



Prefeitura Municipal de Itupeva

BOMBEIRO CIVIL MUNICIPAL

CÓDIGO: BCM15

CADERNO: 1

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- 1 - A duração das provas Objetivas será de 4 (quatro) horas, já incluído o tempo de preenchimento do Cartão de Respostas.
- 2 - O candidato que, na primeira hora de prova, se ausentar da sala e a ela não retornar, será eliminado.
- 3 - Os 3 (três) últimos candidatos a terminar a prova deverão permanecer na sala até que todos tenham finalizado suas provas e somente poderão sair juntos do recinto, após aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
- 4 - O candidato **NÃO** poderá levar o seu **Caderno de Questões (Provas Objetivas)** e **NÃO** poderá copiar o gabarito (assinalamentos). A imagem do seu **Cartão de Respostas**, será disponibilizada na página do concurso em <http://concursos.biorio.org.br> na data prevista no cronograma.

INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA

- 1 - Confira atentamente se este Caderno de Questões (Provas), que contém **50 (cinquenta) questões objetivas**, está completo.
- 2 - Cada questão da Prova Objetiva conterà 5 (cinco) opções e somente uma correta.
- 3 - Confira **se os seus dados pessoais**, o cargo escolhido, indicados no **cartão de respostas**, estão corretos. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal de Sala ou ao Chefe de Local. Terminada a conferência, você deve assinar o cartão de respostas no espaço apropriado.
- 4 - Confira atentamente **se o cargo** e o **número do caderno** que estão no caderno de questões é o mesmo do que consta em seu **cartão de respostas e na etiqueta com seus dados colada na mesa/cadeira onde foi designado para sentar**. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal de Sala ou ao Chefe de Local.
- 5 - Cuide de seu **Cartão de Respostas**. Ele não pode ser rasurado, amassado, dobrado nem manchado.
- 6 - Se você marcar mais de uma alternativa, sua resposta será considerada errada mesmo que uma das alternativas indicadas seja a correta.
- 7 - O fiscal de sala não poderá prestar qualquer esclarecimento sobre o conteúdo da prova. Caso discorde de qualquer questão o candidato deverá entrar com recurso administrativo contra as questões na data prevista no cronograma.

AGENDA

- **23/04 e/ou 24/04** (Manhã e/ou Tarde), Provas Objetivas.
- **25/04/2016**, Divulgação dos Exemplares dos Cadernos de Questões (Provas) das Provas Objetivas.
- **25/04/2016**, Divulgação dos Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas.
- **27/04/2016**, Disponibilização das Imagens dos Cartões Respostas das Provas Objetivas.
- **28/04 e 29/04/2016**, Interposição de Recursos contra as questões das Provas Objetivas.
- **05/05/2016**, Divulgação dos Gabaritos Definitivos das Provas Objetivas.
- **05/05/2016**, Relação Final de Notas das Provas Objetivas.

GOVERNO POPULAR DE

ITUPEVA

Nossa maior obra é cuidar das pessoas

INFORMAÇÕES:

- **Tel:** 21 3525-2480 das 9 às 18h
- **Internet:** <http://concursos.biorio.org.br>
- **E-mail:** itupeva2016@biorio.org.br

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto

Problema

Um problema pode ser definido como uma questão que é necessário dar resposta. Quando surge um problema, é necessário pensar de forma a encontrar uma solução para o mesmo. Para alguns problemas já existe solução, contudo a mesma é desconhecida pela pessoa que está na situação problemática – a ausência toda do saber ou carência de informação é a razão para a existência do problema; existem, contudo, outros problemas para os quais ainda não existe solução – para estes é necessário descobrir ou inventar uma nova solução. Existem ainda problemas que apenas cada um pode resolver: os problemas existenciais.

