



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITATIBA

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

### 022. PROVA OBJETIVA

#### AUXILIAR DE VETERINÁRIA

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição deste caderno.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 2 horas do início da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova e assine o termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.**

Nome do candidato

RG

Inscrição

Prédio

Sala

Carteira

## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a tira a seguir para responder às questões de 01 a 03:



(Willian Leite,

Disponível em: <http://www.willtirando.com.br/category/anesia/page/16/>)

01. Na tira, a expressão popular “levar desaforo para casa” produz efeito de humor ao ser usada para indicar que a personagem

- (A) no 1º quadro soube se defender adequadamente de quem a ofendera.
- (B) no 1º quadro não guarda rancor pelas ofensas sofridas.
- (C) no 2º quadro sente raiva da amiga que não deseja recebê-la em casa.
- (D) no 2º quadro se dirige à casa da amiga para contar da situação ruim por que passara.
- (E) que fala no 3º quadro considera que a amiga merecia passar pela situação que viveu.

02. No 2º quadro, a palavra “mas” estabelece relação de sentido de

- (A) oposição.
- (B) consequência.
- (C) explicação.
- (D) causa.
- (E) proporção.

03. A palavra “desaforo” (3º quadro) pertence à mesma classe de palavras que

- (A) “minha”.
- (B) “vem”.
- (C) “pra”.
- (D) “desaforada”.
- (E) “casa”.

Leia o poema a seguir para responder às questões 04 e 05:

#### Vietnã

Mulher, como você se chama? – Não sei.  
Quando você nasceu, de onde você vem? – Não sei.  
Para que cavou uma toca na terra? – Não sei.  
Desde quando está aqui escondida? – Não sei.  
Por que mordeu o meu dedo anular? – Não sei.  
Não sabe que não vamos te fazer nenhum mal? – Não sei.  
De que lado você está? – Não sei.  
É a guerra, você tem que escolher. – Não sei.  
Tua aldeia ainda existe? – Não sei.  
Esses são teus filhos? – São.

(Wisława Szymborska, [poemas])

04. Com base na leitura do poema, é correto afirmar que a mulher que responde às perguntas

- (A) não sabe de onde vem e, por isso, inventa para si uma história sobre a própria vida.
- (B) deseja ter filhos, mesmo que digam para ela que seu país foi destruído pela guerra.
- (C) perde, na guerra, as suas referências, mas não se esquece de seus filhos.
- (D) se esconde, pois não deseja que seus filhos a encontrem no meio da guerra.
- (E) não confia em quem conversa com ela e, por isso, mente sobre os seus dados.

05. No poema, os travessões indicam

- (A) a introdução de explicações.
- (B) a mudança de interlocutor.
- (C) a ênfase em algumas palavras.
- (D) a alteração no ritmo de uma frase.
- (E) o início de uma enumeração.

Leia o texto a seguir para responder às questões de **06 a 10**:

*Cuidar de quem cuida de idosos dependentes:  
por uma política necessária e urgente*

Cuidar decorre das expectativas sociais sobre o conceito cultural de família e continua a ser parte das obrigações femininas. Costuma acontecer que, nas famílias, uma mulher é escolhida como cuidadora pela pessoa de quem cuida, ou é autoescolhida, ou, ainda, exerce sua função por falta de outra opção.

No Brasil, o espectro de idade delas vai de 26 a 86 anos. São mulheres que abrem mão da vida pessoal, profissional, social e afetiva. E, mesmo quando seu trabalho é banhado de amor e reconhecimento, ela se empobrece do ponto de vista econômico e social e passa a ter, desde então, uma existência restrita e confinada, unicamente dedicada ao familiar em situação de dependência. As que são apoiadas por algum tipo de renda consideram esse aporte insuficiente. E as que vivem com pouca renda reduzem as opções de suporte frente à carga das necessidades. A maioria afirma que não recebe ajuda de ninguém e nenhuma recompensa econômica por sua dedicação.

