

TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 4ª REGIÃO

Concurso Público para provimento de cargos de Técnico Judiciário - Área Serviços Gerais Segurança e Transporte



N° de Inscrição MODELO

Prova Grupo Z, Tipo 3

00001-001-001

PROVA

Conhecimentos Gerais Conhecimentos Específicos

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 60 questões, numeradas de 1 a 60.

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 Maio/2004

CONHECIMENTOS GERAIS

<u>Atenção</u>: As questões de números 1 a 8 baseiam-se no texto apresentado abaixo.

O impacto decorrente da incorporação de todas as áreas agrícolas disponíveis na economia brasileira ainda não está claro, mas as apostas são altas. Além de haver largas extensões de terras virgens de onde extrair alimentos, é possível tirar muito mais da que já está sendo usada. Isso se deve ao fato de que, apesar de todo o avanço, o uso de tecnologia ainda é relativamente baixo na lavoura, quando comparado ao cenário dos países desenvolvidos. Uma mudança nesse quadro possibilitaria ganhos expressivos para o país. Hoje, ocupando uma área agrícola relativamente pequena, o Brasil já é uma potência mundial do campo. Temos o maior rebanho comercial bovino, a maior produção de laranja e de café, a segunda maior produção de soja e a terceira de milho. Segundo previsões recentes, a safra brasileira de soja nos próximos anos deve ultrapassar a dos americanos, colocando o país na posição de líder mundial.

Depois de um longo período de estagnação na década de 80, a safra de grãos no Brasil voltou a bater recordes seguidos. Na última, a colheita atingiu 120 milhões de toneladas e, para a próxima, a estimativa é de 130 milhões. Os números mostram que o campo, de patinho feio da economia, se transformou em seu setor mais dinâmico.

A agricultura moderna é a base de uma cadeia econômica altamente diversificada, que movimenta desde a venda de sementes até a indústria de computadores e programas. Segundo o IBGE, o agronegócio já representa 30% do PIB e gera quase 40% dos empregos. Manter esse trem nos trilhos depende de encontrar soluções para uma série de problemas. A competição com os países ricos é feroz. Mais do que isso, o Brasil precisa superar problemas no âmbito interno. As estradas usadas para escoamento da produção são precárias, os portos são pouco eficientes e, para muitos, a legislação ambiental é severa demais. Outro entrave está ligado à propriedade da terra, razão de grandes conflitos no país.

(Adaptado de Veja, 3 de março de 2004, p. 79-83)

 mas as apostas são altas. (início do 1º parágrafo)

A frase indica, considerando-se o contexto, que

- (A) muita gente tenta conseguir área disponível para o cultivo de grãos.
- (B) as perspectivas de maior produção agrícola no Brasil são bem grandes.
- o conhecimento necessário para o cultivo das terras ainda é insuficiente.
- (D) nem sempre a safra brasileira produz bons resultados, apesar da diversidade de produtos.
- (E) a disputa pela posse de terras disponíveis para o cultivo tornou-se arriscada e perigosa.

 Uma mudança nesse quadro possibilitaria ganhos expressivos para o país. (meio do 1º parágrafo)

De acordo com o texto, a mudança proposta equivaleria

- (A) à tentativa de recuperação da malha ferroviária, para facilitar o escoamento da produção agrícola.
- (B) à preocupação maior com o rebanho bovino e à expansão do comércio com países desenvolvidos.
- ao uso das terras atualmente ocupadas pela criação de gado no cultivo de novos produtos para consumo interno.
- (D) à diversificação da produção agrícola, priorizando culturas que não necessitam de modernos recursos tecnológicos.
- (E) ao cultivo de terras ainda inexploradas e à aplicação intensiva de tecnologia no campo.
- Isso se deve ao fato de que, <u>apesar de todo o avanço</u>... (meio do 1º parágrafo)