Os problemas podem ser encontrados em todas as áreas do saber e de toda a atividade humana: existem problemas filosóficos, problemas económicos, problemas biológicos, problemas familiares ou existenciais, cada um dos quais com as suas especificidades. Mas, por mais diferentes que sejam os problemas, todos eles apresentam uma característica comum: o fato de representarem uma dificuldade insustentável que é necessário ultrapassar. Segundo Ignacio Izuzquiza todos os problemas apresentam um “caráter de tensão, de não resolução, de ignorância reconhecida, de desafio”. O grande ganho com a resolução de um problema é o próprio prazer intelectual de o resolver. O problema faz de tal forma parte de nossa vida que o homem chega mesmo a inventar problemas pelo prazer de os tentar resolver, pelo prazer de jogar com eles. Konrad Lorenz, um célebre psicólogo contemporâneo, afirma mesmo que “todas as operações criativas que se processam no homem, e só no homem, são um autêntico jogo”.

QUESTÃO 1

“Um problema pode ser definido como uma questão que é necessário dar resposta”; nesta frase inicial do texto há um problema de erro gramatical, que é:

- (A) “um problema pode ser definido” / Pode definir-se um problema.
- (B) “como uma questão” / tal qual uma questão.
- (C) “que é necessário” / a que é necessário.
- (D) “que” / o qual.
- (E) “dar resposta” / dar uma resposta.

QUESTÃO 2

“Um problema pode ser definido como uma questão que é necessário dar resposta”; a expressão “dar resposta” equivale semanticamente a “responder”. A correspondência abaixo que está equivocada é:

- (A) “Não é necessário dar recibo pelas compras” / receber.
- (B) “É indispensável dar permissão a todos” / permitir.
- (C) “É bom dar adeus às férias” / despedir-se das.
- (D) “É importante dar beijos nos eleitores” / beijar os.
- (E) “É ruim dar graças por algo prejudicial” / agradecer.

QUESTÃO 3

“Quando surge um problema”; a forma que NÃO equivale semanticamente a essa frase do texto é:

- (A) ao surgir um problema.
- (B) no surgimento de um problema.
- (C) no momento em que um problema surge.
- (D) quando do surgimento de um problema.
- (E) se um problema surgisse.

QUESTÃO 4

“...é necessário pensar de forma a encontrar uma solução para o mesmo”; a forma reduzida “pensar” pode ser substituída adequadamente por:

- (A) o pensamento.
- (B) que se pense.
- (C) que se pensasse.
- (D) que se tinha pensado.
- (E) cujo pensamento.

QUESTÃO 5

“...é necessário pensar de forma a encontrar uma solução para o mesmo”; a expressão “de forma a” tem valor de:

- (A) modo.
- (B) tempo.
- (C) finalidade.
- (D) conformidade.
- (E) comparação.

QUESTÃO 6

“Para alguns problemas já existe solução, contudo a mesma é desconhecida...”; o conector “contudo” só NÃO pode ser substituído por:

- (A) todavia.
- (B) porém.
- (C) no entanto.
- (D) pois.
- (E) entretanto.

QUESTÃO 7

“Para alguns problemas já existe solução, contudo a mesma é desconhecida pela pessoa que está na situação problemática – a ausência toda do saber ou carência de informação é a razão para a existência do problema”.

Segundo esse segmento do texto, alguns problemas não são resolvidos porque:

- (A) ainda não existem soluções para eles.
- (B) as pessoas não têm consciência dos problemas.
- (C) as pessoas não desejam solucionar os problemas.
- (D) os problemas apresentam muitas dificuldades em sua solução.
- (E) algumas pessoas desconhecem a solução.

QUESTÃO 8

“Para alguns problemas já existe solução, contudo a mesma é desconhecida pela pessoa que está na situação problemática – a ausência toda do saber ou carência de informação é a razão para a existência do problema”.

A afirmativa correta sobre esse segmento do texto é:

- (A) existem soluções para todos os problemas.
- (B) o vocábulo “a mesma” poderia ser substituído corretamente por “ela”.
- (C) alguns problemas passam despercebidos.
- (D) o pronome relativo “que” se refere a “solução”.
- (E) “para a existência do problema” equivale a “para que existisse o problema”.

QUESTÃO 9

“Quando surge um problema, é necessário pensar de forma a encontrar uma solução para o mesmo. Para alguns problemas já existe solução, contudo a mesma é desconhecida pela pessoa que está na situação problemática – a ausência toda do saber ou carência de informação é a razão para a existência do problema; existem, contudo, outros problemas para os quais ainda não existe solução – para estes é necessário descobrir ou inventar uma nova solução. Existem ainda problemas que apenas cada um pode resolver: os problemas existenciais”.