Cuidar sempre afeta a vida da cuidadora. Em estudos que as comparam com a população em geral, são representadas com pior saúde física, mais frequente uso de medicamentos, taxas elevadas de depressão e ansiedade, estresse, menor satisfação com a vida e sensação de sobrecarga. Existem evidências de que o comprometimento cognitivo e a doença mental do idoso são mais onerosos do que os problemas físicos para quem cuida deles. Os agravos da própria saúde mental da pessoa que acompanha o idoso frequentemente aumentam à medida do tempo gasto no cuidado.

(Maria Cecília de Souza Minayo, "Cuidar de quem cuida de idosos dependentes: por uma política necessária e urgente". Adaptado)

**06.** A partir da leitura do texto, é correto afirmar que o trabalho de cuidado de idosos dependentes

- (A) é feito, geralmente, tanto por homens quanto por mulheres, embora estas sofram mais por terem a renda mais baixa.
- (B) impõe mais dificuldades quando os idosos apresentam limitações físicas, já que as mulheres não têm força suficiente para realizar esse cuidado.
- (C) é realizado principalmente pelas mulheres, que são escolhidas pela família por serem mais amorosas com os idosos do que os homens.
- (D) tem um impacto negativo nas dimensões físicas, mentais, sociais e econômicas das mulheres que cuidam.
- (E) afeta principalmente as mulheres jovens, que deixam de trabalhar para cuidar de seus pais e avós.

**07.** Considere os trechos a seguir:

- "As que são apoiadas por algum tipo de renda consideram esse **aporte** insuficiente." (2º parágrafo)
- "... o comprometimento cognitivo e a doença mental do idoso são mais **onerosos** do que os problemas físicos..." (3º parágrafo)

As palavras destacadas têm como sinônimos, no contexto em que foram empregadas, correta e respectivamente,

- (A) "contribuição" e "custosos".
- (B) "suporte" e "temidos".
- (C) "fardo" e "dispendiosos".
- (D) "ênfase" e "raros".
- (E) "controle" e "econômicos".

**08.** Considere o trecho a seguir:

- "E, mesmo quando seu trabalho é banhado de amor e reconhecimento, ela se empobrece do ponto de vista econômico e social e passa a ter, desde então, uma existência restrita e confinada, unicamente dedicada ao familiar em situação de dependência." (2º parágrafo)

Foi empregada em sentido figurado a palavra

- (A) "trabalho".
- (B) "banhado".
- (C) "econômico".
- (D) "existência".
- (E) "dependência".

**09.** Assinale a alternativa em que a expressão destacada pode ser substituída pelo que está entre colchetes, preservando-se o sentido original e a norma-padrão de regência.

- (A) Cuidar **decorre das** [procede nas] expectativas sociais sobre o conceito cultural de família... (1º parágrafo)
- (B) ... e continua **a ser parte das** [constar com as] obrigações femininas. (1º parágrafo)
- (C) ... é escolhida como cuidadora pela pessoa **de quem cuida** [por quem assiste]... (1º parágrafo)
- (D) São mulheres que **abrem mão da** [renunciam para a] vida pessoal, profissional... (2º parágrafo)
- (E) Cuidar sempre **afeta a** [tem implicações na] vida da cuidadora. (3º parágrafo)

10. Em “E, **mesmo quando** seu trabalho é banhado de amor e reconhecimento...” (2º parágrafo), o trecho em destaque pode ser substituído, sem prejuízo do sentido original e da correção gramatical, por:

- (A) de fato assim que
- (B) visto que
- (C) desde que
- (D) até no caso em que
- (E) na medida em que

Leia o texto a seguir para responder às questões de 11 a 14:

#### *A cultura dos macacos-pregos*

Nos últimos anos, os arqueólogos que trabalham na Serra da Capivara, no Piauí (um dos complexos pré-históricos mais importantes do Brasil, famoso pelas belas pinturas nas rochas), passaram a enfrentar uma nova dor de cabeça. Tanto lá quanto em outros lugares do País e do mundo, lascas de pedra simples, que sobravam do processo de fabricação de ferramentas, costumam ser um bom indício da presença de antigos seres humanos. O problema é que outra espécie de inteligência sofisticada também anda produzindo lasquinhas muito parecidas há milênios na região. Como saber quem fez o quê?

