

CARGO:

TÉCNICO EM RADIOLOGIA

Leia atentamente as INSTRUÇÕES:

1. Confira seus dados no cartão-resposta: nome, número de inscrição e o cargo para o qual se inscreveu.
2. Assine seu cartão-resposta.
3. Aguarde a autorização do Fiscal para abrir o caderno de provas. Ao receber a ordem do fiscal, confira o caderno de provas com muita atenção. Nenhuma reclamação sobre o total de questões ou falha de impressão será aceita depois de iniciada a prova.
4. O cartão-resposta não será substituído, salvo se contiver erro de impressão.
5. Preencha toda a área do cartão-resposta correspondente à alternativa de sua escolha, com caneta esferográfica azul (tinta azul ou preta), sem ultrapassar as bordas. As marcações duplas, ou rasuradas, com corretivo, ou marcadas diferentemente do modelo estabelecido no cartão-resposta poderão ser anuladas.
6. Eventuais erros no cartão-resposta referentes a nome, documento de identidade ou data de nascimento não serão registrados em ata, conforme item 4.3.14 do edital.
7. Sua prova tem **60** questões, com **5** alternativas.
8. Cabe apenas ao candidato a interpretação das questões, **o fiscal** não poderá fazer nenhuma interferência.
9. A prova será realizada com duração máxima de **4 (quatro) horas**, incluído o tempo para a realização da Prova Objetiva e o preenchimento do cartão-resposta.
10. O candidato poderá retirar-se do local de realização das provas somente **1 (uma) hora** após o seu início.
11. O candidato poderá retirar-se da sala levando consigo o caderno da Prova Objetiva somente **1 (uma) hora** após o seu início.
12. Ao terminar a prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o cartão-resposta preenchido e assinado.
13. Os **2 (dois)** últimos candidatos que realizarem a prova deverão permanecer na sala para acompanhar o fechamento do envelope contendo os cartões-resposta dos candidatos presentes e ausentes e assinar a ata de sala atestando que o envelope foi devidamente lacrado.
14. Durante todo o tempo em que permanecer no local onde está ocorrendo o concurso, o candidato deverá, manter o celular desligar e sem bateria, só sendo permitido ligar depois de ultrapassar o portão de saída do prédio.
15. Não será permitido ao candidato fumar na sala de provas, bem como nas dependências.

BOA PROVA!

PROVA OBJETIVA – TÉCNICO EM RADIOLOGIA

LÍNGUA PORTUGUESA

Abaixo, há um pequeno excerto da história “A casa da madrinha” de Lygia Bojunga. Com base no texto, responda às três (3) questões a seguir.

Ninguém se mexia. Tudo de olho arregalado pro Pavão. Uma mulher suspirou. Fizeram “psiu! psiu!”. A mulher, coitada, que tinha enchido o peito pra outro suspiro, mais que depressa tapou a boca, e ficou dura – peito estufado, bochecha também – toda vermelha com a força que fazia pro suspiro não sair.

BOJUNGA, Lygia. *A casa da madrinha*. Rio de Janeiro: Casa Lygia Bojunga, 2009. p. 10.

1. Observe o trecho: “A mulher, coitada, que tinha enchido o peito pra outro suspiro, mais que depressa tapou a boca”; e, em seguida, assinale a alternativa correta:

- No enunciado transcrito há três orações.
- A oração “que tinha enchido o peito pra outro suspiro” modifica uma palavra da outra oração: “mulher”.
- O enunciado transcrito constitui um período composto por coordenação e subordinação.
- A palavra “que”, em “que tinha enchido o peito pra outro suspiro” é uma conjunção integrante.
- A oração “que tinha enchido o peito pra outro suspiro” deve ser classificada como subordinada adjetiva restritiva.

2. No que diz respeito à sintaxe, nas afirmativas abaixo, analise os termos essenciais das orações destacadas e assinale aquela cuja classificação esteja correta.

- Na oração “Ninguém se mexia.”, o sujeito é indeterminado.
- Na frase “Tudo de olho arregalado pro Pavão.”, o sujeito é indeterminado e o predicado nominal.
- Na oração “Uma mulher suspirou.”, o sujeito é simples e o predicado é verbal.
- Em “Fizeram ‘psiu! psiu!’” o sujeito é composto.
- Em “e ficou dura”, temos um exemplo de oração sem sujeito.

3. Analise algumas questões gramaticais no texto. Quanto ao emprego desses recursos linguísticos, de acordo com a variedade padrão da língua, assinale a alternativa errada.

- O sujeito da oração “Ninguém se mexia.” é simples: “Ninguém”.
- Em “Uma mulher suspirou.”, o sujeito “Uma mulher” é o agente da ação verbal.
- O termo “depressa”, empregado em “mais que depressa tapou a boca,” é classificado sintaticamente como adjunto adverbial de tempo.
- As palavras “Ninguém” e “também” são acentuadas pela mesma razão.
- No texto foram empregados travessões que poderiam ser substituídos por parênteses.

Leia o texto a seguir e, depois, responda às próximas três (3) questões.

LEÃO (22/7 a 22/8)

A justiça está atuando em seu favor, resolva pendências jurídicas. Dispor das suas idéias e pensamentos criativos é recomendável, mas não dramatize na exposição dos mesmos. Tendo estes cuidados, poderá prosperar. Encontros e reuniões significativas e importantes devem acontecer. Novos amigos chegam e antigos reaparecem. Dentro do possível, faça algo em prol da comunidade.

Saúde – Sistema hepático e imunológico pedem atenção. Cuide também da saúde dos olhos. Prefira atividades físicas leves, yoga, tai chi chuan e caminhada são boas opções. Evite tratamentos radicais.

SALES, Clene. *HORÓSCOPO O que os astros apontam para este mês. Pense leve*, São Paulo, Editora Grupo Um Ltda., n. 133, p. 66, jul. 2003.

4. Quanto à ortografia, escolha a alternativa correta.

- Uma das notações léxicas encontradas no texto é o til, presente na palavra “reuniões”, indicando que a sílaba é tônica.
- Usa-se a cedilha, como a empregada na palavra “opções”, debaixo do c, antes de o, para representar a bilabial sonora [s].
- A palavra “idéias”, em consonância com o Novo Acordo Ortográfico, não é mais acentuada.
- As palavras “pendências”, “jurídicas” e “saúde” são acentuadas pela mesma razão.
- As palavras “está”, “é” e “poderá” obedecem à mesma regra de acentuação: oxítonas terminadas em a e e.

