



TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO

Concurso Público para Provimento de Cargos de

Técnico Judiciário Especialidade Segurança e Transporte

P R O V A

Conhecimentos Gerais
Conhecimentos Específicos

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 55 questões, numeradas de 1 a 55.
- Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.
Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
 - Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
 - Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE:

- procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- verificar no caderno de prova qual a letra (A, B, C, D, E) da resposta que você escolheu.
- marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, fazendo um traço bem forte no quadrinho que aparece abaixo dessa letra.

ATENÇÃO

- Marque as respostas primeiro a lápis e depois cubra com caneta esferográfica de tinta preta.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
- Você terá 3 horas para responder a todas as questões e preencher a Folha de Respostas.
- Devolva este caderno de prova ao aplicador, juntamente com sua Folha de Respostas.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.

FUNDAÇÃO CARLOS CHAGAS
Outubro/2001

CONHECIMENTOS GERAIS

Português

Atenção: As questões de números 1 a 15 referem-se ao texto que segue.

Cuidado, isso vicia

Quem precisava de uma desculpa definitiva para fugir da malhação pode continuar sentado no sofá. Uma pesquisa da Universidade Federal de São Paulo (Unifesp) demonstra que, a exemplo do que ocorre com drogas como o álcool e a cocaína, algumas pessoas podem tornar-se dependentes de exercícios físicos. Ao se doparem, os viciados em drogas geralmente experimentam um bem-estar, porque elas estimulam, no sistema nervoso, a liberação da dopamina, um neurotransmissor responsável pela sensação de prazer. A privação da substância, depois, produz sintomas que levam a pessoa a reiniciar o processo, num ciclo de dependência. Os exercícios físicos podem resultar em algo semelhante. Sua prática acarreta a liberação da endorfina, outro neurotransmissor, com propriedades analgésicas e entorpecentes. É como se os exercícios físicos estimulasse a liberação de drogas do próprio organismo.

Às vezes, a ginástica funciona como uma válvula de escape para a ansiedade, e nesses casos o prazer obtido pode gerar dependência. Na década de 80, estudiosos americanos demonstraram que, após as corridas, alguns maratonistas sentiam euforia intensa, que os induzia a correr com mais intensidade e frequência. Em princípio, isso seria o que se pode considerar um vício positivo, já que o organismo se torna cada vez mais forte e saudável com a prática de exercícios. Mas existem dois problemas. Primeiro, a síndrome da abstinência: quando não tem tempo para correr, a pessoa fica irritada e ansiosa. Depois, há as complicações, físicas ou no relacionamento social, decorrentes da obsessão pela academia. Atletas compulsivos chegam a praticar exercícios mais de uma vez ao dia, mesmo sob condições adversas, como chuva, frio ou calor intenso. E alguns se exercitam até quando lesionados.

(Revista **VEJA**, edição 1713, 15/08/2001)

1. Considere as seguintes afirmações:

- I. A comparação entre exercícios físicos e utilização de drogas é possível porque, em ambos os casos, a dependência é causada tão-somente por fatores psicológicos.
- II. A dopamina e a endorfina são neurotransmissores que, de modo combinado, fazem com que algumas pessoas se tornem dependentes de exercícios físicos.
- III. Nosso organismo, estimulado pela prática de exercícios físicos, libera a endorfina, um neurotransmissor que pode causar dependência comparável à causada pelas drogas.

Em relação ao texto, está correto SOMENTE o que se afirma em

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

2. Um efeito possível, provocado pela liberação da endorfina, é

- (A) uma sensação de intensa euforia, logo depois de uma maratona, por exemplo.
- (B) um estado de abatimento e depressão, em meio a um exercício físico intenso.
- (C) uma compulsão que leva os atletas a consumirem outros tipos de drogas.
- (D) um estado de abatimento e depressão, logo depois de uma maratona, por exemplo.
- (E) uma sensação de intensa euforia, oposta à que sente um viciado quando dopado.

