



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS  
Pró-reitoria de Gestão de Pessoas e do Trabalho

## CONCURSO PÚBLICO PARA TÉCNICO-ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO

PROVA TIPO

# 2

# 2016

Universidade  
Federal de Alagoas  
(Edital n° 30/2016)



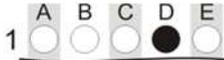
Cargo (Nível Superior – NS):

### 12. MÉDICO VETERINÁRIO/CLÍNICA CIRÚRGICA DE PEQUENOS ANIMAIS

Provas de Português, Raciocínio Lógico,  
Noções de Administração Pública e Conhecimentos Específicos

#### CADERNO DE QUESTÕES

#### INSTRUÇÕES GERAIS

1. Este **Caderno de Questões** somente deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal.
2. Antes de iniciar a prova, confira se o tipo da prova do **Caderno de Questões** é o mesmo da etiqueta da banca e da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
3. Ao ser autorizado o início da prova, verifique se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Verifique também se contém **60 (sessenta)** questões objetivas com 5 (cinco) alternativas cada. Caso contrário, comunique imediatamente ao Fiscal.
4. O tempo disponível para esta prova é de **4 horas**. Faça-a com tranquilidade, mas **controle seu tempo**. Esse **tempo** inclui a marcação da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
5. Você somente poderá sair em definitivo do Local de Prova depois de decorridas **2 horas e 30 minutos** do início da aplicação.
6. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, confira seu nome, número do seu documento de identificação, tipo de prova e cargo escolhido.
7. Em hipótese alguma lhe será concedida outra **Folha de Respostas** de questões objetivas.
8. Preencha a **Folha de Respostas** de questões objetivas utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, preencha completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo:  

9. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na **Folha de Respostas** de questões objetivas: dupla marcação, marcação rasurada, emendada ou com "X", não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita.
10. A correção da prova objetiva será efetuada de forma eletrônica, considerando-se apenas o conteúdo da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
11. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, os pontos serão atribuídos a todos os candidatos.
12. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
13. Ao terminar a prova, **devolva** ao **Fiscal** de Sala este **Caderno de Questões**, juntamente com a **Folha de Respostas** de questões objetivas, e **assine a Lista de Presença**.
14. Na sala que apresentar apenas 1 (um) Fiscal, os 3 (três) últimos candidatos somente poderão ausentar-se da sala juntos, após a **assinatura** da **Ata de Encerramento** de provas.
15. **Assine** neste Caderno de Questões e **coloque** o número do seu documento de identificação (RG, CNH etc.).

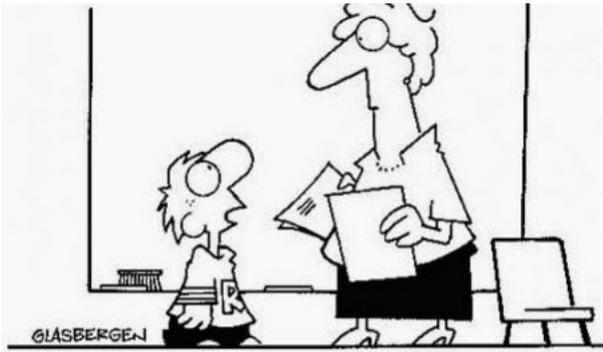
Boa Prova!

Nº do doc. de identificação (RG, CNH etc.):

Assinatura do(a) candidato(a):

## PORTUGUÊS

### QUESTÃO 01



"Não pude fazer a tarefa, porque meu computador pegou um vírus, e esse vírus contaminou meus lápis e minhas canetas."

Disponível em: <<http://portuguescomcarol.blogspot.com.br/>>. Acesso em: 14 jun. 2016.

Dadas as afirmativas relativas ao texto,

- I. O método argumentativo utilizado pelo aluno é o dedutivo, que poderia ser simplificado no seguinte silogismo: O computador pegou um vírus. / Vírus passam facilmente. / Portanto, lápis e canetas foram contaminados.
- II. Há, na fala do aluno, outra estratégia argumentativa: quando ele utiliza a exemplificação, mostra à professora os fatos e os utiliza para argumentar.
- III. A falácia consiste em uma falsa analogia, por considerar computador, lápis e canetas equivalentes para se fazer uma tarefa.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

### QUESTÃO 02

Do lado do oriente, o horizonte se cartãopostalizava clássico [...]

ANDRADE, Mário de. *Táxis e crônicas no diário nacional*. Belo Horizonte: Itatiaia, 2005, p. 219.

Tendo em vista que "oriente" é o lado do horizonte em que o sol nasce, dadas as afirmativas,

- I. A intenção do escritor foi somente mostrar que a palavra "cartãopostalizava" é uma forma do verbo "cartãopostalizar".
- II. O autor empregou uma metáfora para fazer referência à beleza e ao encantamento do dia que estava nascendo.
- III. Ao usar um neologismo, o escritor pretendeu dizer que a paisagem era tão bonita que se assemelhava às belas fotos que comumente são usadas nos cartões postais.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

### QUESTÃO 03

#### Metamorfose ambulante

Raul Seixas

[...]

Eu vou desdizer

Aquilo tudo que lhe disse antes

Eu prefiro ser

Essa metamorfose ambulante

Do que ter aquela velha opinião

Formada sobre tudo

[...]

Disponível em: <[www.vagalume.com.br/raul-seixas/metamorfose\\_ambulante.html](http://www.vagalume.com.br/raul-seixas/metamorfose_ambulante.html)>. Acesso em: 15 jul. 2016.

Por uma questão de simplicidade expressiva, o autor de letra de música popular às vezes utiliza a norma coloquial da língua. A estrofe traz exemplos disso. Para se adequar à norma culta padrão, um dos versos deveria ser escrito da seguinte forma:

- A) "A ter aquela velha opinião".
- B) "Isto tudo que lhe disse antes".
- C) "Aquilo tudo que o disse antes".
- D) "Aquilo tudo que disse-lhe antes".
- E) "Do que ter, aquela velha opinião".

### QUESTÃO 04

[...] por causa de nossas ações, os ecossistemas do planeta estão visivelmente evoluindo de formas não previstas pelos seres humanos. Algumas vezes, as mudanças parecem pequenas. Tomemos o caso das rãs e das salamandras nas Ilhas Britânicas. Os invernos estão mais quentes nessa região, devido a mudanças de clima causadas pelos seres humanos. Isso significa que as lagoas onde aqueles animais se reproduzem estão mais quentes. Assim, as salamandras (*Triturus*) começaram a se acasalar mais cedo. Mas as rãs (*Rana temporaria*) não. De modo que a desova das rãs está virando almoço das salamandras. É possível que as lagoas britânicas em que há salamandras continuem por dezenas e dezenas de anos cada vez com menos rãs. E então, um dia, o ecossistema da lagoa desmorona [...].

MITCHELL, Alanna. "Bad Evolution", *The Globe and Mail Saturday*, maio, 2002. (fragmento adaptado).

A respeito das ideias textuais, é correto afirmar que o texto

- A) introduz uma perspectiva de evolução claramente negativa. Isso porque a mudança, em lugar de promover avanço, permite prever problemas futuros.
- B) exemplifica o caso das rãs e das salamandras nas Ilhas Britânicas para comprovar que as ações humanas equilibraram o ecossistema local.
- C) aponta a possibilidade de uma interpretação positiva do termo evolução, porque as mudanças preveem avanços futuros.
- D) introduz uma perspectiva de evolução claramente positiva, já que as ações do homem promoveram avanços.
- E) aborda impactos positivos no ecossistema, provocados pelas ações humanas.

