CADERNO DE QUESTÕES

UFRGS
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

MANHÃ

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO
Nº 13/2022 - TA - SUGESP/UFRGS

Nível de Classificação E

24 - Médico Veterinário/Área: Pequenos Animais, com Ênfase em Clínica Médica de Felinos Domésticos

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 15
Gestão Pública, Ética e Legislação	16 a 30
Informática e Segurança da Informação	31 a 35
Raciocínio Lógico Matemático	36 a 40
Conhecimentos Específicos	41 a 60

ATENÇÃO

Transcreva no espaço apropriado da sua FOLHA DE RESPOSTAS (Folha Óptica), com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

Num estado de euforia, cidade polichinelo.

Nome do Candidato: _____

Inscrição nº: ___ ___ ___ ___ ___ ___ – ___

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO, AINDA QUE PARCIAL, SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DA FAURGS.

FAURGS
Fundação de Apoio da Universidade Federal do Rio Grande do Sul

SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE
FAURGS SETOR DE CONCURSOS

SISTEMA DE GESTÃO DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO
FAURGS SETOR DE CONCURSOS

INSTRUÇÕES

FAURGS
Fundação de Apoio da Universidade Federal do Rio Grande do Sul

1. Verifique se este CADERNO DE QUESTÕES corresponde ao concurso público para o qual você está inscrito. Caso não corresponda, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.

2. Esta PROVA consta de **60** (sessenta) questões objetivas.

3. Caso o CADERNO DE QUESTÕES esteja incompleto ou apresente qualquer defeito, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.

4. Para cada questão objetiva, existe apenas **uma** (1) alternativa correta, a qual deverá ser assinalada na FOLHA DE RESPOSTAS.

5. **O candidato somente poderá responder a Prova Objetiva, utilizando-se de caneta esferográfica, preferencialmente de tinta azul ou preta, de escrita grossa. Não será permitido o uso de lápis, marca-textos, lapiseiras/grafites, réguas e/ou borrachas durante a realização da Prova.** (Conforme subitem 10.8 do Edital de Abertura)

6. Os candidatos que comparecerem para realizar a Prova **não deverão portar** armas, malas, livros, máquinas calculadoras, fones de ouvido, gravadores, *pagers, notebooks*, **telefones celulares**, *pen-drives* ou quaisquer aparelhos eletrônicos, nem utilizar véus, bonés, chapéus, gorros, mantas, lenços, aparelhos auriculares, próteses auditivas, óculos escuros, ou qualquer outro adereço que lhes cubra a cabeça, o pescoço, os olhos, os ouvidos ou parte do rosto, **exceto em situações autorizadas pela Comissão do Concurso e/ou em situações determinadas em lei. Os relógios de pulso serão permitidos, desde que permaneçam sobre a mesa, à vista dos fiscais, até a conclusão da Prova.** (Conforme subitem 10.14 do Edital de Abertura)

7. Durante a realização da Prova Objetiva, não serão permitidas, ao candidato, consultas de qualquer espécie, nem a utilização de quaisquer aparelhos eletrônicos e/ou adereços especificados no subitem 10.14 do Edital. (Conforme subitem 10.16 do Edital de Abertura)

8. Preencha com cuidado a FOLHA DE RESPOSTAS, evitando rasuras. Eventuais marcas feitas nessa FOLHA a partir do número **61** serão desconsideradas.

9. Ao terminar a prova, entregue a FOLHA DE RESPOSTAS ao Fiscal da sala.

10. A duração da prova é de **4 (quatro) horas**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS. Ao final desse prazo, a FOLHA DE RESPOSTAS será **imediatamente** recolhida.

11. **O candidato somente poderá se retirar da sala de Prova uma (1) hora após o seu início. Se quiser levar o Caderno de Questões da Prova Objetiva, o candidato somente poderá se retirar da sala de Prova duas (2) horas após o início. O candidato não poderá anotar/copiar o gabarito de suas respostas de Prova, a não ser no próprio Caderno de Questões.**

12. **O candidato que se retirar da sala ao concluir a Prova, não poderá utilizar os sanitários destinados a candidatos nas dependências do local de Prova.** (Conforme subitem 10.22 do Edital de Abertura)

13. Ao concluir a Prova, o candidato deverá devolver ao fiscal da sala a Folha de Respostas. Se assim não proceder, será excluído do Concurso. (Conforme subitem 10.23 do Edital de Abertura)

14. A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar a anulação da prova do candidato.

UFRGS
UNIVERSIDADE FEDERAL
DO RIO GRANDE DO SUL

Boa prova!

Instrução: As questões **01** a **07** referem-se ao texto abaixo.

Estou lendo *Stolen Focus – Why You Can't Pay Attention* (numa tradução livre, *O foco roubado – por que você não consegue prestar atenção*), do jornalista britânico Johann Hari, sem dúvida, uma daquelas obras que definem uma época, sem edição aqui no Brasil, infelizmente. Mas vou tentar resumir aqui algumas das principais ideias abordadas por Hari após entrevistar dezenas de cientistas sobre o que chamaram de "a tempestade perfeita da degradação cognitiva".

A humanidade está perdendo sua capacidade de prestar atenção. Isso é um fato, não é uma suposição. Parece cada vez mais difícil nos concentrarmos numa única tarefa sem sermos interrompidos ou nos deixarmos levar por uma distração, muito especialmente com um celular em mãos. Temos o mundo a um clique de distância e acesso a uma avalanche de informações sobre qualquer assunto ou interesse — dos mais banais e triviais, como uma receita, ____ tópicos fundamentais, como política internacional, que podem impactar direta ou indiretamente nossas vidas.

Temos medo de perder alguma coisa, de nos sentirmos defasados ou de ficarmos alheios ____ que acontece — da sigla *FOMO — Fear Of Missing Out*, literalmente *Medo de Ficar de Fora*. Só que o volume de informação é tão imenso que foge completamente da nossa capacidade limitada de filtrar o que é informação relevante e o que é puro lixo. Além disso, o aumento no número de informações e a rapidez com que chegam até nós diariamente são responsáveis por aquela sensação desagradável de que o tempo está passando rápido demais e de que a vida está nos escapando.

Soma-se ____ isso o design diabólico das redes sociais e seus algoritmos muito perversos que sabem exatamente o que rouba sua atenção. Quem nunca perdeu a noção do tempo assistindo a vídeos curtos em sequência, como cachorros fofinhos e gatos atrapalhados, ou tentando avançar de fase num joguinho viciante tipo *Candy Crush*? Não só crianças e adolescentes, mas hoje a grande maioria dos adultos perde preciosos minutos diários, talvez horas, deslizando os dedos na tela de um celular ou clicando com um mouse em busca de uma boa dose de dopamina.