5. No que diz respeito à tipologia, podemos afirmar que o texto é, predominantemente,

- narrativo, porque há o relato de fatos reais ou fictícios, com a participação de personagens cuja ação é contada por um narrador.
- descritivo, pois caracteriza um ser, representando um retrato verbal, uma imagem do que é descrito, por meio do uso de adjetivos.

- c) argumentativo, porque o seu objetivo é a defesa, por meio de argumentos convincentes, de uma ideia ou opinião.
- d) expositivo, em que há uma identificação de fenômenos.
- e) injuntivo, cujos enunciados incitam à ação com emprego de verbos no imperativo.

6. Por suas características formais, por sua função e uso, o texto pertence ao gênero

- a) horóscopo, pelo prognóstico feito acerca da vida de uma pessoa.
- b) anedota, pelo enredo e humor que o caracterizam.
- c) relato, pela descrição minuciosa de acontecimentos verídicos.
- d) reportagem, pelo registro impessoal de situações reais.
- e) crônica, pela abordagem literária de fatos do dia a dia.

Leia o trecho a seguir que aborda a questão da textualidade de um texto, isto é, os elementos que fazem com que um texto seja tal.

[...] ele [o texto] não é um amontoado de frases, ou seja, nele, as frases não estão pura e simplesmente dispostas umas após as outras, mas estão relacionadas entre si. É por isso que, nele, o sentido de uma frase depende do sentido das demais com que se relaciona.

[...]

O que faz que um conjunto de frases forme um texto e não um amontoado desorganizado? [...] O primeiro é a coerência [...]. Um outro fator é a ligação das frases que compõem o texto.

FIORIN, J. L.; SAVIOLI, F. P. *Lições de texto: leitura e redação*. São Paulo: Ática, 1996. p. 14-16.

7. Leia, agora, as proposições seguintes que tratam da coesão e da coerência de um texto e assinale a alternativa correta:

I – A coesão é fundamental para que o texto flua de forma suave, a fim de apresentar claramente as ideias desenvolvidas.

II – A coesão, como elemento da textualidade, contribui com a coerência do texto, uma vez que, em sua superfície, articula os argumentos entre si, tornando-o uma unidade de sentido.

III – A coerência textual está intimamente ligada a uma série de atos enunciativos, pois estabelece conexão entre várias partes, relação entre ideias que se harmonizam de forma não contraditória e não tautológica, distinguindo um texto de um encadeamento de frases, apenas.

IV – A base da coerência é a continuidade de sentido, isto é, a ausência de discrepâncias.

- a) Apenas as afirmações I, II e III são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações III e IV são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II, III e IV são verdadeiras.
- e) Todas as afirmações são verdadeiras.

Leia o texto a seguir e, depois responda às próximas três (3) questões.

Dormir é tão importante assim?

Pesquisas recentes indicam que um norte-americano mediano dorme entre sete e sete horas e meia por noite. Qual é a importância do sono? Em uma noite inteira de sono, você passa por fases chamadas movimento rápido dos olhos a cada 60 ou 90 minutos. Durante essas fases, o cérebro está mais ativo e, segundo pesquisadores, realiza algum tipo de automanutenção. Alguns especialistas dizem que quando o ciclo do sono é interrompido e a pessoa perde o sono, isso tem um efeito cumulativo no corpo. As funções cerebrais são afetadas, resultando em ineficiência e muitos outros problemas físicos.

Despertai!, p. 20, nov. 2011 (fragmento).

8. Quanto a questões de fonologia, analise as palavras abaixo, destacadas do texto e escolha a alternativa correta:

- a) “Dormir” tem seis letras e cinco fonemas.
- b) Na palavra “problemas” há um encontro consonantal e um dígrafo.
- c) Na palavra “assim” há um encontro vocálico.
- d) A palavra “tão” é oxítona.
- e) A correta separação de sílabas da palavra “importante” é *im-por-tan-te*.

9. Assinale a alternativa correta quanto à morfologia de algumas palavras encontradas no texto:

- a) O radical da palavra “realiza” é *real-*.
- b) “Pesquisas” e “pesquisadores” são palavras cognatas.
- c) A palavra “ineficiência” tem em sua estrutura o sufixo *in-*, cujo sentido indica negação.
- d) Em “norte-americano”, o sufixo *-ano* indica estado, qualidade, tendência ou modo de ser.
- e) A palavra “cumulativo”, que é um substantivo, é derivada do verbo *cumular*.

10. Analise sintaticamente as orações destacadas nas alternativas a seguir e escolha aquela que for correta:

- a) Em “realiza algum tipo de automanutenção”, o complemento do verbo é objeto indireto.
- b) Em “a pessoa perde o sono”, o predicado é nominal.
- c) Na oração “isso tem um efeito cumulativo no corpo”, o núcleo do objeto direto é *corpo*.
- d) Tanto em “Pesquisas recentes indicam” como em “Alguns especialistas dizem” os verbos são intransitivos.
- e) Em “As funções cerebrais são afetadas”, *afetadas* é predicativo do sujeito.

Leia o texto a seguir que faz parte do acervo cultural popular brasileiro, depois, responda às próximas questões.

A gulosa disfarçada

Um homem tinha se casado com uma mulher excelente, boa dona de casa, trabalhadeira e honrada, mas muito gulosa. Para disfarçar seu apetite, a mulher fingia-se sem vontade de alimentar-se sempre que fazia as refeições diante do marido. Porém, apesar desse regime, engordava cada vez mais.

Admirado de alguém poder viver com tão pouca comida, o marido resolveu certificar-se do que se passava. Será que a mulher não se alimentava em sua ausência? Disse que ia para o trabalho e escondeu-se num lugar onde poderia acompanhar os passos da esposa.

