



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PIRACICABA



CONCURSO PÚBLICO Nº 002/2013

Provimento de Cargos Públicos do Quadro da Prefeitura do Município de Piracicaba.

CADERNO DE QUESTÕES

003 - Agente de Zoonoses

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTEs.

- 1 Confira se o cargo descrito acima é o mesmo para o qual você se inscreveu.
- 2 Confira se, além deste CADERNO DE QUESTÕES, que contém 50 questões objetivas, você recebeu o CARTÃO-RESPOSTA destinado à marcação das respostas da prova.
- 3 Verifique se o seu nome e o número de sua inscrição conferem com os que aparecem no CARTÃO-RESPOSTA. Em caso de divergência, notifique imediatamente o fiscal.
- 4 Após a conferência, assine seu nome nos espaços próprios do CARTÃO-RESPOSTA, utilizando, de preferência, caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
- 5 Não dobre, não amasse e nem manche o CARTÃO-RESPOSTA. Ele somente poderá ser substituído caso esteja danificado na barra de reconhecimento para leitura óptica.
- 6 No CARTÃO-RESPOSTA, marque, para cada questão, a letra correspondente à opção escolhida para a resposta, preenchendo todo o espaço compreendido no retângulo à caneta esferográfica de tinta preta ou azul. Preencha os campos de marcação completamente, sem deixar espaços em branco.
- 7 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 opções, identificadas com as letras **A, B, C, D e E**. Apenas uma responde adequadamente à questão. Você deve assinalar apenas uma opção em cada questão. A marcação em mais de uma opção anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 8 O tempo disponível para esta prova é de **3 horas**.
- 9 Sugerimos que reserve os 30 minutos finais para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
- 10 Você somente poderá deixar o local de prova após 1 hora do início da aplicação da prova.
- 11 Quando terminar a prova, entregue ao fiscal este CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA.
- 12 Você será excluído do exame caso utilize, durante a realização da prova, máquinas e(ou) relógios de calcular, bem como rádios, gravadores, *headphones*, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie.
- 13 O penúltimo e o antepenúltimo candidato que terminar a prova deverão ficar na sala até o último candidato entregar a prova. O candidato que estiver fazendo a prova por último não é testemunha, e sim a pessoa que está sendo observada.

NOME: _____ RG: _____

GRUPO MAKIYAMA

Texto para as questões 01 a 06.

Dando o troco

(Alberto Villas)

Quando a gente entra num supermercado pra pagar 9,90 e dá uma nota de 10, a caixa sempre vem com essa:

- Não tem 90 centavos?

Quando você vai comprar alguma coisa e tira da carteira uma nota de 20, ela olha assustada e sempre solta essa:

- Não tem menor?

O Brasil é um país que não tem troco. E no país que não tem troco, não sei por que cargas d'água, ao invés de arredondar o preço, decidiram colocar tudo quebrado. Tudo nesse país custa 9,99, 19,99, 29,99. Já percebeu que você nunca vê uma coisa custando, por exemplo, 12 reais? Não. É 11,99. O mais curioso é que o tal do 1 centavo não está em circulação há um bom tempo. Sei lá, acho que desde a copa de 2010 nunca mais se viu aquela moedinha minúscula de 1 centavo.

Outro dia fui numa dessas lojas gigantescas na Marginal Pinheiros e perguntei pra caixa se, em caso de um objeto custar 9,99 e o freguês der uma nota de 10 o que ela faz. Ela explicou que se o freguês insistir muito, fizer questão mesmo do troco, ela vai "lá no depósito" e busca a moeda de 1 centavo. Ora, ao invés de ir no depósito buscar a moedinha não seria mais fácil ter um punhado delas dentro da gaveta do caixa?

Todo mundo sabe que o tal do 99 é para enganar cliente. Uma vez vi uma mulher dizendo que um produto custava "19 e pouco". Na verdade, custava 19,99. Quer dizer, custava 19 e muito. Mas para ela aquele 19,99 era muito, muito menos que 20 reais. O mais curioso de tudo é que agora as coisas custam 136,90. Ora, por quê 136,90? Para fingir que não custa 137? Qual é a diferença?