3. Em relação ao que diz o texto, está INCORRETA a seguinte afirmação:

- (A) A dependência dos viciados em droga manifesta-se quando a pessoa não aceita a privação da dopamina.
- (B) Quando liberada, a endorfina age de modo a desestimular a prática de intensos exercícios físicos.
- (C) Há pessoas que buscam as atividades físicas para com elas aliviarem o seu estado de ansiedade.
- (D) A obstinação por exercícios físicos costuma acarretar problemas para o corpo e para a vida social.
- (E) A síndrome de abstinência ocorre quando a pessoa obcecada por exercícios físicos se vê impedida de praticá-los.

<p>4. Considerando-se o contexto em que ocorreu, o sentido de uma expressão do texto está corretamente traduzido em:</p> <p>(A) <i>a exemplo do que ocorre</i> = não obstante o que acontece.</p> <p>(B) <i>ciclo de dependência</i> = ocorrência simultânea.</p> <p>(C) <i>válvula de escape</i> = alívio definitivo.</p> <p>(D) <i>decorrentes da obsessão</i> = provenientes da compulsão.</p> <p>(E) <i>mesmo sob condições adversas</i> = a não ser em ocasiões propícias.</p>	<p>8. Estão corretos o emprego e a articulação dos tempos verbais na frase:</p> <p>(A) Seria preciso que evitemos os excessos da ginástica.</p> <p>(B) Melhor teria sido se evitamos os exercícios mais intensos.</p> <p>(C) O ideal seria que os evitássemos, para que nada viéssemos a sofrer.</p> <p>(D) A menos que os evitamos, haveremos de sofrer.</p> <p>(E) Mesmo sabendo que sofrerão com eles, há sempre os que não os evitassem.</p>
<p>5. A grafia de todas as palavras está correta na frase:</p> <p>(A) A endorfina, uma substância que tem propriedades anesteziantes, trás consigo um risco de dependência.</p> <p>(B) Os maniacos por exercícios físicos estão sujeitos aos dissabores das pessoas dependentes.</p> <p>(C) Apesar de haver muitos aspectos positivos nas atividades físicas, quem delas abuza pode sofrer sérias conseqüências.</p> <p>(D) Todo viciado reinscide sempre no mesmo erro, mesmo consciente dos prejuízos que sofrerá.</p> <p>(E) A experiência da euforia que momentaneamente se sente faz esquecer os malefícios que dela podem advir.</p>	<p>9. As normas de concordância verbal estão inteiramente respeitadas na frase:</p> <p>(A) O pessoal que não quiserem malhar tem agora mais razões para ficar acomodado num sofá.</p> <p>(B) Comprovaram-se que os efeitos dos exercícios físicos e das drogas têm algo em comum.</p> <p>(C) A privação de endorfina e dopamina podem levar a estados depressivos.</p> <p>(D) Existem, além das complicações físicas, a possibilidade de alterações no plano social.</p> <p>(E) Sempre haverá atletas compulsivos, pois sempre existirão pessoas ansiosas.</p>
<p>6. Estão corretas as duas formas verbais sublinhadas na frase:</p> <p>(A) Se não nos <u>convierem</u> os exercícios intensos, <u>abdiquemos</u> deles.</p> <p>(B) Quando uma experiência <u>conter</u> um risco, é preciso que a <u>evitemos</u>.</p> <p>(C) Há pessoas que não se <u>detém</u> nem mesmo diante do que fatalmente lhes <u>trará</u> malefícios.</p> <p>(D) Para que não <u>soframos</u> com o excesso de ginástica, é preciso que nos <u>instruemos</u> acerca dos riscos que representam.</p> <p>(E) Quando <u>havermos</u> de colher os frutos da nossa imprudência, <u>arrepender-nos-emos</u>.</p>	<p>10. Transpondo-se para a voz passiva a frase <i>A privação da substância produz sintomas</i>, obtém-se a forma verbal</p> <p>(A) é produzida.</p> <p>(B) produz-se.</p> <p>(C) eram produzidos.</p> <p>(D) são produzidos.</p> <p>(E) foram produzidos.</p>
<p>7. "Esses sintomas levam <u>a pessoa</u> a reiniciar o <u>processo</u>."</p> <p>Substituindo os termos sublinhados pelos pronomes adequados, obtém-se, respectivamente, as formas</p> <p>(A) <i>levam-lhe</i> e <i>reiniciar-lhe</i>.</p> <p>(B) <i>levam-na</i> e <i>reiniciá-lo</i>.</p> <p>(C) <i>levam-a</i> e <i>reiniciar-lo</i>.</p> <p>(D) <i>levam-na</i> e <i>reiniciar-lhe</i>.</p> <p>(E) <i>levam-lhe</i> e <i>reiniciá-lo</i>.</p>	<p>11. Está correto o emprego da expressão sublinhada na frase:</p> <p>(A) Os exercícios <u>com que</u> o autor se refere são aqueles praticados sem muito controle.</p> <p>(B) As substâncias <u>na qual</u> a privação acarreta depressão são a dopamina e a endorfina.</p> <p>(C) Quando o tempo <u>de que</u> dispomos é insuficiente para a ginástica, cresce a nossa ansiedade.</p> <p>(D) É um círculo vicioso, <u>de cujo</u> alguns não conseguem escapar.</p> <p>(E) As condições adversas <u>em cujas</u> muita gente faz ginástica ressaltam essa dependência.</p>