O segmento grifado na frase acima introduz no contexto a noção de

- (A) causa.
- (B) condição.
- (C) restrição.
- (D) inclusão.
- (E) conseqüência.
- Os números mostram que o campo, de patinho feio da economia, se transformou em seu setor mais dinâmico. (final do 2º parágrafo)

A opinião transcrita acima baseia-se corretamente nos fatos apontados no texto, que são:

- (A) período sem alteração no quadro das colheitas e altíssimos níveis de produção de grãos, atualmente.
- (B) área agrícola explorada relativamente pequena e grandes extensões de terras virgens.
- exploração prevista de terras virgens e expansão da lavoura nas áreas já cultivadas.
- (D) uso reduzido de tecnologia no Brasil e atividade agrícola nos países desenvolvidos.
- diversificação necessária de produtos agrícolas e aumento da quantidade de exportação.
- 5. ... a safra brasileira de soja nos próximos anos deve ultrapassar <u>a</u> dos americanos... (final do 1º parágrafo)

O pronome grifado na frase acima evita a repetição, no texto, da expressão

- (A) a área agrícola.
- (B) a potência do Brasil.
- (C) a segunda maior produção de soja.
- (D) a safra brasileira de soja.
- (E) a safra de soja.

- Uma mudança nesse quadro <u>possibilitaria</u> ganhos expressivos para o país. (meio do 1º parágrafo)
 - O emprego da forma verbal grifada acima, considerandose o contexto, assinala um fato
 - (A) que acontece habitualmente.
 - (B) possível, a partir de uma condição anterior.
 - (C) anterior a outro, já passado.
 - (D) incerto, difícil de ser realizado.
 - (E) que decorre de um desejo irrealizável.
- <u>Temos</u> o maior rebanho comercial bovino... (meio do 1º parágrafo)
 - A frase do texto cujo verbo exige o mesmo tipo de complemento daquele que está grifado acima é
 - (A) ... ainda não está claro...
 - (B) Isso se deve ao fato de que...
 - (C) ... a colheita atingiu 120 milhões de toneladas...
 - (D) ... se transformou em seu setor mais dinâmico.
 - (E) ... as estradas são precárias...
- 8. A concordância está feita corretamente na frase:
 - (A) Grandes extensões de terras, antes improdutivas, no mundo todo, foi transformado num vasto celeiro.
 - (B) O clima de muitos países, como por exemplo Rússia e Canadá, oferecem sérias restrições à agricultura.
 - (C) Uma grande parte das terras brasileiras estão cobertas pela floresta amazônica, o que a tornam impraticáveis para a lavoura.
 - (D) O Brasil ainda possui terras que podem ser destinadas à agricultura, uma área equivalente ao território da França e ao da Espanha somados.
 - (E) Resta ainda no Brasil milhões de hectares, que constitui uma das maiores reservas de terras agrícolas do planeta.
- 9. Há palavras escritas de modo INCORRETO na frase:
 - (A) No final do século XX, a expressão "direitos humanos" assumiu o significado exato de direitos do homem, de acordo com a formulação, nas últimas décadas do século XVIII, das revoluções francesa e americana.
 - (B) Na Declaração Universal dos Direitos Humanos consubstanciam-se todos os direitos políticos e civis tradicionalmente enfechados nas constituições democráticas, reafirmando a fé na diguinidade da pessoa humana.
 - (C) A concepção de direitos humanos sofreu grande evolução no curso da História, tendo havido sempre uma íntima correlação entre a idéia de lei natural e a dos direitos naturais do homem.
 - (D) Direitos humanos é a designação genérica dos direitos que dizem respeito diretamente ao indivíduo, em decorrência de sua condição humana, em consonância com a lei geral.
 - (E) O documento reconhece a proteção aos homens contra a prisão arbitrária, preservando a liberdade de pensamento, consciência e opinião, e enumera os direitos econômicos e os do trabalhador.

