



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

CONCURSO PÚBLICO
Edital 044/2011

Cargo: Técnico em Anatomia e Necrópsia

Instruções

1. Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.
2. Este caderno contém 60 questões. Se houver qualquer falha de impressão, comunique ao fiscal, para que faça a substituição do caderno.
3. Use os espaços em branco para rascunho; não destaque folhas da prova.
4. Ao receber o cartão-resposta, verifique se o número impresso é o seu número de inscrição. Comunique ao fiscal se os números forem diferentes. Após a verificação, assine o cartão-resposta.
5. Use caneta esferográfica com tinta preta ou azul para preenchimento do seu cartão-resposta. Não dobre seu cartão-resposta, não o manche ou rasure, nem o amasse, pois ele passará por leitura ótica.
6. Marque cada resposta no cartão, preenchendo completamente o campo que contém a letra correspondente à alternativa de sua opção, conforme modelo:



7. Em cada uma das questões, só existe uma alternativa que responde adequadamente ao quesito proposto. Você deve marcar apenas uma alternativa para cada questão. Questões marcadas com duas ou mais alternativas ou deixadas em branco receberão pontuação zero.
8. Lembre-se de que o tempo máximo para a realização desta prova e para o preenchimento do cartão-resposta é de 4 (quatro) horas.
9. Não utilize nenhum material de consulta e nem calculadora. Nenhum rascunho será considerado.
10. Entregue ao fiscal seu cartão-resposta. A não-devolução do mesmo implicará na sua desclassificação.

CARGO: TÉCNICO EM ANATOMIA E NECRÓPSIA- PROVA DE CONHECIMENTO GERAL

LÍNGUA PORTUGUESA – 10 QUESTÕES

1ª QUESTÃO – Uma das alternativas NÃO contém erro de relação sintática. Marque-a.

- A) Para ler um conto, uma crônica, uma poesia, não é necessário, pode-se afirmar, qualquer informação complementar explicativa sobre os mesmos.
- B) Um fato, no entanto, não pode ser ignorado. Para ler bem e sempre melhor, é preciso ler sempre. Uma das questões está em que, até então, ainda não foi definido, no Brasil, ao contrário de outros países, políticas articuladas e claras em favor da leitura.
- C) Os leitores existem, é claro, os escritores também – consequência óbvia de uma sociedade em desenvolvimento –, mas ainda o volume de leitura está muito aquém do desejado, é inexpressiva.
- D) Nesse cenário, em que pode contribuir a escola? Num mesmo compasso, o que pode fazer as outras instituições públicas? Não se deve mais alimentar ilusões?
- E) Mas não nos enganemos quanto à posição pouco corajosa da escola no sentido de formar leitores. É forçoso fazer esse destaque, sem nenhuma preocupação com ferir suscetibilidades.

2ª QUESTÃO – Uma das alternativas contém formas verbais que, acompanhadas de **ter** ou **ser**, se podem substituir num mesmo contexto. Marque-a.

- A) trago / trazido
- B) frígido / frito
- C) imprimido / impresso
- D) pego / pegado
- E) trato / tratado.

3ª QUESTÃO – Uma das alternativas NÃO contém erro de emprego de forma verbal. Marque-a.

- A) Se os adolescentes não se manterem calados, não será possível realizar o encontro.
- B) É preciso que as atividades de recreação entretêm os adolescentes mais agitados.
- C) Quando os interlocutores intervirem com mais propriedade, o grupo vai produzir mais.
- D) É esperado que alguns adolescentes mediem às discussões em algum momento.
- E) Se as lideranças contraporem propostas de trabalho alternativas, surgirão resultados.

4ª QUESTÃO – Uma das alternativas preenche adequadamente a frase “A reunião foi suspensa por falta de lugar, mas, no espaço contíguo ao do encontro, _____ mais cadeiras para uso.”

- A) devia existir
- B) podia haver
- C) haviam
- D) deviam haver
- E) podia existir.

5ª QUESTÃO – Uma das alternativas contém erro de descrição do termo. Marque-a.

- A) adapta – é um dissílabo
- B) impregna – é um trissílabo
- C) opta – é um dissílabo
- D) designa – é um trissílabo
- E) rapta – é um dissílabo.

6ª QUESTÃO – Uma das alternativas contém valor da expressão sublinhada INCORRETAMENTE indicado. Marque-a.