### QUESTÃO 05

Sabia que a roupa nova, o colarinho, a gravata, as botinas e o chapéu de baeta o tornavam ridículo, mas não queria pensar nisso.

RAMOS, Graciliano. *Vidas secas*. Rio de Janeiro: Record, 2016. p. 76 (fragmento).

Assinale a alternativa correta, considerando os aspectos formais da gramática normativa.

- A) O **que** utilizado no fragmento é um pronome relativo.
- B) O **que** utilizado no fragmento é uma conjunção integrante.
- C) O trecho **o tornavam ridículo** aceita, sem danos, a forma **lhe tornavam ridículo**.
- D) O trecho **Sabia que** também aceita a forma **Sabia, que**, já que o uso da vírgula nesse caso é facultativo.
- E) O trecho **a gravata, as botinas e o chapéu de baeta** pode ser reescrito da seguinte forma, sem danos: **a gravata, as botinas, e o chapéu de baeta**.

### QUESTÃO 06

#### Viver não dói

Definitivo, **como** tudo o que é simples.

Nossa dor não advém das coisas vividas,  
mas das coisas que foram sonhadas

**e não se cumpriram**.

Por que sofremos tanto por amor?

O certo seria a gente não sofrer,  
apenas agradecer por termos conhecido  
uma pessoa tão bacana, que gerou  
em nós um sentimento intenso  
e que nos fez companhia por um tempo razoável,  
um tempo feliz.

[...]

Disponível em: <<http://www.luso-poemas.net>>. Acesso em: 13 jun. 2016.

Dadas as afirmativas sobre os componentes textuais,

- I. No primeiro verso, o elemento coesivo **como** estabelece uma relação de conformidade.
- II. A relação de sentido entre as orações do segundo e terceiro versos é de causa e consequência.
- III. No quarto verso, **e não se cumpriram**, há uma incorreção gramatical quanto à posição do pronome oblíquo átono, o qual deveria apresentar-se enclítico.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

### QUESTÃO 07

#### Sol, inimigo da visão

*A exposição excessiva aos raios solares aumenta o risco de problemas nos olhos. Mas a maioria dos brasileiros desconhece o poder dessa ameaça*

Uma pesquisa divulgada na última semana mostrou que nove em cada dez brasileiros não têm conhecimento dos prejuízos que o sol pode causar à saúde dos olhos. O trabalho, realizado pelo Ibope e patrocinado pela empresa Transitions Optical do Brasil, ouviu duas mil pessoas no País. Quando perguntadas sobre os efeitos nocivos da exposição prolongada ao sol, elas citaram o risco aumentado para câncer de pele, a ocorrência de queimaduras e o surgimento de rugas. Os danos à visão nem apareceram na lista.

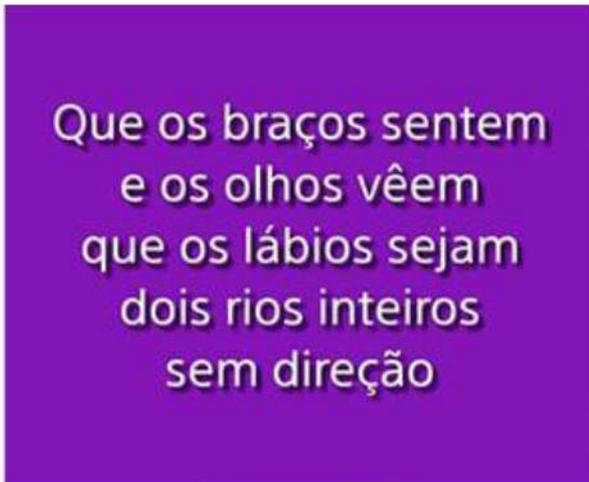
O problema é que o sol pode também se tornar um inimigo dos olhos. Além de causar irritação, os raios ultravioleta podem provocar queimadura na córnea e até mesmo tumores. Seus estragos serão proporcionais ao início da exposição – se desde criança, por exemplo – e do quanto ela foi demasiada. “Os raios solares têm efeito cumulativo nos olhos”, explica o oftalmologista Newton Kara José Junior, chefe do setor de catarata do Hospital das Clínicas de São Paulo. “E a maior parte desse acúmulo ocorre antes dos 18 anos de idade”, completa. Isso ocorre porque até essa faixa etária a córnea e o cristalino permitem a entrada de muita radiação, ao contrário do que ocorre na idade adulta. Nesse caso, as duas estruturas conseguem oferecer alguma proteção, embora ela não seja total. [...]

Disponível em: <<http://www.terra.com.br/istoetemp/edicoes/2056/imprime130553.htm>>. Acesso em: 16 jun. 2016.

Considerando os aspectos linguísticos do texto, assinale a alternativa correta.

- A) Na oração: “Os danos à visão nem apareceram na lista”, caso o vocábulo “visão” fosse substituído por “visões”, o acento indicativo de crase continuaria (...danos à visões...).
- B) Na oração: “**Isso** ocorre porque até **essa** faixa etária a córnea e o cristalino permitem...”, os pronomes destacados funcionam como elementos fóricos, mecanismos de coesão catafóricos.
- C) Em: “...**ao contrário do que ocorre na idade adulta...**”, a concordância do verbo ocorrer, na 3ª pessoa do singular, é feita com o antecedente do pronome relativo: o pronome demonstrativo “o”.
- D) Em: “...**elas** citaram o risco aumentado para câncer de pele,...”, o pronome pessoal em destaque, que é sujeito e com o qual o verbo concorda, funciona como elemento coesivo, já que remete ao termo “queimaduras”.
- E) A forma verbal “desconhece” em: “*Mas a maioria dos brasileiros desconhece o poder dessa ameaça*” está incorretamente flexionada, uma vez que deveria concordar com o substantivo “brasileiros”, que faz parte do sujeito simples.

QUESTÃO 08



Disponível em: <[http://www.imgrum.net/user/eu\\_e\\_a\\_musica/](http://www.imgrum.net/user/eu_e_a_musica/)>. Acesso em: 31 maio 2016.

Assinale a alternativa correta sobre os versos apresentados na imagem.

- A) Nos dois primeiros versos, ocorre o fenômeno estilístico elipse.
- B) As assonâncias, que estão marcadas em /a/ e /u/, aparecem no 1º verso.
- C) Os vocábulos **braços**, **olhos** e **lábios** são eufemismos, que remetem aos “rios inteiros sem direção”.
- D) A forma verbal **vêem**, presente no verso 2, encontra-se corretamente grafada, segundo as orientações do novo acordo ortográfico.
- E) É possível identificar uma metáfora nos versos 3 e 4, uma vez que o termo **os lábios** foi empregado fora do seu sentido normal, por analogia.

QUESTÃO 09

A verdade é que me sentia tolhido. Casa, hábitos, pessoas davam-me ares de outro tempo, exalavam um cheiro de vida clássica. Não era raro o uso da capela particular. O que me pareceu único foi a disposição daquela. A tribuna da família, a sepultura do chefe, ali mesmo, ao pé dos seus, fazendo lembrar as primitivas sociedades em que florescia a religião doméstica e o culto privado dos mortos.

ASSIS, Machado de. *Casa velha*. São Paulo: Escala, 2001, p. 15 (fragmento).

Assinale a alternativa correta quanto ao tipo ou ao gênero do texto.