12. Está inteiramente correta a pontuação da seguinte frase:

- (A) Faça chuva ou, faça um sol escaldante, sempre haverá quem se entregue, com ansiedade à prática de intensos exercícios físicos.
- (B) Faça chuva ou faça um sol, escaldante sempre haverá quem se entregue com ansiedade à prática, de intensos exercícios físicos.
- (C) Faça chuva, ou faça um sol escaldante sempre haverá quem se entregue com ansiedade, à prática de intensos exercícios físicos.
- (D) Faça chuva ou faça um sol escaldante, sempre haverá quem se entregue com ansiedade à prática de intensos exercícios físicos.
- (E) Faça chuva, ou faça um sol escaldante, sempre haverá quem se entregue com ansiedade, à prática de intensos exercícios físicos.

13. O verbo indicado entre parênteses adotará obrigatoriamente uma forma do **plural** para preencher de modo correto a lacuna da frase:

- (A) Foi nos anos 80 que (**ocorrer**) a pesquisa dos estudiosos americanos.
- (B) (**resultar**) do excesso de exercícios algumas complicações para a nossa vida.
- (C) Mesmo quando (**prejudicar-se**) com os excessos, o atleta compulsivo os comete.
- (D) (**acarretar**) uma série de malefícios essa ginástica feita de modo compulsivo.
- (E) Quando (**praticar**) tantos exercícios, o atleta compulsivo não avalia os efeitos.

14. Está clara e correta a redação da seguinte frase:

- (A) É como uma válvula de escape fazer ginástica por causa da ansiedade, que aliás costumam causar dependências.
- (B) Assim como os efeitos provocados pela droga, o excesso de exercícios físicos nos dependentes costumam gerar praticamente os mesmos.
- (C) Muito embora lesionados, há quem pratique exercícios físicos, cujas as conseqüências nesses casos tornam-se agravadas.
- (D) A síndrome de abstinência caracteriza-se onde a pessoa sem tempo para correr fica meia deprimida, graças ao grau desta sua dependência.
- (E) A euforia intensa que sentem os maratonistas levam a querer correr ainda mais, o que revela um ciclo de dependência.

15. O sentido da frase Ao se doparem, os viciados em drogas geralmente experimentam um bem-estar não sofrerá alteração ao se substituir a expressão sublinhada por

- (A) Quando se dopam.
- (B) Para se doparem.
- (C) A menos que se dopem.
- (D) A fim de que se dopem.
- (E) Ainda quando se dopam.

