



Universidade Estadual
do Piauí - UESPI

CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNARAMA - MA

PROVA ESCRITA OBJETIVA
CARGO: AGENTE DE ENDEMIAS

DATA: 16/03/2014 – HORÁRIO: 14h30' às 18h30' (horário do Maranhão)

LEIA AS INSTRUÇÕES:

- Você deve receber do fiscal o material abaixo:
 - Este caderno com 50 questões objetivas sem falha ou repetição.
 - Um CARTÃO-RESPOSTA destinado às respostas objetivas da prova.
- Verifique se este material está completo e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes do CARTÃO-RESPOSTA.
- Após a conferência, você deverá assinar seu nome completo, no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA utilizando caneta esferográfica com tinta de cor azul ou preta.
- Escreva o seu nome nos espaços indicados na capa deste CADERNO DE QUESTÕES, observando as condições para tal (assinatura e letra de forma), bem como o preenchimento do campo reservado à informação de seu número de inscrição.
- No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim.
- Tenha muito cuidado com o CARTÃO-RESPOSTA, para não dobrar, amassar ou manchar, pois este é personalizado e em hipótese alguma poderá ser substituído.
- Para cada uma das questões são apresentadas cinco alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você deve assinalar apenas **uma alternativa para cada questão**: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **mesmo que uma das respostas esteja correta**; também serão nulas as marcações rasuradas.
- As questões são identificadas pelo número que fica à esquerda de seu enunciado.
- Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir a este respeito.
- Reserve os 30(trinta) minutos finais para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão levados em conta.
- Quando terminar sua Prova, antes de sair da sala, assine a LISTA DE FREQUÊNCIA, entregue ao Fiscal o CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA, que deverão conter sua assinatura.
- O TEMPO DE DURAÇÃO PARA ESTA PROVA É DE **4h (quatro horas)**.
- Por motivos de segurança, você somente poderá ausentar-se da sala de prova após decorridas **2h (duas horas)** do início de sua prova.
- O rascunho ao lado não tem validade definitiva como marcação do Cartão-Resposta, destina-se apenas à conferência do gabarito por parte do candidato.

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--

Assinatura

Nome do Candidato (letra de forma)

RASCUNHO

01		26	
02		27	
03		28	
04		29	
05		30	
06		31	
07		32	
08		33	
09		34	
10		35	
11		36	
12		37	
13		38	
14		39	
15		40	
16		41	
17		42	
18		43	
19		44	
20		45	
21		46	
22		47	
23		48	
24		49	
25		50	

NÚCLEO DE CONCURSOS E PROMOÇÃO DE EVENTOS – NUCEPE CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURAMUNICIPAL DE PARNARAMA - MA
FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO -ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--

TEXTO I (Para as questões de 01 a 07)

A busca da felicidade

Pesquisas desvendam os mecanismos do prazer e da felicidade. Como esse novo conhecimento pode melhorar sua vida?

(Barbara Axt)

A busca da felicidade é o combustível que move a humanidade – é ela que nos força a estudar, trabalhar, ter fé, construir casas, realizar coisas, juntar dinheiro, gastar dinheiro, fazer amigos, brigar, casar, separar, ter filhos e depois protegê-los. Ela nos convence de que cada uma dessas conquistas é a coisa mais importante do mundo e nos dá disposição para lutar por elas. Mas tudo isso é ilusão. A cada vitória surge uma nova necessidade. Felicidade é uma cenoura pendurada numa vara de pescar amarrada no nosso corpo. Às vezes, com muito esforço, conseguimos dar uma mordidinha. Mas a cenoura continua lá adiante, apetitosa, nos empurrando para a frente. Felicidade é um truque.