Antigamente só algumas coisas tinham o preço quebrado. Agora não. É tudo. Uma empadinha pode custar 4,99, um cafezinho 3,99 e um estacionamento em São Paulo 9,99 a hora. Não é 10. É 9,99! Nos cartórios então, os preços quebrados fazem a festa. Uma autenticação? 2,91! Um reconhecimento de firma? 4,93! e por aí vai. Nos postos de gasolina a coisa fica pior ainda. O litro de gasolina custa 2.513! Outro dia passei numa livraria e vi o preço da caixa com todos os vinis dos Beatles: 3.399,90. E na porta de uma concessionária estava lá estampado o preço do carrão: 61.999,90!

Ultimamente tenho andado muito de ônibus e de graça. Dou uma nota de 10 reais pro cobrador, ele abre a gavetinha e me olha assustadíssimo.

- Não tenho troco!

Ótimo. Fico ali na frente sentadinho e na hora de descer pergunto a ele se já tem o troco pros meus 10 reais.

- Nem pensar!

Então desço pela porta da frente, sem o menor problema. Que vontade que tenho de chegar em algum lugar e perguntar quanto custa o litro do leite e o vendedor responder:

Três reais!

Exatos 3 reais redondinhos! Mas não é assim. O litro do leite custa 3,09.

Espero que esses quebrados fiquem apenas nos preços porque já pensou daqui a pouco a Caninha se chamar 50,99, o uísque se chamar Vat 68,90, aquele velho seriado de TV passar a ser Casal 19,90, o banco virar Banco 23 horas e 59, a estrada americana mudar para Rota 65,99? Já pensou quando lembrarmos do saudoso carnavalesco, a gente lembrar do Joãozinho 29,99?

Já pensou se um médico daqueles da antiga colocar o aparelhinho nas suas costas para medir o frêmito toraco-vocal e pedir:

Fala 32,99!

Já pensou?

Questão 01

No início do texto, o autor expressa sua indignação, indagando sobre

- A por qual motivo os estabelecimentos comerciais colocam preços quebrados nas mercadorias se ninguém vai querer comprá-las.
- B por que cargas d'água os estabelecimentos comerciais decidiram colocar o preço quebrado em tudo se o brasileiro sequer tem condições de comprar coisa alguma.
- C por que cargas d'água os estabelecimentos comerciais têm mania de arredondar o preço de tudo.
- D por qual motivo os estabelecimentos comerciais colocam preços fracionados nas mercadorias se eles, praticamente, nunca têm troco para dar ao cliente.
- E por que será que nesse país nunca se vê nada que custe menos de 12 reais.

Questão 02

De acordo com o texto, o autor desce pela porta da frente do ônibus e já não paga condução há um bom tempo

- A como forma de protesto contra os preços quebrados.
- B propositalmente, uma vez que ele sempre leva a nota de real do valor mais alto para pagar a passagem, sabendo que o cobrador não terá troco.
- C porque o cobrador sempre fica assustadíssimo ao olhar para ele, que já é idoso.
- D porque nunca há troco quando ele vai pagar a condução.
- E porque o cobrador não tem moedas de 1 centavo para o troco das pessoas de mais idade.

Questão 03

Sobre uma das lojas em que o autor foi, a sugestão que ele dá a respeito das moedinhas de 1 centavo é que a loja:

- A Providencie uma gaveta maior da que a já utilizada para guardar as moedinhas.
- B Guarde essas moedinhas na gaveta do caixa.
- C Guarde um punhado dessas moedinhas em um depósito, pois é mais fácil.
- D Providencie um depósito maior para guardar essas moedas.
- E Tire um punhado dessas moedinhas do caixa e dê para os clientes.

Questão 04

De acordo com o texto, o autor tem uma grande vontade de

- A que aquele velho seriado de TV passe a se chamar Casal 19,90.
- B que existam Bancos 23 horas e 59 para que ele possa trocar seu dinheiro.
- C que o litro do leite custe, no máximo, 3,09.
- D ir a algum lugar e perguntar quanto custa o litro do leite e o vendedor responder: "Três reais e nove! Redondinhos!"
- E perguntar a um vendedor o preço do leite e este responder um valor exato, redondo, sem quebras.

Questão 05

"Já pensou quando lembrarmos do saudoso carnavalesco, a gente lembrar do Joãozinho 29,99?"