Matemática

16. A tabela abaixo apresenta as dimensões do papel enrolado em duas bobinas B₁ e B₂.

	comprimento (m)	largura (m)	espessura (mm)
B ₁	23,10	0,18	1,5
B ₂	18	0,18	1,5

Todo o papel das bobinas será cortado de modo que, tanto o corte feito em B₁ como em B₂, resulte em folhas retangulares, todas com a mesma largura do papel. Nessas condições, o menor número de folhas que se poderá obter é

- (A) 135
- (B) 137
- (C) 140
- (D) 142
- (E) 149

17. Cada um dos 784 funcionários de uma Repartição Pública presta serviço em um único dos seguintes setores: administrativo (1), processamento de dados (2) e serviços gerais (3). Sabe-se que o número de funcionários do setor (2) é igual a $\frac{2}{5}$ do número dos de (3). Se os funcionários do setor (1) são numericamente iguais a $\frac{3}{8}$ do total de pessoas que trabalham na Repartição, então a quantidade de funcionários do setor

- (A) (1) é 284
- (B) (2) é 150
- (C) (2) é 180
- (D) (3) é 350
- (E) (3) é 380

18. Para o transporte de valores de certa empresa são usados dois veículos, A e B. Se a capacidade de A é de 2,4 toneladas e a de B é de 32 000 quilogramas, então a razão entre as capacidades de A e B, nessa ordem, equivale a

- (A) 0,0075 %
- (B) 0,65 %
- (C) 0,75 %
- (D) 6,5 %
- (E) 7,5 %

<p>19. Dois funcionários de uma Repartição Pública foram incumbidos de arquivar 164 processos e dividiram esse total na razão direta de suas respectivas idades e inversa de seus respectivos tempos de serviço público. Se um deles tem 27 anos e 3 anos de tempo de serviço e o outro 42 anos e está há 9 anos no serviço público, então a diferença positiva entre os números de processos que cada um arquivou é</p> <p>(A) 48</p> <p>(B) 50</p> <p>(C) 52</p> <p>(D) 54</p> <p>(E) 56</p>	<p>23. No almoxarifado de certa empresa há 68 pacotes de papel sulfite, dispostos em 4 prateleiras. Se as quantidades de pacotes em cada prateleira correspondem a 4 números pares sucessivos, então, dos números seguintes, o que representa uma dessas quantidades é o</p> <p>(A) 8</p> <p>(B) 12</p> <p>(C) 18</p> <p>(D) 22</p> <p>(E) 24</p>
<p>20. A impressora X é capaz de tirar um certo número de cópias de um texto em 1 hora e 15 minutos de funcionamento ininterrupto. A impressora Y, que tem 75 % da capacidade de produção de X, tiraria a metade do número de cópias desse texto, se operasse ininterruptamente durante</p> <p>(A) 50 minutos.</p> <p>(B) 1 hora.</p> <p>(C) 1 hora e 10 minutos.</p> <p>(D) 1 hora e 20 minutos.</p> <p>(E) 1 hora e 30 minutos.</p>	<p>24. Uma pessoa sabe que, para o transporte de 720 caixas iguais, sua caminhonete teria que fazer no mínimo X viagens, levando em cada uma o mesmo número de caixas. Entretanto, ela preferiu usar sua caminhonete três vezes a mais e, assim, a cada viagem ela transportou 12 caixas a menos. Nessas condições, o valor de X é</p> <p>(A) 6</p> <p>(B) 9</p> <p>(C) 10</p> <p>(D) 12</p> <p>(E) 15</p>
<p>21. Denis investiu uma certa quantia no mercado de ações. Ao final do primeiro mês ele lucrou 20% do capital investido. Ao final do segundo mês, perdeu 15% do que havia lucrado e retirou o montante de R\$ 5 265,00. A quantia que Denis investiu foi</p> <p>(A) R\$ 3 200,00</p> <p>(B) R\$ 3 600,00</p> <p>(C) R\$ 4 000,00</p> <p>(D) R\$ 4 200,00</p> <p>(E) R\$ 4 500,00</p>	<p>25. Certo dia, um técnico judiciário trabalhou ininterruptamente por 2 horas e 50 minutos na digitação de um texto. Se ele concluiu essa tarefa quando eram decorridos $\frac{11}{16}$ do dia, então ele iniciou a digitação do texto às</p> <p>(A) 13h40min</p> <p>(B) 13h20min</p> <p>(C) 13h</p> <p>(D) 12h20min</p> <p>(E) 12h10min</p>
<p>22. Em um regime de capitalização simples, um capital de R\$ 12 800,00 foi aplicado à taxa anual de 15%. Para se obter o montante de R\$ 14 400,00, esse capital deve ficar aplicado por um período de</p> <p>(A) 8 meses.</p> <p>(B) 10 meses.</p> <p>(C) 1 ano e 2 meses.</p> <p>(D) 1 ano e 5 meses.</p> <p>(E) 1 ano e 8 meses.</p>	