Segundo o autor do livro *Stolen Focus*, tudo isso está prejudicando a capacidade de pensar com profundidade. Por conseguinte, estamos todos perdendo a fundamental habilidade cognitiva de analisar uma coisa de cada vez para depois refletirmos. Trocamos o pensamento e a contemplação pela reação _____ estímulos, pelo consumo de conteúdo totalmente massificado e pela ilusão de que podemos dar conta de várias tarefas ao mesmo tempo. A consequência imediata em escala global? Redução do QI médio da população, maior ocorrência de erros nas atividades profissionais, menor criatividade, memória reduzida. Resumindo, a humanidade está ficando mais burra e mais incompetente.

Adaptado de: SOLDATELLI, C. *A tempestade perfeita da degradação cognitiva*. Disponível em: <https://gauchazh.clicrbs.com.br/pioneiro/colunistas/candice-soldatelli/noticia/2022/07/a-tempestade-perfeita-da-degradacao-cognitiva-cl5u6doh300b0016vja9tmqjf.html>. Acesso em: 12 nov. 2022.

01. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas das linhas 18, 22, 33 e 49.

(A) a – o – à – à
(B) à – o – à – a
(C) à – ao – a – a
(D) à – a – a – à
(E) a – ao – a – a

02. Abaixo são feitas algumas afirmações acerca de ideias veiculadas pelo texto.

I - Trata-se de uma apresentação da obra *Stolen Focus – Why You Can't Pay Attention,* cujo objetivo principal é dar a conhecer os principais problemas de funcionamento dos algoritmos e das redes sociais.

II - Trata-se de uma crítica ferrenha à abordagem cognitivista no tratamento dos problemas de atenção.

III- Trata-se de um resumo do livro *Stolen Focus – Why You Can't Pay Attention* que enfoca alguns dos pontos considerados essenciais da obra.

Quais estão corretas?

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

03. Assinale a alternativa que apresenta relações de sentido, contextualmente adequadas no texto, para os nexos de articulação ***Mas*** (l. 06), ***e*** (l. 31) e ***Por conseguinte*** (l. 46).

(A) oposição – explicação – comparação
(B) oposição – adição – conclusão
(C) oposição – adição – explicação
(D) consecução – explicação – comparação
(E) consecução – conclusão – explicação

04. Considere as afirmações abaixo, sobre o sentido de passagens do texto.

I - Em ***A humanidade está perdendo sua capacidade de prestar atenção*** (l. 10-11), é feita uma afirmação de valor declarativo.

II - Em ***Quem nunca perdeu a noção do tempo assistindo a vídeos curtos em sequência, como cachorros fofinhos e gatos atrapalhados, ou tentando avançar de fase num joguinho viciante tipo Candy Crush?*** (l. 35-39), o autor do texto expressa uma incerteza.

III- Em ***a humanidade está ficando mais burra e mais incompetente*** (l. 56-57), o autor propõe uma síntese do raciocínio expresso no texto.

Quais estão corretas?

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

05. Considere o uso de advérbios no texto e assinale com **1** aquele que modifica o sentido de um adjetivo e com **2** aquele que modifica o sentido de outro advérbio.

( ) ***muito*** (l. 14)
( ) ***tão*** (l. 25)
( ) ***muito*** (l. 34)
( ) ***totalmente*** (l. 50)

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

(A) 2 – 1 – 1 – 1.
(B) 1 – 2 – 1 – 2.
(C) 1 – 1 – 2 – 2.
(D) 1 – 2 – 2 – 2.
(E) 2 – 2 – 2 – 1.

06. Considere os seguintes pares de elementos do texto.

I - ***a*** (l. 15) e ***sobre*** (l. 17).
II - ***aquela*** (l. 30) e ***que*** (l. 34).
III- ***uma*** (l. 43) e ***o*** (l. 44).

Em quais pares há elementos da mesma classe gramatical?

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

07. Considere as seguintes afirmações acerca de elementos do texto.

I - ***desagradável*** (l. 30) deriva de verbo, devido à prefixação e à sufixação simultâneas.

II - ***exatamente*** (l. 35) deriva de adjetivo, devido à sufixação.

III- ***Redução*** (l. 53) é substantivo derivado de verbo.

Quais estão corretas?

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

Instrução: As questões **08** a **15** referem-se ao texto abaixo.

Luc Ferry lançou o livro *Les Sept Écologie* (*As sete ecologias*), livro bem-vindo, pois compara os diversos discursos ecológicos. Em um ponto, ele parece desafinado com nosso tempo. Ele critica quem humaniza os animais e tenta apagar a diferença entre eles e nós. Ferry diz que os humanos se ____ para salvar focas e baleias, mas nunca o contrário. Esperava argumento melhor do que mero antropocentrismo.

A pergunta que se poderia fazer a Ferry está no título do livro do primatologista Frans de Waal: "Somos inteligentes o bastante para saber quão inteligentes são os animais?". O autor questiona se a diferença entre nós e eles é abissal ou se este seria mais um argumento que não reconheceria nossa herança animal. Quando julgamos os animais somos ao mesmo tempo juiz e parte interessada em apagar o que temos em comum.

Em um experimento de 1964, Jules Masserman mostrou que macacos *rhesus* têm uma empatia ____ extraordinária. Ela montou jaulas de tal forma que, quando um macaco pegava comida, um outro que estava à sua vista tomava um choque. Assim que percebiam a coincidência, preferiam morrer de fome a fazer seu semelhante sofrer. Se um ET chegasse aqui, como julgaria, comparando humanos e *rhesus*, quem é moralmente superior no trato com o semelhante?

Brincar é simular a realidade. Os mamíferos caçam ludicamente, assim como lutam, rosnam e perseguem os outros em conflitos fingidos. Entender que brincar é um momento de ____ das regras habituais envolve uma operação mental complexa, tanto que há humanos com sérias dificuldades em entender o faz de conta. Talvez captar o "Era uma vez" dos contos de fadas, a senha para entrar na fantasia, seja uma habilidade que derive dessa aquisição cognitiva que ____ o humano. Compartilhamos algumas sagacidades com criaturas de muitas pelagens.

Supomos ser especiais por termos entrado no mundo dos signos. É certo que a linguagem faz toda diferença, é uma conquista que realmente nos separa dos animais. Mas seguimos sendo desde um corpo animal, fato que pesa no nosso comportamento mais do que admitimos. E ainda, o domínio do simbólico melhorou nossa empatia?

Acredito que o amor aos animais, embora às vezes ingênuo ou exagerado, é uma crítica intuitiva ao paradigma de que os animais estariam ao nosso dispor. Creio ser uma discussão aberta, afinal, a ideia da natureza para nos servir deixou o planeta no estado que está. A Terra aproxima-se de uma catástrofe climática e os estúpidos seriam os animais…

Adaptado de: CORSO, M. *Somos inteligentes o bastante para saber quão inteligentes são os animais?* Disponível em:<https://gauchazh.clicrbs.com.br/colunistas/mario-corso/noticia/2022/08/somos-inteligentes-o-bastante-para-saber-quao-inteligentes-sao-os-animais-cl7gm60km003e0153mgguy0ra.html>. Acesso em: 12 nov. 2022.

08. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas das linhas 06, 18, 29 e 34.

(A) mobilisam – intraespécie – suspenssão – prescede
(B) mobilizam – intraespécie – suspensão – precede
(C) mobilisam – intra-espécie – suspenção – precede
(D) mobilisam – intra-espécie – suspensão – precede.
(E) mobilizam – intraespécie – suspenção – prescede

09. Considere as seguintes afirmações acerca do sentido global do texto.

I - A frase ***Esperava argumento melhor do que mero antropocentrismo*** (l. 07-08) indica um desacordo entre o autor do texto e o autor do livro.
II - O exemplo fornecido no terceiro parágrafo serve de argumento que justifica o questionamento que conclui o parágrafo.
III- A frase ***Supomos ser especiais por termos entrado no mundo dos signos*** (l. 37-38) sustenta o argumento de Luc Ferry, por isso é mencionada pelo autor do texto.

Quais estão corretas?

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

10. A palavra ***desafinado*** (l. 03-04) tem o sentido contextual de

(A) sem o devido ajuste.
(B) com brandura.
(C) com harmonia.
(D) com eufonia.
(E) sem a devida brandura.

11. Considere as seguintes sugestões de mudança na pontuação do texto, levando em conta os ajustes com maiúsculas e minúsculas.

I - Substituição do ponto-final na linha 04 por dois-pontos.
II - Acréscimo de vírgula imediatamente após ***animais*** (l. 15).
III- Substituição das vírgulas nas linhas 43-44 por travessões.

Quais estariam de acordo com a norma gramatical?

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

12. Considere as afirmações abaixo, sobre os tempos verbais presentes no texto.

I - Os verbos ***poderia*** (l. 09) e ***julgaria*** (l. 24) estão conjugados no mesmo tempo e modo.

II - O verbo ***chegasse*** (l. 23) está conjugado no pretérito imperfeito do subjuntivo.

III- Os verbos ***Era*** (l. 32) e ***seja*** (l. 33) estão conjugados no mesmo modo.

Quais estão corretas?

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

13. Quanto à classificação das palavras usadas no texto, é correto afirmar que

(A) o ***que*** da linha 09 é pronome.
(B) o ***quão*** da linha 11 é conjunção.
(C) o ***Quando*** da linha 14 é preposição.
(D) o ***Talvez*** da linha 32 é conjunção.
(E) o ***que*** da linha 43 é advérbio.

14. A palavra ***abissal*** (l. 13) poderia ser substituída, no texto, sem alteração do sentido, por

(A) exígua.
(B) aterrorizante.
(C) imensa.
(D) intensa.
(E) imediata.

15. A palavra ***embora*** (l. 43) introduz, no período em que ocorre, uma ideia de

(A) explicação.
(B) concessão.
(C) causa.
(D) comparação.
(E) consecução.

16. De acordo com as técnicas de comunicação não violenta, propostas por Marshall B. Rosenberg, a comunicação não violenta é uma linguagem _____, que desestimula _____ estáticas. As avaliações devem sempre se basear nas _____ específicas de cada momento e _____.

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

(A) dinâmica – generalizações – observações – contexto
(B) rápida – observações – impressões – cultura organizacional
(C) simples – reações – atitudes – contexto
(D) rápida – reações – observações – cultura organizacional
(E) dinâmica – observações – impressões – cultura organizacional

17. Assinale a afirmação **INCORRETA** em relação a ameaças de estereótipo, de acordo com o livro *Comportamento organizacional* (ROBBINS; JUDGE, 2020).

(A) As pessoas se transformam em seus piores inimigos ao se tornarem vítimas da ameaça de estereótipo.
(B) É importante enfatizar as diferenças entre os grupos a fim de evidenciar suas potencialidades distintas.
(C) Confrontar as agressões contra grupos minoritários pode ajudar a reduzir a ameaça de estereótipo.
(D) Os estereótipos são acompanhados do medo de sermos julgados ao sermos identificados com as conotações negativas de um grupo.
(E) O que uma pessoa escolhe dizer sobre si mesma revela sua autoimagem.

18. Assinale a afirmativa que melhor explica o porquê de o assédio moral organizacional adoecer os trabalhadores de acordo com o livro *Estado, poder e assédio* (GEDIEL, 2015).

(A) Adoecimento mental é a tônica dos tempos atuais, isso porque a tomada de força de trabalho dá-se hoje de forma acentuada no campo do braçal e do repetitivo.
(B) A educação que os empregadores e seus prepostos na cadeia de comando receberam da família é oposta ao tratamento que dispensam aos seus subordinados, transferindo a figura do próprio pai conciliador, personificada no momento de transmissão das diretrizes empresariais.
(C) O trabalho em equipe nada mais é do que um recurso que permite a identificação entre o trabalhador e o resultado do seu trabalho.
(D) A liquefação dos valores trazidos pela modernidade e que conformaram o solidarismo social sublinha o cooperativismo, que se alia à luta sindical, como forma de ação efetiva.
(E) A condição do trabalhador é naturalmente vulnerável sempre que aquele que lhe dá ordens ultrapassa as fronteiras inerentes ao poder diretivo do empregador.

19. Assinale a alternativa que **NÃO** apresenta uma etapa da avaliação de desempenho segundo o livro *Gestão de pessoas em empresas e organizações públicas* (DUTRA et al., 2019).

(A) Criação, pelos gestores, de um pacto para que todos utilizem o mesmo conjunto de critérios.
(B) Ritualização de critérios pactuados, que passam a ser utilizados de forma regular em períodos previamente estabelecidos por todos.
(C) Substituição de servidores que não estão de acordo com os critérios pactuados por outros mais motivados.
(D) Criação de grupos de calibragem, com o objetivo de gerar um alinhamento sobre o uso dos critérios e, dessa forma, adotar critérios mais equânimes.
(E) Efetuar a autoavaliação a partir de parâmetros previamente estabelecidos, contratados entre líder e liderado ou definidos pela organização.

20. De acordo com o livro *Gestão de pessoas em empresas e organizações públicas* (DUTRA et al., 2019), relacione as colunas abaixo, associando o nível de conflito organizacional e o tipo de conflito com a característica e o desempenho correspondentes.