No almoço, viu-a fazer tapiocas de goma, bem grossas, molhadas no leite de coco, e comê-las todas, deliciada. Na merenda, mastigou um sem-número de alfenins, branquinhos e gostosos. Na hora do jantar matou um capão, ensopou-o em molho espesso, saboreando-o. À ceia, devorou um prato de macaxeiras, enxutinhas, acompanhando-as com manteiga. Ao anoitecer, o marido apareceu, fingindo-se cansado. Chovera o dia inteiro. A mulher perguntou:

– Homem, como é que trabalhando na chuva você não se molhou?

O marido respondeu:

– Se a chuva fosse grossa como as tapiocas que você almoçou, eu teria vindo ensopado como o capão que você jantou. Mas a chuva era fina como os alfenins que você merendou e eu fiquei enxuto como as macaxeiras que você ceou.

A mulher compreendeu que havia sido descoberta e nunca mais escondeu seu apetite do marido.

Disponível em: <http://educacao.uol.com.br/cultura-brasileira/gulosa-disfarçada.jhtm>. Acesso em: 23 set. 2012.

11. Com base no texto, assinale a alternativa correta:

- a) A palavra “disfarçada”, no texto, sugere que a mulher era fingida.
- b) A palavra “gulosa” foi originada da palavra gulodice.
- c) Em “trabalhadeira e honrada”, a palavra “e” estabelece relação de oposição entre os adjetivos “trabalhadeira” e “honrada”.
- d) O sentido da palavra “mas”, presente no 1º parágrafo é de adição.
- e) Em “trabalhadeira e honrada, mas muito gulosa”, a conjunção “mas” poderia ser substituída por *logo*, sem prejuízo para o sentido do texto.

12. Levando em consideração a compreensão e os elementos de coesão do texto, podemos dizer que

- a) “apesar de”, na oração “apesar desse regime, engordava cada vez mais”, em relação ao sentido atribuído para o contexto, introduz uma justificativa ao enunciado anterior.
- b) ao afirmar que “resolveu certificar-se”, o texto sugere que o marido já desconfiava de sua esposa.
- c) o pronome “onde” retoma a palavra “trabalho”, no trecho: “Disse que ia para o trabalho e escondeu-se num lugar onde poderia acompanhar os passos da esposa”.
- d) a locução “no almoço” (3º parágrafo) indica lugar.
- e) a finalidade do conto lido é apenas divertir o leitor.

13. Ainda no que diz respeito ao entendimento do texto, assinale a alternativa correta:

- a) O ditado popular “A mentira tem pernas curtas” poderia ser usado para apresentar o tema do texto.
- b) A palavra “como”, presente na 2ª oração do penúltimo parágrafo, indica superioridade.
- c) Segundo o texto, a mulher fritou as macaxeiras para comê-las.
- d) A palavra “macaxeiras”, presente no 3º parágrafo, poderia ser substituída por *mandiocas* ou *aipins*.
- e) A conjunção “se”, que inicia o 6º parágrafo, indica consequência.

14. De acordo com o texto, assinale a alternativa incorreta:

- a) Após ser descoberta pelo marido, a mulher admitiu o seu apetite.
- b) O marido se escondeu porque já desconfiava da mulher.
- c) A atitude tomada pelo marido para descobrir o segredo de sua esposa foi esconder-se e espioná-la.
- d) No 3º parágrafo, o marido emite sua opinião acerca de um alimento que a esposa comeu, para tanto empregou o adjetivo “deliciada”.
- e) A palavra “marido” (1º parágrafo) retoma a expressão “um homem”, utilizada anteriormente no texto.

15. Quanto ao emprego do sinal indicativo de crase e da pontuação, assinale a alternativa correta.

- a) “À ceia” (3º parágrafo) é uma locução conjuntiva e, portanto, deve ser craseada.
- b) “Ao anoitecer” (3º parágrafo) é uma locução adverbial que poderia ser substituída por *à noite*.
- c) No período “Um homem tinha se casado com uma mulher excelente, boa dona de casa, trabalhadeira e honrada, mas muito gulosa.”, as vírgulas foram empregadas para destacar um adjunto adverbial que vem no início da oração.
- d) Em “A mulher perguntou:” e “O marido respondeu:”, os dois-pontos foram empregados para introduzir uma explicação de ideias anteriormente enunciadas.
- e) Os travessões foram empregados no texto para destacar elementos no interior das frases onde aparecem.

16. Assinale a alternativa correta quanto à significação das palavras do texto.

- a) A palavra “merenda” tem como sinônimo a palavra “ceia”.
- b) O verbo “anoitecer” tem o mesmo sentido que *alvorecer*.
- c) As palavras “homem” e “mulher” são sinônimas.
- d) As palavras “perguntou” e “respondeu” são antônimas.
- e) As palavras “grossa” e “fina” são sinônimas.

17. No penúltimo parágrafo do texto, encontramos, por quatro vezes, a repetição da mesma figura de linguagem. Trata-se de uma

- a) comparação.
- b) metáfora.
- c) catacrese.
- d) metonímia.
- e) antonomásia.

18. Nos textos narrativos ficcionais, o narrador pode se valer de três tipos de discurso para registrar as falas das personagens. Analise o texto sob esse aspecto e assinale a alternativa correta.

- a) “Disse que ia para o trabalho” é um exemplo de discurso indireto livre.
- b) No trecho “– Homem, como é que trabalhando na chuva você não se molhou?” temos discurso indireto.
- c) Em “– Se a chuva fosse grossa como as tapiocas que você almoçou, eu teria vindo ensopado como o capão que você jantou. Mas a chuva era fina como os alfenins que você merendou e eu fiquei enxuto como as macaxeiras que você ceou.”, há o emprego de discurso direto.
- d) No texto ocorre apenas discurso direto.
- e) No texto ocorre apenas discurso indireto.

19. Uma das funções da linguagem tem como finalidade valorizar a elaboração da linguagem como meio de expressão e, para tanto, usa recursos como as figuras de linguagem, a exemplo do que ocorre no penúltimo parágrafo do texto. Nesse caso, podemos dizer que há a predominância da função

- a) fática.
- b) conativa.
- c) poética.
- d) referencial.
- e) emotiva.

20. O texto, pelo seu conteúdo, além de divertir o leitor, também traz um ensinamento, um fundo moral. Esse aspecto é comum em que outro gênero de texto?