O culpado por embolar o meio de campo arqueológico se chama *Sapajus libidinosus*: é o macaco-prego-amarelo. Os dados indicam que esses primatas andam produzindo lascas de pedra há pelo menos 3 mil anos, e é possível que isso esteja acontecendo há mais tempo ainda. Num trabalho de pesquisa constante, que vem ganhando força nos últimos vinte anos, cientistas do Brasil e de outros países estão documentando a grande versatilidade tecnológica e comportamental dos macacos-pregos.

Esses primatas usam diversos recursos da natureza – por exemplo, pedras, raízes e galhinhos – como ferramentas para explorar seu ambiente, descolar comida mais nutritiva e até paquerar, e acabam assim produzindo lascas de pedra de forma não intencional. Tudo indica que essas capacidades são transmitidas culturalmente de geração em geração, podem se transformar ao longo do tempo e variam dependendo das populações de cada espécie. Isso significa que, à sua maneira, esses bichos têm se mostrado exemplos valiosos para a compreensão de como a inteligência e a cultura evoluem.

(Reinaldo José Lopes, “A cultura dos macacos-pregos”,  
*Revista Superinteressante*. Adaptado)

11. De acordo com o texto, os arqueólogos

- (A) pensavam que os únicos seres racionais eram os humanos e, por esse motivo, não valorizavam a cultura de outros primatas.
- (B) consideravam a presença de lascas de pedra num local para determinar que humanos viveram ali, até descobrirem as habilidades dos macacos-pregos.
- (C) desconheciam a espécie dos macacos-pregos, que passaram agora a ser o foco da maioria dos estudos arqueológicos.
- (D) acreditavam que os macacos-pregos eram capazes de produzir lascas de pedras, mas descobriram que estas são produzidas apenas pelos humanos.
- (E) imaginavam que as lascas de pedras eram de uma época muito antiga, mas descobriram que elas começaram a ser produzidas recentemente.

12. Com base na leitura do texto, é correto afirmar que os macacos-pregos

- (A) planejam a produção de lascas de pedras, com as quais podem cortar os alimentos.
- (B) disputam as lascas de pedras com os seres humanos para usá-las como instrumentos.
- (C) utilizam pedras como ferramentas e acabam produzindo algumas lascas.
- (D) transmitem sua cultura não apenas às novas gerações, mas a outras espécies.
- (E) são conhecidos dos pesquisadores há vinte anos, período em que sua inteligência evoluiu.

13. Assinale a alternativa em que a palavra destacada pode ser substituída por “**os quais**”, em conformidade com a norma-padrão.

- (A) “Nos últimos anos, os arqueólogos **que** trabalham na Serra da Capivara, no Piauí...” (1º parágrafo)
- (B) “Tanto lá quanto em outros lugares do País e do mundo, lascas de pedra simples, **que** sobravam do processo de fabricação de ferramenta...” (1º parágrafo)
- (C) “Os dados indicam **que** esses primatas andam produzindo lascas de pedra há pelo menos 3 mil anos...” (2º parágrafo)
- (D) “Num trabalho de pesquisa constante, **que** vem ganhando força nos últimos vinte anos...” (2º parágrafo)
- (E) “Tudo indica **que** essas capacidades são transmitidas culturalmente de geração em geração...” (3º parágrafo)

14. Em "Tudo indica que essas capacidades são transmitidas **culturalmente** de geração em geração..." (3º parágrafo), a palavra destacada expressa circunstância de
- (A) tempo.
  - (B) causa.
  - (C) companhia.
  - (D) intensidade.
  - (E) modo.
15. Assinale a alternativa redigida em conformidade com a norma-padrão de emprego do acento indicativo de crase.
- (A) Os pesquisadores dedicam-se à estudar o comportamento dos macacos-pregos.
  - (B) Os estudos abordam à versatilidade das ferramentas dos macacos-pregos.
  - (C) Os arqueólogos dirigem-se à Serra da Capivara para estudar pinturas rupestres.
  - (D) O uso de ferramentas é um comportamento comum à todos os macacos-pregos.
  - (E) As lascas de pedras dos humanos são comparadas à ferramentas de outros animais.