- A) O estilo e a forma narrativa apresentam características de textos dramáticos.
- B) Embora apresente forte motivação narrativo-literária, traz também em sua estrutura básica aspectos da argumentação dissertativa.
- C) A escrita se configura no gênero do relato, marcada por mudanças bruscas de assunto e por descrições pormenorizadas.
- D) Por sua concepção semântico-dissertativa, o texto desconsidera caracteres subjetivos oriundos das estruturas narrativas literárias.
- E) A constituição básica do texto lembra os gêneros midiáticos, nos quais se evidenciam as frases rápidas, os argumentos de efeito e as formas expressivas enfáticas.

QUESTÃO 10



Disponível em: <<http://saladebatepapoprofaolga.blogspot.com.br/2013/08/>>. Acesso em: 31 maio 2016.

Considerando que a imagem remete à lembrança da composição musical do grupo Ultraje a Rigor, intitulada “Inútil”, identifica-se nessa imagem uma

- A) elipse pronominal.
- B) silepse de gênero.
- C) silepse de número.
- D) assonância marcada em /a/ e /o/.
- E) metáfora de “gente” e “inutilidade”.

QUESTÃO 11

Quando se ensina língua, o que se ensina?

A pergunta que se acha no item acima foi formulada por Antônio Augusto G. Batista na introdução do seu livro, *Aulas de português – Discursos e saberes escolares*, (1997:1) com um conteúdo levemente diferente: “Quando se ensina português, o que se ensina?”.

Para o autor, tratava-se da questão do ensino de língua portuguesa, mas aqui se trata da língua e não apenas do português. E não do ensino da língua como tal, mas do seu estudo. Na realidade, essa indagação pode ser feita de muitas coisas, mas em particular se aplica ao caso da língua.

Se adotarmos a posição saussuriana, defendida no Curso, de que “o ponto de vista cria o objeto”, parece que a pergunta faz mais sentido. [...]

MARCUSCHI, Luiz Antônio. *Produção textual, análise de gêneros e compreensão*. São Paulo: Parábola Editorial, 2008.

Assinale a alternativa em que o vocábulo **se** apresenta idêntica classificação que na frase: “Para o autor, tratava-**se** da questão do ensino de língua portuguesa [...]”.

- A) “...o que **se** ensina?”
- B) “Quando **se** ensina língua...”
- C) “**Se** adotarmos a posição saussuriana...”
- D) “...mas em particular **se** aplica ao caso da língua...”
- E) “A pergunta que **se** acha no item acima foi formulada...”

### QUESTÃO 12

A comunicação, expressão da competência mental chamada linguagem, é a capacidade de um ser humano se fazer compreender por outro e é por meio desse processo de compreensão mútua entre pessoas que os vínculos sociais são criados e a cultura é preservada ou modificada.

VILALBA, Rodrigo. *Teoria da comunicação: conceitos básicos*. São Paulo: Ática, 2006. p. 22 (fragmento).

Em síntese, o texto conclui que

- A) as relações comunicativas se efetivam a partir das diferenças e dos caracteres identitários.
- B) a criação de vínculos sociais transcende as próprias habilidades comunicativas das pessoas.
- C) o processo de compreensão mútua entre pessoas é responsável por elaborar o ato comunicativo.
- D) o ato de comunicação é também um dos elementos que institui o gregarismo nas sociedades humanas.
- E) as relações comunicativas despertam nos indivíduos humanos as diferenças e seus instintos bélicos.

### QUESTÃO 13

Ela aquiesceu, levantou-se, subiu a rua até seu ponto, subiu no ônibus e sequer se virou para olhar para mim novamente. Será que estava com raiva de mim? Estranhamente, fiquei esperando por ela naquele banco de parque durante vinte minutos, pensando, de forma irracional, que ela poderia voltar e continuar nossa conversa, mas ela nunca voltou. Seu nome era Celeste, pronunciado com um tch duro, como em cello.

Mais tarde, naquele mesmo dia, encontrei uma biblioteca. Ah, como eu adoro uma biblioteca. Já que estamos em Roma, essa biblioteca é um lindo prédio antigo, e no interior há um jardim que você nunca teria adivinhado que existia, se houvesse apenas olhado o lugar da rua. O jardim é um quadrado perfeito, salpicados de pés de laranjeiras e com um chafariz no centro. [...]

GILBERT, Elizabeth. *Comer, rezar e amar*. Tradução Fernanda Abreu. Rio de Janeiro: Objetiva, 2008.

Dados os trechos retirados do fragmento de texto,

- I. "Ela aquiesceu, levantou-se, subiu a rua até seu ponto,..."
- II. "Estranhamente, fiquei esperando por ela naquele banco..."
- III. "...naquele mesmo dia, encontrei uma biblioteca..."
- IV. "...e no interior há um jardim que você nunca teria adivinhado..."

verifica-se que expressa(m) inexistência de agente apenas

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

### QUESTÃO 14

Apesar de me imaginar acabando sozinho num canto, eu sabia que precisava derrotar meu medo da situação. Em vez de ver a noitada com uma função crítica de negócios, eu romanticamente considerava aquele um encontro mágico com estranhos fascinantes.

VOCÊ S/A, fevereiro/2016, p. 35

Que relação semântica a expressão destacada estabelece no interior do período?

- A) Causa.
- B) Tempo.
- C) Finalidade.
- D) Concessão.
- E) Consequência.

### QUESTÃO 15

#### A cruz da estrada

Castro Alves

[...]

Quando, à noite, o silêncio habita as matas,

A sepultura fala a sós com Deus.

Prende-se a voz à boca das cascatas,

E as asas de ouro aos astros lá nos céus"

[...]

Disponível em: <[www.casadobruzo.com.br/poesia/a/castro60.htm](http://www.casadobruzo.com.br/poesia/a/castro60.htm)>. Acesso em: 15 jul. 2016.

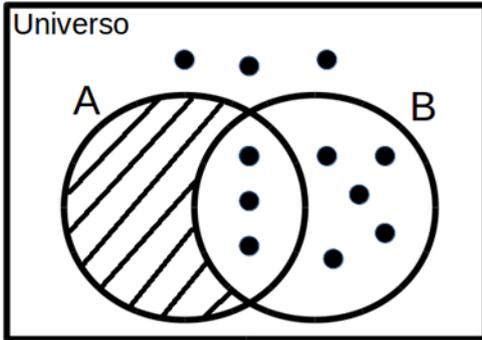
A frase e a expressão destacadas são exemplos, respectivamente, de

- A) paradoxo e catacrese.
- B) pleonasma e metonímia.
- C) pleonasma e eufemismo.
- D) prosopopeia e catacrese.
- E) prosopopeia e eufemismo.

## RACIOCÍNIO LÓGICO

### QUESTÃO 16

Assinale a alternativa correta em relação ao Diagrama de Venn da figura.



- A) Para qualquer coisa, se é B então é A.
- B) Para qualquer coisa, se é A então é B.
- C) Todas as coisas são B.
- D) Todas as coisas são A.
- E) Ninguém é A.

### QUESTÃO 17

Se a sequência  $(1,1), (1,1), (2,0), (3,1), (5,1), (8,0), (13,1), (21,1), (34,0), (55,1), (89,1), \dots$  foi construída a partir de uma lei de formação, o seu décimo segundo termo é

- A)  $(90,1)$ .
- B)  $(100,0)$ .
- C)  $(100,1)$ .
- D)  $(144,0)$ .
- E)  $(144,1)$ .

### QUESTÃO 18

Supondo que os símbolos  $\neg$ ,  $\rightarrow$  e  $\leftrightarrow$  representam a negação, condicional e bicondicional, respectivamente, a partir do conjunto de premissas  $\{A \rightarrow E, C \leftrightarrow E, E \rightarrow G\}$ , é possível concluir que

- A)  $A \rightarrow C$ .
- B)  $C \rightarrow A$ .
- C)  $E \rightarrow \neg A$ .
- D)  $G \rightarrow \neg A$ .
- E)  $\neg E \rightarrow \neg G$ .