(www.super.abril.com.br/cultura/busca-da-felicidade. Acesso: 7.2.14)

01. As palavras da autora sobre aquilo que ela diz a respeito da existência ou não da felicidade, no texto, são
- a) *A busca da felicidade é o combustível que move a humanidade.*
 - b) *é ela que nos força a estudar, trabalhar.*
 - c) *é a coisa mais importante do mundo e nos dá disposição para lutar por elas.*
 - d) *tudo isso é ilusão.*
 - e) *Felicidade é um truque.*
02. A busca da felicidade, segundo as ideias do texto
- a) motiva, mas não define as nossas expectativas de vida.
 - b) é a motivação maior para lutarmos por aquilo que desejamos.
 - c) é um empecilho para as grandes conquistas de qualquer ser humano.
 - d) pode promover grandes frustrações às pessoas que não são vitoriosas nas suas buscas.
 - e) define as nossas expectativas para lutarmos por nossas realizações.
03. O texto *A busca da felicidade*
- a) é escrito segundo os critérios da língua padrão culta.
 - b) é apresentado em linguagem completamente informal.
 - c) é escrito tendo como referência a linguagem oral.
 - d) é apresentado a partir de uma linguagem incompreensível.
 - e) é escrito seguindo os critérios da linguagem das pessoas de pouca instrução escolar.

04. O segmento destacado na palavra *felici**dade***, do ponto de vista da estrutura das palavras, é formalmente diferente daquele que se registra em
- a) "human**idade**".
 - b) "import**ante**".
 - c) "din**heiro**".
 - d) "mordid**inha**".
 - e) "apetit**osa**".

Frase a ser utilizada nas questões 05 e 06: *Mas tudo isso é ilusão.*

05. A palavra *ilusão*

- a) só pode ser flexionada, quanto ao número, na forma de singular.
- b) sua forma de flexão gramatical de plural é *ilusões*.
- c) pertence ao gênero gramatical masculino.
- d) pertence ao gênero gramatical feminino.
- e) não aceita receber elementos estruturais que lhe alterem forma e significado.

06. Nessa frase, a palavra *Mas*

- a) marca o início do desenvolvimento de ideias cujos sentidos se coadunam no texto.
- b) presta-se a estabelecer, no texto, uma conexão entre ideias divergentes.
- c) introduz uma explicação sobre ideias mencionadas anteriormente.
- d) serve de conclusão para uma ideia desenvolvida anteriormente.
- e) serve para estabelecer uma conexão entre ideias similares.

07. Considerando-se o contexto como um todo, a expressão destacada na frase *Às vezes, com muito esforço, conseguimos dar uma mordidinha.*, equivale, quanto ao sentido, a

- a) com muita frequência.
- b) muitas vezes.
- c) de vez em quando.
- d) de modo geral.
- e) de alguma forma.

TEXTO II (Para as questões de 08 a 10)

A difícil escolha da profissão

A escolha de uma profissão é, de modo geral, uma imposição social feita a pessoas ainda muito jovens e, portanto, cheias de dúvidas. Talvez por isso seja tão difícil escolher. Quando ela é feita em função de uma vocação ou de um sonho é mais fácil vencer obstáculos e desafios do que quando é realizada em circunstâncias de insegurança e incerteza. Entretanto, em geral, fatores como a situação do mercado de trabalho, o custo e a dificuldade do ingresso nas faculdades são alguns dos valores que norteiam as opções.

(...)

(Revista **Grandes Temas do Conhecimento - PSICOLOGIA** - Mythos Editora, nº 02. *A difícil escolha da profissão* - p. 44-47)

08. Segundo as ideias do texto,
- a) a escolha de uma profissão torna-se bem mais fácil se for feita em função de vocação.
 - b) na escolha de uma profissão o mercado de trabalho impõe-se como fator principal a considerar.
 - c) para escolher sua profissão, o jovem deve demonstrar maturidade.
 - d) quando o jovem vai escolher sua profissão, ele não pensa nos desafios que vai enfrentar.
 - e) os valores que norteiam as opções podem significar obstáculos para os futuros profissionais.
09. Na frase A escolha de uma profissão é, de modo geral, uma imposição social feita a pessoas ainda muito jovens e, **portanto**, cheias de dúvidas., a palavra em destaque inicia uma oração que sugere
- a) soma de ideias àquelas anteriormente expressas.
 - b) condição para que sejam especificados os fatos a serem narrados.
 - c) explicação sobre o que se expressará em seguida.
 - d) oposição àquilo que se expressa em pensamento anterior.
 - e) conclusão lógica de um raciocínio.
10. Do ponto de vista do texto
- a) a palavra destacada em Talvez por isso seja tão difícil escolher., traduz um sentido de certeza absoluta.
 - b) a palavra Quando em Quando ela é feita em função de uma vocação ou de um sonho., sugere ideia de causa.
 - c) a palavra destacada em Quando ela é feita em função de uma vocação., retoma, textualmente, A escolha de uma profissão.
 - d) em Talvez por isso seja tão difícil escolher., a palavra **tão** intensifica o sentido de escolher.
 - e) em A escolha de uma **profissão**., a palavra profissão é de gênero gramatical masculino.