Todos os vocábulos sublinhados nesse segmento se referem a termos anteriores; o referente de um dos termos abaixo está identificado de forma incorreta. Assinale-o:

- (A) o mesmo / um problema.
- (B) o problema / a situação problemática.
- (C) os quais / problemas.
- (D) estes / outros problemas.
- (E) que / os problemas existenciais.

QUESTÃO 10

“Os problemas podem ser encontrados em todas as áreas do saber e de toda a atividade humana: existem problemas filosóficos, problemas econômicos, problemas biológicos, problemas familiares ou existenciais, cada um dos quais com as suas especificidades”.

Sobre esse segmento do texto, a afirmação correta é:

- (A) todos os possíveis problemas estão enumerados nesse segmento.
- (B) os problemas econômicos dizem respeito a desemprego.
- (C) os problemas familiares se referem a relações entre famílias.
- (D) os problemas existenciais estão relacionados à saúde.
- (E) o pronome “suas” se refere a “problemas”.

RACIOCÍNIO LÓGICO**QUESTÃO 11**

Observe a sequência: 2, 3, 6, 11, 18, 27... O próximo termo é:

- (A) 36.
- (B) 37.
- (C) 38.
- (D) 39.
- (E) 40.

QUESTÃO 12

A negação de “Todo brasileiro gosta de futebol” é:

- (A) Nenhum brasileiro gosta de futebol.
- (B) Ao menos um brasileiro não gosta de futebol.
- (C) Todo brasileiro detesta futebol.
- (D) Todo brasileiro não gosta de futebol.
- (E) A maioria dos brasileiros gosta de futebol.

QUESTÃO 13

Um anagrama de uma palavra é uma reordenação qualquer de suas letras. Por exemplo, ALOB e BALO são dois anagramas da palavra BOLA. A palavra PROVA tem a seguinte quantidade de anagramas:

- (A) 24.
- (B) 36.
- (C) 48.
- (D) 60.
- (E) 120.

QUESTÃO 14

Uma urna contém 5 bolas numeradas de 1 a 5. Duas bolas diferentes são retiradas ao acaso da urna. A probabilidade de que a soma dos dois números sorteados seja maior do que 5 é igual a:

- (A) 40%.
- (B) 48%.
- (C) 50%.
- (D) 60%.
- (E) 64%.

QUESTÃO 15

Daqui a dois anos, Beto terá o dobro da idade que André terá. A soma das idades atuais dos dois é 56. O produto das idades atuais de André e Beto é igual a:

- (A) 663.
- (B) 654.
- (C) 684.
- (D) 720.
- (E) 800.

QUESTÃO 16

Para cada projeto que Julio apresentou em 2015, Pedro apresentou dois e Márcio apresentou três. Se somarmos a quantidade de projetos que os três apresentaram em 2015, essa soma pode ser igual a:

- (A) 24.
- (B) 25.
- (C) 26.
- (D) 27.
- (E) 28.

QUESTÃO 17

Teobaldo recebeu um prêmio em dinheiro. Teobaldo gastou 40% do valor do prêmio na compra de uma bicicleta. Em seguida, Teobaldo gastou 40% do que sobrou do valor do prêmio na compra de um relógio e resolveu pôr na poupança o restante do dinheiro do prêmio. A porcentagem do valor do prêmio que Teobaldo aplicou na poupança foi de:

- (A) 20%.
- (B) 24%.
- (C) 30%.
- (D) 32%.
- (E) 36%.

QUESTÃO 18

Se $x + y = 3$, então $x = 2$. Mas $x \neq 2$. Assim:

- (A) $x + y \neq 3$.
- (B) $y = 2$.
- (C) $x > y$.
- (D) $x \neq y$.
- (E) $y \neq 1$.

QUESTÃO 19

Se não é verdade que Alípio gosta de tênis e de voleibol, avalie se as afirmativas a seguir são falsas (F) ou verdadeiras (V):

- ✓ Alípio não gosta de tênis nem de voleibol.
- ✓ Alípio gosta de tênis.
- ✓ Pode ser que Alípio goste de futebol.