No trecho acima, a palavra em destaque (saudoso) exprime o sentido de alguém que:

- A Deixou muitas saudades.
- B É muito saudável.
- C Saúda as pessoas nos desfiles de carnaval.
- D Frequenta todas as festas de carnaval.
- E É descendente de sauditas.

Questão 06

Se transformássemos a palavra sublinhada na expressão "arredondar o preço", em um SUBSTANTIVO, teríamos:

- A arredondeamento do preço
- B arredondância do preço
- C arredondação do preço
- D arredondamento do preço
- E arredondimento do preço

Questão 07

Estão corretamente acentuadas todas as palavras expostas na alternativa:

- A anél, baú, sótão.
- B timidêz, régua, ânta.
- C ozônio, móvel, jatobá.
- D melância, dicionário, cântico.
- E cajú, almôço, bebê.

Questão 08

Qual a única alternativa cuja oração apresenta o uso CORRETO da crase?

- A Àquele rapaz é realmente muito bonito!
- B Tenho o grande sonho de ir à Cuba.
- C O novo prefeito terá bastante trabalho à fazer.
- D A sessão da ópera começa daqui à pouco.
- E O avião decolou exatamente às duas da tarde.

Questão 09

Leia as orações abaixo:

- I O vereador teve seus direitos políticos _____ por corrupção. (**cassados/caçados**)
- II Meu violão precisa de um _____ urgente, pois está quebrado. (**conserto/concerto**)
- III Zezinho sempre foi um _____ jogador de futebol. (**mal/mau**)

Completa, correta e respectivamente, as lacunas das orações acima o exposto na alternativa:

- A cassados – conserto – mau
- B cassados – conserto – mal
- C caçados – conserto – mal
- D caçados – concerto – mau
- E caçados – concerto – mal

Questão 10

Analise as concordâncias verbal e nominal das orações abaixo:

- I Faltam um minuto para as nove.
- II Os tênis estão muito caros nesta loja!
- III A gente vai ter de se entender.
- IV Todas as camisas que comprei são azul-marinho.

Está CORRETO apenas o exposto em:

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

MATEMÁTICA**Questão 11**

Um restaurante serve dois tipos de sorvete: de passas ao rum e de nozes. Uma taça de sorvete de passas ao rum custa R\$ 4,00. Num certo dia, foram servidas 32 taças de sorvete de passas ao rum e 14 taças de sorvete de nozes. Nesse dia, o restaurante arrecadou R\$ 226,00. Qual é o preço da taça de sorvete de nozes?

- A 8 reais.
- B 7 reais.
- C 6 reais.
- D 10 reais.
- E 9 reais.

Questão 12

José quer comprar uma televisão de R\$ 600,00. Com um desconto de R\$ 135,45, qual o preço que José pagará pela televisão?

- A R\$ 464,55
- B R\$ 465,55
- C R\$ 466,55
- D R\$ 468,55
- E R\$ 462,55

Questão 13

Valéria saiu de casa às 15h35min para ir, caminhando, ao seu curso de culinária, que fica a 25 minutos de sua casa. Chegou exatamente no início da aula, cuja duração é de uma hora e meia. A que horas terminará seu curso de culinária?

- A 16h35min.
- B 16h45min.
- C 17h15min.
- D 17h30min.
- E 18h25min.

Questão 14

Na bilheteria de um teatro, um funcionário começou seu trabalho com R\$ 715,00 em caixa. Na primeira sessão, ele vendeu 117 ingressos a R\$ 14,00 cada um, e 52 ingressos a R\$ 7,00 cada um. Depois disso, qual a quantia que ele deverá ter em caixa?

- A R\$ 2.715,00
- B R\$ 2.717,00
- C R\$ 2.727,00
- D R\$ 2.327,00
- E R\$ 2.427,00

Questão 15

Cíntia comprou para sua granja 6.000 ovos a R\$ 2,00 a dúzia. Sabendo que 408 ovos se quebraram durante o transporte e que o restante foi vendido a R\$ 3,00 a dúzia, podemos afirmar que o lucro de Cíntia foi de:

- A R\$ 288,00
- B R\$ 298,00
- C R\$ 198,00
- D R\$ 398,00
- E R\$ 338,00

Questão 16

Priscila tem 7,5 metros de tecido para fazer um conjunto de terno. Ela usou 2,25 metros para a confecção da calça, 2,75 metros para o blazer e 1,25 metros para o colete. Quanto de tecido sobrou para Priscila?