MATEMÁTICA

11. O planeta Terra tem cerca de 150000000 de quilômetros quadrados de superfície ocupados pelos continentes e 360000000 de quilômetros quadrados ocupados pelos mares, oceanos, rios e lagos. De acordo com estas informações é **CORRETO** afirmar que
- a) na superfície do planeta Terra há mais terra do que água.
 - b) a superfície total do planeta Terra é cerca de 610000000 de quilômetros quadrados.
 - c) mais de um terço do planeta Terra é ocupado pelos continentes.
 - d) a superfície do planeta Terra tem cerca de 210000000 de quilômetros quadrados a mais de água do que terra.
 - e) exatamente metade da superfície do planeta Terra é ocupada por água.
12. João é um caminheiro que percorre o Brasil de norte a sul. Ele está fazendo uma viagem de 2500km de distância; se João já percorreu 867km, quantos quilômetros faltam para completar a viagem?
- a) 1633 km
 - b) 1643 km
 - c) 1733 km
 - d) 1743 km
 - e) 1833 km
13. Maria comprou uma geladeira por R\$ 1.978,00 e um aparelho de som por R\$ 462,00. Se esta compra será paga em 8 prestações iguais, qual o valor de cada prestação?
- a) R\$ 375,00
 - b) R\$ 365,00
 - c) R\$ 345,00
 - d) R\$ 315,00
 - e) R\$ 305,00
14. Do salário mensal de R\$ 1500,00 que recebe, o senhor Paulo gasta 20% em alimentação, 12% na prestação da moto e R\$ 120,00 na prestação do televisor que comprou. Pode-se afirmar corretamente que
- a) em alimentação ele gasta R\$ 400,00 por mês.
 - b) a prestação do televisor consome 8% do seu salário.
 - c) a prestação da moto é R\$ 200,00.
 - d) a prestação da moto é duas vezes maior do que a prestação do televisor.
 - e) o gasto com as prestações da moto e do televisor é inferior ao gasto com alimentação.

15. Para colocar 10 litros de gasolina em seu carro o senhor Raimundo gastou R\$ 26,80. No mesmo posto o senhor Juracir colocou 15 litros de gasolina em seu carro e pagou com uma nota de R\$ 50,00. Quanto o senhor Juracir recebeu de troco?
- a) R\$ 10,70
 - b) R\$ 10,20
 - c) R\$ 9,80
 - d) R\$ 8,70
 - e) R\$ 7,80
16. Na segunda-feira um zelador usou 120 litros de água para lavar um banheiro. Na terça-feira, usou 60 litros a mais do que na segunda-feira. Na quarta-feira, usou a metade da terça-feira. Qual foi a média de litros de água gastos por dia, nesses 3 dias?
- a) 120 litros.
 - b) 130 litros.
 - c) 140 litros.
 - d) 150 litros.
 - e) 160 litros.
17. Antônio conseguiu guardar nas prateleiras da cantina da escola onde trabalha 45% das latas de suco que chegaram pela manhã. Ele ainda tem 220 latas para guardar. Quantas latas chegaram ao total?
- a) 400 latas.
 - b) 420 latas.
 - c) 450 latas.
 - d) 470 latas.
 - e) 500 latas.
18. Em uma cidade há 2 médicos para cada grupo de 1001 habitantes. Sabendo que a cidade tem 24 médicos, qual a população desta cidade?
- a) 11011 habitantes.
 - b) 11100 habitantes.
 - c) 11900 habitantes.
 - d) 12000 habitantes.
 - e) 12012 habitantes.
19. Marta e Cláudio resolveram montar uma pequena empresa. Cláudio entrou com R\$ 2500,00 e Marta, R\$ 2000,00. Depois de certo tempo, a empresa rendeu R\$ 1800,00 de lucro. Se o lucro deve ser dividido proporcionalmente ao capital investido, quanto Marta recebeu?
- a) R\$ 700,00
 - b) R\$ 750,00
 - c) R\$ 800,00
 - d) R\$ 900,00
 - e) R\$ 1000,00