- <u>Instruções</u>: Para responder à questão de número 10, assinale, na folha de respostas, a alternativa cuja frase está redigida com clareza e correção.
- 10. (A) O desenvolvimento dos automóveis se tornaram acelerados com os motores de combustão interna que muitos inventores usaram como protótipos para veículos automotivos, disponíveis com as máquinas a vapor de dimensões reduzidas e confiáveis.
 - (B) As dimensões confiáveis das máquinas à vapor, por ser reduzidas, se tornaram disponíveis para muitos inventores, mas que usaram os motores de combustão interna nos veículos com o desenvolvimento tecnológico dos automóveis, acelerados.
 - (C) Enquanto que as máquinas a vapor reduziram suas dimensões, mais confiáveis, muitos inventores, com seus protótipos e com seus motores de combustão interna, que acelerou o desenvolvimento tecnológico dos veículos automotivos.
 - (D) Quando máquinas a vapor confiáveis e de dimensões reduzidas se tornaram disponíveis, muitos inventores procuraram adaptá-las a protótipos de veículos automotivos, mas foram os motores de combustão interna que aceleraram o desenvolvimento tecnológico dos automóveis.
 - (E) As máquinas à vapor, que se tornou de dimensões reduzidas e confiáveis, ficaram disponíveis, foi adaptado a protótipos de automóveis, que só com motores de combustão interna que aceleraram o seu desenvolvimento.
- 11. Uma pessoa aplicou certo capital a juro simples de 4% ao mês. Ao final de 1 ano, retirou o montante e dividiu-o entre seus três filhos, na razão direta de suas respectivas idades: 9, 12 e 15 anos. Se o mais jovem recebeu R\$ 333,00 a menos que o mais velho, o capital aplicado foi
 - (A) R\$ 1 200,00
 - (B) R\$ 1 250,00
 - (C) R\$ 1 300,00
 - (D) R\$ 1 350,00
 - (E) R\$ 1 400,00
- 12. Certo mês, um técnico judiciário trabalhou durante 23 dias. Curiosamente, ele observou que o número de pessoas que atendera a cada dia havia aumentado segundo os termos de uma progressão aritmética. Se nos cinco primeiros dias do mês ele atendeu 35 pessoas e nos cinco últimos 215, então, o total de pessoas por ele atendidas nesse mês foi
 - (A) 460
 - (B) 475
 - (C) 515
 - (D) 560
 - (E) 575
- 13. Num dado momento, no almoxarifado de certa empresa, havia dois tipos de impressos: A e B. Após a retirada de 80 unidades de A, observou-se que o número de impressos B estava para o de A na proporção de 9 para 5. Em seguida, foram retiradas 100 unidades de B e a proporção passou a ser de 7 de B para cada 5 de A. Inicialmente, o total de impressos dos dois tipos era
 - (A) 780
 - (B) 800
 - (C) 840
 - (D) 860
 - (E) 920

- 14. Hoje, dois técnicos judiciários, Marilza e Ricardo, receberam 600 e 480 processos para arquivar, respectivamente. Se Marilza arquivar 20 processos por dia e Ricardo arquivar 12 por dia, a partir de quantos dias, contados de hoje, Marilza terá menos processos para arquivar do que Ricardo?
 - (A) 12
 - (B) 14
 - (C) 16
 - (D) 18
 - (E) 20
- 15. Suponha que o custo, em reais, de produção de x unidades de certo artigo seja calculado pela expressão $C(x) = -x^2 + 24x + 2$. Se cada artigo for vendido por R\$ 4,00, quantas unidades deverão ser vendidas para que se obtenha um lucro de R\$ 19,00?
 - (A) 18
 - (B) 21
 - (C) 25
 - (D) 28
 - (E) 30
- 16. Considere os seguintes pares de números:
 - (3,10) (1,8) (5,12) (2,9) (4,10)

Observe que quatro desses pares têm uma característica comum. O único par que não apresenta tal característica é

- (A) (3,10)
- (B) (1,8)
- (C) (5,12)
- (D) (2,9)
- (E) (4,10)
- Observe a figura seguinte:



Qual figura é igual à figura acima representada?