- A 2,25 metros.
- B 1,75 metros.
- C 1,25 metros.
- D 1,35 metros.
- E 1,45 metros.

Questão 17

Um carro consumiu 40 litros de álcool para percorrer 500 km. Supondo condições equivalentes, esse mesmo carro, para percorrer 800 km, consumirá:

- A 60 l.
- B 64 l.
- C 34 l.
- D 70 l.
- E 50 l.

Texto para as questões 18 e 19.

Vitor fará aulas particulares de inglês que serão ministradas as terças e quintas, sendo que cada aula terá duração de 3 horas. Ele fechou um pacote de 40 semanas e pagará o curso em 14 parcelas iguais e sem juros de R\$ 600,00.

Questão 18

Desta forma, cada hora de aula tem um custo de:

- A R\$ 45,00
- B R\$ 35,00
- C R\$ 25,00
- D R\$ 50,00
- E R\$ 30,00

Questão 19

A atendente ofereceu a Vitor um desconto de 20% para pagamento à vista. Porém, ele não aceitou a proposta. Se tivesse aceitado, quanto ele teria pagado?

- A R\$ 6.720,00
- B R\$ 7.140,00
- C R\$ 5.200,00
- D R\$ 6.750,00
- E R\$ 7.325,00

Questão 20

Carla gostaria de comprar um casaco para seu pai. Foi a uma loja que oferecia um desconto, caso o pagamento fosse feito à vista. Assim, o casaco de R\$ 190,00, com o desconto custaria R\$ 152,00. De quanto é esse desconto?

- A 10%
- B 15%
- C 20%
- D 25%
- E 30%

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 21**

A *Constituição Federal de 1988* define que “a assistência à saúde é livre à iniciativa privada”. Nesse exposto, analise as afirmações que seguem:

- I A lei disporá sobre as condições e os requisitos que facilitem a remoção de órgãos, tecidos e substâncias humanas para fins de transplante, pesquisa e tratamento, bem como a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados, sendo vedado todo tipo de comercialização.
- II A lei disporá sobre a distribuição dos recursos oriundos de impostos e arrecadações da União para o desenvolvimento de planos de saúde privados, sendo permitido apenas um percentual não superior a 1,2% da arrecadação de impostos para tal fim.
- III É vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- IV É vedada a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no país, salvo nos casos previstos em lei.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

Questão 22

De acordo com a Constituição Federal, analise as afirmativas abaixo no que diz respeito às competências do Sistema Único de Saúde, julgando-as como verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () Colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho;
- () Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde;
- () Incrementar em sua área de atuação o desenvolvimento científico e tecnológico;
- () Fiscalizar os alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, excetuando-se as bebidas para consumo humano.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo.

- A F, V, V, V
- B F, F, V, V
- C V, V, F, F
- D V, V, V, F
- E V, F, F, F

Questão 23

De acordo com a lei 8.080/90, a direção do SUS deve ser:

- A Distribuída em cada esfera estadual.
- B Única em cada esfera de governo.
- C Feita pela previdência privada.
- D Somente dos trabalhadores aderidos ao INAMPS.
- E Do NADT – Núcleo de Administração dos Direitos dos Trabalhadores.

Questão 24

De acordo com a lei 8080/90, estão incluídas ainda no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) a execução de ações:

- I de vigilância sanitária;
- II de vigilância epidemiológica;
- III de saúde do trabalhador;
- IV de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

Questão 25

Com base nos seus conhecimentos sobre a lei 8080/90, assinale o princípio que NÃO faz parte da *Lei Orgânica de Saúde*:

- A Integralidade da assistência.
- B Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis da assistência.
- C Centralização político-administrativa.
- D Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- E Direito à informação, das pessoas assistidas, sobre sua saúde.

Questão 26

Analise os itens a seguir com relação aos objetivos do Sistema Único de Saúde (SUS), segundo a lei 8080/90:

- I a identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde;
- II a formulação de política de saúde destinada a promover a eliminação de riscos de doenças específicas, e a redução de outros agravos;
- III a assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

- A I.
- B II.
- C III.
- D I e II.
- E I e III.

Questão 27

Segundo a lei 8080/90, a iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS) em caráter:

- A Regimentar.
- B Implementar.
- C De urgência.
- D De exceção.
- E Complementar.