20. Cássio tem um aquário, no formato de paralelepípedo, com 24 cm de comprimento, 20 cm de largura e 25 cm de altura. Qual é a medida do volume desse aquário, em litros?

- a) 9 litros.
- b) 10 litros.
- c) 11 litros.
- d) 12 litros.
- e) 13 litros.

ATUALIDADES E CONHECIMENTOS LOCAIS

21. Os primeiros habitantes do Maranhão foram os indígenas Tupinambás, a Ilha de São Luís era denominada por estes de “UPAON-AÇU”, que tem uma tradução na linguagem dos Tupinambás de Ilha Grande. Esta população, ao longo do processo de colonização do Maranhão, sofreu uma redução populacional. Assinale a alternativa que contém elementos que justifique tal redução.
- a) Descolamento natural para outras áreas do Brasil.
 - b) Condução para região Norte da Amazônia.
 - c) Conflito com o homem branco, extermínio de tribos inteiras e por contágio das doenças infecciosas.
 - d) A utilização em grande escala no trabalho escravo.
 - e) Deslocamento para cultura do açúcar em regiões de Pernambuco e Bahia.
22. Conflito ocorrido no Maranhão e com expansão no Piauí, motivado pelas ideias liberais, e que revoltou-se contra a aristocracia rural local. O referido movimento, por falta de unidade dos revoltosos, foi controlado pelo poder central. Este movimento ficou conhecido como
- a) Farroupilha.
 - b) Sabinada.
 - c) Revolta dos Franceses.
 - d) Balaiada.
 - e) Cabanagem.
23. Entre os anos 40 e 70 no Estado do Maranhão, tivemos a figura proeminente de um grande articulador político que formou, ao lado de seus aliados, uma poderosa oligarquia no Estado. Esse político foi
- a) Ademar de Barros.
 - b) Vitorino Freire.
 - c) José Sarney.
 - d) Eugênio Barros.
 - e) Nunes Freire.
24. “O município de Parnarama teve início no mesmo local onde é hoje a sede do município de Matões. A povoação surgiu quando ocupantes de várias sesmarias, seguindo os jesuítas que partiram de Aldeias Altas, hoje Caxias, rumo ao sertão maranhense, deram início ao desbravamento do território, fixando-se alguns deles no sítio São José, na Gleba Atoleiro, cabendo ao sertanista Manoel José de Assunção a parte principal do trabalho, na tentativa de formar a povoação. A passagem obrigatória de colonizadores e viajantes possibilitou o crescimento da Povoação”.

Fonte: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/dtbs/maranhao/parnarama.pdf>. Acesso em 01/02/2014).

Sobre o fragmento acima podemos afirmar:

- a) a formação do município de Parnarama está relacionada à instalação da Vila de Caxias.
- b) os jesuítas foram os responsáveis pela criação da gleba de terras que deu origem a Matões e depois a Parnarama.
- c) o processo de formação de Parnarama está intrinsecamente ligado à formação de Aldeias Altas.
- d) Parnarama teve sua origem na ação dos sertanistas e sua localização tornou-se ponto de passagem dos colonizadores.
- e) a ocupação e origem de Parnarama estão relacionadas à criação da sesmaria de Matões e da fundação da Gleba Atoleiro.