- a) Fábula.
- b) Crônica.
- c) Anedota.
- d) Poema.
- e) Receita.

CONHECIMENTOS GERAIS

21. “O Brasil reduziu em 12% a mortalidade feminina nos últimos 10 anos. No período de 2000 a 2010, houve redução da taxa de mortalidade de 4,24 óbitos por mil mulheres para 3,72. Este é um dos estudos do Saúde Brasil (edição 2011), publicação do Ministério da Saúde”.

Fonte: <http://portalsaude.saude.gov.br> – acessado em 23/10/12.

De acordo com o Ministério da Saúde, sobre a saúde da mulher, qual alternativa não está correta?

- a) As neoplasias representam a segunda maior proporção de óbitos em mulheres em 2010, no total de 18,3%. Dentro das neoplasias, o câncer de mama tem o maior índice (2,8%), depois o câncer de pulmão (1,8%) e o câncer do colo do útero (1,1%).
- b) Como forma de prevenção do câncer de mama e do colo do útero, o Ministério da Saúde tem investido no Plano Nacional de Prevenção, Diagnóstico e Tratamento do Câncer de Colo do Útero e de Mama.

- c) Em 2010, a esperança de vida das mulheres era de 62,32 anos, enquanto a dos homens era de 69,73 anos, o que corresponde a uma diferença de mais de sete anos.
- d) O Ministério da Saúde lançou em 2012 a estratégia Rede Cegonha, que vem ampliando e qualificando a assistência à mulher e ao bebê.
- e) Entre as principais causas de mortalidade feminina estão as doenças do aparelho circulatório, como Acidente Vascular Cerebral (AVC) e o infarto, que aparecem em primeiro lugar representando 34,2%.

22. O Programa Água Doce (PAD) possui como premissas básicas o compromisso do Governo Federal de garantir à população do semi-árido o acesso à água de boa qualidade, além de ser amparado por documentos importantes como a Declaração do Milênio, a Agenda 21 e deliberações da Conferência Nacional do Meio Ambiente.

Fonte: <http://www.mma.gov.br/agua/agua-doce> – acessado em 24/10/12.

O PAD:

I – É uma ação do Governo Federal coordenada pelo Ministério do Meio Ambiente, por meio da Secretaria de Recursos Hídricos e Ambiente Urbano, em parceria com instituições federais, estaduais, municipais e sociedade civil.

II – Visa o estabelecimento de uma política pública permanente de acesso à água de boa qualidade para o consumo humano, promovendo e disciplinando a implantação, a recuperação e a gestão de sistemas de dessalinização ambiental e socialmente sustentáveis para atender, prioritariamente, as populações de baixa renda em comunidades difusas do semi-árido.

III – O PAD beneficia cerca de 100 mil pessoas em 154 localidades do Nordeste, ampliando suas ações para garantir o acesso à água de qualidade nas comunidades difusas do semiárido.

Qual(is) item(ns) apresenta(m) informação(ões) correta(s) sobre o PAD?

- a) Apenas o item I.
- b) Apenas o item II.
- c) Apenas o item III.
- d) Apenas os itens I e III.
- e) Os itens I, II e III.

23. “O Supremo Tribunal Federal (STF) começa a definir na próxima semana qual será a punição para os réus do processo do mensalão que foram condenados”.

Fonte: <http://g1.globo.com/politica/mensalao/noticia/2012/10/entenda-como-sao-calculadas-penas-para-reus-condenados.html> – acessado em 24/10/2012.

() A chamada dosimetria da pena (tempo da punição de cada réu condenado) é feita com base em três pilares, o chamado regime trifásico: fixa-se a pena base considerando a culpabilidade, antecedentes criminais, motivos, consequências do crime e outros.

() Depois, são analisadas as situações agravantes e atenuantes, aumentando ou diminuindo a pena.

() Em um terceiro momento, são discutidas as causas de aumento e de diminuição.

() Verifica-se nessa fase se houve concurso formal, concurso material ou crime continuado.

Assinale a alternativa correta sobre como são calculadas as penas para réus condenados, marcando V para verdadeira e F para falsa, de cima para baixo.

- a) V, V, F, F.
- b) V, V, V, V.
- c) V, V, F, V.
- d) F, V, V, F.
- e) V, F, F, F.

24. “O presidente do Banco Central, Alexandre Tombini, destacou nesta terça-feira a melhoria das políticas e sistemas de supervisão financeira da entidade nos últimos dois anos. Sem mencionar os casos recentes de insolvência e fraudes em instituições financeiras de pequeno e médio porte”.

Fonte: <http://veja.abril.com.br/noticia/economia/sistema-financeiro-esta-cada-vez-mais-forte-diz-tombini> – acessado em 24/10/12.

O presidente do Banco Central afirmou também:

I – “O aprimoramento da regulação e da fiscalização no país é contínuo e garantiu que o setor bancário está cada vez mais forte”.

II – “Aperfeiçoamos as práticas da supervisão, tornando-a mais abrangente e, principalmente, intrusiva”.

III – “As avaliações e os questionamentos passaram a ser mais incisivos e frequentes, inclusive em relação às fragilidades na estrutura de governança e à estratégia de negócios, com acompanhamento constante da sua efetividade”.

IV – “Com isso, foi possível identificar vulnerabilidades que resultaram na formulação de um plano de ação de saneamento, com um diagnóstico profundo e a adoção de medidas necessárias à solução dos problemas detectados”.

Sobre essa notícia, são verdadeiras as afirmações:

- a) I e IV, somente.
- b) II e IV, somente.
- c) II e III, somente.

- d) Todas as afirmações são verdadeiras.
e) I, II e IV, somente.

25. A presidente Dilma Rousseff anunciou nesta quarta-feira (24) que o governo vai prorrogar a redução do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI) para veículos, que acabaria no dia 31 de outubro, até o final do ano. A declaração foi feita ao final de seu discurso no Salão Internacional do Automóvel, no Anhembi, em São Paulo.

<http://g1.globo.com/economia/noticia/2012/10/dilma-diz-que-governo-vai-prorrogar-ipi-menor-para-carros-ate-o-fim-do-ano.html> – acessado em 25/10/12.

Analise as informações sobre redução do IPI e marque a alternativa correta.