<u>Instruções</u>: Para responder à questão de número 18, observe o exemplo abaixo, no qual são dados três conjuntos de números, seguidos de cinco alternativas.

3 4 1 5 2 8 12 11 x

(A) 10

- (B) 12
- (C) 13
- (D) 15
- (E) 18

O objetivo da questão é determinar o número x que aparece abaixo do traço no terceiro conjunto.

No primeiro conjunto, acima do traço, têm-se os números 3 e 4, e, abaixo, o número 12. Note que o número 12 é resultado de duas operações sucessivas: a adição dos números acima do traço (3+4=7), seguida da adição de 5 à soma obtida (7+5=12).

Da mesma forma, foi obtido o número 11 do segundo conjunto: 1+5=6; 6+5=11.

Repetindo-se a seqüência de operações efetuadas nos conjuntos anteriores com os números do terceiro conjunto, obtém-se o número x, ou seja, 2 + 8 = 10; 10 + 5 = x. Assim, x = 15 e a resposta é a alternativa (D).

<u>Atenção</u>: Em questões desse tipo, podem ser usadas outras operações, diferentes das usadas no exemplo dado.

18. Considere os conjuntos de números:

 $\frac{8}{25}$ $\frac{10}{64}$ $\frac{7}{x}$

Mantendo para os números do terceiro conjunto a seqüência das duas operações efetuadas nos conjuntos anteriores para se obter o número abaixo do traço, é correto afirmar que o número x é

- (A) 9
- (B) 16
- (C) 20
- (D) 36
- (E) 40
- Seis rapazes (Álvaro, Bruno, Carlos, Danilo, Elson e Fábio) conheceram-se certo dia em um bar. Considere as opiniões de cada um deles em relação aos demais membros do grupo:
 - Álvaro gostou de todos os rapazes do grupo;
 - Bruno, não gostou de ninguém; entretanto, todos gostaram dele;
 - Carlos gostou apenas de dois rapazes, sendo que Danilo é um deles;
 - Danilo gostou de três rapazes, excluindo-se Carlos e Fábio;
 - Elson e Fábio gostaram somente de um dos rapazes.

Nessas condições, quantos grupos de dois ou mais rapazes gostaram um dos outros?

- (A)
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) 5

- Sabe-se que um número inteiro e positivo N é composto de três algarismos. Se o produto de N por 9 termina à direita por 824, a soma dos algarismos de N é
 - (A) 11
 - (B) 13
 - (C) 14
 - (D) 16
 - (E) 18
- 21. O Dr. Antonio Osório ocupava o cargo de dentista em determinado órgão público. Posteriormente, foi nomeado titular do cargo de procurador jurídico do mesmo órgão, depois de obter aprovação em concurso público. Esta nova vinculação com a administração pública se deu por meio de
 - (A) nomeação.
 - (B) recondução.
 - (C) reingresso.
 - (D) promoção.
 - (E) transferência.
- Contar-se-á, apenas para efeito de aposentadoria e disponibilidade, o tempo correspondente ao afastamento do servidor público
 - (A) para desempenho de mandato classista.
 - (B) para exercício de cargo em comissão ou equivalente, em órgão ou entidade dos Poderes da União, dos Estados, Municípios e Distrito Federal.
 - (C) para desempenho de mandato eletivo federal, estadual, municipal ou do Distrito Federal.
 - (D) para missão ou estudo no exterior, mediante prévia autorização.
 - (E) para exercício de atividade política, a partir do registro da candidatura e até o décimo quinto dia seguinte ao da eleição, no período máximo de três meses.
- 23. Incluem-se entre as penalidades disciplinares previstas no estatuto dos funcionários públicos civis da União:
 - (A) advertência, suspensão, demissão, exoneração.
 - (B) advertência, censura, suspensão, exoneração.
 - (C) censura, suspensão, demissão.
 - (D) advertência, suspensão, demissão.
 - (E) advertência, suspensão, exoneração.
- Ressalvados os casos previstos na Constituição, o servidor público pode acumular um cargo ou emprego público efetivo com
 - (A) outro cargo, emprego ou função, em fundação pública.
 - (B) outro cargo, emprego ou função, em autarquia.
 - (C) os proventos da inatividade, desde que estes sejam relativos a cargo acumulável na atividade.
 - (D) outro cargo, emprego ou função, em sociedade de economia mista.
 - os proventos da inatividade, mesmo que relativos a cargo inacumulável na atividade.