### QUESTÃO 19

Dadas as afirmativas sobre figuras geométricas,

- I. O perímetro de uma circunferência está diretamente relacionado ao seu raio.
- II. Um cubo com aresta de comprimento  $L/2$  possui a metade do volume de um cubo com aresta de comprimento  $L$ .
- III. A soma das áreas de quatro quadrados idênticos é igual à área de um quadrado cujos lados possuem o dobro do comprimento dos lados desses quatro quadrados.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

### QUESTÃO 20

Se  $A$  e  $B$  dois conjuntos quaisquer, é correto afirmar que se

- A)  $A \cup B = A$ , então  $B$  é subconjunto de  $A$ .
- B)  $A - B = A$ , então necessariamente  $B$  é vazio.
- C)  $A - B = B - A$ , então as cardinalidades de  $A$  e  $B$  são distintas.
- D)  $A \cap B = A \cup B$ , então as cardinalidades de  $A$  e  $B$  são distintas.
- E)  $A \cap B = A$ , então  $B$  é o conjunto vazio e  $A$  é um conjunto não vazio.

### QUESTÃO 21

Se um restaurante *self-service* disponibiliza para seus clientes apenas 3 tipos diferentes de feijão, 4 tipos diferentes de arroz e 5 tipos diferentes de carne, quantos pratos diferentes podem ser montados com uma opção de feijão, uma de arroz e de uma a três de carne, sem repetição do tipo de carne?

- A) 1 440
- B) 1 020
- C) 900
- D) 720
- E) 300

### QUESTÃO 22

Das premissas,

- I. Jorge é jogador de tênis ou Carla é cientista;
- II. Se Carla é cientista então Bárbara é bióloga;
- III. Se Bárbara é bióloga então Mariana é médica.

é correto inferir que se

- A) Bárbara é bióloga, Carla é cientista.
- B) Carla é cientista, Mariana não é médica.
- C) Jorge é jogador de tênis, Bárbara é bióloga.
- D) Bárbara não é bióloga, Mariana não é médica.
- E) Jorge não é jogador de tênis, Bárbara é bióloga.

### QUESTÃO 23

Considerando que os símbolos  $\neg$ ,  $\wedge$ ,  $\vee$ ,  $\rightarrow$  e  $\leftrightarrow$  representam a negação, conjunção, disjunção, condicional e bicondicional, respectivamente, qual alternativa apresenta uma tautologia?

- A)  $(A \wedge B) \vee (A \wedge \neg B)$
- B)  $(A \rightarrow B) \wedge (\neg A \wedge \neg B)$
- C)  $(A \wedge B) \leftrightarrow (B \leftrightarrow A)$
- D)  $(A \rightarrow B) \leftrightarrow (\neg B \rightarrow \neg A)$
- E)  $(\neg A \rightarrow \neg B) \vee \neg(A \rightarrow B)$

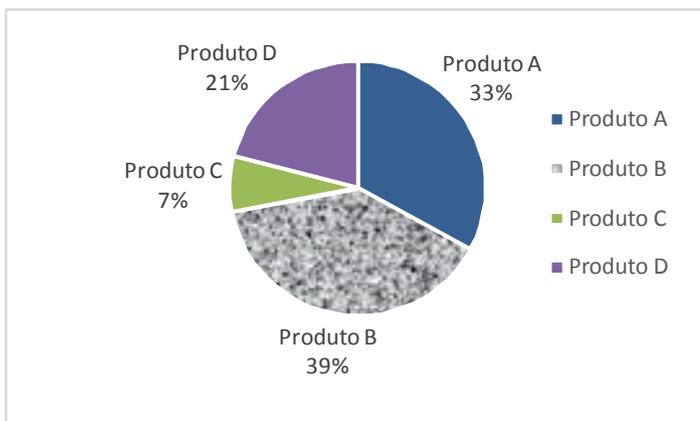
### QUESTÃO 24

Quatro pessoas jogaram dominó por todo um domingo. Antes da última partida, o histórico do dia foi analisado e verificou-se que Carlos tinha 20% de chance de ganhar a partida e Aldo ou Bete tinham 36% de chance de ser o vencedor. Qual a chance de Denise, a quarta pessoa, vencer a última partida?

- A) 44%
- B) 40%
- C) 34%
- D) 16%
- E) 8%

### QUESTÃO 25

A partir de uma pesquisa de satisfação envolvendo quatro produtos, obteve-se o seguinte gráfico sobre a preferência dos consumidores:



Com base nas informações apresentadas no gráfico, é correto afirmar que a porcentagem de consumidores que preferem o Produto A ou o Produto D é

- A) 7%.
- B) 21%.
- C) 33%.
- D) 46%.
- E) 54%.

## NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

### QUESTÃO 26

A modalidade de licitação Concurso ocorre entre

- A) quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para execução de seu objeto.
- B) interessados devidamente cadastrados ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.
- C) quaisquer interessados para escolha de trabalho técnico, científico ou artístico, mediante a instituição de prêmios ou remuneração aos vencedores, conforme critérios constantes de edital publicado na imprensa oficial com antecedência mínima de 45 (quarenta e cinco) dias.
- D) quaisquer interessados para a venda de bens móveis inservíveis para a administração ou de produtos legalmente apreendidos ou penhorados, ou para a alienação de bens imóveis prevista no art. 19, a quem oferecer o maior lance, igual ou superior ao valor da avaliação.
- E) interessados do ramo pertinente ao seu objeto, cadastrados ou não, escolhidos e convidados em número mínimo de 3 (três) pela unidade administrativa, a qual afixará, em local apropriado, cópia do instrumento convocatório e o estenderá aos demais cadastrados na correspondente especialidade que manifestarem seu interesse com antecedência de até 24 (vinte e quatro) horas da apresentação das propostas.

### QUESTÃO 27

A atribuição primordial da Administração Pública é oferecer utilidades aos administrados, não se justificando sua presença senão para prestar serviços à coletividade.

MEIRELLES, Hely Lopes. *Direito Administrativo Brasileiro*. 29. ed. São Paulo: Malheiros, 2004, p.320.

Dadas as afirmativas a respeito dos serviços públicos,

- I. Ainda quando executados por particulares, a Administração Pública não perde a titularidade dos serviços públicos concedidos ou delegados.
- II. Os serviços públicos são remunerados por tarifas cobradas diretamente dos usuários, notadamente nos casos em que a lei determina sua utilização compulsória.
- III. Incumbe ao Estado a prestação de serviços públicos que, ainda quando desempenhados sob regime de concessão, são de utilização compulsória pelos particulares.
- IV. Os serviços públicos são prestados diretamente pelo Poder Público para atender as necessidades coletivas, sendo gratuitos para o cidadão que comprovar ser pobre na forma da lei.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

### QUESTÃO 28

A obrigatoriedade de realização de licitação é um princípio da administração pública expressamente previsto no art. 37 da Constituição Federal, como forma de preservar a moralidade, a impessoalidade e a isonomia nas contratações públicas. No que diz respeito à licitação pública, é correto afirmar:

- A) a obrigatoriedade de realização de licitação não comporta ressalvas, exceto nos casos em que a concorrência é impossível.
- B) as modalidades de licitação são de livre escolha do gestor público, desde que assegurem a igualdade de condições entre todos os interessados.
- C) as empresas estatais não estão obrigadas a realizar licitação para contratações de qualquer espécie, visto que são pessoas jurídicas de direito privado.
- D) as autarquias, como é o caso das universidades federais, não precisam realizar licitação para contratação de serviços, uma vez que integram a administração indireta.
- E) cabe à União editar normas gerais de licitação, sendo tais disposições aplicáveis às administrações públicas diretas, autárquicas e fundacionais da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

### QUESTÃO 29

No contexto da administração pública e dos princípios que regem sua atuação, o controle exerce um papel fundamental. A Constituição Federal de 1988 traz diferentes formas de controle, a ser exercidas por diferentes sujeitos no plano constitucional. Quanto ao controle na administração pública, sua natureza, seu regime jurídico e seus tipos, assinale a alternativa correta.