I – Em agosto, o ministro da Fazenda, Guido Mantega, anunciou a primeira prorrogação da redução do imposto, que, a princípio, venceria no dia 31 daquele mês.

II – O corte do IPI depende da potência do motor e do local em que ele é produzido (se nacional ou importado). Para carros novos com motor de mil cilindradas (1.0) e fabricados no Brasil, que são os mais vendidos, a alíquota normal do imposto foi de 7% para 0%. Já para os importados com o mesmo tipo de motor, a alíquota foi de 37% para 30%.

III – Desde o início da redução do IPI para o setor, houve aumento significativo na venda de carros novos e redução dos estoques das montadoras.

- a) É correta a informação I e incorretas as informações II e III.
b) É correta a informação II e incorretas as informações I e III.
c) É correta a informação III e incorretas as informações I e II.
d) São corretas as informações I e III e incorreta a informação II.
e) São corretas as informações I, II e III.

26. Marque a alternativa incorreta, segundo a legislação eleitoral.

- a) O eleitor que não comparecer para votar e que não apresentar justificativa por três votações seguidas poderá ter o título cancelado.
b) Para o eleitor que não comparecer para votar e que não apresentar justificativa, a legislação prevê o pagamento de multa, além do impedimento para prestar concurso público ou tirar passaporte.
c) Têm voto obrigatório eleitores entre 18 e 60 anos e os estrangeiros naturalizados.
d) No segundo turno, valem as mesmas regras do primeiro, não será permitido ao eleitor ou aos candidatos distribuir material de campanha.
e) Para os eleitores entre 16 e 18 anos o voto é facultativo.

27. O Departamento de Produção e Consumo Sustentáveis - DPCS surge para atender à agenda positiva proposta pelo Ministério do Meio Ambiente de estímulo a novas formas de produzir e consumir com responsabilidade social e ambiental.

<http://www.mma.gov.br/responsabilidade-socioambiental/producao-e-consumo-sustentavel> – acessado em 24/10/12.

() Em um cenário de crescimento econômico e ascensão de mais da metade dos cidadãos brasileiros à classe média, o Brasil se depara com a oportunidade histórica de delinear um novo padrão de desenvolvimento.

() Os padrões de consumo observados nos países de primeira industrialização mostraram-se predatórios e insustentáveis, avançando sobre os recursos naturais em seu território e fora dele.

() O estímulo ao consumo excessivo e a pouca preocupação em ofertar tecnologias e produtos menos nocivos ao meio ambiente agravaram problemas globais, como as mudanças climáticas, a poluição dos oceanos e a geração de lixo.

() Observa-se uma forte adesão da sociedade à práticas mais conscientes de consumo, com cidadãos ansiosos para fazer parte da mudança.

Analise as afirmações acima, marque V para verdadeira e F para falsa, de cima para baixo e depois assinale a alternativa correspondente.

- a) V, V, V, V.
b) V, V, F, V.
c) V, F, F, V.
d) F, V, V, F.
e) V, F, F, F.

Leia o texto a seguir e responda as três (3) próximas questões.

“O Pampa está restrito ao estado do Rio Grande do Sul, onde ocupa uma área de 176.496 km² (IBGE, 2004). Isto corresponde a 63% do território estadual e a 2,07% do território brasileiro. As paisagens naturais do Pampa são variadas, de serras a planícies, de morros rupestres a coxilhas. O bioma exibe um imenso patrimônio cultural associado à biodiversidade”.

<http://www.mma.gov.br/biomas/pampa> – acessado em 25/10/12.

28. Marque a alternativa que apresenta informação incorreta sobre o Pampa.

- a) “As paisagens naturais do Pampa se caracterizam pelo predomínio dos campos nativos, mas há também a presença de matas ciliares, matas de encosta, matas de pau-ferro, formações arbustivas, butiazais, banhados, afloramentos rochosos, etc”.
- b) “Por ser um conjunto de ecossistemas muito antigos, o Pampa apresenta flora e fauna próprias e grande biodiversidade, ainda não completamente descrita pela ciência”.
- c) “Estimativas indicam valores em torno de 3000 espécies de plantas, com notável diversidade de gramíneas, são mais de 450 espécies (campim-forquilha, grama-tapete, flechilhas, brabas-de-bode, cabelos-de-porco, dentre outras)”.
- d) “Nas áreas de campo natural, também se destacam as espécies de compostas e de leguminosas (150 espécies) como a babosa-do-campo, o amendoim-nativo e o trevo-nativo”.
- e) “Nas áreas de afloramentos rochosos podem ser encontradas muitas espécies de araucárias”.

29. Qual(is) item(ns) apresenta(m) informação(ões) correta(s) sobre o Pampa?

I – “Entre as várias espécies vegetais típicas do Pampa vale destacar o Algarrobo (Prosopis algojobilla) e o Nhandavaí (Acacia farnesiana) arbusto cujos remanescentes podem ser encontrados apenas no Parque Estadual do Espinilho, no município de Barra do Quaraí”.

II – No Pampa, “a fauna é expressiva, com quase 500 espécies de aves, dentre elas a ema (Rhea americana), o perdigão (Rynchotus rufescens), a perdiz (Nothura maculosa), o quer-quer (Vanellus chilensis), o caminheiro-de-espora (Anthus correndera), o João-de-Barro (Furnarius rufus), o sabiá-do-campo (Mimus saturninus) e o pica-pau do campo (Colaptes campestris)”.

III – No Pampa, “também ocorrem mais de 100 espécies de mamíferos terrestres, incluindo o veado-campeiro (Ozotoceros bezoarticus), o graxaim (Pseudalopex gymnocercus), o zorrilho (Conepatus chinga), o furão (Galictis cuja), o tatu-mulita (Dasypus hybridus), o preá (Cavia aperea) e várias espécies de tuco-tucos (Ctenomys sp)”.

IV – “O Pampa abriga um ecossistema muito rico, com muitas espécies endêmicas tais como: Tuco-tuco (Ctenomys flamarioni), o beija-flor-de-barba-azul (Heliomaster furcifer); o sapinho-de-barriga-vermelha (Melanophryniscus atroluteus) e algumas ameaçadas de extinção tais como: o veado campeiro (Ozotoceros bezoarticus), o cervo-do-pantanal (Blastocerus dichotomus), o caboclinho-de-barriga-verde (Sporophila hypoxantha) e o picapauzinho-chorão (Picoides mixtus) (Brasil, 2003)”.

