



P.M. Macaúbal
Concurso Público 01/2012

INSTITUIÇÃO
SOLER
DE ENSINO

PROVA B

CARGO:
VISITADOR DA SUCEM

INSCRIÇÃO Nº: _____

ASSINATURA DO CANDIDATO:

Prova B

Cargo: Visitador da Sucem

Língua Portuguesa

Texto para as questões 01 a 05

Dois amigos se encontram depois de alguns anos e um deles pergunta:

- E a Ritinha, sua noiva, como vai?
- A, cara! Nem me fale... Nós terminamos tudo!
- Sério!? Mas a Ritinha era uma garota lindíssima!
- É, mas me diga uma coisa... Você se casaria com uma pessoa mentirosa, preguiçosa e infiel?
- Não, de jeito nenhum!
- Pois é... Ela também não!

(<http://piadas.hlera.com.br/amizade/fim-do-noivado.htm>)

01. Podemos inferir do texto que:

- a) Ritinha era uma pessoa mentirosa, preguiçosa e infiel.
- b) A pessoa mentirosa, infiel e preguiçosa era, na verdade, o noivo de Ritinha.
- c) Ritinha não se casou com o rapaz porque ela era muito linda.
- d) O noivado terminou porque Ritinha não gostava do noivo.

02. As palavras LINDÍSSIMA e PREGUIÇOSA são formadas por:

- a) Derivação parassintética
- b) Derivação prefixal
- c) Derivação sufixal
- d) Derivação imprópria

03. Se substituíssemos a palavra LINDÍSSIMA, por uma equivalente, só não estaria correta a opção:

- a) Muito linda
- b) Linda demais
- c) Linda, linda
- d) Lindinha

04. Em relação à acentuação das palavras SÉRIO, LINDÍSSIMA e TAMBÉM, está **incorreto** o que se afirma em:

- a) SÉRIO é palavra acentuada por ser paroxítona terminada em O.
- b) LINDÍSSIMA é acentuada pela mesma regra de MATEMÁTICA.
- c) TAMBÉM acentua-se pela mesma regra de PARABÉNS.
- d) SÉRIO acentua-se pela mesma regra de AMBULÂNCIA.

05. As expressões: SUA NOIVA e CARA, classificam-se, respectivamente como:

- a) Aposto e vocativo
- b) Adjunto adnominal e aposto
- c) Objeto direto e sujeito
- d) Sujeito e vocativo

06. Indique a alternativa que preenche corretamente as lacunas das frases seguintes:

I. Ninguém sabia... ela demitiu-se daquele ótimo emprego.

II. Eu já disse... não vim ao seu encontro.

III. Queremos falar-lhe e você sabe...

- a) Porque – porque – porque
- b) Por que – por que – por quê
- c) Porque – por que – porque
- d) Por que – porque- por que

07. Analise as frases abaixo quanto à acentuação, ortografia e pontuação:

- a) A compreensão do verdadeiro significado dessa pesquisa, parece escapar às autoridades, preocupados unicamente em economizar, em qualquer que seja setor.
- b) A compreensão do verdadeiro significado dessa pesquisa parece escapar às autoridades, preocupados unicamente, em economizar, em qualquer que seja setor.
- c) A compreensão do verdadeiro significado dessa pesquisa parece escapar às autoridades, preocupados, unicamente em economizar, em qualquer que seja setor.
- d) A compreensão do verdadeiro significado dessa pesquisa parece escapar às autoridades, preocupados unicamente em economizar, em qualquer que seja setor.

08. Analise o texto:

“As mulheres cantando
Tiram versos
Os homens escutando
Tiram o chapéu” (Gilberto Gil)
Os verbos CANTANDO e ESCUTANDO estão no gerúndio, e indicam:

- a) Oração subordinada adjetiva, podendo ser trocados por “que cantam” e “que escutam”.
- b) Oração subordinada adjetiva, podendo ser substituídos por “enquanto cantam” e “enquanto tiram”.
- c) Orações subordinadas substantivas reduzidas de gerúndio.
- d) Orações coordenadas desenvolvidas assindéticas.