(1) Nível de conflito baixo ou nenhum, tipo de conflito disfuncional
(2) Nível de conflito ideal, tipo de conflito funcional
(3) Nível de conflito alto, tipo de conflito disfuncional

( ) característica disruptiva, desempenho baixo
( ) característica apática, desempenho baixo
( ) característica inovadora, desempenho alto
( ) característica caótica, desempenho baixo
( ) característica viável, desempenho alto

A sequência numérica correta de preenchimento dos parênteses da segunda coluna, de cima para baixo, é

(A) 1 – 3 – 2 – 2 – 1.
(B) 3 – 2 – 1 – 1 – 3.
(C) 2 – 1 – 3 – 1 – 2.
(D) 3 – 1 – 2 – 3 – 2.
(E) 2 – 3 – 1 – 2 – 2.

21. Analise as afirmações a seguir sobre o programa Gespública e assinale **V** (verdadeiro) ou **F** (falso).

( ) O Gespública baseia-se na visão sistêmica, que correlaciona os atores internos e externos da Administração, transformando-se em um modelo fechado, sem especificar regras ou métodos de execução do setor público.
( ) O Gespública avalia novas ferramentas e práticas, assim como o desempenho que a entidade representa, fortalecendo um pouco os princípios de controle.
( ) O Gespública traça regras e diretrizes, migrando para um pensamento de resultados, cujos controles estão nos indicadores de qualidade, produtividade e efetividade do modelo.
( ) O Gespública é desenvolvido com base nos princípios constitucionais da administração pública e nos fundamentos da excelência gerencial.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

(A) F – V – V – V.
(B) V – F – V – F.
(C) F – F – V – V.
(D) V – V – F – F.
(E) F – V – F – V.

22. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando cada uma das características da boa governança à sua respectiva descrição.

(1) Estado de Direito
(2) Orientação por consenso
(3) Eficiência, eficácia e efetividade
(4) Responsabilidade

( ) A boa governança requer uma estrutura legal justa que se aplique a todos os cidadãos do Estado, independentemente de sua riqueza financeira, de seu poder político, de sua classe social, de sua profissão, de sua raça e de seu sexo.
( ) A boa governança deve garantir que os processos e as instituições governamentais devem produzir resultados que vão ao encontro das necessidades da sociedade ao mesmo tempo em que fazem o melhor uso possível dos recursos à sua disposição.
( ) As instituições governamentais e a forma com que elas procedem são desenhadas para servir os membros da sociedade como um todo e não apenas pessoas privilegiadas.
( ) As decisões são tomadas levando-se em conta que os diferentes grupos da sociedade necessitam mediar seus diferentes interesses.

A sequência numérica correta de preenchimento dos parênteses da segunda coluna, de cima para baixo, é

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

23. Considere as afirmações abaixo sobre o controle, princípio fundamental da administração pública.

I - O controle da execução dos programas e da observância das normas que governam a atividade específica do órgão controlado é realizado pelos órgãos próprios de cada sistema.
II - O controle da observância das normas gerais que regulam o exercício das atividades auxiliares é realizado pela chefia competente.
III- O controle da aplicação do dinheiro público e da guarda dos bens da união é realizado pelos órgãos próprios do sistema de contabilidade e auditoria.

Quais estão corretas?

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

24. O servidor deve prestar toda a sua atenção às ordens _____ de seus superiores, velando atentamente por seu _____, e, assim, evitando a conduta _____. Os repetidos erros, o descaso e o acúmulo de desvios tornam-se, às vezes, difíceis de corrigir e caracterizam até mesmo _____ no desempenho da função pública.

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas do texto acima:

(A) técnicas – cumprimento – intencional – incompetência
(B) gerais – respeito – intencional – imprudência
(C) técnicas – superior – intencional – incompetência
(D) legais – cumprimento – negligente – imprudência
(E) legais – respeito – negligente – imprudência

25. Assinale a alternativa que apresenta uma ação **NÃO** vedada ao servidor público.

(A) Ser, em função de seu espírito de solidariedade, conivente com erro ou infração ao Código de Ética do Servidor Público ou ao código de ética de sua profissão.
(B) Abster-se, de forma absoluta, de exercer sua função, poder ou autoridade com finalidade estranha ao interesse público, mesmo que observando as formalidades legais e não cometendo qualquer violação expressa à lei.
(C) Alterar ou deturpar o teor de documentos que deva encaminhar para providências.
(D) Retirar da repartição pública, sem estar legalmente autorizado, qualquer documento, livro ou bem pertencente ao patrimônio público.
(E) Fazer uso de informações privilegiadas obtidas no âmbito interno de seu serviço, em benefício próprio, de parentes, de amigos ou de terceiros.

26. Considere as afirmações abaixo tendo em vista a Constituição da República Federativa do Brasil.

I - A organização político-administrativa da República Federativa do Brasil compreende a União, os Estados e os Municípios, todos autônomos, e o Distrito Federal como território nacional.

II - É garantido ao servidor público civil o direito à livre associação sindical.

III- O servidor público em exercício de cargo em comissão, considerada a estabilidade inerente às funções, só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado, assegurada sempre a ampla defesa.

IV - As universidades gozam de autonomia didático-científica, administrativa e de gestão financeira e patrimonial, e obedecerão ao princípio de indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão, sendo facultada a admissão de professores, técnicos e cientistas estrangeiros, na forma da lei.

Quais estão corretas?

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

27. Considere as afirmações abaixo tendo em vista a Lei nº 8.112 – Regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas, de 11 de dezembro de 1990.

I - A exoneração de cargo efetivo dar-se-á a pedido do servidor, ou de ofício.

II - A exoneração de cargo em comissão e a dispensa de função de confiança dar-se-á a juízo da autoridade competente ou a pedido do próprio servidor.

III- Remuneração é a retribuição pecuniária pelo exercício de cargo público, com valor fixado em lei.

IV - Vencimento é a remuneração do cargo efetivo, acrescido das vantagens pecuniárias permanentes estabelecidas em lei.

Quais estão corretas?

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

28. Considere as afirmações abaixo tendo em vista a Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999, que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal.

I - São excepcionalmente admissíveis no processo administrativo as provas obtidas por meios ilícitos, quando destinadas a comprovar desvio moral e de finalidade da atuação de agente público.

II - Quando a matéria do processo envolver assunto de interesse geral, o órgão competente poderá, mediante despacho motivado, abrir período de consulta pública para manifestação de terceiros, antes da decisão do pedido, se não houver prejuízo para a parte interessada.

III- Em caso de risco iminente, a Administração Pública poderá motivadamente adotar providências acauteladoras sem a prévia manifestação do interessado.

IV - Concluída a instrução de processo administrativo, a Administração tem o prazo de até trinta dias para decidir ou, em se tratando de caso cuja complexidade seja devidamente demonstrada, encaminhar o processo ao Poder Judiciário para decisão fundamentada.

Quais estão corretas?

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

29. Considere as afirmações abaixo tendo em vista a Lei nº 8.429, de 2 de junho de 1992, que dispõe sobre as sanções aplicáveis em virtude da prática de atos de improbidade administrativa.