16. Uma empresa possui uma frota com determinado número de veículos, dos quais  $\frac{1}{6}$  são caminhonetes. Entre os demais veículos,  $\frac{2}{5}$  são motos e os outros 24 são carros de passeio.

Qual é o número de motos dessa frota?

- (A) 8
  - (B) 12
  - (C) 16
  - (D) 20
  - (E) 24
17. No estoque de uma loja, há 400 lâmpadas azuis e 648 lâmpadas vermelhas. Todas essas lâmpadas serão colocadas em caixas, cada caixa com o mesmo número de lâmpadas de uma única cor, de modo que esse número seja o maior possível.

O número de caixas com lâmpadas vermelhas supera o número de caixas com lâmpadas azuis em

- (A) 31.
- (B) 44.
- (C) 50.
- (D) 58.
- (E) 63.

18. Um fiscal visitou determinado número de estabelecimentos em 3 dias. No primeiro dia, ele visitou 40% do número total de estabelecimentos. No segundo dia, visitou 2 estabelecimentos a menos do que o número de estabelecimentos visitados no primeiro dia; no terceiro dia, visitou os últimos 5 estabelecimentos.

Qual foi o número de estabelecimentos visitados no segundo dia?

- (A) 8
- (B) 6
- (C) 5
- (D) 4
- (E) 3

19. Todas as 360 salas de um prédio comercial, recém-construído, foram disponibilizadas para aluguel a partir do mês de março. Ao término de maio, a razão do número de salas não alugadas para o número de salas alugadas era igual a  $\frac{2}{7}$ .

Qual era o número de salas ainda não alugadas ao término de maio?

- (A) 90
- (B) 80
- (C) 70
- (D) 60
- (E) 50

20. Para pintar  $\frac{1}{3}$  da área total de um muro, foram gastos 5

litros de uma determinada tinta.

Mantida sempre essa proporção, o número de litros dessa tinta que serão necessários para pintar  $\frac{4}{5}$  da área que

ainda resta desse muro é igual a

- (A) 4.
- (B) 5.
- (C) 6.
- (D) 7.
- (E) 8.

21. Em um depósito, há 96 caixas formando pilhas, de modo que cada pilha tem o mesmo número de caixas.

Sabendo que o número de caixas de uma pilha é igual a  $\frac{2}{3}$  do número de pilhas, então qual é o número de caixas

de uma pilha?

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

22. As enfermeiras Ana e Carol atenderam, em determinado dia, o total de 25 pacientes.

Sabendo que Ana atendeu 3 pacientes a mais do que Carol, é correto afirmar que o número de pacientes atendidos por Ana foi igual a

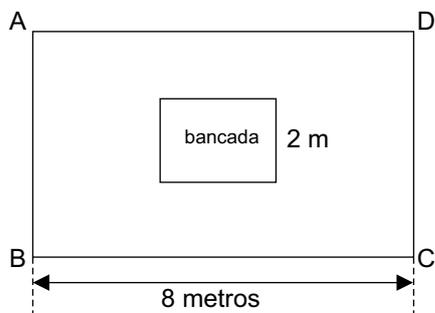
- (A) 10.
- (B) 11.
- (C) 12.
- (D) 13.
- (E) 14.

23. Uma pessoa fez 3 ligações com o celular, de modo que a média aritmética do tempo de duração das duas primeiras ligações foi de 48 minutos. Se a terceira ligação tivesse durado 5 minutos a menos do que realmente durou, a média aritmética do tempo de duração dessas 3 ligações teria sido de 45 minutos.

De quantos minutos foi o tempo de duração da terceira ligação?