- a) Apenas o item I.
- b) Os itens I, II, III e IV.
- c) Apenas o item III.
- d) Apenas os itens I e III.
- e) Apenas os itens II e IV.

30. Assinale a alternativa correta sobre as afirmativas a seguir.

1. O Pampa “trata-se de um patrimônio natural, genético e cultural de importância nacional e global. Também é no Pampa que fica a maior parte do aquífero Guarani”.

2. “Desde a colonização ibérica, a pecuária extensiva sobre os campos nativos tem sido a principal atividade econômica da região (Pampa). Além de proporcionar resultados econômicos importantes, tem permitido a conservação dos campos e ensejado o desenvolvimento de uma cultura mestiça singular, de caráter transnacional representada pela figura do gaúcho”.

3. “A progressiva introdução e expansão das monoculturas e das pastagens com espécies exóticas têm levado a uma rápida degradação e descaracterização das paisagens naturais do Pampa”.

4. “A perda de biodiversidade compromete o potencial de desenvolvimento sustentável da região (Pampa), seja perda de espécies de valor forrageiro, alimentar, ornamental e medicinal, seja pelo comprometimento dos serviços ambientais proporcionados pela vegetação campestre, como o controle da erosão do solo e o sequestro de carbono que atenua as mudanças climáticas, por exemplo”.

5. “Em relação às áreas naturais protegidas no Brasil o Pampa é o bioma que menor tem representatividade no Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC), representando apenas 0,4% da área continental brasileira protegida por unidades de conservação”.

6. “O Pampa é uma das áreas de campos temperados mais importantes do planeta”.

- a) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- b) São corretas as afirmativas 1, 2, 3, 4, 5 e 6.
- c) São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 6.
- d) São corretas apenas as afirmativas 2, 3, 4, 5 e 6.
- e) São corretas apenas as afirmativas 2, 4, 5 e 6.

LEGISLAÇÃO

31. O artigo nº 40 da Constituição Federal trata do regime previdenciário dos servidores públicos. De acordo com esse dispositivo, assinale a alternativa correta:

- a) Os proventos de aposentadoria e as pensões, por ocasião de sua concessão, poderão exceder em 25% a remuneração do respectivo servidor, no cargo efetivo em que se deu a aposentadoria ou que serviu de referência para a concessão da pensão.

- b) O tempo de contribuição federal, estadual ou municipal será contado para efeito de aposentadoria e o tempo de serviço correspondente para efeito de disponibilidade.
- c) Lei específica estabelecerá a forma de contagem de tempo de contribuição fictício.
- d) É assegurado o reajustamento dos benefícios para preservar-lhes, em caráter provisório, o valor real, conforme critérios estabelecidos em lei.
- e) Aos servidores titulares de cargos efetivos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, excluídas suas autarquias e fundações, é assegurado regime de previdência de caráter contributivo e solidário, mediante contribuição do respectivo ente público, dos servidores ativos e inativos e dos pensionistas, observados critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial.

32. A respeito dos atos administrativos de competência do Prefeito, assinale a alternativa correta.

- a) O decreto, numerado em ordem cronológica, será expedido para provimento e vacância dos cargos públicos e demais atos de efeitos individuais.
- b) O decreto, numerado em ordem cronológica, será expedido para declaração de utilidade, necessidade pública, ou de interesse social para efeito de desapropriação ou de servidão administrativa.
- c) A portaria será expedida para admissão de servidores para serviços de caráter temporário.
- d) O contrato será expedido para autorização de uso de bens municipais.
- e) A portaria será expedida para fixação e alteração de preços.

33. A respeito da assistência social prestada pelo município, assinale a alternativa incorreta:

- a) O Município prestará auxílio-funeral aos seus munícipes, desde que comprovem a sua carência.
- b) A assistência social tem por objetivo, dentre outros, a proteção à maternidade, à infância, à adolescência e à velhice.
- c) Compete ao Município a coordenação e a execução dos programas de assistência social exercidas pelo Governo Municipal, através de órgão específico, a partir da realidade e das reivindicações da população.
- d) Compete à política municipal de assistência prestar assistência à criança e ao adolescente abandonado, proporcionando os meios adequados a sua manutenção, educação, encaminhamento e integração na sociedade.
- e) O Município garantirá a gratuidade nos transportes coletivos urbanos somente para pessoas com mais de 60 (sessenta) anos.

34. O plano diretor e as leis e planos de controle do uso, do parcelamento e da ocupação do solo urbano, constituem os instrumentos básicos do processo de produção, reprodução e uso do espaço urbano, mediante a definição, entre outros, dos seguintes objetivos gerais:

I – controle do processo de urbanização, para assegurar-lhe equilíbrio e evitar o despovoamento das áreas agrícolas ou pastoris.

II – organização das funções da cidade, abrangendo habitação, trabalho, circulação, recreação, democratização da convivência social e realização de vida urbana digna.

III – promoção de melhoramento na área rural, na medida necessária ao seu ajustamento ao crescimento dos núcleos urbanos.

IV – estabelecimento de prescrições, usos, reservas e destinos de imóveis, águas e áreas verdes.

Diante disso, assinale a alternativa correta:

- a) Somente as afirmativas III e IV estão corretas.
- b) Somente as afirmativas I e II estão corretas.
- c) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- d) Somente as afirmativas I e IV estão corretas.
- e) Todas as afirmativas estão corretas.

35. O Poder Executivo é exercido pelo Prefeito, auxiliado pelos Secretários Municipais. O Prefeito e o Vice-Prefeito serão eleitos para mandato de

- a) 3 (três) anos.
- b) 4 (quatro) anos.
- c) 5 (cinco) anos.
- d) 6 (seis) anos.
- e) 8 (oito) anos.