25. A história do município de Parnarama (MA) está intrinsecamente ligada à história do município de

- a) Buriti Bravo.
- b) Aldeias Altas.
- c) Matões.
- d) Caxias.
- e) São João do Soter.

26. Não somente no Estado do Maranhão, mas em outras regiões do Brasil, as queimadas são práticas comuns para limpeza do terreno para agricultura e para instalação de pastos, porém no Maranhão, é um fator que afeta

- a) a criação de gado.
- b) a produção da cana de açúcar.
- c) os pastos para as pequenas criações.
- d) a atividade da piscicultura.
- e) os babaçuais.

27. Este ano um movimento comemora 30 anos no Brasil. Foi fruto do processo de redemocratização do País e levou grandes multidões às ruas, com o objetivo de estabelecer as eleições diretas para presidente e buscar sensibilizar a sociedade de então. Este movimento ficou conhecido como

- a) Lei de Anistia.
- b) Diretas Já.
- c) Pacote de Abril de 1984.
- d) Abertura política do governo Geisel.
- e) A morte no período militar do jornalista Vladimir Herzog.

28. “O inferno de Pedrinhas supera com folga tudo o que já se viu no trágico cenário das cadeias brasileiras”. (Revista Veja. 15/01/2014. p.47). Sobre os acontecimentos no Complexo Penitenciário de Pedrinhas, podemos afirmar:

- a) o Maranhão tem buscado desenvolver políticas públicas relacionadas aos presídios estaduais.
- b) o que está acontecendo em Pedrinhas é um caso isolado e não afeta o sistema carcerário brasileiro.
- c) as políticas do sistema penitenciário maranhense foram eficazes no caso de Pedrinhas.

- d) as políticas precisam avançar no sistema penitenciário, tornando um processo mais humanizado.
- e) o Estado do Maranhão avançou nas ações de humanização penitenciária, a situação de Pedrinhas, foi apenas a transferência dos presos das facções criminosas que não aceitam uma vigilância mais rigorosa no presídio.
- 29.** O Brasil, como sede da Copa do Mundo de 2014, sofre várias críticas e foi palco de várias manifestações nas capitais do país. Podemos verificar que as manifestações buscam chamar atenção e debater sobre
- a) a importância da Copa para o país e o temor de perder o título em casa.
- b) o fato de que os investimentos estão sendo poucos.
- c) a ideia de que o governo deveria investir mais em políticas sociais e deixar este tipo de investimento para iniciativa privada.
- d) o fato de que os jogos não vão ser apenas nas principais capitais do país, criando um clima de exclusão nas demais capitais excluídas.
- e) a ideia de que a Copa do Mundo de 2014 deveria ter mais atenção do governo federal por ser um cartão postal do país no ano em curso.
- 30.** Nos conflitos do Oriente Médio, torna-se difícil compreender e discernir de que lado está à justiça. Esta região é palco de conflitos históricos de longa data. Atualmente os conflitos continuam associados a:
- a) religião.
- b) ditaduras e a conflitos religiosos.
- c) atritos por regiões produtoras de petróleo.
- d) conflitos de seitas religiosas.
- e) atuação dos países do Ocidente que buscam controlar a produção de petróleo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. No Brasil, a principal espécie vetora do vírus da dengue é o *aedes aegypti*. Considerando-se o ciclo biológico dessa doença, a transmissão do agente etiológico ocorre
- a) pela picada da fêmea do mosquito vetor.
 - b) pela picada do macho mosquito vetor.
 - c) pela picada do híbrido do mosquito vetor.
 - d) pela picada da larva da fêmea do mosquito vetor.
 - e) pela picada da pulpa do macho do mosquito vetor.
32. Considerando-se as hepatites virais, esse tipo de vírus é transmitido ao homem por meio de água e alimentos contaminados. Essa informação refere ao
- a) vírus da hepatite B.
 - b) vírus da hepatite C.
 - c) vírus da hepatite A.
 - d) vírus da hepatite J.
 - e) vírus da hepatite F.
33. Sobre as políticas públicas de saúde no Brasil é **CORRETO** afirmar:
- a) formado pelo conjunto de todas as ações e serviços de saúde prestados exclusivamente por órgãos e instituições públicas federais, da administração direta, sem a participação das fundações mantidas pelo poder público.
 - b) formado pelo conjunto de todas as ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições estaduais e municipais, da administração indireta e pelas fundações mantidas pelo poder público.
 - c) formado pelo conjunto de todas as ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta, sendo coordenado pela iniciativa privada.
 - d) formado pelo conjunto de todas as ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo poder público.
 - e) formado por entidades filantrópicas, com anuência do governo federal.
34. Corresponde a um conjunto de medidas que visa preservar ou modificar as condições do meio ambiente com a finalidade de prevenir doenças, promover a saúde, melhorar a qualidade de vida da população e a produtividade do indivíduo, de modo a facilitar a atividade econômica. As informações descritas são referentes à (ao)
- a) melhoramento genético da população brasileira.
 - b) descontaminação da atmosfera.
 - c) saneamento básico.
 - d) rastreamento de doenças emergentes.
 - e) conscientização das pessoas sobre o conhecimento de várias doenças infecciosas.