- (A) 51
- (B) 47
- (C) 44
- (D) 42
- (E) 39

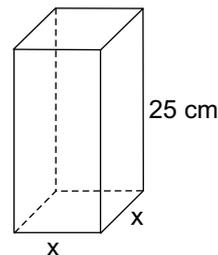
24. Em uma sala retangular ABCD, com 8 metros de comprimento, foi colocada uma bancada, de tampo retangular, com 2 metros de largura, conforme mostra a figura a seguir (fora de escala):



Sabendo que o perímetro desse tampo é de 10 metros e que a área da sala ABCD é 8 vezes a área do tampo, qual é o perímetro da sala ABCD, em metros?

- (A) 24
- (B) 28
- (C) 34
- (D) 42
- (E) 48

25. Um sólido de madeira tem o formato de um prisma reto de base quadrada, com arestas da base medindo  $x$  cm e com altura medindo 25 cm, conforme mostra a figura a seguir (fora de escala):



Sabendo que o volume desse sólido é de  $900 \text{ cm}^3$ , é correto afirmar que o perímetro de sua base, em centímetros, é igual a

- (A) 36.
- (B) 32.
- (C) 28.
- (D) 24.
- (E) 20.

**R A S C U N H O**

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. Existem diversas formas de se fazer a contenção e a derrubada de bovinos adultos. No entanto, cada técnica apresenta sua limitação de aplicação em função da categoria animal, tipo de produção (leite ou corte) e hostilidade, sendo tudo isso combinado à preferência dos profissionais e a região do país. Considerando as limitações descritas, assinale a alternativa correspondente ao método mais indicado para derrubada de vacas leiteiras e touros reprodutores já adaptados ao manejo diário, sendo o principal critério para escolha a baixa incidência de lesões de úbere, pênis e prepúcio, bem como o risco reduzido de sufocamento.
- (A) Método italiano.
  - (B) Método de Burley.
  - (C) Método de Jong.
  - (D) Método de Rueff.
  - (E) Método australiano.
27. A debicagem é um procedimento adotado rotineiramente em propriedades voltadas à produção comercial de ovos. Sobre esse procedimento é correto afirmar que
- (A) o principal intuito da debicagem é estimular o consumo de ração e favorecer a seleção de alimento.
  - (B) é realizado apenas em aves em fase de pré-postura, para evitar lesões decorrentes de canibalismo ocasionado por estresse.
  - (C) a debicagem feita com lâmina em formato de “V” é menos drástica em comparação com a realizada com lâmina reta e, por isso, deve ser repetida entre a 10<sup>a</sup> e a 12<sup>a</sup> semanas de vida das galinhas.
  - (D) quando realizado com lâmina quente é feito nas aves entre o 7<sup>o</sup> e o 10<sup>o</sup> dias de vida e pode ser feita com corte reto ou em formato de “V”.
  - (E) a debicagem por radiação infravermelha é um procedimento automatizado e aceito em todo o mundo, no entanto sua principal desvantagem é a de não permitir a debicagem severa, pois devido à proximidade com as vias aéreas pode provocar lesões no animal.
28. Equinos apresentam um sistema digestório especializado na digestão da fibra alimentar. Diferentemente dos bovinos, a digestão da fibra nessa espécie acontece no intestino. Levando em consideração essa informação, assinale a alternativa que descreve corretamente em quais compartimentos do intestino acontece a fermentação da fibra alimentar em equinos.
- (A) Íleo.
  - (B) Duodeno e ceco.
  - (C) Reto.
  - (D) Jejuno e íleo.
  - (E) Ceco e cólon.
29. Em uma fazenda de cria e recria de bovinos de corte, na época da estação de monta são aplicados protocolos de inseminação artificial em tempo fixo (IATF). Essa biotécnica reprodutiva apresenta algumas facilidades e diferenças em relação ao manejo normalmente adotado em fazendas onde são aplicadas apenas a monta natural ou a inseminação artificial. Considerando as características da IATF, assinale a alternativa correta.
- (A) Os protocolos de IATF não podem ser utilizados em novilhas, visto que o protocolo farmacológico impacta no desenvolvimento final do animal.
  - (B) As vacas e novilhas que apresentam sinais de cio durante a observação matinal são separadas e inseminadas ao final da tarde do mesmo dia. No entanto, se os sinais de cio forem observados no final da tarde, a inseminação é feita no outro dia pela manhã.
  - (C) A inseminação dos animais é realizada em um dia pré-determinado, ou seja, o cio é induzido farmacologicamente e, por isso, não se faz necessário sua observação.
  - (D) A IATF não é indicada em animais destinados à produção de carne, sendo indicada principalmente para gado leiteiro.
  - (E) A sincronização do cio promovida pela IATF é dependente da exposição das fêmeas a machos rufiões.
30. Problemas nos aprumos em equinos são relativamente comuns e podem ter inúmeras causas. Sendo assim, o entendimento dos termos que descrevem os problemas normalmente encontrados nos aprumos é de grande importância na prática de um auxiliar de veterinária. Assinale a alternativa que descreve corretamente a conformação do casco dos equinos quando se diz que o animal está zambro e achinelado, respectivamente.
- (A) Pinça do casco inclinada para dentro, casco com a pinça comprida e talões baixos.
  - (B) Pinça do casco comprida e talões altos, pinça do casco inclinada para fora.
  - (C) Pinça do casco inclinada para dentro, casco com a pinça curta e talões altos.
  - (D) Pinça do casco inclinada para fora, casco com a pinça comprida e talões curtos.
  - (E) Pinça do casco curta e talões altos, pinça do casco inclinada para dentro.