As afirmativas são respectivamente:

- (A) F, F e F.
- (B) F, F e V.
- (C) V, V e F.
- (D) F, V e F.
- (E) V, F e V.

QUESTÃO 20

Nas três primeiras linhas do quadro abaixo, o número da terceira coluna foi obtido dos dois primeiros usando-se a mesma regra.

1	6	25
2	3	1
5	7	4
12	15	?

Se a mesma regra for aplicada à quarta linha, a interrogação substitui o número:

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 21**

O incêndio relacionado diretamente a líquidos inflamáveis e hidrocarburetos é classificado como tipo:

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D
- (E) E

QUESTÃO 22

A fase de um incêndio na qual ocorre uma reação em cadeia constante de tal forma que o calor liberado pelo incêndio seja suficiente para fazer com que outros objetos próximos também se incendeiem é:

- (A) a eclosão.
- (B) o início.
- (C) a redução do fogo.
- (D) a propagação.
- (E) a combustão contínua.

QUESTÃO 23

No combate a incêndios de origem elétrica, podem ser utilizados extintores de:

- (A) água ou espuma mecânica.
- (B) água ou gás carbônico.
- (C) água ou pó químico "bc".
- (D) gás carbônico ou pó químico "bc".
- (E) gás carbônico ou espuma mecânica.

QUESTÃO 24

Sobre os métodos de extinção do fogo, analise as afirmativas a seguir.

- (I) No método de resfriamento, o uso da água é inútil em situações onde se queimam combustíveis com baixo ponto de fusão.
- (II) O uso do método do abafamento na queima de materiais que possuem o oxigênio em sua composição é recomendável.
- (III) A reação química da combustão pela introdução de substâncias específicas sem que haja abafamento ou resfriamento.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa (I) for verdadeira.
- (B) se somente a afirmativa (II) for verdadeira.
- (C) se somente a afirmativa (III) for verdadeira.
- (D) se somente as afirmativas (I) e (II) forem verdadeiras.
- (E) se somente as afirmativas (I) e (III) forem verdadeiras.

QUESTÃO 25

A menor temperatura na qual um combustível liberta gases/vapor em quantidade suficiente para formar uma mistura inflamável e queimar, quando aproximado de uma fonte externa de calor, é o ponto de:

- (A) fulgor.
- (B) ignição.
- (C) combustão.
- (D) condensação.
- (E) evaporação.

QUESTÃO 26

A fumaça é um dos produtos da combustão e é o resultado de uma combustão incompleta na qual partículas sólidas se tornam visíveis. Sobre seu aspecto, relacione a coluna da direita à coluna da esquerda, apresentadas a seguir:

(1) Fumaça branca	(a) combustão a altas temperaturas com deficiência de comburente
(2) Fumaça negra	(b) rápido consumo do combustível e boa quantidade de comburente
(3) Fumaça amarela, roxa ou violeta	(c) presença de gases tóxicos

Os itens (a), (b) e (c) relacionam-se respectivamente com:

- (A) 1, 2, 3.
- (B) 1, 3, 2.
- (C) 2, 1, 3.
- (D) 2, 3, 1.
- (E) 3, 2, 1.

QUESTÃO 27

O incêndio se propaga em virtude da transmissão do calor liberado para outra parte do combustível ainda não incendiado ou, ainda, para outro corpo combustível não incendiado. Essa propagação pode ocorrer de diversas formas. A forma na qual o calor do incêndio se propaga, por exemplo, pelas janelas de edifícios em chamas ou pelos seus corredores é conhecida como:

- (A) condução.
- (B) convecção.
- (C) radiação.
- (D) difusão.
- (E) permeação.

ATENÇÃO

A figura a seguir apresenta um tipo de extintor muito empregado no combate a incêndios. Use-a para responder às duas próximas questões.



QUESTÃO 28

Esse extintor é do tipo:

- (A) água-gás.
- (B) água pressurizada (Ap).
- (C) de espuma química.
- (D) CO₂.
- (E) PQS a pressurizar.