I - Os atos de improbidade violam a probidade na organização do Estado e no exercício de suas funções e a integridade do patrimônio público e social dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, bem como da administração direta e indireta, no âmbito da União, dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal.

II - No que se refere a recursos de origem pública, sujeita-se às sanções previstas nesta Lei o particular, pessoa física ou jurídica, que celebra com a administração pública convênio, contrato de repasse, contrato de gestão, termo de parceria, termo de cooperação ou ajuste administrativo equivalente.

III- Não configurará improbidade a mera nomeação ou indicação política por parte dos detentores de mandatos eletivos, sendo necessária a aferição de dolo com finalidade ilícita por parte do agente.

IV - Qualquer pessoa poderá representar à autoridade administrativa competente para que seja instaurada investigação destinada a apurar a prática de ato de improbidade.

Quais estão corretas?

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

30. Considere as afirmações abaixo tendo em vista o Estatuto e Regimento Geral da UFRGS.

I - Os recursos financeiros da Universidade serão exclusivamente provenientes das dotações que lhe forem atribuídas no orçamento da União, considerada a sua natureza de direito público federal.

II - Como instituição de ensino superior, a UFRGS não pode instituir órgãos responsáveis por ministrar educação básica.

III- Contra ato ou decisão de autoridade ou órgão da Universidade cabem, por iniciativa do interessado, recurso oficial e recurso hierárquico, dotados de efeito suspensivo até decisão final.

IV - Proferida a decisão definitiva, será o processo devolvido à autoridade ou ao órgão competente para o respectivo cumprimento.

Quais estão corretas?

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

31. Numa planilha eletrônica tem-se dados sobre o número de acessos aos recursos computacionais de um grupo de unidades acadêmicas, conforme mostra a figura. Para obter o percentual de acessos de cada uma sobre o total, digita-se, em C2, uma fórmula para calcular esse percentual. Formata-se a célula C2 para formato de Percentual, com duas casas decimais. Em seguida, essa fórmula em C2 será copiada e colada para as células C3 até C8.

	A	B	C	D
1	**Unidades**	**Acessos**	**Percentual sobre total**	
2	**Escola de Engenharia**	**3850**	**26,05%**	
3	**Faculdade de Arquitetura**	**1960**	**13,26%**	
4	**Faculdade de Medicina**	**2518**	**17,04%**	
5	**Instituto de Artes**	**1619**	**10,96%**	
6	**Escola de Administração**	**2743**	**18,56%**	
7	**Instituto de Biociências**	**2088**	**14,13%**	
8	Total -->	**14778**	**100,00%**	
9				

Qual é a fórmula que foi digitada em C2 para obter a planilha conforme a figura acima?

(A) =B2/B8
(B) =B$2/B$8
(C) =B2/B$8
(D) =B$2/B8
(E) =B$2/$B$8

32. Nos programas de apresentação, tais como Power Point e Impress, podemos usar recursos na transição dos *slides* quando da exibição da apresentação. Quais desses recursos **NÃO** é possível usar na transição entre *slides*?

(A) Velocidade da transição.
(B) Transição com ou sem som.
(C) Avanço somente com o clicar do *mouse*.
(D) Avanço automaticamente após um tempo estabelecido.
(E) Transição com efeitos de entrada, ênfase e saída do próximo *slide*.

33. Com relação aos processadores de textos, tais como Word e Writer, assinale a alternativa com a afirmação **INCORRETA**.

(A) Mala direta é um recurso que permite produzir um documento final a partir de um documento-padrão, mesclado com dados que são inseridos a partir de um outro arquivo de dados.
(B) Pode-se inserir num documento, junto ao texto, um *hiperlink*, um gráfico, uma figura ou um objeto multimídia.
(C) Através da formatação de parágrafos, é possível definir que um parágrafo sempre fique junto do próximo na mesma página.
(D) Os Estilos de parágrafos são caracterizados unicamente através do tipo de fonte que é selecionado para uso, bem como dos efeitos de sombra e relevo.
(E) Há recursos para localizar determinado texto no documento, substituí-lo por outro, se desejado, bem como localizar determinada página.

34. Após abrir um documento no Suíte de Aplicativos do Google, caso se clique em "Arquivos" e, em seguida, em "Histórico de versões" e, em seguida, em "Ver histórico de versões" e, em seguida, se selecione uma versão antiga do documento através do botão de opções, é possível

(A) excluir essa versão do documento.
(B) restaurar essa versão do documento.
(C) fazer *download* dessa versão do documento.
(D) imprimir essa versão do documento.
(E) formatar essa versão do documento.

35. Assinale a alternativa com uma afirmação correta sobre arquivos sincronizados do seu computador com o OneDrive.

(A) Caso se altere um arquivo na pasta do OneDrive, o arquivo será alterado no *site* OneDrive e vice-versa.
(B) Sempre que se estiver *offline*, quaisquer alterações que se fizerem serão sincronizadas automaticamente.
(C) Pode-se trabalhar com os arquivos sincronizados diretamente no explorador de arquivos e acessar os arquivos somente quando se estiver *online*.
(D) Caso se exclua um arquivo da pasta do OneDrive, o arquivo será excluído da pasta local e permanecerá visível no *site* OneDrive.
(E) Se o arquivo não estiver compartilhado com alguém, não haverá sincronização.

36. Considere as afirmações a seguir.

I. $\left(1-\frac{1}{2}\right)\cdot\left(1-\frac{1}{3}\right)\cdot\left(1-\frac{1}{4}\right)\cdot\left(1-\frac{1}{5}\right)=0{,}2.$

II. 3,1 horas corresponde a 3 horas e 10 minutos.

III. $\sqrt{2}+\sqrt{3}+\sqrt{5}+\sqrt{6}=4.$

Quais afirmações são verdadeiras?

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

37. A configuração de números a seguir, distribuídos nas linhas e colunas da tabela, possui um padrão de construção.

	coluna 1	coluna 2	coluna 3	coluna 4	...
linha 1	1				
linha 2	1	1			
linha 3	1	2	1		
linha 4	1	3	3	1	
linha 5	1	4	5	4	
linha 6	1	5	7	7	
linha 7	1	6	9	10	
...	...	...	...	...	

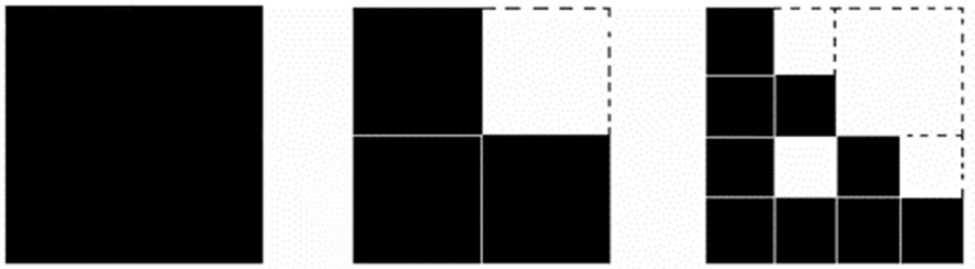
Utilizando esse padrão de construção, o número localizado na linha 12 e coluna 6 é

(A) 26.
(B) 29.
(C) 31.
(D) 36.
(E) 41.