- A) O exercício do controle externo na administração pública destina-se, exclusivamente, ao combate à corrupção, seja na forma de crimes ou de atos de improbidade administrativa.
- B) Os três poderes, Legislativo, Executivo e Judiciário manterão sistema de controle interno com a finalidade de apoiar o controle externo no exercício de sua missão institucional.
- C) A Constituição Federal não prevê controle externo nos Municípios, visto que não autoriza a criação de novos Tribunais de Contas Municipais.
- D) Os atos administrativos discricionários são imunes ao controle, seja este interno, externo ou judicial.
- E) O controle externo deve sempre limitar-se à legalidade do ato, sem invadir os critérios de legitimidade.

### QUESTÃO 30

Segundo a Lei nº 8.666/93, a celebração de convênio, acordo ou ajuste pelos órgãos ou entidades da Administração Pública depende de prévia

- A) aprovação do correspondente projeto de lei autorizativo.
- B) aprovação de competente plano de trabalho proposto pela organização interessada.
- C) discussão e aprovação por maioria simples no conselho gestor de política pública da área.
- D) publicação de edital uma vez em diário oficial e por três vezes em jornal local de grande circulação.
- E) autorização do Chefe do Poder Executivo e abertura do crédito suplementar correspondente.

### QUESTÃO 31

Dadas as afirmativas com base na Lei nº 8.429/92 (Lei de Improbidade Administrativa),

- I. É elemento essencial do conceito de improbidade administrativa a lesão ao erário, sem o qual o ilícito não se configura.
- II. Constitui ato de improbidade administrativa deixar de cumprir a exigência de requisitos de acessibilidade previstos na legislação.
- III. A lei tipifica como improbidade negar publicidade aos atos oficiais, mesmo que não haja prejuízo financeiro para a Administração Pública.
- IV. Configura ato de improbidade revelar fato ou circunstância de que tem ciência em razão das atribuições e que deva permanecer em segredo.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

### QUESTÃO 32

Os regimes autoritários, que possuem a aparência de Estados republicanos, são republicanos mais de nome do que de fato, já que o termo republicano esteve sempre ligado à origem e legitimação populares do poder de quem substituiu o rei, que legitimava o seu na tradição.

MATTEUCCI, Nicola. República. In: BOBBIO, Norberto et al. *Dicionário de Política*. v.2. Trad. Carmen C. Varrialle et al. 5a ed. São Paulo: Imprensa oficial, 2000.

Dadas as afirmativas com base nos princípios que regem a Administração Pública,

- I. O modelo de Estado Republicano implica eleição direta para todos os cargos de natureza política, na forma da lei.
- II. O modelo de Estado Republicano brasileiro é incompatível com a existência de cargos vitalícios em qualquer dos poderes da república.
- III. O princípio da impessoalidade tem previsão expressa no texto constitucional e está diretamente ligado ao princípio republicano, à medida em que separa o Estado da pessoa do governante.
- IV. O modelo de Estado estruturado na Constituição de 1988 não é verdadeiramente republicano, de fato, uma vez que concentra demasiadamente competências nas mãos da União em detrimento dos demais entes federados.

verifica-se que está(ão) correta(s) apenas

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

### QUESTÃO 33

As competências atribuídas aos três poderes da república – Executivo, Legislativo e Judiciário – incluem funções típicas e atípicas. A esse respeito, assinale a alternativa que indica caso de exercício do poder regulamentar por parte da Administração Pública Federal.

- A) Edição de decreto de nomeação de Ministro da Saúde.
- B) Apresentação de projeto de lei para reajuste da remuneração dos servidores públicos federais.
- C) Aposição de veto, por interesse público, em relação a projeto de lei que ameaça as finanças públicas.
- D) Promulgação e publicação de lei que majore Imposto de Renda e Proventos de Qualquer Natureza.
- E) Edição de decreto para disciplinar a aplicação da Lei de Acesso à Informação à Administração Pública Federal.

### QUESTÃO 34

Quanto à natureza jurídica dos Ministérios com base nos conceitos e princípios que estruturam a Administração Pública no Brasil, assinale a alternativa correta.

- A) Os Ministérios são Autarquias especiais.
- B) Os Ministérios são pessoas jurídicas de direito público.
- C) Os Ministérios não têm personalidade jurídica e compõem a Administração Direta.
- D) Os Ministérios são entes não personificados integrantes da Administração Indireta.
- E) Os Ministérios, integrantes da Administração Direta, podem ou não ter personalidade jurídica, conforme a área de atuação.

### QUESTÃO 35

De acordo com a Lei nº 8.112/90, a aplicação da penalidade de demissão a agente público que tenha cometido inassiduidade habitual representa exemplo de

- A) abuso de poder.
- B) excesso de poder.
- C) exercício do poder de polícia.
- D) exercício do poder disciplinar.
- E) exercício do poder regulamentar.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 36

A lesão medular, uma das principais causas de paralisia em cães e gatos é normalmente provocada por choques, traumas e atropelamentos. A sequência de fatores vasculares, bioquímicos e inflamatórios desencadeados resulta em destruição progressiva do tecido neuronal, frequentemente associada a lesões irreversíveis às funções motoras e sensoriais do paciente.

Dadas as afirmativas em relação à lesão medular em pequenos animais,

- I. A isquemia é o fenômeno de interrupção do suprimento sanguíneo arterial para a medula espinhal e geralmente é provocado pelo embolismo fibrocartilaginoso.
- II. O diagnóstico da doença de disco intervertebral aguda baseia-se na resenha, anamnese e obtenção de imagens da coluna vertebral via exame de raios-x simples digitalizados.
- III. A concussão é o impacto agudo na medula espinhal geralmente causado pela extrusão de disco intervertebral, fraturas e subluxações vertebrais.
- IV. Em cães que apresentam extrusão do disco intervertebral toracolombar são indicadas as técnicas de fusão ventral ou estabilização dorsal entre o atlas e o axis.

verifica-se que estão corretas apenas

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

### QUESTÃO 37

Para tratamento de pacientes cirúrgicos é imprescindível o reconhecimento da necessidade e a capacidade de realização de uma transfusão sanguínea. Sobre transfusão sanguínea em animais, assinale a alternativa correta.

- A) Deve-se evitar como doadoras fêmeas em estro, gestantes e multíparas, pela ocorrência de aloanticorpos.
- B) A realização do teste de reação cruzada é imprescindível porque descarta a possibilidade de doador incompatível.
- C) Um animal de 10 kg deve doar no máximo 200 mL de sangue e pode receber 400 mL de sangue total para aumentar 10% no seu volume globular.
- D) Em uma segunda transfusão, o receptor deve receber o sangue do mesmo doador da primeira transfusão para evitar a rejeição, uma vez que a primeira transfusão não apresentou reação adversa.
- E) Alguns casos de reação alérgica e/ou febril à transfusão podem ser tratados com uma breve interrupção da transfusão, administração de anti-histamínico e/ou corticoide e, após controle da reação adversa, retornar a infusão do sangue.