QUESTÃO 29

Para apagar um incêndio com esse extintor deve-se direcionar o jato para:

- (A) a base do fogo e movimentá-lo em forma de “ziguezague” horizontal.
- (B) a base do fogo e movimentá-lo em forma de “ziguezague” vertical.
- (C) a base do fogo mantendo o jato em direção constante.
- (D) o topo do fogo e movimentá-lo em forma “ziguezague” horizontal.
- (E) o topo do fogo mantendo o jato em direção constante.

QUESTÃO 30

O sistema de proteção contra incêndio por chuveiros do tipo sprinkler é constituído por tubulações fixas, onde são dispostos regularmente distribuídos sobre a área a proteger e permanentemente ligado a um sistema de alimentação de água pressurizado, de forma a possibilitar, em caso de ocorrência de incêndio a aplicação de água sobre o local. Usualmente, os sprinklers de cor vermelha são acionados a uma temperatura de aproximadamente:

- (A) 45°C.
- (B) 57°C.
- (C) 68°C.
- (D) 79°C.
- (E) 93°C.

QUESTÃO 31

Sobre o transporte de mangueiras de incêndio por um bombeiro, analise as afirmativas a seguir.

- (I) Durante o transporte, a junta livre da mangueira deverá ficar afastada do ombro do bombeiro.
- (II) As mangueiras de 2 ½” devem ser carregadas nos ombros do bombeiro
- (III) As mangueiras de 1 ½” não podem ser transportadas embaixo dos braços do bombeiro.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa (I) for verdadeira.
- (B) se somente a afirmativa (II) for verdadeira.
- (C) se somente a afirmativa (III) for verdadeira.
- (D) se somente as afirmativas (I) e (II) forem verdadeiras.
- (E) se somente as afirmativas (II) e (III) forem verdadeiras.

QUESTÃO 32

Na posição de combate na linha de mangueira, o chefe deve manter a mangueira:

- (A) sobre o ombro esquerdo e a mão direita deverá ficar sobre o esguicho.
- (B) sobre o ombro direito e a mão esquerda deverá ficar sobre o esguicho.
- (C) sob o ombro esquerdo, ficando presa entre o tórax e o braço do bombeiro, e a mão esquerda fica sobre o esguicho.
- (D) sob o ombro direito, ficando presa entre o tórax e o braço do bombeiro, e a mão esquerda fica sobre o esguicho.
- (E) sob o ombro direito, ficando presa entre o tórax e o braço do bombeiro, e a mão direita fica sobre o esguicho.

QUESTÃO 33

Observe o símbolo a seguir.



Esse símbolo indica um produto:

- (A) oxidante.
- (B) infectante.
- (C) de combustão espontânea.
- (D) radioativo.
- (E) corrosivo.

QUESTÃO 34

Sobre o resgate em espaços confinados subterrâneos contaminados por um gás tóxico, analise as afirmativas a seguir.

- (I) O bombeiro deve empregar roupa e luva de PVC e máscara autônoma ou com filtro para o gás contaminante.
- (II) As mangueiras de 2 ½” devem ser carregadas nos ombros do bombeiro
- (III) As mangueiras de 1 ½” não podem ser transportadas embaixo dos braços do bombeiro.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa (I) for verdadeira.
- (B) se somente a afirmativa (II) for verdadeira.
- (C) se somente a afirmativa (III) for verdadeira.
- (D) se somente as afirmativas (I) e (II) forem verdadeiras.
- (E) se somente as afirmativas (II) e (III) forem verdadeiras.

QUESTÃO 35

Um elevador, com o número máximo de pessoas no seu interior, parou de funcionar com seu piso 70cm abaixo do pavimento de acesso. Nessa situação, as seguintes medidas devem ser tomadas pelos bombeiros ao prestar socorro, EXCETO:

- (A) desligar a energia que alimenta o elevador.
- (B) solicitar a abertura da porta da cabine pelas vítimas que se encontram no interior da cabine.
- (C) se a porta da cabine oferecer resistência à abertura, deve-se acionar a alavanca de abertura da porta do elevador acessando seu teto.
- (D) na indisponibilidade da chave de abertura, pode-se utilizar a alavanca de fecho que fica na sua extremidade superior.
- (E) na evacuação da cabine, deve ser dada prioridade para as pessoas que estiverem em macas, cadeira de rodas, padiolas etc.