09. “A diretora desconhecia que as notas haviam sido publicadas”.

Passando-se a oração grifada para a voz ativa, temos que:

- a) O sujeito é oculto.
- b) O sujeito é inexistente
- c) O sujeito é indeterminado
- d) O sujeito é simples

10. Calvin & Haroldo Bill Watterson



Na fala do pai de Calvin, fica implícito:

- a) Que o garoto adora ver televisão, mas também gosta de ler e conversar.
- b) Que Calvin faz parte de uma geração que é viciada em TV e só sabe o que vê por meio dela.
- c) Que Calvin é um menino inteligente e saberá diferenciar o que é bom do que é ruim na televisão.
- d) Que a geração de Calvin é muito crítica e não irá tornar-se dependente da televisão.

11. É possível reescrever o texto abaixo, sem lhe alterar o sentido em:

“Proporcionando-me essa oportunidade, você subiu em meu conceito.”

- a) Se me proporcionar essa atividade, você subirá em meu conceito,
- b) À medida que me proporciona essa oportunidade, você subiu em meu conceito.
- c) Embora me proporcionasse essa oportunidade, você subiu em meu conceito.
- d) Como me proporcionou essa oportunidade, você subiu em meu conceito.

12. Na frase: "Volta, vem viver outra vez ao meu lado" (Fábio Júnior) é correto o que se afirma em:

- a) VOLTA é forma verbal na 2ª pessoa do imperativo afirmativo,
- b) VEM está na 3ª pessoa do presente do indicativo
- c) VIVER está no modo infinitivo.
- d) VOLTA está na 3ª pessoa do imperativo afirmativo.

13. Há problemas de concordância em:

- a) Esperamos por meia hora até que fôssemos atendidas.
- b) Vossa Senhoria desejaríeis acomodar-vos na sala de estar?
- c) Ontem conversamos muito e agora estamos quites com nossas diferenças.
- d) Vou encaminhar anexas as fotos do casamento.

14. Os verbos estão corretamente flexionados em:

- a) Como você pode realizar essa tarefa ontem?
- b) Eles poseram todo seu dinheiro naquela aposta.
- c) Acho que elas têm muitas ideias interessantíssimas.
- d) Assim que eu ver seu amigo, pagar-lhe-ei o empréstimo.

15. "Hoje preciso tomar uma decisão importantíssima em minha vida."

Passando a oração para a voz passiva, temos:

- a) Hoje, preciso uma decisão importantíssima tomar em minha vida.
- b) Minha vida precisa tomar hoje uma decisão importantíssima.
- c) É preciso que eu tome hoje uma importantíssima decisão em minha vida.
- d) Hoje uma decisão importantíssima é preciso ser tomada por mim em minha vida.

16. Indique a frase em que o substantivo que está na forma diminutiva indica sentido pejorativo:

- a) Comemos várias frutinhas daquela árvore à esquerda.
- b) Você encontrou o anelzinho da sua filhinha?
- c) Ninguém escapa do feijãozinho com torresmo de mamãe.
- d) Eu não me conformo de você namorar aquele sujeitinho.

Conhecimentos Específicos

17. O agente é um _____ termo que designa organismos que são transmitidos por _____ pertencente à família _____, que reúne 68 espécies, das quais cerca de 30 causam doenças ao homem. São conhecidos 4 sorotipos causadores de _____, classificados como: DEN-1, 2, 3 e 4. Todos já foram identificados em território paulista.

Complete os espaços em branco com a alternativa correta:

- a) Vírus, artrópodes, Flaviridade, febre amarela
- b) Arbovírus, artrópodes, Fluviviridae, febre amarela
- c) Arbovírus, artrópodes, Flaviviridae, dengue
- d) Vírus, artrópodes, Flaviviridae, dengue

18. A SUCEN opera de forma articulada com os vários órgãos e instâncias que participam do Sistema Único de Saúde, pactuando os programas de controle das doenças transmitidas por vetores e hospedeiros intermediários entre elas: malária, doença de Chagas, esquistossomose, leishmaniose visceral, leishmaniose tegumentar, dengue, febre amarela e febre maculosa e outras doenças transmitidas por vetores de importância epidemiológica. Colabora em programas de pesquisa e ensino, e divulga tanto as informações referentes aos programas quanto às referentes à pesquisa e de ocorrências epidemiológicas. Sendo assim, qual o significado da palavra SUCEN:

- a) Superintendência de Controle de Epidemias
- b) Superintendência de Controle de Endemias
- c) Secretaria de Controle de Epidemias
- d) Secretaria de Combate a Endemias

19. Os larvicidas utilizados na rotina do PEA são:

I- Temephós granulado a 1% (Abate, Larvin, Larvel e outros), que possui baixa toxicidade (empregado em dose inócua para o homem, mas letal para as larvas).

II- *Bacillus thuringiensis israelensis* (BTI) que é um inseticida biológico que poderá ser utilizado de maneira rotativa com o temephós, evitando o surgimento de resistência das larvas a estes produtos.

III- Metoprene, substância análoga ao hormônio juvenil dos insetos, que atua nas formas imaturas (larvas e pupas), impedindo o desenvolvimento dos mosquitos para a fase adulta.

IV- Eventualmente, o cloreto de Sódio ou sal de cozinha, em solução a 3%, também poderá ser utilizado como larvicidas.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas a I e II são corretas
- b) Apenas III e IV são corretas
- c) Todas são incorretas
- d) Todas são corretas

20. Tanto o temephós quanto o BTI e o metoprene, são agentes de controle de mosquitos, aprovados pela Organização Mundial da Saúde para uso em água de consumo humano, por suas características de inocuidade para os mamíferos em geral e o homem. As regras para o tratamento focal, quanto ao deslocamento e seqüência a ser seguida pelo servidor nos imóveis, são as mesmas mencionadas para a inspeção predial que são:

Assinale a alternativa correta:

- a) Inicialmente, tratam-se os depósitos situados no peridomicílio (frente, lados e fundo do terreno) e, a seguir, os depósitos que se encontram no interior do imóvel, com a inspeção cômodo a cômodo, a partir do último, sempre da direita para esquerda.
- b) Inicialmente, tratam-se os depósitos situados no peridomicílio (frente, lados e fundo do terreno) e, a seguir, os depósitos que se encontram no exterior do imóvel, com a inspeção cômodo a cômodo, a partir do último, sempre da esquerda para direita.
- c) Inicialmente, tratam-se os depósitos situados no peridomicílio (frente, lados e fundo do terreno) e, a seguir, os depósitos que se encontram no interior do imóvel, com a inspeção cômodo a cômodo, a partir do primeiro, sempre da direita para esquerda.
- d) Inicialmente, tratam-se os depósitos situados no peridomicílio (frente, lados e fundo do terreno) e, a seguir, os depósitos que se encontram no interior do imóvel, com a inspeção cômodo a cômodo, a partir do primeiro, sempre da esquerda para direita.

21. Os depósitos com peixes não serão tratados com temephós. Nestes casos, serão recomendadas aos moradores formas alternativas para o controle de focos, podendo-se utilizar o BTI e o metoprene. De acordo com o texto, o que significa BTI:

- a) *Bacillus thuringiensis* irlandensis
- b) *Bacillus thuringiensis* impertensis
- c) *Bacillus thuringiensis* israelensis
- d) *Bacillus thuringiensis* iuropensis

22. Os pequenos depósitos como latas vazias, vidros, plásticos, cascas de ovo, de coco, e outros, que constituem o lixo doméstico, devem ser de preferência acondicionados adequadamente pelos moradores, para serem coletados pelo serviço de limpeza pública. Caso isso, por algum motivo, não ocorra, devem ser eliminados pelo agente. Para evitar que o larvicida se perca nos depósitos que são lavados pelos moradores ou onde a água está sujeita a constante renovação, como as caixas d'água, cisternas e calhas mal colocadas, ele deve ser colocado nesses depósitos, envolvido e amarrado em um pano. Este artifício é conhecido como:

- a) boneca de larvicida que vem sendo utilizado em alguns Estados desde a Campanha de Erradicação do *Aedes aegypti*, no Pará, em 1967.