### QUESTÃO 38

Sabe-se que o choque em pequenos animais pode ser definido por uma severa insuficiência da perfusão capilar, incapaz de manter a função normal das células. Dessa hipoperfusão sobrevêm várias alterações funcionais que, quando somadas e não corrigidas, conduzem a irreversibilidade da síndrome.

Em relação à terapia do choque em pequenos animais assinale a alternativa correta.

- A) A dopamina na velocidade de infusão acima de 10µg/kg/min resulta em vasoconstrição e aumento da pressão sanguínea.
- B) A utilização de solução de cloreto de sódio a 7%, em bolus na taxa de 4ml/kg, permite o movimento da água do espaço intravascular para o intersticial.
- C) O objetivo primário do uso de soluções coloides é expandir o volume e aumentar a pressão oncótica, permanecendo no espaço intravascular e atraindo o sódio e a água do espaço intersticial.
- D) O ABC padrão de reanimação (via respiratória "airway", respiração "breathing" e "circulação "circulation") constitui a base da terapia inicial somente para os animais em choque hipovolêmico e cardiogênico.
- E) A veia jugular externa deve ser cateterizada quando houver a necessidade de administrar medicamentos, enquanto a veia cefálica é indicada para administração de volumes maiores de cristaloides com maior rapidez.

### QUESTÃO 39

A laparoscopia em pequenos animais vem ganhando destaque nos últimos anos em clínicas e hospitais veterinários. As vantagens da sua utilização incluem: possibilidade de realizar procedimentos diagnóstico e terapêutico em uma única intervenção, realização de incisões menores provocando um menor traumatismo tecidual, menor manipulação das vísceras abdominais, redução da dor no pós-operatório e períodos reduzidos de convalescença hospitalar, quando comparado com os métodos cirúrgicos tradicionais.

Em relação ao acesso laparoscópico à cavidade peritoneal de cães e gatos, assinale a alternativa correta.

- A) A pressão rotineiramente utilizada do pneumoperitônio é de 15 a 18mm de Hg.
- B) Feridas de acesso produzidas por cânulas de 10mm devem ser suturadas apenas a nível de pele.
- C) A colocação da primeira cânula de acesso peritoneal pode ser introduzida pela técnica aberta ou fechada.
- D) O instrumento mais amplamente utilizado para obtenção do pneumoperitônio pela técnica fechada é a agulha de tuohy.
- E) A técnica aberta para acesso peritoneal é realizada mediante o estabelecimento prévio do pneumoperitônio utilizando o dióxido de carbono medicinal.

### QUESTÃO 40

A escolha do método de osteossíntese para as fraturas em pequenos animais deve ser feita baseando-se em alguns critérios precedentes, dentre eles as forças atuantes na fratura, que são a flexão, rotação, cisalhamento e aposição de fragmentos.

Dadas as afirmativas sobre as forças atuantes em fraturas de ossos longos em cães,

- I. O uso de um único pino intramedular neutraliza as forças de flexão e cisalhamento.
- II. A aplicação de um fixador esquelético externo neutralizará as forças de rotação, flexão e cisalhamento.
- III. O uso de mais de um pino intramedular neutralizará as forças de rotação e flexão.
- IV. O uso de uma placa óssea não neutralizará a força de aposição de fragmentos.

verifica-se que estão corretas apenas

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

### QUESTÃO 41

A acidose em pequenos animais pode ser respiratória, quando houver algum problema com a ventilação pulmonar, ou metabólica, nos casos de acúmulo de catabólitos ácidos decorrentes do metabolismo tecidual anaeróbico.

Sobre a reposição intravenosa do bicarbonato de sódio, em cães que se encontrem em acidose metabólica, assinale a alternativa correta.

- A) A utilização do bicarbonato de sódio deve ser realizada pela via intravenosa, administrando a quantidade calculada durante 30 a 60 minutos.
- B) A oxigenoterapia deve ser evitada quando se opta pela realização da correção da acidose utilizando o bicarbonato de sódio pela via intravenosa.
- C) O cálculo da quantidade em miliequivalentes(mEq) necessárias para correção da acidose utilizando o bicarbonato de sódio é de  $0,5 \times \text{déficit de base (mEq)} \times \text{peso corporal (kg)}$ .
- D) A dose do bicarbonato de sódio quando estimada clinicamente pode variar entre 1 a 4mEq/kg, devendo ser diluída em solução de cloreto de sódio a 0,9% ou em solução de glicose a 5%.
- E) Atualmente não há relação entre a neutralização da acidose através da correção da hipoperfusão tecidual; portanto, a terapia utilizando o bicarbonato de sódio deve ser realizada através de infusão rápida.

### QUESTÃO 42

Sobre as técnicas de herniorrafia perineal, assinale a alternativa correta.

- A) A transposição do músculo glúteo superficial é a técnica de escolha inicial para hérnias perineais, pois apresenta taxas de recidivas menores quando comparadas às demais técnicas.
- B) Na herniorrafia padrão, incluindo elevação do músculo obturador interno, geralmente é necessário incorporar junto ao fechamento a parede retal e os sacos anais para evitar recidivas.
- C) O ligamento sacrotuberoso pode ser incluído nas suturas ventrolaterais ao esfíncter anal externo, posicionando a sutura junto ao músculo obturador interno quando os músculos coccígeo e elevador do ânus estão enfraquecidos.
- D) A herniorrafia padrão, incluindo elevação do músculo obturador interno, consiste na aplicação de suturas interrompidas simples incluindo o músculo coccígeo, esfíncter anal externo e o músculo obturador interno já elevado.
- E) A aplicação de implantes prostéticos nas herniorrafias perineais apresenta melhores resultados em relação à reação inflamatória pós-operatória quando comparados ao fechamento padrão utilizando suturas interrompidas simples, pois reduzem a reação inflamatória local e aceleram o processo cicatricial.

### QUESTÃO 43

Os procedimentos cirúrgicos e anestésicos representam diferentes graus de agressão ao paciente. A intensidade da resposta orgânica está relacionada à severidade dessa agressão e às condições físicas do animal. É importante considerar que indivíduos com alterações fisiológicas importantes apresentem elevado risco anestésico/cirúrgico. Nesses casos, é importante calcular o momento mais adequado para realização da cirurgia.

Em relação à fluidoterapia pré e transoperatórias em pequenos animais, assinale a alternativa correta.

- A) A utilização de coloides é recomendada para pacientes que estejam com a albumina sérica de 5g/dl.
- B) Para pacientes saudáveis submetidos a procedimentos cirúrgicos eletivos, a utilização de cristaloides na taxa de 20ml/kg/hora é adequada.
- C) A utilização de cristaloides na taxa de 10 a 15ml/kg/hora é recomendada para compensar a hipotensão e manter a perfusão durante a anestesia.
- D) A solução salina hipertônica a 7% é recomendada para pacientes que estejam apresentando hipertensão e traumatismo cranioencefálico.
- E) Um paciente hipovolêmico pode receber sem efeitos adversos um fluido isotônico poliônico por via intravenosa na primeira hora nas taxas de 120 a 150ml/Kg em cães, e 90 a 120ml/kg em gatos.

### QUESTÃO 44

É muito importante que o cirurgião de pequenos animais estime a dor associada à intervenção operatória que irá executar para que seu paciente receba o melhor protocolo analgésico que atenda às necessidades trans e pós-operatórias. Assinale a alternativa que corresponde à técnica cirúrgica a ser realizada e à intensidade dolorosa.