- A) Mesmo à distância, o paraquedista percebeu o que estava acontecendo (**modo**).
- B) Se encontrar líderes em resistência, denuncie-os sob acusação de antipatriotas (**causa**).
- C) Houve contratempo de última hora, que veio por dois bons motivos (**meio**).
- D) Foi entre o café e o almoço que o casal mudou de humor (**tempo**).
- E) Uma história, para ser entendida, deve relatar bem os acontecimentos (**finalidade**).

7ª QUESTÃO – Uma das alternativas contém palavras com acento tônico na mesma posição silábica. Assinale-a.

- A) moço, projétil, coqueiro
- B) fortaleza, ave, relva
- C) artista, sagui, melodrama
- D) gradil, cabra, corredeira
- E) tristeza, carácter, alçapão.

8ª QUESTÃO – Uma das alternativas contém erro localizado no termo grifado. Marque-a.

- A) Os novos moradores vivem a cerca de dois quilômetros da cidade.
- B) Espanhol e Italiano são duas línguas de estruturas a fins.
- C) Há um motivo por que os moradores venderam a casa: escassez de recursos.
- D) O dia a dia das metrópoles estressa os indivíduos que nelas circulam.
- E) Faltou ao funcionário resolver duas questões.

9ª QUESTÃO – Uma das alternativas contém frase INCORRETAMENTE estruturada. Marque-a.

- A) Assiste-lhe providenciar o estabelecido no contrato em tela.
Compete-lhe providenciar o estabelecido em contrato em questão.
- B) O funcionário quis informar o indivíduo dos detalhes do processo.
O funcionário quis informar ao indivíduo os detalhes do processo.
- C) Quando não orientadas, as crianças preferem doce a salgado.
As crianças têm preferência por doce a salgado, quando não orientadas.
- D) O dirigente comunicou os funcionários da decisão tomada pela empresa.
Os funcionários foram comunicados pelo dirigente da empresa sobre a decisão.
- E) O médico plantonista prestou a devida assistência ao paciente.
O médico plantonista assistiu o paciente com profissionalismo.

10ª QUESTÃO - Uma das alternativas contém escolha correta de palavra para o preenchimento da lacuna da frase. Marque-a.

- A) Os candidatos seriam admitidos, _____ (conquanto) tivessem entregado os documentos necessários.
- B) E assim, _____ (por mais que) os problemas se avolumaram, foi contratado um perito em rastreamento de informações.
- C) Tudo leva a crer que não haverá demissões, _____ (salvo se) a diretoria tenha outros planos a respeito dos mais experientes.
- D) A pesquisadora afirmou: _____ (enquanto) seja complexo o trabalho, não haverá desânimo, não haverá indisposição.
- E) Os barqueiros, _____ (posto que) a ilha estivesse deserta e desse todas as condições de permanência, não quiseram desembarcar.

RACIOCÍNIO LÓGICO E QUANTITATIVO – 10 QUESTÕES

11ª QUESTÃO - Uma dívida, contraída a uma taxa mensal de juros compostos constante, aumenta 44% em dois meses. O valor dessa taxa é

- A) 16%
- B) 18%
- C) 20%
- D) 22%
- E) 24%

12ª QUESTÃO - Num certo auditório havia, inicialmente, certa quantidade de pessoas, sendo que 80% são homens. Após 20 homens saírem do auditório (sendo que nenhuma mulher se ausentou), a porcentagem de mulheres no auditório passou a ser de 40%. A quantidade inicial de pessoas no auditório era

- A) 30
- B) 35
- C) 40
- D) 45
- E) 50

13ª QUESTÃO - Considere como verdadeiras as seguintes proposições:

- Se nem Celso nem Pedro são capixabas, então Carlos não é estudioso;
- Se Júlia é inteligente, então Marcos não é atleta;
- Se Carlos não é estudioso, então Marcos é atleta;
- Júlia é inteligente.

Nessas condições, dentre as afirmativas abaixo, assinale a que for verdadeira.

- A) Pode-se garantir que Celso não é capixaba
- B) Pode-se garantir que Pedro ou Celso são capixabas
- C) Pode-se garantir que Carlos não é estudioso
- D) Pode-se garantir que Celso e Pedro são capixabas
- E) Pode-se garantir que Marcos é atleta

14ª QUESTÃO - Em um grupo de 10 mulheres e 20 homens, a média aritmética das alturas das mulheres é 1,57 m e a média aritmética das alturas dos homens é 1,75 m. A média aritmética das alturas de todas as pessoas do grupo, em metros, é

- A) 1,69
- B) 1,70
- C) 1,71
- D) 1,72
- E) 1,73

15ª QUESTÃO - Dentre as afirmativas abaixo, nas quais x e y são números reais, assinale a que for falsa.