Questão 28

Entende-se por saúde do trabalhador, conforme previsto na lei 8080/90, um conjunto de atividades que se destina à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa à recuperação e a reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho, abrangendo, entre outras ações:

- I Assistência ao trabalhador vítima de acidente de trabalho ou portador de doença profissional e do trabalho;
- II Participação, no âmbito de competência do Sistema Único de Saúde - SUS, da normatização, fiscalização e controle das condições de produção, extração, armazenamento, transporte, distribuição e manuseio de substâncias, de produtos, de máquinas e de equipamentos que apresentem riscos à saúde do trabalhador;
- III Informação ao trabalhador e à sua respectiva entidade sindical e a empresas sobre os riscos de acidente de trabalho, doença profissional e do trabalho, bem como os resultados de fiscalizações, avaliações ambientais e exames de saúde, de admissão, periódicos e de demissão, respeitados os preceitos da ética profissional;
- IV Revisão periódica da listagem oficial de doenças originadas no processo de trabalho, tendo na sua elaboração, a colaboração das entidades sindicais;
- V A garantia ao sindicato dos trabalhadores de requerer ao órgão competente, a interdição de máquina, de setor de serviço ou de todo o ambiente de trabalho, quando houver exposição a risco iminente para a vida ou saúde dos trabalhadores.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

Questão 29

De acordo com a lei 8142/90, para receberem os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS), os Municípios, Estados e Distrito Federal deverão contar, dentre outros, com os órgãos ou recursos abaixo, EXCETO:

- A CTATS – Conselho de Tecnologia Assistencial para Tratamento de Saúde.
- B Fundo de saúde.
- C Conselho de saúde.
- D Plano de saúde.
- E Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

Questão 30

Dentre as alternativas abaixo, assinale aquela que apresenta um tema NÃO tratado na lei 8142/90:

- A Participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde.
- B Transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde.
- C Instrumentos de participação social em cada esfera do governo.
- D Condicionamento de recursos financeiros à existência de conselho municipal de saúde, funcionando de acordo com a legislação.
- E Índice de valores de resultados por serviços produzidos.

Questão 31

Conforme previsto pela Norma Operacional da Assistência à Saúde/SUS (NOAS-SUS 01/02), os municípios-sede de módulos assistenciais deverão dispor de leitos hospitalares, no mínimo, para o atendimento básico em:

- I Clínica médica;
- II Clínica pediátrica;
- III Obstetrícia (parto normal).

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

Questão 32

De acordo com Norma Operacional da Assistência à Saúde/SUS (NOAS-SUS 01/02), analise os itens abaixo quanto a algumas das Responsabilidades e Ações Estratégicas Mínimas de Atenção Básica.

- I Controle da Tuberculose.
- II Controle da Hanseníase.
- III Controle da Diabetes Mellitus.
- IV Ações de Saúde da Criança.
- V Ações de Saúde da Mulher.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

Questão 33

Julgue cada um dos expostos abaixo como verdadeiro (V) ou falso (F), tendo em vista os três grandes campos de atenção à saúde, segundo a Norma Operacional Básica do Sistema Único de Saúde (NOB-SUS).

- () O da assistência, em que as atividades são dirigidas às pessoas, individual ou coletivamente, e que é prestada no âmbito ambulatorial e hospitalar, bem como em outros espaços, excetuando-se o domiciliar.
- () O das intervenções ambientais, no seu sentido mais amplo, incluindo as relações e as condições sanitárias nos ambientes de vida e de trabalho, o controle de vetores e hospedeiros e a operação de sistemas de saneamento ambiental (mediante o pacto de interesses, as normalizações, as fiscalizações e outros).
- () O das políticas externas ao setor saúde, que interferem nos determinantes sociais do processo saúde-doença das coletividades, de que são partes importantes questões relativas às políticas macroeconômicas, ao emprego, à habitação, à educação, ao lazer e à disponibilidade e qualidade dos alimentos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo.

- A V, V, F
- B V, F, V
- C F, V, V
- D V, V, V
- E V, F, F

Questão 34

A Norma Operacional Básica do Sistema Único de Saúde (NOB-SUS), ao mesmo tempo em que aperfeiçoa a gestão do SUS, volta-se para uma reordenação do modelo de atenção à saúde, propondo algumas redefinições. Em relação a elas, analise as afirmativas abaixo, julgando-as como corretas (C) ou incorretas (I).