- b) boneca de ovoocida que vem sendo utilizado em alguns Estados desde a Campanha de Erradicação do *Aedes aegypti*, no Pará, em 1965.
- c) chapéu de larvicida que vem sendo utilizado em alguns Estados desde a Campanha de Erradicação do *Aedes aegypti*, no Pará, em 1966.
- d) chapéu de ovoocida que vem sendo utilizado em alguns Estados desde a Campanha de Erradicação do *Aedes aegypti*, no Pará, em 1968.

23. Em que consiste o tratamento perifocal e qual o seu objetivo:

- a) Consiste na aplicação de duas camadas de inseticida de ação residual nas paredes externas dos depósitos situados em pontos estratégicos, por meio de aspersor manual, com o objetivo de atingir o mosquito adulto que aí pousar na ocasião do repouso ou da desova.
- b) Consiste na aplicação de uma camada de inseticida de ação residual nas paredes externas dos depósitos situados em pontos estratégicos, por meio de aspersor manual, com o objetivo de atingir o mosquito adulto que aí pousar na ocasião do repouso ou da desova.
- c) Consiste na aplicação de duas camadas de inseticida de ação residual nas paredes internas dos depósitos situados em pontos estratégicos, por meio de aspersor manual, com o objetivo de atingir o mosquito adulto que aí pousar na ocasião do repouso ou da desova.
- d) Consiste na aplicação de uma camada de inseticida de ação residual nas paredes externas dos depósitos situados em pontos não estratégicos, por meio de aspersor industrial, com o objetivo de atingir o mosquito adulto que aí pousar na ocasião do repouso ou da desova.

24. Os inseticidas atualmente empregados no tratamento perifocal são do grupo dos _____, na formulação _____ e na concentração final de 0,3 % de princípio ativo.

No caso da _____, esta concentração será obtida pela adição de uma carga (78 gramas) do pó molhável a 40 %, em 10 litros de água. A mistura de inseticida com água deve ser feita diretamente no equipamento parceladamente, com o auxílio de bastão agitador.

Complete os espaços em branco com as palavras corretas das alternativas:

- a) Piretrídes, pó seco, Cypermetrina
- b) Cinetróides, pó molhável, Cytocina
- c) Piretrídes, pó solúvel, Cypermetricina
- d) Piretróides, pó molhável, Cypermetrina

25. Durante o tratamento perifocal são exigidos cuidados no sentido de que o operador esteja protegido e o inseticida não seja posto em contato com pessoas, pássaros, outros animais domésticos e alimentos. Não deve ser aplicado na parte interna de depósitos cuja finalidade é armazenar água destinada ao consumo humano. É utilizado para o tratamento perifocal os equipamentos com capacidade para dez litros, e bico apropriado. Que tipos de equipamentos são usados:

- a) Inalação e compressão
- b) Aspersão e inalação
- c) Aspersão e compressão
- d) Desintoxicação e aspersão

26. Existe um tratamento do tipo UBV que consiste na aplicação espacial de inseticidas a baixíssimo volume. Nesse método as partículas são muito pequenas, geralmente se situando abaixo de 30 micras de diâmetro, sendo de 10 a 15 micras de diâmetro médio, o ideal para o combate ao *Aedes aegypti*, quando o equipamento for do tipo UBV pesado. O uso deve ser restrito a epidemias, como forma complementar para promover a rápida interrupção da transmissão de dengue ou de febre amarela, de preferência associado a mutirão de limpeza e eliminação de depósitos. Devido ao reduzido tamanho das partículas, este

método de aplicação atinge a superfície do corpo do mosquito mais extensamente do que através de qualquer outro tipo de pulverização. De acordo com o texto, que tratamento UBV é esse:

- a) Tratamento a Ultrabaixo Volume
- b) Tratamento a Ultralamina Vazão
- c) Tratamento a Urgência Velocidade
- d) Tratamento a Ultrabaixa Velocidade

27. O mosquito, ao picar uma pessoa doente, infecta-se com o vírus da dengue, assim permanecendo para o resto de sua vida. Quando vai alimentar-se novamente, de uma pessoa sadia, injeta juntamente com sua saliva, o vírus da doença, completando o ciclo de transmissão. No homem, período de incubação é o tempo que decorre desde a picada infectante e o aparecimento de sintomas podendo variar de:

- a) 3 a 15 dias, sendo, em média, de 5 a 6 dias.
- b) 2 a 16 dias, sendo, em média, de 4 a 5 dias.
- c) 3 a 13 dias, sendo, em média, de 2 a 3 dias.
- d) 4 a 17 dias, sendo, em média, de 7 a 8 dias.