- 31.** Um produtor rural procurou um médico veterinário para que fosse feita uma avaliação do casco de uma vaca de leite que estava com uma séria inflamação. O médico veterinário, no entanto, precisava realizar um atendimento de urgência na propriedade vizinha e, por isso, enviou seu auxiliar junto com o proprietário para que fosse feita a derrubada e a contenção do animal. Considerando o cenário descrito e as formas de se fazer a contenção do animal após a derrubada, assinale a alternativa que apresenta a posição em que o animal deve ser contido para que o médico veterinário, durante o atendimento, tenha plena capacidade de fazer a avaliação clínica do casco e realizar os procedimentos necessários.
- (A) A vaca deve ser condita em decúbito lateral e os membros torácicos e pélvicos devem ser amarrados de modo independente em quatro pontos diferentes de fixação, e neste caso não se faz necessária a imobilização da cabeça.
  - (B) A vaca deve ser mantida em decúbito lateral com os quatro membros atados em forma de "X".
  - (C) A vaca deve ser contida em decúbito esternal, sendo, para isso, necessário que o pescoço seja flexionado em direção ao costado e a corda do cabresto seja amarrada acima do jarrete.
  - (D) A vaca deve ser contida em decúbito dorsal, com os membros torácicos e pélvicos voltados para cima e devidamente amarrados entre dois pontos de fixação, para fazer o travamento das amarras e impedir a movimentação do animal. Além disso, a cabeça também deve ser imobilizada com o uso de um cabresto.
  - (E) Por se tratar de um procedimento praticamente indolor, não se faz necessário a amarração do animal, após o derrubamento basta prender o cabresto em um ponto de fixação e procede-se com a derrubada, e a contenção pode ser feita tracionando a cauda através da região inguinal e o auxiliar mantém o joelho apoiado no flanco do bovino para impedir que o mesmo se levante.
- 32.** Considerando a nomenclatura externa dos membros dos equinos, adotada a campo, assinale a alternativa que apresenta estruturas comuns entre os membros torácicos e pélvicos.
- (A) Jarrete, quartela, antebraço.
  - (B) Boleto, jarrete, quartela.
  - (C) Boleto, quartela e canela.
  - (D) Perna, quartela, antebraço.
  - (E) Joelho, jarrete, perna.
- 33.** A esterilização de materiais cirúrgicos em autoclave é um procedimento amplamente adotado em clínicas veterinárias em função de sua grande confiabilidade. A respeito desse procedimento, é correto afirmar que a autoclavagem
- (A) é um processo que utiliza o calor seco para promover a esterilização do material, sendo para isso necessário atingir a temperatura de 121°C e mantê-la por 20 minutos.
  - (B) consiste em manter o material cirúrgico em vapor sob pressão a temperatura de a 121°C por 20 minutos para que este seja considerado estéril.
  - (C) consiste em manter o material cirúrgico a temperatura de 121°C por 6 minutos para que seja considerado estéril.
  - (D) é um método seguro para esterilização de material, contudo, não é eficiente para inativação de esporos fúngicos.
  - (E) consiste em manter o material cirúrgico a temperatura de 100°C por 20 minutos para que seja considerado estéril.
- 34.** A classificação de Spaulding é um sistema que categoriza artigos médicos de acordo com o risco de transmissão de infecção. Essa classificação é usada para definir o tipo de desinfecção ou esterilização que cada item deve receber. Com base nessa classificação, assinale a alternativa que apresenta corretamente artigos considerados críticos, semi-críticos e não críticos, respectivamente.
- (A) Lâmina de laringoscópio, pinça, otoscópio.
  - (B) Tricótomo, afastador cirúrgico, estetoscópio.
  - (C) Cateter, afastador, lâmina de depilação.
  - (D) Afastador, tricótomo, fio de sutura.
  - (E) Fio cirúrgico, lâmina de laringoscópio, estetoscópio.
- 35.** Um gato, após ser atropelado, foi atendido em uma clínica veterinária e foi detectado que seria necessário proceder com a amputação do membro pélvico esquerdo, uma vez que a lesão havia sido muito grave e não seria possível a reconstrução cirúrgica. Levando em consideração a legislação vigente de boas práticas de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde, o tipo de resíduo resultante da amputação do membro do animal pertence a qual grupo?
- (A) Grupo A.
  - (B) Grupo B.
  - (C) Grupo C.
  - (D) Grupo D.
  - (E) Grupo E.