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. São órgãos de funcionamento do Tribunal Regional Federal, entre outros,

- (A) a Corte Especial e as Turmas Especializadas.
- (B) o Plenário e as Comissões.
- (C) a Turma Especial e as Comissões.
- (D) o Plenário e a Corregedoria-Geral.
- (E) a Corte Especial, as Comissões e o Conselho de Administração.

27. Ao corregedor-geral compete, entre outras atribuições,

- (A) proceder a sindicâncias relacionadas com faltas atribuídas aos juízes federais e aos juízes federais substitutos, qualquer que seja a punição.
- (B) impor, privativamente, sanções disciplinares aos servidores da Justiça Federal e da secretaria do Tribunal.
- (C) examinar e relatar pedidos de correição parcial e justificação de conduta de juízes federais.
- (D) disciplinar e regular o funcionamento dos serviços forenses de primeira instância.
- (E) encaminhar ao presidente, até 31 de janeiro, relatório dos serviços afetos à Corregedoria.

28. O mandato dos integrantes do Conselho de Administração será de

- (A) três anos.
- (B) dois anos.
- (C) um ano.
- (D) um ano, prorrogável por igual período.
- (E) dois anos, prorrogáveis por igual período.

29. Está em primeiro lugar, para fins de regular a antigüidade dos juízes para sua colocação nas sessões do Plenário, da Corte Especial, das Seções e das Turmas e outros efeitos legais ou regimentais,

- (A) a ordem de investidura na magistratura federal.
- (B) a data da nomeação.
- (C) o tempo de serviço público.
- (D) a idade.
- (E) a posse.

30. Os juízes federais substitutos

- (A) não poderão solicitar permuta.
- (B) não poderão praticar os atos reservados aos vitalícios.
- (C) tomarão posse em sessão plenária do Tribunal.
- (D) tomarão posse perante o presidente do Tribunal.
- (E) enquanto não adquirida a vitaliciedade, poderão ser removidos a critério do presidente do Tribunal.

31. No que se refere à vacância de cargo público, é certo que
- (A) esta não decorrerá da posse em outro cargo inacumulável.
 - (B) a demissão de cargo em comissão é obrigatória quatro anos após o provimento.
 - (C) a exoneração do cargo efetivo poderá dar-se de ofício.
 - (D) a exoneração do cargo em comissão só é possível a pedido, e a demissão a juízo da autoridade.
 - (E) esta só pode decorrer de aposentadoria, falecimento e demissão.

32. A inassiduidade habitual do servidor público sujeita-o à aplicação da pena de
- (A) disponibilidade.
 - (B) demissão.
 - (C) advertência por escrito.
 - (D) suspensão de até trinta dias.
 - (E) multa de cinquenta por cento dos vencimentos.

33. Um rapaz pede ao tio uma caminhonete emprestada para levar os amigos a um jogo de futebol. Ele, e mais dois amigos vão na cabine; o resto dos colegas viaja na caçamba da caminhonete. Nesse caso, estará cometendo uma infração de trânsito de natureza gravíssima e terá como penalidade
- (A) advertência por escrito e remoção do veículo.
 - (B) somente advertência verbal e poderá prosseguir viagem.
 - (C) suspensão do direito de dirigir e multa no valor de 80 UFIR.
 - (D) multa no valor de 180 UFIR e apreensão do veículo.
 - (E) multa no valor de 180 UFIR e cassação do certificado do veículo.