28. Atualmente, a dengue é a arbovirose mais comum que atinge o homem, sendo responsável por cerca de 100 milhões de casos/ano em população de risco de 2,5 a 3 bilhões de seres humanos. A FHD e SCD atingem pelo menos 500 mil pessoas/ano, apresentando taxa de mortalidade de até 10% para pacientes hospitalizados e 30% para pacientes não tratados. Assinale a alternativa correta sobre as siglas FHD e SCD:

- a) Febre humama da dengue e síndrome de corpo da dengue
- b) Febre hemorrágica da dengue e síndrome de choque da dengue
- c) Febre hemorrágica da dengue e síndrome do calor da dengue
- d) Febre humana da dengue e síndrome de choque da dengue

29. O impacto dessa doença (dengue) sobre a população humana é notado, não só pelo desconforto que causa, como pela perda de vidas, principalmente entre crianças. Na Ásia, é a segunda causa de internamentos hospitalares de crianças. Há, também, prejuízos econômicos expressos em gastos com tratamento, hospitalização, controle dos vetores, absentismo no trabalho e perdas com turismo.

O ressurgimento da dengue, em escala global, é atribuído a diversos fatores, ainda não bem conhecidos. Os mais importantes estão relacionados a seguir:

- I- as medidas de controle dos vetores de dengue, nos países onde são endêmicos, são poucas ou inexistentes;
- II- o crescimento da população humana com grandes mudanças demográficas;
- III- a expansão e alteração desordenadas do ambiente urbano, com infraestrutura sanitária deficiente, propiciando o aumento da densidade da população vetora;
- IV- o aumento acentuado no intercâmbio comercial entre múltiplos países e conseqüente aumento no número de viagens aéreas, marítimas e fluviais, favorecendo a dispersão dos vetores e dos agentes infecciosos.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas a II está correta
- b) Apenas a IV está correta
- c) Todas estão incorretas
- d) Todas estão corretas

30. Quando uma pessoa é infectada por um dos 4 sorotipos virais, torna-se imune a todos os tipos de vírus durante alguns meses e posteriormente mantém-se imune, pelo resto da vida, ao tipo pelo qual foi infectado. Se voltar a ter dengue, dessa vez um dos outros 3 tipos do vírus, há uma probabilidade maior que a doença seja mais grave que a anterior, mas não é obrigatório que aconteça. Sendo assim o que diz respeito a classificação 1, 2, 3 ou 4:

- a) A classificação 1, 2, 3 ou 4 tem relação com a gravidade da doença, diz respeito à ordem da descoberta dos vírus. Cerca de 90% dos casos de dengue hemorrágica ocorrem em pessoas anteriormente infectadas por um dos três tipos de vírus.
- b) A classificação 1, 2, 3 ou 4 tem relação com a gravidade da doença, diz respeito à ordem da descoberta dos vírus. Cerca de 70% dos casos de dengue hemorrágica ocorrem em pessoas anteriormente infectadas por um dos quatro tipos de vírus.
- c) A classificação 1, 2, 3 ou 4 não tem qualquer relação com a gravidade da doença, diz respeito à ordem da descoberta dos vírus. Cerca de 70% dos casos de dengue hemorrágica ocorrem em pessoas anteriormente infectadas por um dos quatro tipos da bactéria.
- d) A classificação 1, 2, 3 ou 4 não tem qualquer relação com a gravidade da doença, diz respeito à ordem da descoberta dos vírus. Cerca de 90% dos casos de dengue hemorrágica ocorrem em pessoas anteriormente infectadas por um dos quatro tipos de vírus.