QUESTÃO 36

Frequentemente, para a realização de salvamentos, os bombeiros têm a necessidade de forçar a porta de um ambiente para viabilizar a entrada. Sobre as técnicas de abertura forçada de portas, analise as afirmativas a seguir.

- (I) Em portas com abertura para dentro do ambiente, retiram-se os pinos das dobradiças com a lâmina do machado e, em seguida, utilizam-se alavancas juntas para afastar a porta do batente, retirando-a.
- (II) Em portas com abertura para fora do ambiente, é necessário utilizar uma alavanca comum ou a alavanca cyborg.
- (III) Na abertura de portas duplas, o princípio é o mesmo das portas de uma folha, porém a alavanca é colocada entre as duas folhas.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa (I) for verdadeira.
- (B) se somente a afirmativa (II) for verdadeira.
- (C) se somente a afirmativa (III) for verdadeira.
- (D) se somente as afirmativas (I) e (II) forem verdadeiras.
- (E) se somente as afirmativas (II) e (III) forem verdadeiras.

QUESTÃO 37

Para entrada através de painéis de vidro comum, o bombeiro deverá:

- (A) utilizar uma serra-sabre.
- (B) utilizar um moto-abrasivo.
- (C) forçar a fixação do painel à parede com uma alavanca e removê-lo.
- (D) bater no topo do vidro com, por exemplo, um machado, posicionando-se acima e a ao lado do painel.
- (E) procurar pontos de fissuras normalmente localizados nas proximidades da fixação do painel à parede e, com um machado, deve bater sobre elas.

QUESTÃO 38

A escolha do EPR adequado é fundamental para salvamentos em ambientes confinados na presença de um gás contaminante. Supondo que um salvamento deve ser feito em um ambiente no qual a concentração de oxigênio é aproximadamente 20% e a concentração de um gás contaminante é equivalente a 50 vezes o seu limite de tolerância, o EPR mais adequado a ser utilizado é o(a):

- (A) respirador semifacial sem suprimento de ar.
- (B) respirador semifacial com suprimento de ar.
- (C) respirador facial sem suprimento de ar.
- (D) respirador facial com capuz ou capacete com suprimento de ar.
- (E) máscara autônoma.

QUESTÃO 39

As alternativas a seguir apresentam atividades relacionadas à atuação de um bombeiro privado civil em uma planta industrial, EXCETO:

- (A) identificar perigos e avaliar os riscos existentes.
- (B) inspecionar periodicamente os equipamentos de combate a incêndio.
- (C) participar de exercícios simulados.
- (D) inspecionar periodicamente os EPIs dos funcionários da planta.
- (E) inspecionar periodicamente as rotas de fuga, incluindo sua liberação e sinalização.

QUESTÃO 40

As plantas de risco de incêndio visam facilitar o reconhecimento de uma edificação por parte das equipes de emergência. Nessas plantas, deve estar presente:

- (A) a área total de cada pavimento da edificação.
- (B) o número de elevadores na edificação.
- (C) o número de pavimentos da edificação.
- (D) a capacidade, em litros, da caixa d'água e/ou cisterna da edificação.
- (E) o número de funcionários presentes na edificação.

QUESTÃO 41

Com relação às primeiras medidas a serem tomadas para o tratamento de queimaduras por substâncias inflamáveis, analise as afirmativas a seguir.

- (I) Pode-se esfriar a lesão com água gelada ou corrente.
- (II) Utiliza-se um pano limpo para proteger e isolar a área queimada.
- (III) Pode-se utilizar remédios caseiros, tais como pasta de dente, sobre a queimadura para aliviar a dor.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa (I) for verdadeira.
- (B) se somente a afirmativa (II) for verdadeira.
- (C) se somente a afirmativa (III) for verdadeira.
- (D) se somente as afirmativas (I) e (II) forem verdadeiras.
- (E) se somente as afirmativas (II) e (III) forem verdadeiras.