36. Com base no Estatuto do Servidor Público Municipal de Eldorado do Sul - RS (Lei Municipal n° 1.108, de 28 de julho de 1999 e alterações posteriores), assinale a alternativa correta:

- a) Posse é a aceitação expressa das atribuições, deveres e responsabilidades inerentes ao cargo público, com o compromisso de bem servir, formalizada com a assinatura de termo pela autoridade competente e pelo compromissando.
- b) Recondução é a investidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado, quando invalidada a sua demissão por decisão judicial, com ressarcimento de todas as vantagens.
- c) Readaptação é o retorno do servidor estável ao cargo anteriormente ocupado.

- d) Reversão é a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental, verificada em inspeção médica.
- e) Reintegração é o retomo do servidor aposentado por invalidez à atividade no serviço público municipal, quando verificado que não subsistem os motivos determinantes da aposentadoria.

37. Aduz o Estatuto do Servidor Público Municipal de Eldorado do Sul - RS (Lei Municipal nº 1.108, de 28 de julho de 1999 e alterações posteriores) que o servidor tem direito a repouso remunerado, num dia de cada semana, preferencialmente aos domingos, bem como nos dias feriados civis e religiosos. Com base nessas informações, assinale a alternativa incorreta:

- a) A remuneração do dia de repouso corresponderá a um dia normal de trabalho.
- b) Na hipótese de servidores com remuneração por produção, peça ou tarefa, a remuneração do repouso corresponderá ao total da produção da semana, dividido pelos dias úteis da mesma semana.
- c) Consideram-se já remunerados os dias de repouso semanal do servidor mensalista ou quinzenalista, cujo vencimento remunera trinta ou quinze dias, respectivamente.
- d) Perderá a remuneração do repouso o servidor que tiver faltado, sem motivo justificado, ao serviço durante a semana, em pelo menos 2 turnos.
- e) São motivos justificados para faltar as concessões, licenças e afastamentos previstos em lei, nas quais o servidor continua com direito ao vencimento normal, como se em exercício estivesse.

38. Segundo o Estatuto do Servidor Público Municipal de Eldorado do Sul - RS (Lei Municipal nº 1.108, de 28 de julho de 1999 e alterações posteriores), constitui(em) indenização(ões) ao servidor:

I – Avanços.

II – Diárias.

III – Tempo de serviço.

- a) Somente o estabelecido no item I caracteriza indenização.
- b) Somente o estabelecido no item II caracteriza indenização.
- c) Somente o estabelecido no item III caracteriza indenização.
- d) Somente o estabelecido nos itens I e II caracteriza indenização.
- e) Somente o estabelecido nos itens II e III caracteriza indenização.

39. Com base no Estatuto da Criança e do Adolescente (Lei nº 8.069, de 13 de julho de 1990 e alterações posteriores), assinale a alternativa correta:

- a) Entende-se por família extensa ou ampliada a comunidade formada pelos pais ou qualquer deles e seus descendentes.
- b) Entende-se por família natural aquela que se estende para além da unidade pais e filhos ou da unidade do casal, formada por parentes próximos com os quais a criança ou adolescente convive e mantém vínculos de afinidade e afetividade.
- c) O reconhecimento do estado de filiação é direito personalíssimo, indisponível e imprescritível, podendo ser exercitado contra os pais ou seus herdeiros, sem qualquer restrição, observado o segredo de Justiça.
- d) Os filhos havidos fora do casamento só poderão ser reconhecidos pelos pais separadamente.
- e) O reconhecimento pelos pais não pode preceder o nascimento do filho.

40. Segundo o Estatuto da Criança e do Adolescente (Lei nº 8.069, de 13 de julho de 1990 e alterações posteriores), toda criança ou adolescente tem direito a ser criado e educado no seio da sua família e, excepcionalmente, em família substituta, assegurada a convivência familiar e comunitária, em ambiente livre da presença de pessoas dependentes de substâncias entorpecentes. Com base nessas informações, assinale a alternativa incorreta:

- a) A permanência da criança e do adolescente em programa de acolhimento institucional não se prolongará por mais de 2 (dois) anos, salvo comprovada necessidade que atenda ao seu superior interesse, devidamente fundamentada pela autoridade judiciária.
- b) Os filhos, havidos ou não da relação do casamento, ou por adoção, terão os mesmos direitos e qualificações, proibidas quaisquer designações discriminatórias relativas à filiação.
- c) O poder familiar será exercido, em igualdade de condições, pelo pai e pela mãe, na forma do que dispuser a legislação civil, assegurado a qualquer deles o direito de, em caso de discordância, recorrer à autoridade judiciária competente para a solução da divergência.
- d) Aos pais incumbe o dever de sustento, guarda e educação dos filhos menores, cabendo-lhes ainda, no interesse destes, a obrigação de cumprir e fazer cumprir as determinações judiciais.
- e) A falta ou a carência de recursos materiais constitui motivo suficiente para a perda ou a suspensão do poder familiar.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41. Assinale a alternativa em que a palavra não se refere a um osso do crânio:

- a) Atlas.
- b) Parietal.

- c) Occipital.
- d) Frontal.
- e) Temporal.

42. São fatores pelos quais se avalia a qualidade de uma imagem, exceto:

- a) Densidade.
- b) Detalhe.
- c) Contraste.
- d) Distorção.
- e) Divergência.

43. Paciente do sexo feminino, 42 anos, vítima de roubo em fevereiro de 2009, foi atingida por disparo de arma de fogo, na região abdominal, estando com o projétil alojado nessa região. Após o ocorrido, alega estar em tratamento para síndrome do pânico. Ao procurar o pronto atendimento, por estar com dores na mama direita, foi solicitado exame de imagem pelo médico plantonista. Qual dos exames abaixo é contra indicado nesse caso:

- a) Mamografia.
- b) Ressonância magnética.
- c) Tomografia.
- d) Raio-x de tórax.
- e) Ultra som.

44. Sobre as classificações ósseas, as vértebras são classificadas como ossos

- a) longos.
- b) irregulares.
- c) curtos.
- d) laminares.
- e) sesamóides.

45. Os ossos pneumáticos são ossos ocos, com cavidades cheias de ar e revestidas por mucosa, apresentando pequeno peso em relação ao seu volume. Assinale a alternativa que contém um osso classificado como osso pneumático:

- a) Parietal.
- b) Úmero.
- c) Costela.
- d) Fêmur.
- e) Esfenóide.