- 36.** A coleta de amostras de sangue é um procedimento comum realizado na rotina veterinária, sendo o uso de tubos a vácuo bastante difundido para essa prática. Ao usar esse tipo de tubo deve-se considerar que existe um sistema internacional de cores utilizado nas tampas dos tubos para diferenciar qual o anticoagulante ou acelerador de coágulo está sendo usado, para facilitar a escolha em função do processamento posterior da amostra de sangue coletada. Tendo em mente o sistema de cores mencionado e as aplicações para cada tipo de exame, assinale a alternativa que associa corretamente a cor da tampa do tubo e o procedimento a ser realizado.
- (A) Para extração de plasma deve-se utilizar o tubo com a tampa amarela.
  - (B) Para extração de soro deve-se utilizar o tubo com a tampa roxa.
  - (C) Para quantificação de glicose deve-se utilizar o tubo com a tampa cinza.
  - (D) Para extração de soro deve-se utilizar o tubo com a tampa azul.
  - (E) Para quantificação de glicose deve-se utilizar o tubo com a tampa branca.
- 37.** Levando em consideração a definição de antisepsia é correto afirmar que
- (A) o principal foco da antisepsia cirúrgica está voltado ao paciente, uma vez que o cirurgião e a equipe irão utilizar equipamentos estéreis para fazer a cirurgia.
  - (B) tem como principal foco a redução ou a inibição do crescimento de microrganismos na pele ou nas mucosas da equipe cirúrgica e do paciente a ser submetido a uma cirurgia.
  - (C) tem como principal foco a desinfecção ou esterilização dos equipamentos e do ambiente do centro cirúrgico.
  - (D) o uso de desinfetantes de alto nível, como o glutaraldeído, é comum em procedimentos de antisepsia em pacientes.
  - (E) tem como principal foco a desinfecção e esterilização do instrumental cirúrgico a ser utilizado nas cirurgias.
- 38.** O período neonatal é de extrema importância devido às adaptações complexas que ocorrem no desenvolvimento das funções vitais dos caninos, garantindo sua sobrevivência após o nascimento. Essa transição da vida fetal para a neonatal e as primeiras semanas de vida são um período crítico que demanda cuidados intensivos, pois apresenta um elevado índice de mortalidade. Tendo em consideração as demandas de filhotes neonatos, assinale a alternativa que descreve corretamente os cuidados que um auxiliar de veterinária deve ter com o animal durante essa fase.
- (A) Na primeira semana de vida os filhotes tendem a ter sono mais tranquilo, ou seja, não é observado movimentos e vocalizações durante o sono. Caso isso aconteça, é necessária a intervenção humana e aumentar o aporte de consumo energético pelos filhotes.
  - (B) Não existe necessidade de acompanhamento da limpeza do ambiente em que estão a mãe e a ninhada nas primeiras semanas de vida, uma vez que a mãe, além de estimular a micção e a defecação, também faz a limpeza dos filhotes.
  - (C) O colostro da cadela, diferentemente de outras espécies, é rico em gordura, por esse motivo os filhotes devem ser incentivados a consumi-lo para aumentar a reserva de gordura corporal e reduzir a ocorrência de hipoglicemia.
  - (D) Na primeira semana de vida aconselha-se que a temperatura do ambiente em que os filhotes estão seja de aproximadamente 27 °C, uma vez que a fêmea ajuda a aquecê-los. No entanto, a partir da segunda semana a temperatura ambiente deve ser aumentada para 32 °C, já que os filhotes passam a ter mais autonomia de movimentação.
  - (E) Filhotes podem desenvolver hipoglicemia facilmente, por esse motivo recomenda-se acompanhar constantemente a mamada dos animais, evitando desta forma a morte por hipoglicemia.