- O servidor público federal tem direito a ausentar-se do serviço, sem qualquer prejuízo, por
 - (A) 8 dias consecutivos, em razão de casamento.
 - (B) 8 dias consecutivos, para tratar de assuntos de seu interesse particular.
 - (C) 2 dias, para doação de sangue.
 - D) 10 dias, em razão de falecimento dos pais.
 - (E) 3 dias, para alistar-se como eleitor.
- 26. Sobre as partes que formam os microcomputadores, o termo *hardware* significa
 - (A) um conjunto de instruções para executar uma tarefa.
 - (B) a interface gráfica de comunicação homem-máquina.
 - (C) o mesmo que sistema operacional.
 - (D) o conjunto de componentes elétricos, eletrônicos e mecânicos.
 - (E) o conjunto de programas utilizados.
- 27. Uma pequena imagem exibida na tela do Windows, que representa um objeto que pode ser manipulado para controlar certas ações do computador, denomina-se
 - (A) arquivo.
 - (B) programa.
 - (C) comando.
 - (D) pasta.
 - (E) ícone.
- 28. Voltar, Avançar, Parar, Página inicial, Favoritos, Correio, são botões do programa MS Internet Explorer que normalmente aparecem na
 - (A) janela de atalhos.
 - (B) janela de pastas.
 - (C) barra de ferramentas.
 - (D) barra de menus.
 - (E) barra de endereços.
- No MS Word, ao elaborar um documento, NÃO se aplica recuos como
 - (A) o espaçamento entre linhas do texto.
 - (B) um deslocamento da primeira linha.
 - (C) um deslocamento das linhas do parágrafo.
 - (D) o espaço entre o texto e a margem direita.
 - (E) o espaço entre o texto e a margem esquerda.
- Altura de linhas, largura de colunas, borda de células, tipo de fontes, entre outras características, podem ser definidas para uma planilha MS Excel por meio do menu
 - (A) Ferramentas.
 - (B) Formatar.
 - (C) Inserir.
 - (D) Editar.
 - (E) Exibir.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- Para conduzir veículo motorizado utilizado para transporte de passageiros, cuja lotação exceda a oito lugares, excluído o do motorista, o condutor deve ser habilitado na categoria
 - (A) A.
 - (B) B.
 - (C) C.
 - (D) A/B.
 - (E) D.
- Na ausência de sinalização regulamentadora, a velocidade máxima em uma via arterial é de
 - (A) 40 km/h.
 - (B) 50 km/h.
 - (C) 60 km/h.
 - (D) 70 km/h.
 - (E) 80 km/h.
- A responsabilidade pela fiscalização das infrações de trânsito relacionadas aos veículos e aos condutores é
 - (A) do órgão executivo de trânsito dos Estados (Detran) e do Distrito Federal.
 - (B) do órgão executivo de trânsito Municipal.
 - (C) da Secretaria Estadual da Fazenda.
 - (D) da Secretaria Municipal de Transportes.
 - (E) da Jari Junta Administrativa de Recursos de Infrações.
- 34. A partir do recebimento da notificação de uma autuação por infração de trânsito, o proprietário do veículo autuado deve indicar o condutor responsável pela infração no prazo máximo de
 - (A) 7 dias.
 - (B) 10 dias.
 - (C) 15 dias.
 - (D) 30 dias.
 - (E) 45 dias.
- 35. É uma penalidade prevista no Código de Trânsito Brasileiro:
 - (A) retenção do veículo.
 - (B) advertência por escrito.
 - (C) remoção do veículo.
 - (D) recolhimento da Carteira Nacional de Habilitação.
 - (E) recolhimento do Certificado de Licenciamento Anual.
- 36. A placa A-41 abaixo representada significa que, adiante,