31. Os equipamentos de proteção individual (EPIs), destinados a proteger a saúde e a integridade física do trabalhador, são regulamentados pela NR 6 - Equipamento de Proteção Individual, da Portaria n.º 3.214 de 08/06/78 do Ministério do Trabalho. Sua utilização constitui-se em:

- a) Medida de segurança de importância nas operações com praguicidas e deverão ser selecionados após uma criteriosa análise de riscos, procurando-se atender aos padrões de proteção e conforto, além de manter-se sua contínua utilização pelos trabalhadores.
- b) Medida de segurança sem importância nas operações com praguicidas e deverão ser selecionados após uma criteriosa análise de riscos, procurando-se atender aos padrões de proteção e conforto, além de manter-se sua contínua utilização pelos trabalhadores.
- c) Medida de segurança de importância nas operações com praguicidas e não deverão ser selecionados após uma criteriosa análise de riscos, procurando-se atender aos padrões de proteção e conforto, além de manter-se sua contínua utilização pelos trabalhadores.
- d) medida de segurança sem importância nas operações com praguicidas e nem deverão ser selecionados após uma criteriosa análise de riscos, e nem procurando-se atender aos padrões de proteção e conforto, além de manter-se sua contínua utilização pelos trabalhadores.

32. Para as atividades com praguicidas ou mesmo para outros trabalhos em ambientes contaminados com poeiras e neblinas tóxicas, podem ser utilizadas as máscaras faciais parciais, que cobrem apenas o nariz e boca, ou as máscaras totais, que cobrem todo o rosto, assegurando também a proteção dos olhos.

As máscaras são providas de um ou mais tipos de filtro que atraem e retêm os contaminantes tóxicos suspensos e isolam os órgãos respiratórios do ambiente externo, de modo a permitir a respiração somente através do filtro. Basicamente compreendem dois tipos:

- 1) sem manutenção, conhecidas também como descartáveis, que possuem uma vida útil relativamente curta;
- 2) com manutenção, que possuem filtros especiais para reposição. São normalmente mais duráveis, produzidas em borracha ou silicone. Em algumas máscaras podem ser utilizados dois cartuchos/filtros e em outras apenas um cartucho. As com dois cartuchos são mais confortáveis para a função respiratória, porém são mais pesadas. Ambas são eficazes, desde que os filtros sejam os especificados para praguicidas.

De acordo com o texto assinale a alternativa correta:

- a) Apenas a 1 está correta
- b) Apenas a 2 está correta
- c) Nenhuma está correta
- d) Todas estão corretas

33. A escolha dos praguicidas para os programas de controle depende de diferentes fatores, devendo ser utilizados somente os aprovados e registrados pelos órgãos competentes da áreas. Deve ser considerada sempre a possibilidade de utilização de produtos de baixa toxicidade para o homem e o ambiente e que produzam elevadas taxas de mortalidade do organismo alvo com as menores dosagens, bem como o método de aplicação mais seguro. Outras características de grande relevância para a aquisição dos praguicidas são: estabilidade, biodegradação, disponibilidade no mercado e o efeito residual de aplicações. Baseado no texto, quais são esses órgãos:

- a) Ministério da Agricultura e do Abastecimento, SUCEN e Instituto Brasileiro do Meio Ambiente (IBAMA).
- b) Ministério da Agricultura e do Abastecimento, Ministério da Saúde e Instituto Brasileiro do Meio Ambiente (IBAMA).
- c) Ministério da Agricultura e do Abastecimento, Ministério da Saúde e SUCEN
- d) Ministério da Agricultura e do Abastecimento, Ministério da Saúde e Instituto Brasileiro do Meio Ambiente (IBAMA) e SUCEN