- A) Para todos x e y racionais, xy é racional
- B) Existem x e y irracionais tais que $x + y$ é racional
- C) Para todo x racional e para todo y irracional, $x + y$ é irracional
- D) Para todo x racional e para todo y irracional, xy é irracional
- E) Para todo x racional e para todo y irracional, $x^2 - 3y$ é irracional

16ª QUESTÃO - Telmo comprou certa quantidade de bolas idênticas para distribuir para as crianças de uma creche. Se ele tivesse comprado 210 bolas a mais com a mesma quantia de dinheiro, cada bola teria custado 8 reais a menos. Se tivesse comprado 70 bolas a menos com a mesma quantia de dinheiro, cada bola teria custado 24 reais a mais. O número de bolas que Telmo comprou é

- A) 85
- B) 90
- C) 95
- D) 100
- E) 105

17ª QUESTÃO - Deseja-se fazer uma viagem com um automóvel que pode ser abastecido com gasolina ou álcool. Ele percorre x km para cada litro de gasolina e percorre y km para cada litro de álcool. Admita que os preços do litro de gasolina e do litro de álcool sejam 2,68 reais e 1,84 reais, respectivamente. Para que, na viagem, o valor gasto com combustível, em reais, caso o automóvel seja abastecido apenas com gasolina, seja igual ao valor gasto com combustível, em reais, caso ele seja abastecido apenas com álcool, a razão x/y deve ser igual a

- A) 67/46
- B) 68/45
- C) 69/44
- D) 70/43
- E) 71/42

18ª QUESTÃO - Pedro comprou uma bola e um livro, pagando pela bola $\frac{2}{3}$ do que pagou pelo livro. Se o livro tivesse custado 7 reais a menos e a bola 6 reais a mais, o preço da bola teria sido $\frac{6}{7}$ do preço do livro. O total, em reais, que Pedro pagou na compra da bola e do livro foi igual a

- A) 93
- B) 96
- C) 99
- D) 102
- E) 105

19ª QUESTÃO - Num grupo de 61 pessoas,

- 18 pessoas gostam de seriados, mas não gostam de telenovelas;
- 5 pessoas não gostam de telenovelas e nem de seriados;
- 25% das pessoas que gostam de seriados também gostam de telenovelas.

O total de pessoas do grupo que gostam de telenovelas, mas não gostam de seriados é

- A) 30
- B) 32
- C) 34
- D) 36
- E) 38

20ª QUESTÃO - Uma empresa tem 40 funcionários, sendo que Pedro é um dos funcionários. Escolhe-se, aleatoriamente, 4 funcionários da empresa para compor uma comissão. A probabilidade de Pedro estar na comissão é igual a

- A) 4%
- B) 6%
- C) 8%
- D) 10%
- E) 12%

INFORMÁTICA – 5 QUESTÕES

As questões abaixo assumem que se está usando o Microsoft Windows XP Professional (com o Service Pack 3 instalado) e o Microsoft Office Professional Edição 2003, ambos em suas versões em Português. As configurações do mouse (botões esquerdo e direito) são as usadas para usuários destros (configuração padrão). Clicar significa pressionar o botão esquerdo do mouse. Clicar sobre um ícone significa pressionar o botão esquerdo do mouse quando o cursor estiver sobre a área deste ícone na tela. No caso do Excel, as configurações para linguagem e números são a padrão para as versões em Português.

21ª QUESTÃO – Como fazer com que apareça a diagonal na primeira célula da primeira linha como mostrado abaixo?

/		

- A) Clicar dentro da célula e então clicar sobre o ícone *Bordas*. Na janela que aparecer, selecionar a opção *Diagonal Decrescente*.
- B) Selecionar a célula e selecionar a opção *Opções...* do menu *Tabela*. Na janela que surgir, selecionar a aba *Efeitos* e escolher a opção *Dividir célula diagonalmente*.
- C) Selecionar a célula e selecionar a opção *Dividir Células...* do menu *Tabela*. Na janela que surgir, selecionar a aba *Efeitos* e escolher a opção *Dividir célula diagonalmente*.
- D) Selecionar a célula e selecionar a opção *Dividir Células...* do menu *Tabela*. Na janela que surgir, ativar a opção *Dividir célula diagonalmente*.
- E) Clicar dentro da célula e clicar com o botão direito do mouse. No menu que surgir, selecionar a opção *Dividir Células....* Na janela que surgir, ativar a opção *Dividir célula diagonalmente*.