35. O manuseio de determinadas substâncias e a utilização de certos equipamentos podem resultar numa série de acidentes, como intoxicações, envenenamentos, queimaduras térmicas e químicas, contágio por agentes biológicos, entre outras situações. Dos equipamentos utilizados na proteção de uma pessoa, quando da realização de um trabalho, esse é de proteção coletiva. Assinale a alternativa correta.
- a) Luvas.
 - b) Jaleco.
 - c) Óculos de proteção.
 - d) Cabine biológica.
 - e) Toca.
36. Os óculos de segurança oferecem amparo aos olhos contra riscos de impactos, de substâncias nocivas ou radiações. Esse equipamento é de
- a) proteção coletiva.
 - b) proteção obscura.
 - c) proteção contra a inalação de produtos tóxicos.
 - d) proteção contra picada de ofídio.
 - e) proteção individual.
37. O *Staphylococcus aureus* é uma bactéria que faz parte da microbiota normal dos seres humanos e esporadicamente está associada a processos infecciosos. Essa síndrome clínica é o protótipo de infecção ocasionada pelo *S. aureus*. Assinale a alternativa **CORRETA**.
- a) Erisipela.
 - b) Fasciiteneccrosante.
 - c) Furúnculo.
 - d) Febre entérica.
 - e) Enterocolite pseudomembranosa.
38. No ano de 2010, os brasileiros foram vacinados contra o vírus H1N1. Considerando-se os tipos de imunidades, a que foi realizada contra o H1N1 é classificada como
- a) imunidade ativa.
 - b) imunidade passiva.
 - c) imunidade adotiva.
 - d) imunidade natural.
 - e) imunidade ativa natural.
39. O Agente de combate às endemias tem como atribuição o exercício de atividades de prevenção de doenças, assim promovendo a saúde, mediante ações domiciliares ou comunitárias, individuais ou coletivas. Considerando-se a visita domiciliar é dever desse agente