38. Considere *a*, *b* e *c* números naturais consecutivos, tais que $a > b > c > 0$, e os resultados *P*, *Q*, *R* e *S* das expressões $P = (a + b) \cdot (b + c)$, $Q = a \cdot b \cdot c$, $R = P \cdot Q$ e $S = P + Q$. Classificando os resultados *P*, *Q*, *R* e *S* como números pares ou ímpares, é correto afirmar que

(A) *P* é par, *Q* é par, *R* é par e *S* é par.
(B) *P* é ímpar, *Q* é par, *R* é par e *S* é ímpar.
(C) *P* é par, *Q* é ímpar, *R* é par e *S* é par.
(D) *P* é ímpar, *Q* é ímpar, *R* é ímpar e *S* é ímpar.
(E) *P* é par, *Q* é par, *R* é ímpar e *S* é par.

39. Considere a sequência de etapas representadas na figura abaixo, na qual se encontram desenhados quadrados pretos seguindo um padrão geométrico de construção.



Etapa 1 Etapa 2 Etapa 3

Mantido esse padrão geométrico de construção, o número de quadrados pretos existentes na figura da etapa 7 é

(A) 108.
(B) 243.
(C) 324.
(D) 729.
(E) 2.187.

40. Na figura formada por 4 x 4 quadrados representada abaixo, os números 1, 2, 3 e 4 devem ser escritos de maneira que, em cada fila, cada coluna e nas diagonais, não existam números repetidos.

	a		4
4		3	b
c	2		
1	d		

Com essas condições, a + b + c + d é igual a

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

41. *Aelurostrongylus abstrusus* é considerado o principal verme pulmonar dos felinos. Assinale a afirmativa correta sobre o diagnóstico dessa parasitose felina.

(A) A técnica de Baermann é o método mais barato, não invasivo e amplamente disponível para o diagnóstico de *A. abstrusus.* Sua sensibilidade, porém, é inferior à da técnica de reação em cadeia da polimerase.

(B) O exame microscópico do lavado broncoalveolar é mais sensível do que a técnica de Baermann para detecção de larvas L1 de *A. abstrusus*.

(C) Os sinais radiográficos da infecção por *A. abstrusus* são inespecíficos e dependem da duração da infecção, bem como da carga parasitária. Em casos graves, se observam padrões brônquicos multifocais e intersticiais não estruturados.

(D) O exame fecal é o método padrão-ouro para diagnosticar infecções por vermes pulmonares. A técnica de flutuação com o uso de solução de sulfato de zinco é a mais indicada para encontrar ovos de *A. abstrusus.*

(E) A técnica de sorologia (detecção de anticorpos) pode ser utilizada para o diagnóstico da infecção ativa por *A. abstrusus* e está comercialmente disponível.

42. Assinale **V** (verdadeiro) ou **F** (falso) para as afirmações a respeito das doenças das vias aéreas inferiores felinas.

( ) A doença das vias aéreas inferiores felinas é incomum em filhotes e é raro o seu diagnóstico em gatos geriátricos.

( ) A terapia de longo prazo com broncodilatadores é o tratamento mais eficaz se o gatilho subjacente não puder ser removido.

( ) A fluticasona inalada é uma forma de terapia eficaz, mas não funciona imediatamente. Portanto, a terapia concomitante com prednisolona oral é necessária por pelo menos 14 dias quando a medicação inalatória é iniciada.

( ) Uma variedade de medicações foi avaliada em modelos experimentais de asma em gatos, mas não se mostrou benéfica. Estas incluem ciproheptadina, cetirizina e zafirlucaste.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

(A) V – V – F – F.
(B) V – F – V – V.
(C) F – F – V – F.
(D) F – V – F – V.
(E) V – F – F – F.

43. A obstrução uretral em gatos é uma emergência urológica comum e grave, que pode se tornar fatal se o fluxo urinário não for restaurado dentro de 24 a 48 horas.

Sobre esse tema, considere as seguintes afirmações.

I - A cistocentese é útil para descomprimir a bexiga antes de cateterizar a uretra. Ela ajuda a aliviar a dor e a distensão vesical e facilita as tentativas subsequentes de desobstruir a uretra, reduzindo a contrapressão.

II - O efeito da hipercalemia em gatos com distúrbios eletrocardiográficos graves pode ser tratado com gluconato de cálcio.

III- Cateteres urinários de espera predispõem a infecções do trato urinário ascendente. Os antibióticos profiláticos previnem a infecção e devem ser utilizados até que o cateter seja removido.

Quais estão corretas?

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

44. A doença renal crônica (DRC) é uma condição progressiva com perda irreversível da função renal, uma vez que a regeneração dos néfrons não pode mais ocorrer. No entanto, tratamentos que visam a retardar a progressão da doença e controlar as consequências da DRC são recomendados e podem resultar em períodos muito longos de boa qualidade de vida. Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre a doença renal crônica em gatos.

(A) As recomendações da IRIS (Sociedade Internacional de Interesse Renal) reconhecem que, na maioria dos pacientes clínicos, a taxa de filtração glomerular (TFG) é avaliada pela medição da concentração sérica da creatinina. A concentração sérica de ureia é menos útil porque é afetada por vários fatores não renais, incluindo ingestão de proteínas, função hepática e taxa de fluxo urinário, tornando a creatinina um melhor índice de TFG.

(B) Os fatores que causam a progressão da DRC foram identificados como hiperfosfatemia, proteinúria, hipertensão sistêmica e anemia.

(C) As contraindicações para o uso de inibidores da enzima conversora de angiotensina na DRC incluem: qualquer gato com déficit hídrico, azotemia instável, hipotensão, hipercalemia e uso concomitante de anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs).

(D) Estudos indicam que anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs) não reduzem a TFG em gatos normais ou naqueles com função renal reduzida. Além disso, resultados de investigações clínicas recentes sustentam a afirmação de que esses agentes podem ser usados com segurança em gatos afetados e, além disso, que AINEs em baixa dosagem podem realmente retardar a taxa de progressão da DRC felina.

(E) A proteinúria pode ser pós-renal devido à entrada de proteína na urina após filtração glomerular e reabsorção tubular (por exemplo, doença do trato urogenital, ITU, urolitíase) e é frequentemente acompanhada por hematúria e/ou um sedimento ativo. Esse tipo de proteinúria é um indicador de prognóstico negativo na DRC e deve ser prontamente tratada.

45. O diagnóstico da pancreatite felina pode ser confundido com o de suas comorbidades e, na maioria dos gatos, os sinais clínicos permanecem vagos e inespecíficos. Assinale a afirmativa correta sobre essa doença.