22ª QUESTÃO – Deseja-se fazer uma planilha Excel que calcule a média parcial e a média final dos alunos de uma turma como mostrado abaixo.

	A	B	C	D	E	F
	Aluno	Prova 1	Prova 2	Média Parcial	Prova Final	Média Final
1						
2	Fulano	4,0	7,0	5,5	6,0	5,8
3	Sicrano	8,0		4,0	8,0	6,0

Deve ser observado que a ausência de uma nota equivale a uma nota zero. Qual a fórmula que deve ser usada na célula selecionada?

- A) =MÉDIA(B2:C2)
- B) =SOMA(B2:C2)/CONTAR(B2:C2)
- C) =MÉDIAA(B2:C2)
- D) =SOMA(B2:C2)/CONTAR.NÚM(B2:C2)
- E) =SOMA(B2:C2)/COLS(B2:C2)

23ª QUESTÃO – Deseja-se fazer uma planilha Excel que calcule a média parcial e a média final dos alunos de uma turma como mostrado abaixo

	A	B	C	D	E	F
	Aluno	Prova 1	Prova 2	Média Parcial	Prova Final	Média Final
1						
2	Fulano	6,0	8,0	7,0		7,0
3	Sicrano	8,0		4,0	8,0	6,0

Para o cálculo da média final, deve ser considerado que os alunos que obtiveram média parcial maior ou igual a 7 não precisam fazer a prova final e, neste caso, a média final é idêntica à média parcial. Os alunos com média parcial menor do que 7 devem fazer a prova final e a média final é igual à média aritmética das média parcial e da nota da prova final. Em todos os casos, a ausência de uma nota significa que ela deve ser considerada como zero. Qual fórmula deve ser usada na célula selecionada?

- A) =MÉDIA(D2:E2)
- B) =MÉDIAA(D2:E2)
- C) =MÉDIA.SE(D2:E2;">7")
- D) =SE(D2>=7;D2;(D2+E2)/2)
- E) =SE(D2>=7;ENTÃO(D2);SENÃO(MÉDIA(D2,E2)))

24ª QUESTÃO – É muito comum a necessidade de se digitar o símbolo de ordinalidade como em 1º. Pode ser usada a forma 1º, mas esta se confunde com a usada para graus, como em um ângulo de 60º. No Word, quando se digita a letra a ou o após uma sequência de dígitos, ela automaticamente se transforma em º ou °. Como proceder para se obter o símbolo da forma º?

- A) Deve-se selecionar a opção *Opções* do menu *Ferramentas*. Na janela que surgir, deve-se selecionar a aba *Editar*. Na janela, deve-se ativar a opção *Forma alternativa para ordinalidade*.
- B) Deve-se selecionar a opção *Opções* do menu *Ferramentas*. Na janela que surgir, deve-se selecionar a aba *Editar*. Na janela, deve-se ativar a opção *Converter 1+o ou 1+a para 1º e 1ª*.
- C) Deve-se selecionar a opção *Opções de AutoCorreção...* do menu *Ferramentas*. Na janela que surgir, deve-se selecionar a aba *AutoFormatação ao digitar*. Na janela, deve-se ativar a opção *Ordinais (1º) por sobrescrito* e a opção *Usar forma alternativa*.
- D) Deve-se selecionar a opção *Opções de AutoCorreção...* do menu *Ferramentas*. Na janela que surgir, deve-se selecionar a aba *AutoFormatação ao digitar*. Na janela, deve-se ativar a opção *Ordinais (1º) por sobrescrito e sublinhado*.
- E) Deve-se digitar a letra o (ou a letra a). Deve-se então pressionar a tecla Shift e a seta para esquerda simultaneamente. Deve-se selecionar então a opção *Fonte* do menu *Formatar* e ativar a opção *Sobrescrito* e escolher uma linha simples como opção de sublinhado.

25ª QUESTÃO – Na parte inferior da janela do Excel, aparecem as abas que indicam as planilhas, como mostrado abaixo.



Como fazer para criar mais uma?

- A) Clicar duas vezes no espaço em branco a direita das abas.
- B) Clicar duas vezes sobre uma das abas. Aí será inserida uma planilha à direita com uma aba à direita daquela sobre a qual se clicou
- C) Clicar com o botão direito sobre uma das abas e selecionar a opção *Inserir planilha* no menu que surgir.
- D) Clicar com o botão direito sobre uma das abas e selecionar a opção *Inserir...* no menu que surgir. Na janela que surgir selecionar a opção *Planilha* na aba *Geral* da janela que surgir.
- E) Clicar com o botão direito sobre uma das abas e selecionar a opção *Inserir...* no menu que surgir. Na janela que surgir selecionar a opção *a Direita* na janela que surgir.