- a) verificar se as pessoas do domicílio estão tomando os medicamentos como preconizado pelo médico.
 - b) realizar o diagnóstico laboratorial de certas zoonoses.
 - c) realizar o monitoramento de situações de risco à família, quanto à ocorrência de uma endemia.
 - d) encaminhar pessoas do domicílio a laboratório de análises clínicas.
 - e) verificar o cartão de vacinação das crianças e menores de cinco anos.
- 40.** Os inseticidas, quando em formulações líquidas ou voláteis podem ser facilmente absorvidos pela pele e via respiratória respectivamente. No manuseio dessas substâncias, o operador deve utilizar:
- a) camisa com mangas compridas, máscara, boné, luvas, óculos e calça fechada.
 - b) camisa com mangas curtas, bonés e calça fechada.
 - c) avental de porcelana, chapéu de abas curtas, short e camisa de mangas longas.
 - d) sandália de couro com tiras laterais, capacete proteção e protetor auricular.
 - e) chapéu de abas longas, respirador mecânico e tubo de ventilação mecânica.
- 41.** A transmissão do vírus da raiva ao homem ocorre pela inoculação do agente etiológico, contido na saliva do animal infectado, principalmente pela mordedura e, mais raramente, pela arranhadura ou lambadura de mucosas. O controle da raiva em zonas urbanas pode ser realizado por
- a) vacinação maciça das pessoas.
 - b) vacinação de cães e gatos, captura e eliminação desses animais de ruas.
 - c) tratamento das pessoas doentes com antibióticos.
 - d) realização de controle biológico, mediante a utilização de vetores modificados geneticamente.
 - e) tratamento dos animais infectados com anti-adrenérgico.
- 42.** Essa doença ocorre pela ingestão de uma neurotoxina preformada, contida em alimentos, como conservas, vegetais, peixes ou carnes. Em função da ação da neurotoxina, a pessoa apresenta estado de flacidez tecidual. Essas informações são inerentes à (ao)
- a) brucelose.
 - b) botulismo.
 - c) doença de Chron.
 - d) erisipela.
 - e) empetigo.
- 43.** Considerando-se a higienização nos ambientes hospitalares, essa forma de controle de microrganismos tem a finalidade de eliminar total ou parcialmente a carga microbiana de superfícies, tornando-as aptas para o manuseio seguro. Essa forma de controle é a
- a) autoclavação.
 - b) flambagem.
 - c) desinfecção.
 - d) descontaminação.
 - e) tindalização.

44. A dengue é uma doença em que os casos suspeitos ou confirmados são notificados ao serviço de vigilância epidemiológica. Portanto, é um caso de:
- a) notificação imprópria.
 - b) notificação complementar.
 - c) notificação não compulsória.
 - d) notificação dermatográfica.
 - e) notificação compulsória.
45. Com relação às doenças transmissíveis, esse agravo é ocasionado pelo *Treponema pallidum*. Assinale a opção **CORRETA**.
- a) Gonorreia.
 - b) Sífilis.
 - c) Cancro mole.
 - d) Hepatite.
 - e) Vitiligo.
46. Quanto aos criadouros de insetos envolvidos em doenças endêmicas, o *Aedes aegypti* deposita seus ovos preferencialmente em
- a) recipientes com água limpa.
 - b) caixas d'água fechadas.
 - c) água limpa contendo hipoclorito de sódio.
 - d) recipientes com simetria volumétrica.
 - e) Reservatórios poluídos, com dejetos e muita matéria orgânica.
47. As substâncias desinfetantes possuem em sua composição substâncias microbidas e não podem ser usadas na (em)
- a) indústria alimentícia.
 - b) piscinas.
 - c) superfícies fixas em hospitais.
 - d) microrganismos quando na forma de esporos ou endósporos.
 - e) microrganismos quando na forma vegetativa.
48. A poluição sonora ocorre quando em um determinado ambiente o som ou ruído altera a condição normal de audição. Para proteger o indivíduo contra esse tipo de poluição em um ambiente de trabalho, é recomendado o uso de
- a) capacete com visor escuro.
 - b) máscara visor de bico chato.
 - c) aventais de Kevlar.
 - d) toca com projeção lateral.
 - e) protetor auricular.

49. A administração de soro antiofídico em uma pessoa que foi picada por uma serpente consiste em um processo de imunização

- a) ativa artificial.
- b) substitutiva natural.
- c) ativa natural.
- d) substitutiva artificial.
- e) passiva.

50. Sobre as características epidemiológicas da tuberculose, analise as sentenças abaixo:

- I. A doença apresenta variações cíclicas ou sazonais de importância prática.
- II. A prevalência é maior em áreas de grande concentração populacional e precárias condições socioeconômicas e sanitárias.
- III. A morbidade e mortalidade são mais significativas nos países subdesenvolvidos.
- IV. Nas áreas com elevada prevalência de infecção por HIV, vem ocorrendo diminuição no número de óbitos por tuberculose.
- V. Estão mais sujeitos à doença indivíduos que convivem com doentes bacilíferos

É **CORRETO** apenas o que se refere em

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