(A) Uma razão para o alto número de comorbidades em gatos com pancreatite é a anatomia digestiva única do gato. A maioria dos gatos possui apenas um ducto pancreático, que entra no intestino delgado através da papila duodenal maior, sendo essa abertura contígua ao ducto biliar.

(B) A aparência de um pâncreas normal na ultrassonografia exclui pancreatite como diagnóstico diferencial, e alterações observadas no pâncreas podem ser devidas a outras doenças, como neoplasia ou hiperplasia nodular.

(C) O envolvimento bacteriano parece ser mais comum em gatos com pancreatite crônica do que naqueles com pancreatite aguda e com doença hepática concomitante.

(D) A alta ingestão de gordura na dieta, particularmente quando há baixa quantidade de proteína, é uma causa frequente de pancreatite no gato.

(E) Idealmente, a imunossupressão com dexametasona deve ser usada quando houver confirmação histológica de inflamação neutrofílica no pâncreas, ou seja, pancreatite aguda ou aguda supurativa.

46. A doença inflamatória intestinal (DII) em gatos é um diagnóstico de exclusão e compreende um fenótipo de doença gastrointestinal crônica. Causa principalmente diarreia, vômitos e perda de peso, com evidência histológica de inflamação linfoplasmocítica no intestino delgado e/ou grosso.

Sobre esse tema, considere as seguintes afirmações.

I - Semelhante a pessoas e cães, acredita-se que a patogênese da DII em gatos envolva o microbioma intestinal, antígenos dietéticos e o sistema imunológico intestinal.

II - Cobalamina sérica baixa pode indicar doença difusa do intestino delgado, doença no intestino proximal e/ou pancreática exócrina, e o folato sérico baixo pode ser observado na doença difusa do intestino delgado ou no intestino distal.

III- O primeiro tratamento a se tentar é uma dieta de eliminação ou dieta hidrolisada, administrada exclusivamente por pelo menos 7 dias. Foi demonstrado que até 50% dos gatos com DII respondem muito rapidamente, dentro de alguns dias, a esse tratamento.

Quais estão corretas?

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

47. Sarcomas de tecidos moles em gatos podem ocorrer espontaneamente ou podem serem induzidos por vacinas ou outras injeções. Sobre esse tipo de tumor em gatos, considere as afirmações a seguir e assinale **V** (verdadeiro) ou **F** (falso).

( ) Existem relatos individuais descrevendo sarcomas que se desenvolveram após a injeção de meloxicam e lufenuron; ao redor de material de sutura inabsorvível; ao redor de um *microchip* de identificação e ao redor de uma esponja cirúrgica retida.

( ) O grupo VAFSTF (Força-Tarefa de Sarcoma Felino Associado à Vacinação) recomendou que os veterinários usem a "Regra 3-2-1" para auxiliar no diagnóstico de massas subcutâneas em gatos com histórico de vacinação conhecido e para ajudar a diferenciar sarcomas de reações vacinais. Essa regra recomenda a biópsia de todas as massas maiores que 3 cm de diâmetro em qualquer momento, presentes nos locais de vacinação 2 meses após a vacinação ou aumentando de tamanho 1 semana após a vacinação.

( ) A doxorrubicina, sozinha ou em combinação com ciclofosfamida, tem sido usada no tratamento de sarcomas felinos irressecáveis e está associada a uma taxa de resposta de 50% por uma média de 125 dias.

( ) A metástase à distância ocorre em aproximadamente 25% dos gatos com sarcomas associados à vacinação em algum momento do curso da doença, geralmente no pulmão.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

(A) V – V – F – F.
(B) F – F – V – V.
(C) V – F – V – V.
(D) F – V – F – V.
(E) V – F – F – F.

48. Depois dos tumores de pele e hematopoiéticos, os tumores mamários são o terceiro tipo de tumor mais comum em gatas domésticas e representam 17% dos tumores felinos. Sobre essa neoplasia felina, assinale a alternativa correta.

(A) Gatas Persas e domésticas de pelo curto apresentam maior risco, e as Persas são significativamente mais jovens do que outras raças quando diagnosticadas com tumores mamários.

(B) Gatas esterilizadas antes dos 6 meses de idade possuem 20% de risco de desenvolvimento de carcinoma mamário, e aquelas esterilizadas entre 6 e 12 meses de idade têm 34% de risco, em comparação com gatas inteiras.

(C) A hiperplasia fibroepitelial pode ser induzida pela administração exógena de progestágenos em fêmeas e machos, ou por progesterona de origem lútea em gatas prenhes. Geralmente aparece em gatas idosas, e as lesões nodulares mamárias devem ser tratadas como os tumores mamários malignos.

(D) As glândulas torácicas drenam cranialmente para os linfonodos axilares, enquanto as glândulas abdominais drenam caudalmente para os linfonodos inguinais superficiais. No entanto, sabe-se também que as glândulas centrais (segunda glândula torácica e primeira abdominal) ocasionalmente drenam bidirecionalmente, e o primeiro par de glândulas torácicas e abdominais também pode drenar para o linfonodo esternal cranial.

(E) O número de mamas acometidas tem sido o fator prognóstico mais consistente para a neoplasia mamária felina.

49. O termo "sênior" é frequentemente usado para se referir a todos os gatos com mais de 10 anos. O envelhecimento, ou senescência, é um processo biológico complexo que nem sempre é fácil de definir. Essencialmente, o envelhecimento envolve dano crescente e perda de função que ocorre ao longo do tempo, tanto no nível celular quanto no nível de todo o animal ou organismo. Sobre o felino idoso, considere as afirmações a seguir.

I - Uma sequela comum da desidratação crônica do gato idoso é a constipação, que é exacerbada pela motilidade colônica reduzida ou relutância em usar a caixa de areia devido a condições dolorosas, como a doença articular degenerativa.

II - Problemas de comportamento, como miados noturnos, podem ser resultado de muitas doenças diferentes em gatos idosos, principalmente condições médicas, como hipertireoidismo, hipertensão, dor, disfunção cognitiva e diminuição da visão ou audição.

III- Gatos idosos não devem ser submetidos a procedimentos anestésicos que não são urgentes ou graves, como a profilaxia dentária, devido ao alto risco de descompensação e óbito.

Quais estão corretas?

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

50. A doença articular degenerativa (DJD), ou osteoartrite felina, é uma doença progressiva em que a cartilagem articular é lentamente destruída e o osso subjacente reage com remodelação e produção de osteófitos. As articulações mais comumente afetadas são do ombro, do cotovelo e do quadril. O questionário de mobilidade é útil para a detecção precoce de problemas musculoesqueléticos e para aumentar a conscientização do proprietário sobre a doença.