LEGISLAÇÃO – 5 QUESTÕES

26ª QUESTÃO – São servidores públicos:

- A) Militares e servidores estatutários.
- B) Particulares em colaboração com o Poder Público e empregados públicos.
- C) Militares e agentes políticos.
- D) Agentes políticos e particulares em colaboração com o Poder Público.
- E) Servidores temporários e servidores estatutários.

27ª QUESTÃO – Analise as proposições abaixo.

- I. Ao servidor ocupante, exclusivamente, de cargo em comissão declarado em lei de livre nomeação e exoneração, não se aplica o regime geral da previdência social.
- II. A vedação ao nepotismo é extraída dos princípios constitucionais da Administração Pública.
- III. A ascensão funcional como forma de investidura em cargo público, por contrariar o princípio da prévia aprovação em concurso público, é considerada inconstitucional.
- IV. As pessoas jurídicas de direito privado prestadoras de serviços públicos respondem pelos danos que seus agentes, nessa qualidade, causarem a terceiros, desde que haja, qualquer que seja a situação, dolo ou culpa.

Assinale a alternativa CORRETA.

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

28ª QUESTÃO – Assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O servidor público estável perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado.
- B) O servidor público estável perderá o cargo mediante processo administrativo em que lhe seja assegurada ampla defesa.
- C) O servidor público estável perderá o cargo mediante procedimento de avaliação periódica de desempenho, na forma de lei complementar, assegurada ampla defesa.
- D) O servidor estável será aposentado compulsoriamente, no caso de extinto o cargo ou declarada a sua desnecessidade, com remuneração proporcional ao tempo de serviço, exceto se for possível seu adequado aproveitamento em outro cargo.
- E) A demissão do servidor estável, invalidada por sentença judicial, acarretará na reintegração do servidor e o eventual ocupante da vaga, se estável, reconduzido ao cargo de origem, sem direito à indenização, aproveitado em outro cargo ou posto em disponibilidade com remuneração proporcional ao tempo de serviço.

29ª QUESTÃO – O retorno do servidor estável ao cargo que ocupava anteriormente decorrente de inabilitação em estágio probatório relativo a outro cargo denomina-se

- A) reversão.
- B) aproveitamento.
- C) readaptação.
- D) recondução.
- E) remoção.

30ª QUESTÃO – Sobre a disciplina constitucional da Administração Pública do Estado Brasileiro, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A acumulação remunerada de cargos públicos é vedada.
- B) A publicidade dos atos, programas, obras, serviços e campanhas dos órgãos públicos é vedada.
- C) Obras, serviços, compras e alienações dos órgãos e entes da Administração serão sempre contratados mediante processo de licitação pública, em que se assegure igualdade de condições a todos os concorrentes.
- D) A criação de autarquia e a autorização à instituição de empresa pública, sociedade de economia mista e fundação não necessita da lei específica.
- E) A Administração Fazendária e seus servidores fiscais terão, dentro de suas áreas de competência e jurisdição, precedência sobre os demais setores administrativos, na forma da lei.

PROVA DE CONHECIMENTO ESPECÍFICO – 30 QUESTÕES

31ª QUESTÃO - Assinale a alternativa correta:

- A) Os ossos do carpo se dispõem em duas fileiras, proximal e distal. Na proximal estão o escafoide, o semilunar, o piramidal e o pisiforme; na fileira distal estão o trapézio, o trapezoide, o capitato e o quinto metacarpo;
- B) Os ossos do carpo dispõem-se em duas fileiras, distal e proximal. Na proximal estão o escafoide, o esfenóide, o piramidal e o pisiforme; na fileira distal estão o trapézio, o trapezoide, o capitato e o hamato;
- C) Os ossos do carpo dispõem-se em duas fileiras, proximal e distal. Na proximal estão o cuboide, o semilunar, o piramidal e o pisiforme; na fileira distal estão o trapézio, o trapezoide, o capitato e o hamato;
- D) Os ossos do carpo dispõem-se em duas fileiras, distal e proximal. Na proximal estão o escafoide, o semilunar, o piramidal e o pisiforme; na fileira distal estão o cuneiforme, o trapézio, o capitato e o hamato;
- E) Nenhuma das alternativas está corretas.