- () Os instrumentos gerenciais para que municípios e estados superem o papel exclusivo de prestadores de serviços e assumam seus respectivos papéis de gestores do SUS.
- () Os mecanismos e fluxos de financiamento, reduzindo progressiva e continuamente a remuneração por produção de serviços e ampliando as transferências de caráter global, fundo a fundo, com base em programações ascendentes, pactuadas e integradas.
- () A prática do acompanhamento, controle e avaliação no SUS, mantendo os mecanismos tradicionais, centrados no faturamento de serviços produzidos, e valorizando os resultados advindos de programações com critérios epidemiológicos e desempenho com qualidade.
- () Os vínculos dos serviços com os seus usuários, privilegiando os núcleos familiares e comunitários, criando, assim, condições para uma efetiva participação e controle social.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo.

- A C, C, I, C
- B C, C, C, C
- C I, C, C, I
- D I, I, C, C
- E C, C, I, I

Questão 35

Dentre os animais apresentados a seguir, qual deles não transmite a raiva?

- A Cachorro
- B Raposa
- C Gambá
- D Morcego
- E Águia

Questão 36

Acerca da transmissão do *Toxoplasma gondii*, agente causal da Toxoplasmose, analise as afirmativas a seguir e assinale a INCORRETA.

- A Através da ingestão de carne mal cozida contendo cistos de *Toxoplasma*.
- B Pela ingestão de oocistos provenientes de mão contaminada por fezes ou alimento e água.
- C Por transmissão transplacentária.
- D Por meio da transfusão de sangue e transplante de órgãos de um doador infectado.
- E Pela lambida ou mordida de gato infectado.

Questão 37

Como ocorre, principalmente, a transmissão da bactéria *Rickettsia rickettsii*, causadora da febre maculosa?

- A Picada de carrapato
- B Picada de cobra
- C Fezes de gato
- D Ingestão de água contaminada
- E Contato com a saliva de pessoa infectada

Questão 38

No que diz respeito à Esquistossomose, analise as afirmativas abaixo, julgando-as como corretas (C) ou incorretas (I):

- () No Brasil, a esquistossomose mansônica é endêmica em vasta extensão do território e considerada um grave problema de saúde pública.
- () Atualmente, existem seis espécies de *Schistosoma*, sendo que no continente americano existe apenas o *S. hematobium*.
- () Ocorre em localidades sem saneamento ou com saneamento básico inadequado.
- () É adquirida pela ingestão de alimentos e principalmente por água contaminada.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo:

- A C, C, C, C
- B C, C, I, I
- C C, I, C, I
- D I, I, C, C
- E C, C, C, I

Questão 39

No que diz respeito ao controle da Leishmaniose Visceral Americana (LVA), analise as afirmativas a seguir:

- I manter o quintal limpo de folhas, folhagens, frutas caídas, troncos podres e fezes de animais;
- II manter galinheiros, chiqueiros e abrigos de animais próximos à casa e sempre limpos;
- III manter a saúde e higiene dos animais;
- IV utilizar coleiras repelentes de insetos;
- V não permitir que o cão fique solto nas ruas.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

Questão 40

Algumas medidas de proteção individual contra a picada de insetos devem ser seguidas em áreas de risco de contrair a malária. Tendo em vista as medidas de prevenção individual, assinale a alternativa CORRETA.

- A Uso de roupas escuras, camisas de manga longa, telas somente nas janelas, uso de mosquitoireiro.
- B Uso de roupas claras, camisas de manga longa, telas em janelas e portas, uso de mosquitoireiro.
- C Uso de roupas claras, camisas de manga curta, telas em janelas e portas, uso de mosquitoireiro.
- D Uso de roupas escuras, camisas de manga curta, telas somente nas janelas, uso de mosquitoireiro.
- E Uso de roupas claras, camisas de manga curta, telas somente nas portas, uso de mosquitoireiro.