34. A interação de um agente tóxico, como o praguicida, com o organismo provoca diversos sinais ou sintomas específicos e é denominada intoxicação. Existem três tipos de intoxicação: aguda, subcrônica e crônica. Na intoxicação aguda, os sintomas surgem rapidamente, no máximo algumas horas após um curto período de exposição aos produtos tóxicos. Pode ocorrer de forma leve, moderada ou grave, dependendo da quantidade de substância absorvida e da sensibilidade do organismo. A intoxicação subcrônica ocorre por exposição moderada ou pequena a produtos altamente tóxicos ou medianamente tóxicos e tem aparecimento mais lento. Os sintomas são subjetivos e vagos, tais como dor de cabeça, fraqueza, mal-estar, dor de estômago, sonolência, entre outros. A intoxicação crônica caracteriza-se por surgimento tardio, após meses ou anos, por exposição pequena ou moderada a um ou múltiplos produtos tóxicos, acarretando danos irreversíveis, do tipo paralisias e câncer, entre outros.

De acordo com o texto assinale a alternativa correta sobre os três tipos de intoxicação:

- a) Apenas a intoxicação aguda está correta
- b) Apenas a intoxicação subcrônica está correta
- c) As três intoxicações estão corretas
- d) Apenas a intoxicação crônica esta correta

35. A absorção do agente tóxico por via dérmica depende de fatores como formulação, tempo de exposição, hidro e lipossolubilidade, grau de ionização, tamanho da molécula e hidrólise do composto nas condições de pH da epiderme e derme, estados de hidratação da camada de queratina, umidade ambiental, temperatura do corpo e do ambiente, luz solar. Quando um agente tóxico entra em contato com a pele, pode:

- I- ser barrado efetivamente pelo suor ou pela própria pele;
- II- reagir com a superfície da pele produzindo uma irritação primária;
- III- combinar-se com proteínas dos tecidos e produzir uma sensibilização;
- IV- não penetrar através da pele e não ingressar na corrente sanguínea.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas a IV está incorreta
- b) Apenas a I está correta
- c) Apenas a II está incorreta
- d) Todas estão corretas

36. Constitui o meio menos provável de intoxicação em situação de uso normal. No entanto, imprudências como comer, beber, fumar com as mãos contaminadas, ou mesmo, guardar produtos em embalagens não originais, que podem ser confundidas com alimentos ou bebidas, podem levar à ingestão acidental, que é particularmente perigosa. A absorção dos princípios ativos ingeridos é rápida, o que significa que tais intoxicações podem

ser fatais se não tratadas imediatamente. Diversos fatores influenciam a absorção de substâncias químicas pela parede gastrointestinal que são:

- a) Formulação, dissolvente e propriedades bioquímicas do produto.
- b) Formulação, solvente e propriedades biofísico-químicas do produto.
- c) Formulação, dissolvente e propriedades físico-bioquímicas do produto.
- d) Formulação, solvente e propriedades físico-químicas do produto.

37. Aos primeiros sintomas ou manifestação de intoxicação, o trabalhador deve afastar-se do serviço, repousar ao ar livre e manter-se calmo, evitando qualquer esforço físico e aguardar as providências para a assistência médica. No rótulo do produto utilizado constam sintomas, antídotos e medidas emergenciais para o atendimento do intoxicado. Para um melhor atendimento, o socorrista deve:

- a) Atentar se o intoxicado está consciente e orientado (pessoa acordada, com todos os reflexos presentes, bem situada no tempo e espaço e informando detalhes), consciente porém confuso, ou inconsciente (pessoa desmaiada, sem sentidos e não respondendo aos estímulos externos).
- b) Atentar se o intoxicado não está consciente e orientado (pessoa acordada, com todos os reflexos presentes, bem situada no tempo e espaço e informando detalhes), consciente porém confuso, ou inconsciente (pessoa desmaiada, sem sentidos e não respondendo aos estímulos externos).
- c) Atentar se o intoxicado está consciente e orientado (pessoa acordada, sem os reflexos presentes, bem situada no tempo e espaço e informando detalhes), não consciente porém confuso, ou inconsciente (pessoa desmaiada, sem sentidos e não respondendo aos estímulos externos).
- d) Atentar se o intoxicado não está consciente e orientado (pessoa acordada, com todos os reflexos presentes, bem situada no tempo e espaço e não informando detalhes), inconsciente porém confuso, ou inconsciente (pessoa desmaiada, sem sentidos e não respondendo aos estímulos externos).