32ª QUESTÃO - O esqueleto do pé constitui-se dos ossos do tarso, do metatarso e das falanges. Os ossos do tarso compreendem:

- A) O tálus, o calcâneo, o navicular, o cuboide e dois cuneiformes;
- B) O tálus, o calcâneo, o navicular, o cuboide e três cuneiformes;
- C) O tálus, o primeiro metatarso, o calcâneo, o navicular, o cuboide e o cuneiforme;
- D) As falanges, o calcâneo, o navicular, o cuboide, o escafoide, o primeiro metatarso e os três cuneiformes;
- E) Nenhuma das alternativas está corretas.

33ª QUESTÃO - Em condições de normalidade a coluna vertebral apresenta:

- A) Sete vértebras cervicais;
- B) Um total de vinte e oito vértebras;
- C) Quinze vértebras torácicas;
- D) Cinco vértebras cervicais;
- E) Nenhuma das alternativas está corretas.

34ª QUESTÃO - Uma articulação sinovial apresenta a seguinte característica:

- A) A Cápsula articular;
- B) Não contém líquido sinovial;
- C) As superfícies articulares não estão revestidas de cartilagem articular;
- D) Não apresenta cavidade articular;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

35ª QUESTÃO - A articulação do cotovelo apresenta os seguintes ligamentos, EXCETO:

- A) O ligamento colateral radial e o ligamento anular;
- B) O ligamento colateral ulnar e o ligamento anular;
- C) O ligamento colateral radial e o ligamento ulnar;
- D) O ligamento colateral radial, o ligamento colateral ulnar e o ligamento anular;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

36ª QUESTÃO - Assinale a alternativa correta:

- A) A articulação tibiofibular distal é uma articulação do tipo sinovial quanto a classificação morfológica das articulações;
- B) Os ligamentos colaterais tibial e fibular do joelho são ligamentos intra-articulares;
- C) A articulação tibiofibular proximal é uma articulação do tipo sindesmose, quanto a classificação morfológica das articulações;
- D) Na articulação do quadril, o sacro articula-se com o do quadril;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

37ª QUESTÃO - Assinale a alternativa correta:

- A) O ligamento longitudinal posterior situa-se entre os processos espinhosos das vértebras;
- B) O ligamento longitudinal anterior situa-se anterior ao corpo do úmero;
- C) O ligamento longitudinal anterior situa-se anterior aos corpos e discos intervertebrais da coluna vertebral;
- D) O ligamento longitudinal posterior situa-se sobre os processos espinhosos das vértebras lombares;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

38ª QUESTÃO - Assinale a alternativa correta:

- A) O músculo tríceps braquial está localizado no compartimento posterior do braço juntamente com o músculo braquial;
- B) O músculo tríceps braquial está localizado no compartimento anterior do braço;
- C) O músculo tríceps braquial está localizado no compartimento anterior do antebraço;
- D) O músculo tríceps braquial está localizado no compartimento posterior do antebraço;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

39ª QUESTÃO - Os músculos da região posterior da coxa tem ação de estender a coxa e fletir a perna, são eles:

- A) O músculo bíceps da , o músculo adutor da coxa e o músculo pectíneo;
- B) O músculo tríceps da coxa; o músculo bíceps da coxa e o músculo semitendinoso;
- C) O músculo bíceps da coxa, o músculo semitendinoso e o músculo quadríceps da coxa;
- D) O músculo bíceps da coxa, o músculo semitendinoso e o músculo semimembranoso;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

40ª QUESTÃO - Em condições da normalidade, a morfologia do pulmão apresenta:

- A) O pulmão direito apresenta um lobo superior, um lobo médio e um lobo inferior;
- B) O pulmão direito apresenta um lobo superior e outro inferior;
- C) O pulmão esquerdo apresenta fissuras horizontal, vertical e oblíqua;
- D) O pulmão direito apresenta a fissura oblíqua apenas;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

41ª QUESTÃO - A laringe é um do sistema respiratório. Com relação as cartilagens da laringe, assinale a resposta correta:

- A) As cartilagens tireóide, epiglótica e aritenóide são ímpares;
- B) Apenas as cartilagens tireóide e aritenóide são ímpares;
- C) As cartilagens tireóide, epiglótica e cricóide são ímpares;
- D) As cartilagens cuneiforme, corniculada e cricóide são pares;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

42ª QUESTÃO - A dentição permanente de um adulto normal é composta por:

- A) Total de seis (6) dentes incisivos nas três arcadas dentárias;
- B) Nove (9) dentes por quadrantes;
- C) Seis (6) dentes incisivos por arcada dentária;
- D) Dezesseis (16) dentes por arcada dentária;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

43ª QUESTÃO - O esôfago é um órgão do sistema digestivo e uma continuação da faringe que termina abrindo-se no estômago. Apresenta porções cervical, torácica e abdominal. Em relação a localização da porção torácica assinale a alternativa correta:

- A) Está localizada inicialmente no mediastino inferior e em seguida alcança o mediastino posterior;
- B) Está localizada inicialmente no mediastino superior e em seguida alcança o mediastino anterior;
- C) Percorre todo o mediastino médio;
- D) Percorre todo o tórax no mediastino superior;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

44ª QUESTÃO - O fígado é uma glândula anexa ao sistema digestivo e ocupa o hipocôndrio direito. Com relação a morfologia externa desse órgão é verdadeiro afirmar:

- A) Apresenta uma face superior convexa, a diafragmática, e outra inferior, a visceral;
- B) Apresenta uma face superior côncava, a diafragmática, e outra inferior, a visceral;
- C) Apresenta uma face superior convexa, a diafragmática, e outra lateral, a visceral;
- D) Apresenta uma face superior côncava, a diafragmática, e outra medial, a visceral;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

45ª QUESTÃO - Assinale a alternativa correta:

- A) O coração fica situado na cavidade torácica atrás do esterno, acima do músculo diafragma, no espaço denominado mediastino superior;
- B) A cavidade do coração é subdividida em quatro câmaras. Entre os átrios e os ventrículos existem orifícios com dispositivos orientadores da corrente sanguínea – são as valvas. A valva atrioventricular direita possui duas válvulas e recebe a denominação de valva mitral; a valva atrioventricular esquerda apresenta três válvulas e chama-se valva tricúspide;
- C) O coração tem a forma de cone truncado, apresenta uma base, um ápice e duas faces;
- D) No orifício das saídas do tronco da pulmonar e da aorta respectivamente do ventrículo esquerdo e direito, existe um dispositivo valvar para impedir o retorno do sangue para o ventrículo, que são a valva do tronco da pulmonar e a valva aórtica;
- E) Todas as alternativas estão erradas.

46ª QUESTÃO - Assinale a alternativa correta:

- A) O pericárdio é um =saco fibroso que envolve o coração. Consiste de uma camada externa fibrosa – pericárdio fibroso e de uma camada interna serosa – pericárdio seroso. O pericárdio fibroso possui uma lâmina parietal e uma lâmina visceral também chamada de epicárdio;
- B) O esqueleto cardíaco consiste de uma massa contínua de tecido conjuntivo fibroso que circunda os óstios átrio-ventriculares e ao óstios do tronco da pulmonar e da aorta. Nele se inserem as valvas dos orifícios átrio-ventriculares e dos orifícios arteriais, além de camadas musculares;
- C) A circulação pulmonar ou pequena circulação tem início no ventrículo esquerdo, de onde o sangue é bombeado para a rede capilar dos pulmões. Depois de sofrer a hematose, o sangue oxigenado retorna ao átrio esquerdo;
- D) As veias são tubos cilindroides, elásticas, nos quais o sangue circula centrifugamente em relação ao coração;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

47ª QUESTÃO - Assinale a alternativa correta:

- A) O número de veias é menor do que o das artérias;
- B) De acordo com sua localização em relação aos planos do corpo humano, as veias são classificadas apenas em superficiais;
- C) Os ramos das artérias são classificados em terminais quando a artéria emite ramos e o tronco de origem continua a existir;
- D) A veia radial é superficial na extremidade distal do antebraço permitindo a pesquisa da pulsação com a sua compressão contra o osso do rádio;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

48ª QUESTÃO - O sistema urinário compreende:

- A) Os rins, os ureteres, a bexiga urinária e a uretra;
- B) Os rins, a próstata, a bexiga urinária e o ducto ejaculatório;
- C) Os rins, a próstata, a bexiga urinária e a uretra;
- D) Os rins, os ureteres, a bexiga urinária e o ducto ejaculatório;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

49ª QUESTÃO - Cada rim apresenta uma fissura em sua margem medial. Assinale a alternativa correta:

- A) Passam apenas artéria e veia aorta;
- B) É denominado hilo renal;
- C) É denominada pelve renal;
- D) É denominado seio renal;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

50ª QUESTÃO - O epidídimo serve para o armazenamento de espermatozoide. Com relação a esse órgão é correto afirmar:

- A) Está localizado no escroto;
- B) Está localizado na pelve;
- C) Está localizado junto a próstata;
- D) Faz parte dos órgãos genitais femininos;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

51ª QUESTÃO - O pênis é o órgão masculino da cópula. Sua ereção e aumento são devidos ao engurgitamento com sangue. Assinale a alternativa correta:

- A) O músculo isquiocavernoso envolve o ramo do pênis, e o bulbo esponjoso envolve o bulbo do pênis;
- B) O músculo isquiocavernoso envolve o bulbo do pênis, e o bulboesponjoso envolve os ramos do pênis;
- C) O corpo do pênis contém dois corpos cavernosos e dois corpos esponjosos;
- D) O corpo cavernoso é uma continuação do bulbo do pênis;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

52ª QUESTÃO - O óvulo fecundado é levado ao útero pelas tubas uterinas para aninhá-lo, permitindo o seu crescimento. O útero apresenta as seguintes características morfológicas:

- A) A camada muscular é o miométrio;
- B) A camada muscular do corpo do útero é o paramétrio;
- C) A camada muscular do istmo do útero é o endométrio;
- D) O fundo do útero situa-se abaixo das aberturas das tubas uterinas;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

53ª QUESTÃO - A vulva dá ao conjunto de estruturas do órgão genital externo feminino. Com relação a morfologia dessas estruturas assinale a alternativa correta:

- A) O monte da púbis é uma prega de pele pequena localizada entre os lábios maiores;
- B) A fenda situada entre os lábios maiores é denominada rima do vestíbulo;
- C) O monte da púbis trata-se de uma elevação arredondada e mediana, situada anterior a sínfise da pube;
- D) A fenda situada entre os lábios maiores é denominada trígono urogenital;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

54ª QUESTÃO - O pâncreas, glândula acessória do sistema digestivo, estende-se do duodeno ao baço. Com relação a morfologia externa desse órgão é correto afirmar:

- A) Apresenta as seguintes partes: fundo, corpo e curvatura menor;
- B) Apresenta as seguintes partes: cabeça, colo, corpo e fundo;
- C) Apresenta as seguintes partes: fundo, corpo e antro;
- D) Apresenta as seguintes partes: cabeça, colo, corpo e cauda;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

55ª QUESTÃO - As glândulas suprarrenais são produtoras de hormônios que no conjunto são chamados de corticosteroides e catecolaminas. Assinale a alternativa correta com relação a localização dessas glândulas:

- A) Junto a margem lateral do rim esquerdo;
- B) Junto ao polo inferior dos rins e na cavidade pélvica;
- C) Junto ao polo superior dos rins e dentro da cavidade peritoneal;
- D) Junto ao polo superior dos rins e retroperitoneais;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

56ª QUESTÃO - O bulbo ocular é um órgão altamente especializado e responsável pela visão. É correto afirmar que:

- A) A túnica externa é representada pela córnea e pupila;
- B) A túnica externa é representada pela córnea e íris;
- C) A túnica externa é representada pela córnea e esclera;
- D) A túnica externa é representada pela córnea e conjuntiva;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

57ª QUESTÃO - Os meios dióptricos ou refrativos do olho são:

- A) Córnea, pupila, coróide e corpo vítreo;
- B) Córnea, humor aquoso, retina e corpo vítreo;
- C) Córnea, humor aquoso, cristalino e corpo vítreo;
- D) Humor aquoso, coróide e retina;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

58ª QUESTÃO - Para o preparo de esqueletos articulados a partir de cadáveres, a masceração em água é uma das técnicas a serem empregadas. Esta técnica consiste de:

- A) Renovação contínua da água;
- B) Renovação da água semanalmente;
- C) Não renovar a água;
- D) Renovação da mensalmente;
- E) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

59ª QUESTÃO - A diafanização dos dentes permite a visualização da:

- A) Câmara pulpar e dos canais radiculares;
- B) Câmara pulpar e coroa;
- C) Câmara pulpar e raiz do dente;
- D) Coroa e raiz do dente;
- E) Nenhuma das alternativas está correta.

60ª QUESTÃO - Entre os métodos de dissecação anatômica inclui-se a incisão dos tecidos que é o ato de:

- A) Cortar os tecidos com instrumentos como agulhas;
- B) Cortar os tecidos com instrumentos cortantes como afastadores;
- C) Cortar os tecidos com instrumentos cortantes como lâminas de bisturi;
- D) Cortar os tecidos com instrumentos como osteótomo;
- E) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.