34. Ao trafegar por via não sinalizada caracterizada como "Via Rural" e de "Trânsito Rápido", sua velocidade mínima, quando estiver dirigindo um automóvel, não poderá ser inferior a
- (A) 75 km/h.
 - (B) 70 km/h.
 - (C) 65 km/h.
 - (D) 60 km/h.
 - (E) 55 km/h.

35. Um condutor, ao utilizar a via pública, estará cometendo uma infração de trânsito quando
- (A) não respeitar as placas de regulamentações existentes na via.
 - (B) ultrapassar pela esquerda se a faixa for de cor amarela e seccionada.
 - (C) não respeitar as orientações das sinalizações de advertência.
 - (D) nas ultrapassagens de bicicletas manter uma distância mínima de um metro e meio.
 - (E) não cumprir as recomendações inscritas nas placas de serviços auxiliares.

36. Quando o pagamento de multa de trânsito for efetuado até a data de vencimento, expressa na notificação, terá um desconto de
- (A) 10 %
 - (B) 20 %
 - (C) 30 %
 - (D) 40 %
 - (E) 50 %




37. Quando o motorista de um veículo, transportar pessoas, animais ou volumes a sua esquerda ou entre os braços ou pernas, estará cometendo uma infração média, cuja penalidade será

- (A) apenas uma advertência verbal.
- (B) suspensão do direito de dirigir.
- (C) multa de 80 UFIR.
- (D) multa de 120 UFIR.
- (E) a remoção do veículo e multa de 180 (UFIR).




38. Pode-se afirmar que a "aquaplanagem" ou "hidroplanagem", muito discutida em Direção Defensiva é

- (A) a falta de contato do pneu com o solo, em dia de chuva.
- (B) a forma correta de dirigir, aumentando a velocidade.
- (C) o aumento de contato do pneu com o solo, quando a velocidade aumenta.
- (D) o acúmulo de ar no sistema de freio hidráulico dos veículos equipados com freio "ABS".
- (E) a falta de estabilidade quando a pista está muito seca.

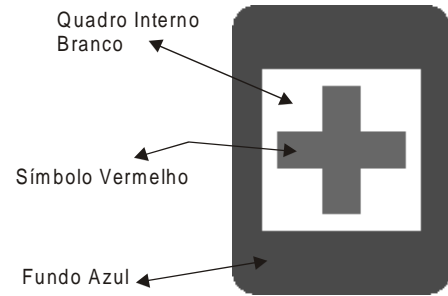
39. Relacione corretamente a primeira coluna de acordo com a segunda coluna.

- | | | |
|-------|---|---|
| I - |  | a - Adverte o condutor que, adiante, os fluxos opostos de tráfego da via vai passar a ter fluxo separado por um canteiro central. |
| II - |  | b - Adverte o condutor da existência, adiante, de junções sucessivas contrárias primeira à esquerda. |
| III - |  | c - Adverte o condutor da existência, de uma confluência de trânsito à direita, através da qual uma corrente de tráfego se incorpora à via na qual está circulando. |
- (A) Ia, IIb, IIIc
 (B) Ia, IIc, IIIb
 (C) Ib, IIa, IIIc
 (D) Ib, IIc, IIIa
 (E) Ic, IIa, IIIb

40. Faça a correspondência correta da primeira com a segunda coluna.

- | | | |
|-------|---|------------------------------------|
| I - |  | a - Passagem de nível sem barreira |
| II - |  | b - Passagem de nível com barreira |
| III - |  | c - Pista irregular |
- (A) Ia, IIb, IIIc
 (B) Ia, IIc, IIIb
 (C) Ib, IIa, IIIc
 (D) Ib, IIc, IIIa
 (E) Ic, IIa, IIIb

41. Existem vários tipos de sinalizações que ajudam a manter o trânsito seguro, tanto para os condutores como para os pedestres.