38. O Mosquito *Aedes aegypti* mede menos de um centímetro, tem aparência inofensiva, cor café ou preta e listras brancas no corpo e nas pernas. Sendo assim, qual o hábito do mosquito no ato da picada:

- a) Costuma picar nas primeiras horas da manhã e nas últimas da tarde, evitando o sol forte, mas, mesmo nas horas quentes, ele pode atacar à sombra, dentro ou fora de casa. Há suspeitas de que alguns ataquem também durante a noite. O indivíduo não percebe a picada, pois no momento não dói e nem coça.
- b) Costuma picar nas primeiras horas da noite e nas últimas da manhã, evitando o sol forte, mas, mesmo nas horas quentes, ele pode atacar à sombra, dentro ou fora de casa. Há suspeitas de que alguns ataquem também durante a noite. O indivíduo não percebe a picada, pois no momento não dói e nem coça.
- c) Costuma picar nas primeiras horas da manhã e nas últimas da tarde, evitando o sol forte, mas, mesmo nas horas quentes, ele pode atacar à sombra, somente dentro de casa. Há suspeitas de que alguns ataquem também durante o dia. O indivíduo não percebe a picada, pois no momento não dói e nem coça.
- d) Costuma picar nas primeiras horas da manhã e nas últimas da manhã, adorando o sol forte, mas, mesmo nas horas quentes, ele pode atacar à sombra, dentro ou fora de casa. Há suspeitas de que alguns ataquem também durante a noite. O indivíduo não percebe a picada, pois no momento não dói e nem coça.

39. Exige a legislação que, para o despacho de produtos considerados perigosos, seja entregue ao transportador um envelope com fichas de emergência. O modelo da ficha de emergência é padronizado em sua forma, sendo o conteúdo elaborado pela empresa fabricante do produto. De acordo com as normas da ABNT, NBR 7503 – Ficha de emergência para o transporte de produto perigoso, NBR 7504 - Envelope para transporte de produtos perigosos e NBR 8285 - Preenchimento da ficha de emergência para o transporte de produto perigoso, entre outras informações, as fichas devem conter:

I- principais riscos do produto;

II- orientação do fabricante do produto quanto ao que deve ser feito em caso de acidentes e emergência;

III- telefones de emergência tais como corporação de bombeiros e órgãos de policiamento de trânsito, defesa civil e proteção ambiental ao longo do itinerário, bem como fabricante e expedidor.

Assinale a alternativa correta:

- a) II e III estão incorretas
- b) I, II e III estão corretas
- c) Apenas a II está incorreta
- d) Apenas a III está correta

40. Em território nacional, o transporte de praguicidas deverá se submeter às regras e procedimentos estabelecidos para “transporte de produtos perigosos”, podendo-se citar os decretos n.º 96.044 de 18/05/1988 e n.º 2.063 de 06/10/1983 do Ministério dos Transportes e n.º 1.797 de 25/01/1996. Os praguicidas são classificados pela ONU, para efeito de transporte, como substâncias tóxicas de classe 6, subclasse 6.1, que segundo terminologia adotada pela ABNT, NBR 7501 - Transporte de cargas perigosas, são consideradas substâncias que, por ingestão, contato com a pele ou inalação, causam desde simples irritação até danos irreversíveis ao organismo vivo. Os itinerários dos veículos devem ser planejados com antecedência, principalmente para o transporte de grandes quantidades de produtos. O condutor deve:

I- tomar conhecimento do itinerário da Ordem de Serviço (OS) a ser percorrido;

II- procurar sempre selecionar itinerários que ofereçam um mínimo de perigo. Evitar trafegar em vias densamente povoadas, de grande fluxo de trânsito e nos horários de maior intensidade de tráfego;

III- não evitar áreas de proteção de mananciais, reservatórios de água ou reservas florestais;

IV- observar aos limites máximo de horas ao volante.

Sendo assim, assinale a alternativa correta:

- a) Apenas a III está incorreta
- b) Apenas a I está correta
- c) Todas estão corretas
- d) Todas estão incorretas