QUESTÃO 42

As queimaduras, dependendo de suas consequências, podem ser classificadas como de primeiro, segundo ou terceiro grau. A característica principal da queimadura do segundo grau é a presença de:

- (A) lesões avermelhadas.
- (B) lesões verrucosas.
- (C) múltiplas úlceras.
- (D) lesões bolhosas.
- (E) lesões indolores.

QUESTÃO 43

Um idoso passou mal na rua e foi atendido por um bombeiro. Ao avaliar o idoso, esse apresentava palidez, suores frios e intensa dor no peito irradiando para o braço esquerdo associada à falta de ar. Esse quadro clínico é compatível com:

- (A) gastrite.
- (B) hiperglicemia.
- (C) hipoglicemia.
- (D) acidente vascular cerebral (AVC).
- (E) infarto agudo do miocárdio (IAM).

QUESTÃO 44

Ao examinar uma vítima de acidente automobilístico, foi constatado que ela se encontrava em parada cardiorrespiratória. As alternativas a seguir apresentam sinais que essa vítima pode apresentar, EXCETO:

- (A) palidez.
- (B) cianose.
- (C) ausência de pulso palpável em grande artéria.
- (D) respiração agônica (como peixe fora d'água).
- (E) vítima inconsciente com respiração regular.

QUESTÃO 45

Para realização da ressuscitação cardíaca em um adulto, é necessária a manobra de compressão no:

- (A) abdômen.
- (B) lado direito do tórax.
- (C) lado esquerdo do tórax.
- (D) centro-tórax e metade inferior do esterno.
- (E) centro-tórax e metade superior do esterno.

QUESTÃO 46

Ao atender a um chamado, uma equipe do corpo de bombeiros encontra uma gestante em trabalho de parto iminente. As alternativas a seguir apresentam algumas medidas a serem tomadas, EXCETO:

- (A) durante a expulsão, aparar, com uma das mãos, a cabeça do bebê.
- (B) dentar a gestante em lugar limpo com as pernas fletidas em posição ginecológica.
- (C) puxar a placenta com força após a saída do bebê.
- (D) verificar os sinais vitais do paciente.
- (E) orientar a respirar fundo e fazer força durante as contrações como se estivesse evacuando.

QUESTÃO 47

A fratura é a quebra de um osso causada por um trauma, queda ou esmagamento. Dentre as alternativas a seguir, a conduta correta no atendimento de uma vítima com fratura é:

- (A) amarrar uma tala delicadamente ao membro afetado.
- (B) colocar compressas de água morna no local da fratura.
- (C) dar água e/ou alimentos para a vítima.
- (D) comprimir a fratura.
- (E) tentar colocar o osso novamente no lugar.

QUESTÃO 48

Ao atender um idoso com sinais de obstrução das vias aéreas por alimento sólido pode-se realizar uma manobra abdominal conhecida como manobra de:

- (A) Sjogren.
- (B) Hemlich.
- (C) Leopold.
- (D) Kristeller.
- (E) Darier.

QUESTÃO 49

A hemorragia é a perda de sangue decorrente de um ferimento externo ou interno. No caso de uma hemorragia por ferimento externo, é correta a seguinte conduta:

- (A) comprimir com força o local do sangramento com pano limpo.
- (B) oferecer líquido para a vítima beber.
- (C) aplicar uma substância líquida para estancar a hemorragia.
- (D) se houver um objeto encravado no local do sangramento, retirá-lo.
- (E) elevar as pernas da vítima.

QUESTÃO 50

Sobre a remoção de um acidentado, analise as afirmativas a seguir.

- (I) Antes de removê-lo, deve se prevenir e controlar o estado de choque.
- (II) Deve-se verificar constantemente as funções respiratória e circulatória
- (III) Deve-se orientar o motorista do veículo a dirigir rapidamente para um hospital mesmo com possíveis freadas bruscas e balanços do veículo.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa (I) for verdadeira.
- (B) se somente a afirmativa (II) for verdadeira.
- (C) se somente a afirmativa (III) for verdadeira.
- (D) se somente as afirmativas (I) e (II) forem verdadeiras.
- (E) se somente as afirmativas (II) e (III) forem verdadeiras.