- A) As castrações enquadram-se em cirurgias mais dolorosas.
- B) As nefrectomias enquadram-se em procedimentos mais dolorosos.
- C) As traqueotomias enquadram-se em procedimentos mais dolorosos.
- D) As esternotomias medianas enquadram-se em procedimentos leve a moderadamente dolorosos.
- E) As cirurgias discais cervicais enquadram-se em procedimentos leve a moderadamente dolorosos.

### QUESTÃO 45

Dependendo de sua causa, o manejo de feridas exige tratamentos diferenciados. Dadas as alternativas, assinale a correta.

- A) Feridas provocadas por munição de arma de fogo não são consideradas contaminadas, uma vez que o calor pode esterilizar a ferida.
- B) Úlceras químicas podem ser provocadas por diferentes drogas quando aplicadas perivascular, como pentobarbital, doxorubicina, vincristina e vitamina K.
- C) As feridas por perfuração de mordidas são consideradas contaminadas e podem exigir uma ampliação das bordas para a avaliação da extensão da lesão tecidual.
- D) O uso do dreno pode ser necessário em feridas por mordedura com trauma muscular e formação de espaço mortos extensos, ou em hemorragias severas.
- E) As úlceras de decúbito são provocadas por pressão exercida por proeminências ósseas sobre a pele. Para evitar sua formação é indicada a mudança de posição do animal a cada 8 horas.

### QUESTÃO 46

Sobre as afecções oftalmológicas, assinale a alternativa correta.

- A) Nos casos de proptose traumática a rápida intervenção cirúrgica propicia a manutenção da visão em 75% dos cães e gatos.
- B) As perfurações maiores de 3mm de diâmetro da córnea necessitam de procedimentos cirúrgicos objetivando reparar ou substituir a córnea lesada.
- C) São utilizados, rotineiramente, no tratamento do prolapso da glândula da terceira pálpebra, as técnicas de ancoragem, de bolso e remoção da membrana nictante.
- D) A abertura do ducto nasolacrimal pode ser realizada através de 3 técnicas mais usuais, que são conjuntivorinostomia, conjuntivobucostomia e sinusostomia temporal conjuntival.
- E) Dentre as técnicas de ceratoplastias, o tratamento de úlceras severas pode ser através do uso de enxerto conjuntival pediculado utilizando a porção ventrolateral e ventromedial da conjuntiva bulbar.

### QUESTÃO 47

Sobre as características dos fios de sutura comumente utilizados nas cirurgias abdominais, assinale a alternativa correta.

- A) Poliglactina 910 é um fio absorvível multifilamentar que tem sua força tênsil reduzida em 55% com 14 dias.
- B) Ácido poliglicólico é um fio absorvível multifilamentar que tem sua força tênsil reduzida em 65% com 14 dias.
- C) Categute cromado é um fio absorvível multifilamentar que apresenta completa absorção com até 120 dias.
- D) Polidioxanona é um fio absorvível monofilamentar que apresenta completa absorção com até 110 dias.
- E) Poliglecaprona 25 é um fio absorvível monofilamentar que apresenta completa absorção com até 120 dias.

### QUESTÃO 48

Em relação a redução cirúrgica de hérnias diafragmática, qual a alternativa correta?

- A) A abordagem mais indicada para herniorrafia diafragmática tem sido a abordagem costal.
- B) O conteúdo hernial, mais frequentemente encontrado, são o fígado, rim direito e intestino delgado.
- C) A laparotomia mediana tem sido uma opção de abordagem para reduzir hérnias de diafragma, quando o diagnóstico pré-operatório definir o hemitórax comprometido.
- D) Nas rupturas unilaterais de cúpula, a abordagem intercostal oferece excelente visualização do diafragma e vísceras herniadas e, após redução, favorece sua síntese.
- E) A principal indicação da cirurgia vídeo-assistida no trauma ocorre no caso de instabilidade hemodinâmica do paciente, por suspeitas de lesão crítica no coração e aos grandes vasos, obliteração de espaço pleural ou a toracotomia anterior.

### QUESTÃO 49

As infecções cirúrgicas na Medicina Veterinária representam um grande desafio, pois um elevado percentual de pacientes é afetado por infecções de tipo e severidade variáveis. Mesmo com o avanço dos antibióticos não somente permaneceu o problema das infecções adquiridas, em feridas cirúrgicas e ambientes hospitalares, como aumentaram as dificuldades relacionadas à prevenção e o controle das infecções cirúrgicas consequentes ao uso desordenado desses fármacos.

Dentre os principais micro-organismos isolados em cada sistema corporal, assinale a alternativa que relacione o tipo de cirurgia aos principais patógenos mais comumente encontrados.

- A) Nas cirurgias coloriais, os principais patógenos encontrados são *Staphylococcus spp.*
- B) Em cirurgias ortopédicas, os principais micro-organismos encontrados são *Streptococcus spp.*
- C) Em cirurgias torácicas, os principais patógenos encontrados são *Staphylococcus spp* e bacilos gram-negativos.
- D) Em cirurgias do trato biliar, os principais micro-organismos encontrados são *Escherichia coli* e *Staphylococcus spp.*
- E) Nos procedimentos cirúrgicos que envolvem o sistema urogenital, os principais micro-organismos encontrados são aeróbios, *Staphylococcus spp.* e bacilos gram-negativos intestinais.

### QUESTÃO 50

Sobre os princípios de cirurgia plástica e reconstrutiva em cães e gatos, em relação às técnicas de remoção de defeitos cutâneos irregulares, assinale a alternativa correta.

- A) Para a correção cirúrgica de defeitos semilunares, deve-se usar flapes de avanço em "H".
- B) Para a correção cirúrgica de defeitos fusiformes, preferem-se as técnicas: linear, de V combinado e de amarração em arco.
- C) Para a correção cirúrgica de defeitos triangulares, deve-se usar flapes rotacionais bilaterais quando há pouca pele móvel disponível, mas essa é móvel nos dois lados do defeito.
- D) Para a correção cirúrgica de defeitos circulares, aplica-se uma sutura através da parte mais larga do defeito, continuando a dividir cada segmento remanescente pela metade com as suturas subseqüentes para alcançar um fechamento linear.
- E) Para a correção cirúrgica de defeitos quadrados e retangulares, aplica-se uma sutura no ponto médio e cada segmento remanescente deve ser dividido pela metade com as suturas subseqüentes. As suturas no lado convexo devem ser espaçadas mais proximamente que as no lado côncavo.

### QUESTÃO 51

Baseado no Código de Ética do Médico Veterinário, é considerada uma infração grave:

- A) não informar a abrangência, limites e riscos de suas prescrições e ações profissionais.
- B) aceitar emprego deixado por colega que tenha sido exonerado por defender a ética profissional.
- C) prescrever ou executar qualquer ato que tenha a finalidade de favorecer transações desonestas ou fraudulentas.
- D) deixar de elaborar prontuário e relatório médico veterinário para casos individuais e de rebanho respectivamente.
- E) não aprimorar continuamente o conhecimento científico e não usar o melhor do progresso científico em benefício do animal e do homem.

### QUESTÃO 52

A escolha da melhor abordagem para toracotomia intercostal depende da exposição exigida e do processo patológico subjacente. Assinale o acesso cirúrgico recomendado para o processo patológico correspondente.

- A) Para cirurgias do esôfago torácico cranial, recomenda-se o acesso entre 3º ou 4º espaço intercostal direito.
- B) Para cirurgias do esôfago torácico caudal, recomenda-se o acesso entre 4º ou 5º espaço intercostal esquerdo.
- C) Para correção da persistência de arco aórtico direito, recomenda-se o acesso no 4º espaço intercostal direito.
- D) Para correção da persistência do duto arterioso, recomenda-se o acesso entre 4º ou 5º espaço intercostal esquerdo.
- E) Para procedimentos cardíacos no coração, recomenda-se o acesso entre 6º ou 7º espaço intercostal direito ou esquerdo.