Questão 41

A leishmaniose tegumentar americana (LTA) é uma doença infecciosa, não contagiosa, causada por protozoários do gênero *Leishmania*, transmitida via hospedeiro, que acomete pele e mucosas. Para evitar os riscos de transmissão, algumas medidas preventivas de ambientes individuais ou coletivos devem ser estimuladas. São consideradas medidas preventivas, EXCETO:

- A Usar repelentes quando exposto a ambientes onde os hospedeiros habitualmente possam ser encontrados.
- B Evitar a exposição nos horários de atividades do hospedeiro desse protozoário (crepúsculo matutino, vespertino e à noite).
- C Limpar periodicamente os abrigos de animais domésticos.
- D Destinar adequadamente o lixo orgânico, a fim de impedir a aproximação de mamíferos comensais, como marsupiais e roedores, prováveis fontes de infecção para os flebotomíneos.
- E Usar roupas que impeçam a perfuração do vetor, sendo que estas devem cobrir também a região das mãos, pés e pescoço.

Questão 42

Sobre o modo de transmissão da leptospirose, julgue as afirmações abaixo como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- () A infecção humana resulta da exposição direta ou indireta à urina de animais infectados.
- () A penetração do microrganismo se dá por meio da pele lesada ou das mucosas da boca, narinas e olhos.
- () A penetração pode ocorrer por meio da pele íntegra, quando imersa por longos períodos em água ou lama contaminada.
- () A transmissão inter-humana é muito comum, podendo ocorrer pelo contato com urina, sangue, secreções e tecidos de pessoas infectadas.

Assinale a alternativa que apresenta a ordem CORRETA de cima para baixo:

- A V, F, F, V
- B F, V, V, F
- C V, V, F, F
- D V, F, V, F
- E V, V, V, F

Questão 43

Vários fatores interagem na ocorrência de um caso de leptospirose. Portanto, as medidas de prevenção e controle deverão ser direcionadas não somente aos reservatórios, como também à melhoria das condições de proteção dos trabalhadores expostos, à melhoria das condições higiênico-sanitárias da população e às medidas corretivas no meio ambiente. Dentre as principais medidas de prevenção e/ou controle da leptospirose, destacam-se as expostas a seguir, EXCETO:

- A Controle de reservatório.
- B Controle de roedores.
- C Cuidados com a higiene.
- D Esterilização dos animais domésticos e de produção.
- E Segregação e tratamento de animais domésticos infectados e/ou doentes.

Questão 44

Estabeleça a relação CORRETA entre as formas de transmissão da doença de Chagas e o respectivo meio pelo qual ela ocorre:

- I Vetorial.
- II Transfusional/Transplante.
- III Vertical ou Congênita.
- IV Oral.
- V Acidental.

- () Ocorre pela ingestão de alimentos contaminados com parasitas provenientes de triatomíneos infectados ou, ocasionalmente, por secreção das glândulas de cheiro de marsupiais (mucura ou gambá).
- () Ocorre por meio das fezes dos triatomíneos, também conhecidos como “barbeiros” ou “chupões”. Esses, ao picarem os vertebrados, em geral defecam após o repasto, eliminando formas infectantes de tripomastigotas metacíclicas, que penetram pelo orifício da picada ou por solução de continuidade deixada pelo ato de coçar.
- () Ocorre pelo contato da pele ferida ou de mucosas com material contaminado (sangue de doentes, excretas de triatomíneos, animais contaminados) durante manipulação em laboratório (acidental), em geral sem o uso adequado de equipamentos de proteção individual.
- () Ocorre pela passagem de parasitas de mulheres infectadas pelo *T.cruzi* para seus bebês durante a gestação ou o parto.
- () Ocorre pela passagem por transfusão de sangue e/ou hemocomponentes ou transplante de órgãos de doadores infectados a receptores sadios.

Assinale a alternativa que apresenta a ordem CORRETA, de cima para baixo:

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

Questão 45

Ainda sobre a doença de Chagas, julgue as afirmações abaixo como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- I A Doença de Chagas é assim denominada em homenagem ao seu descobridor, o médico brasileiro Dr. Carlos Justiniano Ribeiro das Chagas.
- II Primitivamente considerada uma *enzootia*, isto é, uma doença exclusivamente de animais silvestres, tornou-se uma zoonose típica em consequência da grande suscetibilidade do homem e certos animais domésticos, como o cão e o gato.
- III As drogas hoje disponíveis são eficazes para todas as fases da enfermidade, e já existe uma vacina disponível para a população, o que garante menor chance de contaminação.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

Questão 46

Analise o trecho a seguir e assinale a alternativa que contenha os termos que completam, correta e respectivamente, as lacunas:

“Os teste de DL 50 (dose letal 50) são os primeiros a serem realizados e permitem saber o grau de toxicidade de uma substância. Esses testes são feitos em animais de laboratório, podendo ser orais, dérmicos ou respiratórios. A DL 50 representa a _____ dose do tóxico que mata _____ da população testada, geralmente ratos de laboratório. Logo, quanto _____ os valores da DL 50, _____ tóxica é a substância. A unidade de medida da DL 50 é _____ do produto por _____ de peso vivo.”