Essa figura informa ao condutor da existência de

- (A) transporte sobre balsa.
- (B) pronto socorro.
- (C) monumento histórico.
- (D) cruzamento de vias secundárias.
- (E) cruzamento de linha férrea.

42. Os sinais e sintomas das queimaduras de 2º grau são conhecidos quando

- (A) há formação de bolhas e ausência total de dor, apresentando muito sangramento.
- (B) não há formação de bolhas e a dor é de intensidade variável.
- (C) há formação de bolhas, com comprometimento de tecidos mais profundos e muita dor.
- (D) há vermelhidão do local e ausência de dor.
- (E) não há vermelhidão do local e os danos são somente superficiais.

43. No socorro de urgência a uma vítima de acidente de trânsito deve-se

- (A) tranquilizá-la e deixá-la deitada, preferencialmente de costas, para facilitar as análises até a chegada do socorro.
- (B) lhe dar bastante líquido e, se possível, um analgésico para aliviar a dor.
- (C) sentá-la ou colocá-la em pé, para evitar que desmaie e entre em estado de choque.
- (D) permitir que ela mova as partes lesadas para evitar que o local esfrie.
- (E) levantar sua cabeça, quando o rosto estiver pálido, para evitar que fique inconsciente, movimentando bem a coluna.

44. Uma vítima de acidente de trânsito, sofreu profundos cortes nos braços e nas pernas. Nesse caso, para estancar o sangramento (hemorragia) deve-se

- (A) cobrir o ferimento com açúcar ou pó de café.
- (B) providenciar água quente para lavar o local ferido.
- (C) lavar o local com álcool e neutralizar com bastante vaselina.
- (D) providenciar um pano ou uma toalha para comprimir o local do sangramento.
- (E) passar pasta dental e cobrir com algodão.