**39.** A tosa de cães tem se tornado cada vez mais difundida no mercado pet e isso se deve a inúmeros fatores, sendo o principal a manutenção do padrão racial, uma vez que se espera que cães de determinadas raças tenham um padrão específico de tosa. Considerando esse cenário, é importante conhecer quais as lâminas mais utilizadas e qual o comprimento que o pelo do animal ficará após seu uso na tosa. Com base nessa afirmação, e considerando que se utilize máquinas de tosa que demandem a substituição das lâminas para ajuste no corte, assinale a alternativa correta a respeito do número da lâmina, o comprimento da pelagem após o corte e qual a sua aplicação principal.

- (A) Com o uso da lâmina 40 a pelagem fica mais longa após o corte, sendo por isso indicada para a tosa do tipo filhote.
- (B) Com o uso da lâmina 50 a pelagem fica mais curta após o corte, sendo indicada apenas para a tosa higiênica.
- (C) Com o uso da lâmina 10 a pelagem fica mais curta após o corte, sendo indicada para tricotomia preparatória para cirurgias.
- (D) Com o uso da lâmina 3F a pelagem fica mais longa após o corte, sendo indicada para a tosa do tipo filhote.
- (E) Com o uso da lâmina 5/8 a pelagem fica mais longa após o corte, e por ter uma cabeça mais estreita. é indicada, portanto, para a tosa higiênica da região perianal.

**40.** O manejo adequado da leitegada nos primeiros dias de vida é essencial para o bom desenvolvimento do animal. Com relação ao manejo dos leitões, assinale a alternativa correta.

- (A) O leite da porca fornece apenas 10% da necessidade diária de ferro dos leitões e por esse motivo, no segundo ou terceiro dia de vida, deve-se administrar ferro dextrano nos animais por via intramuscular.
- (B) O corte da cauda normalmente é realizado no primeiro dia de vida, sendo que deve ser removido em torno de 2/3 da cauda.
- (C) A uniformização das leitegadas não é um procedimento aconselhado, pois a transferência de leitões de uma fêmea para outra geralmente resulta em taxas consideráveis de rejeição de filhotes.
- (D) A castração normalmente é realizada entre o 14º e o 21º dias de vida.
- (E) O corte dos dentes pode ser realizado nas primeiras horas de vida, sendo importante realizar o procedimento antes mesmo da ingestão do colostro, uma vez que assim evita-se lesões no teto das porcas.