46. O esqueleto humano é dividido em esqueleto Axial e Apendicular. Assinale a alternativa que contém somente ossos do esqueleto Axial:

- a) Ulna, escapula e patela.
- b) Tíbia, ulna e occipital.
- c) Temporal, tíbia e patela.
- d) Temporal, occipital e etmóide.
- e) Occipital, etmóide, Tíbia.

47. Marque a alternativa que contém o plano que divide o corpo em partes anterior – ventral, e posterior – dorsal. As ações articulares neste plano ocorrem em torno de um eixo Antero-posterior (AP) e incluem a abdução e a adução

- a) Plano Coronal ou Frontal.
- b) Sagital.
- c) Mediano ou posterior.
- d) Transversal ou horizontal.
- e) Longitudinal e ocipital.

48. Movimento no plano sagital, em que dois segmentos do corpo (proximal e distal) afastam-se um do outro. Assinale a alternativa correspondente a essa afirmação:

- a) Extensão.
- b) Flexão.
- c) Abdução.
- d) Rotação.
- e) Pronação.

49. Paciente T.C.S 24 anos, politrauma, consciente, vítima de acidente carro X moto, socorrido pelo SAMU dá entrada ao hospital em que você presta serviço. Foi solicitado entre vários exames de imagem, um raio-x de acetábulo, podendo ser feito na incidência de Judet. O acetábulo está localização nos

- a) ossos do Crânio.
- b) ossos da mão.
- c) ossos do quadril.
- d) ossos do pé.
- e) ossos da coluna cervical.

50. Movimento no plano frontal, ocorre quando a planta do pé é girada para fora ou lateralmente. Trata-se do movimento de

- a) eversão.
- b) inversão.
- c) supinação.
- d) adução.
- e) didução.

51. São incidências complementares que resultam em radiografias de parte de uma região anatômica do corpo que, pela grande colimação, produzem uma imagem com mais detalhes. Que nome se dá a essa incidência acima citada?

- a) Incidência localizada.
- b) Incidência de rotina.
- c) Incidência panorâmica.
- d) Incidência complementar.
- e) Incidência de praxe.

52. Sobre o posicionamento da identificação na radiografia. Assinale a alternativa incorreta:

- a) Paciente em pé a identificação deverá estar na parte superior do chassi.
- b) Paciente em decúbito a identificação deverá estar na parte inferior do chassi.
- c) O paciente em pé o diagnóstico deverá estar na parte inferior do chassi.
- d) A identificação deve estar sempre posicionada na radiografia em correspondência com o lado direito do paciente.
- e) Radiografias das extremidades devem ser posicionadas para análise com os dedos voltados para cima.

53. Assinale a alternativa que contém corretamente somente incidências radiológicas:

- a) PA, AP, oblíqua, lateral e ventral.
- b) AP, oblíqua, lateral, supinação e eversão de pé para confirmar fratura de rádio.
- c) Oblíqua; supinação e inversão de pé para confirmar fratura de ulna.
- d) Supinação para confirmar fratura de patela, pronação, PA e AP.
- e) Lateral, supinação, PA, AP e prostado.

54. Sobre a classificação dos meios de contraste por sua administração, assinale a alternativa incorreta:

- a) Parenterais – administração do contraste pela via intra-arterial ou intravenosa.
- b) Intracavitários – administração do contraste através da parede da cavidade.
- c) Oral - administração do contraste pela boca.
- d) Endocavitários – administração do contraste por uma via de comunicação natural da cavidade com o meio externo.
- e) Intradérmica – administração do contraste por via dérmica em tecido adiposo, por sua rápida absorção e em altas quantidades de até 50 ml por aplicação.

55. Paciente com investigação de derrame pleura. Foi solicitado pelo médico a realização de um raio-x de tórax em ortostatismo. Assinale a alternativa que indica esse posicionamento:

- a) Deitado em decúbito direito.
- b) Sentado em posição anatômica.
- c) Sentado com os braços estendidos.
- d) Em pé.
- e) Deitado em decúbito esquerdo.

56. Ao se realizar uma radiografia de tórax em paciente consciente, é pedido para inspirar profundamente e segurar. Para que seja considerada uma radiografia boa, quantas costelas, no mínimo, devem ser evidenciadas?

- a) 6 a 9.
- b) 4 a 5.
- c) 5 a 6.

- d) 10 a 11.
- e) 12 a 16

57. As principais funções do sistema Tegumentar são:

- a) Proteção e controle da temperatura.
- b) Sustentação e regulação da homeostase.
- c) Controle das funções biológicas e ajustamento do organismo ao meio ambiente.
- d) Identificar as condições internas do coração e pulmão.
- e) Integrar e ajuntar o organismo ao equilíbrio sensorial, motor e renal.

58. O art. 2º da Lei nº 8.080/90 e seu(s) respectivo(s) parágrafo(s) estabelecem:

I – Saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.

II – O dever do Estado de garantir a saúde consiste na reformulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.

III – O dever do Estado não exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.

IV – A saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais; os níveis de saúde da população expressam a organização social e econômica do País.

Diante dessas informações, está correto:

- a) O que se apresenta nos itens I, II, III e IV.
- b) Apenas o que se apresenta nos itens I e III.
- c) Apenas o que se apresenta nos itens I, II e III.
- d) Apenas o que se apresenta nos itens III e IV.
- e) Apenas o que se apresenta no item I e IV.

59. De acordo com o inciso I do art. 198 da Constituição Federal/88, o Sistema Único de Saúde – SUS é descentralizado, com direção única em cada esfera de governo e exercida

- a) no âmbito da União, pelo Secretário Municipal de Saúde.
- b) no âmbito do Distrito Federal, pela Secretaria Municipal de Saúde.
- c) no âmbito da União pelo Ministério da Saúde.
- d) no âmbito dos Municípios, pelo Conselho de Saúde.
- e) no âmbito dos Estados pela Coordenadoria de Saúde.

60. De acordo com o art. 6º das leis dos SUS, estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde – SUS, exceto:

- a) Vigilância epidemiológica.
- b) Saúde do trabalhador.
- c) Assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- d) Saúde da mulher.
- e) Vigilância sanitária.