corretivas.
b) Estabelecer as ações preventivas.
c) Estabelecer os limites críticos.
d) Estabelecer os procedimentos de verificação.

29. A utilização do calor na conservação de alimentos tem como fundamento os efeitos destrutivos das altas temperaturas sobre os microrganismos. Nesse sentido, assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto abaixo:

A _____ é o processo que implica em submeter o alimento a altas temperaturas que podem ser de_____, durante alguns minutos por várias vezes intercalados por períodos de resfriamento. Logo após, o produto é aquecido e em sequência refrigerado por _____, período em que os esporos tomam a forma vegetativa. Em sequência, procede-se um novo aquecimento, sendo variável entre 3 a 12 aquecimentos para obtenção do nível de esterilização desejado. As vantagens do método estão em preservar as qualidades organolépticas do produto.

a) Apertização; 45°C a 70°C; 12 horas.
b) Tindalização; 45°C a 70°C; 12 horas.
c) Apertização; 60°C a 90°C; 24 horas.
d) Tindalização; 60°C a 90°C; 24 horas.

30. Assinale a alternativa incorreta no que diz respeito aos processos de conservação da carne:

a) A duração da etapa de salga da carne-de-sol é de, aproximadamente, 6 a 10 horas.
b) Outros sais também podem ser utilizados em carnes, tais como os sais de cura (nitrato ou nitrito de sódio ou potássio), que são importantes para evitar o botulismo (quando a carne é embalada a vácuo) e microrganismos em geral, responsáveis pela deterioração.
c) Os produtos cárneos desenvolvem durante a defumação características sensoriais desejáveis, como a coloração externa dourada, sabor de defumado, textura e suculência agradável.
d) O tipo ou a granulometria do sal é importante, pois quanto menor o cristal salino, isto é, quanto mais fino o sal, mais facilmente este produto se difundirá nos tecidos e, consequentemente, mais eficiente será a salga.