Fonte: http://portal.saude.gov.br/portal/arquivos/pdf/controle_vetores_manual.pdf

- A maior, 70%, menor, menos, grama, quilo
- B menor, 30%, maior, mais, miligrama, quilo
- C menor, 50%, menor, mais, miligrama, quilo
- D menor, 90%, menor, menos, grama, quilo
- E maior, 60%, maior, mais, miligrama, grama

Questão 47

De acordo com a classificação toxicológica de alguns praguicidas, são atribuídas cores à tarja que virá no rótulo do produto. Sendo assim, um praguicida classificado como moderadamente tóxico receberá uma tarja de cor:

- A Vermelha.
- B Laranja.
- C Azul.
- D Amarela.
- E Verde.

Questão 48

De acordo com os seus conhecimentos sobre a raiva humana, analise as afirmações abaixo:

- I Trata-se de uma doença que afeta não só mamíferos como também anfíbios e répteis.
- II É causada por um vírus, do grupo *Rhabdovirus*, de tropismo ao Sistema Nervoso Central, migrando para as glândulas salivares, de onde promove sua propagação, através de mordeduras, lambidas em feridas abertas, mucosas ou arranhões.
- III A doença apresenta uma incubação média de 1 a 3 meses, multiplicando-se inicialmente nos músculos e tecidos conjuntivos, invadindo as terminações nervosas locais, e é transportado, pelos neurônios, até a medula espinhal ou tronco cerebral, migrando cerca de 100 a 400 mm por dia.
- IV Embora a gravidade dessa doença seja alta, o índice de letalidade é consideravelmente baixo, sendo que os sintomas iniciais moderados vão da náusea até vômitos, espasmos musculares intensos da faringe e laringe, o que causa dores excruciantes da deglutição (hidrofobia).

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

Questão 49

“Atualmente, é a mais importante arbovirose que afeta o ser humano, constituindo-se em sério problema de saúde pública no mundo. Ocorre e dissemina-se especialmente nos países tropicais, onde as condições do meio ambiente favorecem o desenvolvimento e a proliferação do *Aedes aegypti*, principal mosquito vetor.”

Assinale a alternativa que apresenta o nome da doença à qual o excerto se refere:

- A Raiva humana.
- B Leptospirose.
- C Leishmaniose visceral.
- D Febre amarela.
- E Dengue.

Questão 50

Assinale a alternativa em que os termos dados completam, correta e respectivamente, as lacunas do trecho a seguir:

“A principal medida de prevenção e controle da febre amarela é a _____. Produzida no Brasil desde 1937, pelo Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos Bio-Manguinhos, é constituída por _____ vivos (as) _____ derivados (as) de uma amostra africana do _____ amarelíco selvagem denominada Asibi. Tem sido usada amplamente no Brasil desde o início de sua produção, proporcionando a _____ da doença, especialmente daqueles que vivem nas áreas de risco.”

(Texto adaptado de: http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/vigilancia_saude_zoonoses_p1.pdf. Acesso em 01/02/2013.)

- A vacinação, vírus, atenuados, vírus, prevenção
- B dieta, microrganismos, isolados, microrganismo, profilaxia
- C utilização de medicamentos alopáticos, ativos, segregados, ativo, cura
- D utilização de medicamentos homeopáticos, ativos, sintetizados, ativo, estabilidade
- E utilização de medicamentos isoterápicos, bactérias, selecionadas, vírus, remediação

FOLHA DE RASCUNHO

O Candidato poderá levar esta folha.

RASCUNHO DO GABARITO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	

Reservados todos os direitos. É proibida a publicação ou reprodução total ou parcial deste documento, sob quaisquer formas ou sob quaisquer meios, sem permissão expressa do Grupo Makiyama.