<p>45. Quando uma vítima de acidente de trânsito estiver com hemorragia externa, e em ESTADO DE CHOQUE e não apresentar fratura nos membros deve-se</p> <p>(A) fazê-la caminhar até a viatura e levá-la rapidamente para atendimento médico.</p> <p>(B) mantê-la deitada, agasalhá-la, e elevar as suas pernas mais ou menos trinta centímetros.</p> <p>(C) acalmá-la, e dar um analgésico enquanto aguarda socorro médico.</p> <p>(D) fazê-la andar, após agasalhá-la, ministrando líquidos quando houver ferimento abdominal.</p> <p>(E) mantê-la deitada e agasalhada, ministrar líquidos quando houver ferimento abdominal e elevar as suas pernas.</p>	<p>51. Quando for necessário completar o nível d'água de uma bateria instalada em um veículo, deve-se fazê-lo com</p> <p>(A) água destilada.</p> <p>(B) água com uma concentração maior de cloro.</p> <p>(C) água com um pouco de carbetto.</p> <p>(D) água com ácido nítrico.</p> <p>(E) água mineral.</p>						
<p>46. Quando um motorista, deixa de fazer revisão periódica no seu veículo, e não completa o reservatório de água do motor, poderá ter como consequência</p> <p>(A) o mau funcionamento do eixo piloto.</p> <p>(B) a junta de cabeçote queimada.</p> <p>(C) a flutuação da manga de eixo.</p> <p>(D) o coxim do motor trincado.</p> <p>(E) a contaminação do fluido de freio.</p>	<p>52. O sistema de injeção eletrônica, instalada nos veículos automotores modernos, vêm substituindo, de maneira eficiente</p> <p>(A) a lubrificação mecânica.</p> <p>(B) o sistema de arrefecimento.</p> <p>(C) a leitura de controle do fluido de freio.</p> <p>(D) o sistema de alimentação do circuito elétrico.</p> <p>(E) o sistema de alimentação de combustível.</p>						
<p>47. Nos veículos de tração dianteira, a ligação do diferencial com as rodas motrizes será feita por meio</p> <p>(A) do eixo piloto.</p> <p>(B) da árvore de manivela.</p> <p>(C) das juntas homocinéticas.</p> <p>(D) do eixo-comando de válvulas.</p> <p>(E) do eixo do distribuidor.</p>	<p>53. A válvula termostática instalada no sistema de arrefecimento de um veículo automotor é responsável</p> <p>(A) pelo controle de temperatura dos cilindros de rodas.</p> <p>(B) pela temperatura ideal de trabalho do motor.</p> <p>(C) pela temperatura da caixa de mudanças (câmbio).</p> <p>(D) pela temperatura do óleo da direção hidráulica.</p> <p>(E) pelo perfeito alojamento das válvulas.</p>						
<p>48. Trafegando-se normalmente por uma rodovia percebe-se que a luz indicadora de pressão do óleo lubrificante acende. Pára-se e certifica-se que o nível de óleo está normal. Nesse caso, deverá ser</p> <p>(A) o distribuidor fora de posição.</p> <p>(B) a bomba d'água emperrada.</p> <p>(C) a bomba de combustível com defeito.</p> <p>(D) a bomba de óleo com defeito.</p> <p>(E) a correia do alternador frouxa.</p>	<p>54. Além da parte documental, o Técnico Judiciário, quando no exercício da segurança e vigilância deve ter sua atividade direcionada</p> <p>(A) a toda área física bem como à segurança de pessoas.</p> <p>(B) aos acidentes de trabalho com pessoal envolvido no setor.</p> <p>(C) somente na movimentação de visitantes no prédio.</p> <p>(D) somente na segurança de veículos.</p> <p>(E) somente na segurança do patrimônio imobiliário.</p>						
<p>49. O equipamento responsável pela carga da bateria e alimentação dos circuitos elétricos quando o motor está em funcionamento é</p> <p>(A) o motor de partida.</p> <p>(B) a bobina de alta voltagem.</p> <p>(C) a vela de ignição.</p> <p>(D) a ignição eletrônica.</p> <p>(E) o alternador.</p>	<p>55. Ao ingressar numa equipe de trabalho que apresenta um bom relacionamento entre seus membros e excelentes resultados, onde todos estão qualificados para as tarefas e têm iguais oportunidades, a MELHOR atitude do novo participante seria</p> <p>(A) conhecer os objetivos do grupo, questioná-los e definir novos objetivos, porque a experiência de quem chega é sempre maior do que a dos membros que ali estão.</p> <p>(B) trazer para o grupo novas perspectivas e definir novos objetivos, para evitar a acomodação.</p> <p>(C) discutir com o grupo o desempenho passado e definir sozinho novos objetivos.</p> <p>(D) procurar conhecer os objetivos desse grupo e traçar para si suas próprias metas.</p> <p>(E) colocar-se à disposição do grupo e procurar integrar-se aos seus objetivos.</p>						
<p>50. Relacione corretamente a primeira coluna com a segunda coluna.</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">I - Óleo lubrificante</td> <td>a - Diminui as oscilações das rodas quando passam em pistas irregulares.</td> </tr> <tr> <td>II - Amortecedores</td> <td>b - Controla a entrada de ar e saída dos gases queimados.</td> </tr> <tr> <td>III - Comando de válvulas</td> <td>c - Diminui o atrito das peças móveis do motor.</td> </tr> </table> <p>(A) Ia, IIb, IIIc</p> <p>(B) Ia, IIc, IIIb</p> <p>(C) Ib, IIc, IIIa</p> <p>(D) Ic, IIa, IIIb</p> <p>(E) Ic, IIb, IIIa</p>	I - Óleo lubrificante	a - Diminui as oscilações das rodas quando passam em pistas irregulares.	II - Amortecedores	b - Controla a entrada de ar e saída dos gases queimados.	III - Comando de válvulas	c - Diminui o atrito das peças móveis do motor.	
I - Óleo lubrificante	a - Diminui as oscilações das rodas quando passam em pistas irregulares.						
II - Amortecedores	b - Controla a entrada de ar e saída dos gases queimados.						
III - Comando de válvulas	c - Diminui o atrito das peças móveis do motor.						