### QUESTÃO 53

A causa mais comum de peritonite em cães é deiscência de feridas cirúrgicas gastrointestinais; já em gatos, a perfuração ou abscesso de processos neoplásicos são os mais frequentes. Dadas as afirmativas referentes à peritonite,

- I. No diagnóstico de peritonite, recomenda-se análise citológica e cultura do líquido obtido por abdominocentese ou lavagem peritoneal de diagnóstico, sendo preferível amostras provenientes de abdominocentese.
- II. O tratamento dos animais com peritonite deve incluir estabilização, administração de agentes antimicrobianos apropriados, correção do problema subjacente e drenagem da cavidade abdominal, conforme necessário.
- III. Peritonite está presente se o fluido do lavado contém mais de 1.000 (inflamação leve a moderada) a 2.000 (peritonite marcada) glóbulos brancos / mL de fluido com presença de células degeneradas ou bactérias.
- IV. Parâmetros bioquímicos utilizados para avaliar a presença de peritonite séptica são a concentração de glicose e lactato do fluido abdominal, sendo a concentração de glicose superior à glicemia, e a concentração de lactato, inferior à sérica.

verifica-se que estão corretas apenas

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

### QUESTÃO 54

Os animais de raças braquicefálicas muitas vezes apresentam condições de partos distócicos, que podem ser atribuídos a problemas de origem materna ou fetal. Dadas as afirmativas quanto às diversas causas de distocia em cadelas,

- I. A inércia uterina pode ser observada em situações com número muito pequeno de filhotes (síndrome do feto-único), não havendo estímulo suficiente para o início do trabalho de parto, ou devido a um número excessivo de fetos, gerando uma distensão excessiva do miométrio.
- II. Nos casos de inércia uterina secundária, mas não na primária, a administração de agentes tocolíticos pode auxiliar na expulsão dos fetos, caso a cesariana não seja a opção de escolha.
- III. Fêmeas muito jovens tendem a apresentar como causa de distocia primária a desproporção materna fetal absoluta, mas não a relativa.
- IV. Especificamente em raças braquicefálicas, a redução do diâmetro bi-ilíaco materno, associada ao tamanho da cabeça dos fetos é um fator predisponente à distocia.

verifica-se que estão corretas apenas

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

### QUESTÃO 55

Dadas as afirmativas sobre as neoplasias nasais e frontais em cães,

- I. No sistema respiratório, os tumores são mais frequentes na região intranasal e paranasal, sendo a maioria dos tumores intranasais malignos.
- II. O tratamento cirúrgico por meio de trepanação tem intenção em promover desobstrução e mais conforto respiratório, porém as recidivas são frequentes.
- III. A radioterapia é o tratamento de escolha dos carcinomas intranasais.
- IV. Nos carcinomas intranasais, o procedimento cirúrgico possibilita a remoção completa e um prolongamento na sobrevida do paciente.

verifica-se que estão corretas apenas

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

### QUESTÃO 56

Dadas as afirmativas sobre uretostomia em cães e gatos,

- I. A uretostomia perineal é um procedimento de salvamento, a fim de aliviar os sinais de obstrução do trato urinário e evitar o agravamento da obstrução.
- II. Na uretostomia pré-púbica, o risco de estenose é mínimo, pois nessa região a uretra é de 3 a 4 vezes maior que a perineal, porém predispõe a infecção do trato urinário devido à redução no comprimento da uretra e aumento do seu diâmetro.
- III. Em cães machos, pode ser realizada em quatro diferentes localizações: pré-escrotal, escrotal, perineal e pré-púbica.
- IV. Em gatos machos, a uretostomia pode ser realizada em região escrotal, perineal e a pré-púbica; entretanto, em fêmeas caninas e felinas, a região de escolha limita-se a pré-púbica.

verifica-se que estão corretas apenas

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

### QUESTÃO 57

Em relação às fraturas de Rádio e Ulna em pequenos animais, é correto afirmar:

- A) o exame neurológico é parte fundamental na avaliação das fraturas do rádio e da ulna devido ao possível envolvimento do nervo torácico.
- B) a fixação externa é o método de escolha para as fraturas não complicadas do rádio e ulna, principalmente em fraturas abertas.
- C) nos cães jovens, a cicatrização é favorecida em animais com pouco peso, ou seja, de pequeno porte.
- D) o uso de pinos intramedulares é recomendado no tratamento das fraturas do rádio.
- E) este tipo de fratura é mais comum em pequenos animais.

### QUESTÃO 58

As ceratites ulcerativas consistem na perda de uma ou mais camadas da córnea, e estão entre as doenças oculares mais comuns em pequenos animais. Úlceras não complicadas (superficiais) cicatrizam rapidamente e com mínima formação de cicatriz, ao passo que úlceras profundas complicadas podem prejudicar a visão devido à cicatrização corneal.

Dadas as afirmativas em relação aos conhecimentos relacionados à córnea e às suas lesões ulcerativas superficiais e profundas em pequenos animais,

- I. A córnea possui características peculiares com importância cirúrgica prática, o que inclui ser transparente, brilhante, lisa e vascular.
- II. A dor é mais acentuada nas úlceras superficiais, pois nessa parte da córnea as terminações nociceptivas são mais numerosas.
- III. Úlceras não complicadas (superficiais) cicatrizam lentamente, em torno de 40 dias, e podem prejudicar a visão devido à cicatrização corneal.
- IV. A ceratite ulcerativa grave (profunda) pode levar a perda do olho devido à endoftalmite, glaucoma, perfuração e *Phthisis bulbi* secundários.

verifica-se que estão corretas apenas

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

### QUESTÃO 59

O princípio da cicatrização é comum a todos os tecidos; porém, cada um deles apresenta particularidades próprias. É importante que o cirurgião reconheça tais particularidades para planejar adequadamente o ato operatório.

Dadas as afirmativas em relação aos conhecimentos dos tipos de cicatrização e a aplicação cirúrgica nos tecidos em pequenos animais,

- I. Na cirurgia de tendões, preconiza-se minimizar a formação de fibras transversas, através de manejo atraumático. Nesse caso, deve-se evitar o pinçamento do tendão, repará-lo com agulhas retas para manipulação e, para síntese, utilizar fio inabsorvível e padrões de sutura tipo *Bünnell* ou *Kessler*.
- II. A cicatrização do peritônio ocorre por proliferação endotelial a partir das bordas da ferida e se dá entre 8 a 15 dias.
- III. A capacidade de regeneração do músculo é menor quando sua continuidade não for totalmente interrompida, como acontece em contusões ou esmagamentos.
- IV. A osteogênese ocorre a partir do perióstio e endóstio e envolve as seguintes fases: formação, vascularização, ossificação e remodelação do calo ósseo.

verifica-se que estão corretas apenas

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

### QUESTÃO 60

De acordo com o Artigo 4º da Resolução CFMV nº 1071, de 17/01/2015, os documentos de autorização ou consentimento a serem emitidos para procedimentos clínicos e/ou cirúrgicos em serviços veterinários são:

- I. autorização para exames ou procedimentos terapêuticos que sabidamente possam oferecer riscos iminentes de reação adversa ou morte;
- II. autorização para internação e tratamento clínico ou cirúrgico de pacientes;
- III. autorização para procedimentos anestésicos;
- IV. consentimento para procedimento de eutanásia.

Dos itens, verifica-se que estão corretos

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