Assinale a alternativa que contém uma pergunta que **NÃO** faz parte do rol de questões que se devem fazer aos proprietários de gatos idosos para a detecção precoce de dor articular crônica.

(A) Seu gato urina ou defeca fora da caixa de areia?
(B) Seu gato vocaliza alto quando você o pega no colo?
(C) Seu gato está menos disposto a pular para cima ou para baixo?
(D) Seu gato brinca menos com outros animais de estimação ou com brinquedos?
(E) Seu gato gasta menos tempo se lambendo e/ou tem seu pelo embaraçado?

51. Sobre a abordagem clínica de alopecia em felinos domésticos, assinale a alternativa correta.

(A) A raça do paciente não é um fator a ser levado em consideração na abordagem da alopecia.
(B) O eflúvio telógeno pode causar alopecia aguda em fêmeas no pós-parto.
(C) As alopecias autoinduzidas tipicamente apresentam margens pouco definidas.
(D) Alopecia pruriginosa no dorso do paciente sugere dermatite de contato.
(E) O teste da fita de acetato é útil na obtenção de amostras para diagnóstico de pseudopelada.

52. Assinale a alternativa correta sobre a esporotricose em gatos.

(A) O prognóstico é reservado devido ao potencial zoonótico e ao tratamento prolongado.
(B) *Sporothrix globosa* é altamente patogênico devido à sua termotolerância.
(C) O tratamento com imidazólicos é reservado para pacientes intolerantes à anfotericina B.
(D) A criocirurgia é eficaz como modalidade terapêutica isolada dos granulomas fúngicos.
(E) *Sporothrix brasiliensis* apresenta ampla distribuição mundial e é pouco patogênico.

53. A cardiomiopatia hipertrófica felina é

(A) a cardiomiopatia menos frequente em felinos domésticos.
(B) resultado da dilatação da parede do ventrículo esquerdo.
(C) associada à indução de dilatação do átrio esquerdo.
(D) resultado de doenças como hipertireoidismo e estenose mitral.
(E) tratada principalmente com inibidores de enzima conversora de angiotensina.

54. Hipertensão arterial sistêmica é um achado comum em felinos idosos, e frequentemente é secundária a doenças sistêmicas. Assinale a alternativa que **NÃO** apresenta um diagnóstico diferencial a ser investigado em um paciente felino com hipertensão sistêmica.

(A) Síndrome de Conn.
(B) Feocromocitoma.
(C) Doença renal.
(D) Síndrome de Schmidt.
(E) Hipercalcemia.

55. Considere as afirmações abaixo sobre a hiperplasia fibroadenomatosa felina.

I - Pode afetar machos e fêmeas independentemente de exposição a progestágenos sintéticos.
II - Necrose, ulceração e infecções secundárias são complicações agravantes do quadro.
III- O tratamento medicamentoso pode ser realizado com fármaco agonista dopaminérgico.

Quais estão corretas?

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

56. O desenvolvimento inicial de filhotes de gatos após o nascimento é marcado por diferentes objetivos, que deverão ser alcançados nas primeiras semanas após o parto. Assinale a alternativa que apresenta uma característica desenvolvida somente após quatro (04) semanas de vida.

(A) Reflexo pupilar à luz.
(B) Abertura dos olhos.
(C) Deambulação.
(D) Erupção dos primeiros dentes decíduos.
(E) Eliminação voluntária.

57. Considere o trecho a seguir sobre a escala de coma de Glasgow modificada aplicável durante a determinação de prognóstico neurológico após um traumatismo cranioencefálico.

A escala de coma de Glasgow modificada fornece ao clínico uma ferramenta objetiva para classificar o paciente na admissão e monitorar a resposta ao tratamento. A escala incorpora três domínios: _____; _____; e _____.

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

(A) postura e função vegetativa – reflexos dos nervos cranianos I, II e VI – atividade epiléptica
(B) vias áreas, respiração e circulação – nível de consciência – movimentos voluntários
(C) postura e função motora – tamanho e simetria das pupilas, resposta pupilar à luz e reflexo oculocefálico – nível de consciência
(D) movimentos involuntários ou voluntários – resposta a ameaça, simetria de pupilas e nistagmo – alterações de postura
(E) nível de consciência – movimentos reflexos de membros e de nervos cranianos – movimentos voluntários

58. Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre as síndromes vestibulares em gatos.

(A) Gatos com síndrome vestibular bilateral podem apresentar ataxia simétrica e meneios de cabeça para ambos os lados.

(B) Síndrome de Horner e paralisia facial podem estar presentes em pacientes com lesões nos receptores periféricos ipsilaterais.

(C) Síndrome vestibular central deve ser investigada com imagens de tomografia ou ressonância e análise do líquor, incluindo sorologia e PCR para agentes infecciosos.

(D) Inclinação da cabeça, quedas e rolamentos para o lado da lesão e déficit proprioceptivo contralateral são sinais observados nas síndromes vestibulares centrais unilaterais.

(E) O termo "síndrome vestibular" não caracteriza um diagnóstico, mas um conjunto de sinais clínicos que localizam lesão neurológica nos receptores periféricos ou núcleos centrais.

59. Sobre o hipertireoidismo felino, assinale a alternativa correta.

(A) É uma doença comum em gatos idosos, secundária à produção autônoma de hormônios tireoidianos por adenocarcinomas tireoidianos unilaterais em cerca de 30% dos casos.

(B) A mensuração sérica de T4 total é a principal ferramenta de triagem, sendo que a documentação de valores de T4 dentro do intervalo de referência exclui o hipertireoidismo.

(C) O tratamento do hipertireoidismo com metimazol pode causar doença renal crônica, levando à necessidade de contínuo monitoramento da função renal durante o tratamento.

(D) O tratamento com radioiodoterapia é considerado o mais efetivo, com alta taxa de cura após aplicação de uma dose única por via intravenosa de iodo-^{131}.

(E) A mensuração sérica da dimetilarginina simétrica não é um método sensível para predizer quais gatos desenvolverão azotemia após o tratamento.

60. A diabetes mellitus em felinos pode ser secundária a uma diversidade de condições clínicas predisponentes, as quais, se identificadas e adequadamente tratadas, podem resultar na remissão do quadro diabético. Assinale a alternativa que apresenta uma medida terapêutica que está associada a maiores chances de remissão diabética em gatos.

(A) Emprego de dietas ricas em fibras, independentemente do teor de proteínas e carboidratos.

(B) Início precoce de insulinoterapia com insulinas de ação intermediária ou análogos de longa ação.

(C) Uso de baixas doses de insulina para promover emagrecimento mais rápido de pacientes com escore de condição corporal >8/9.

(D) Adição de fármacos hipoglicemiantes orais, como a glipizida, ao manejo com insulinoterapia.

(E) Reversão da insulino-resistência secundária à metilprednisolona (MPA) com emprego de metformina nos casos de diabetes secundário ao uso de MPA.