- (A) há um cruzamento em nível com rodovia.
- (B) a pista está interditada por obras.
- (C) a pista não tem continuidade.
- (D) há um cruzamento em nível com ferrovia.
- (E) há uma parada obrigatória à frente.

- 37. É uma infração de trânsito classificada como gravíssima:
 - (A) transitar com o veículo sobre marcas de canalização.
 - (B) transitar em marcha à ré, salvo na distância necessária a pequenas manobras e de forma a não causar riscos à segurança.
 - (C) transitar em velocidade superior a quinze por cento do limite estabelecido em uma rodovia.
 - (D) desobedecer às ordens emanadas pelo agente da autoridade de trânsito.
 - (E) ultrapassar outro veículo pelo acostamento.
- 38. A placa R-8 abaixo representada significa que



- (A) é proibido trafegar no acostamento.
- (B) é proibido mudar de faixa de trânsito.
- (C) a pista está escorregadia.
- (D) é proibido virar à direita.
- (E) é proibida a ultrapassagem.
- O direito de defesa de um condutor autuado por infração de trânsito imposta pelo órgão municipal de trânsito é assegurado por meio de um recurso que será analisado, em primeira instância,
 - (A) pelo delegado de polícia.
 - (B) pelo Detran Departamento Estadual de Trânsito.
 - (C) pelo prefeito.
 - (D) pelo Contran Conselho Nacional de Trânsito.
 - (E) pela Jari Junta Administrativa de Recursos de Infrações.
- Na sinalização horizontal, a cor amarela é utilizada, entre outros casos, para indicar
 - (A) a delimitação de vagas para estacionamento regulamentado.
 - (B) a separação de fluxos de mesmo sentido.
 - (C) a separação de fluxos de sentidos opostos.
 - (D) as linhas de bordo em vias com pista única.
 - (E) as linhas de retenção em interseções com semáforo.
- A sinalização que tem por finalidade identificar as vias, os destinos e os locais de interesse, bem como orientar condutores de veículos quanto aos percursos e aos destinos, é a
 - (A) de indicação.
 - (B) de advertência.
 - (C) educativa.
 - (D) de regulamentação.
 - (E) auxiliar.

- 42. As cores das luzes dos semáforos utilizados para controle de fluxo de pedestres são vermelha, verde e
 - (A) verde intermitente.
 - (B) amarela intermitente.
 - (C) amarela piscante.
 - (D) vermelha intermitente.
 - (E) verde intermitente e vermelha intermitente alternadamente.
- 43. Marcelo há muitos anos é motorista da empresa onde trabalha. Certo dia, próximo às festas de final de ano, encontra sob o banco traseiro de seu veículo um envelope com uma grande quantia em dinheiro. Marcelo deve
 - (A) entregar o envelope à chefia imediata, tão logo possível, relatando por escrito o ocorrido.
 - (B) ficar com todo o dinheiro, omitindo os fatos.
 - (C) procurar seus últimos passageiros e perguntar-lhes sobre a eventual perda de algum envelope.
 - (D) ficar com o dinheiro e dividi-lo com os colegas de sua seção de trabalho.
 - ficar com uma parte do dinheiro e doar o restante a alguma instituição de caridade.
- 44. Genésio trabalha como motorista. Foi escalado por sua chefia para levar o responsável pelo almoxarifado a uma reunião no centro da cidade. Durante o trajeto, o passageiro pede-lhe que desvie o percurso a fim de entregar uma encomenda particular. Genésio deve
 - (A) atender à solicitação do passageiro e sugerir que ele lhe proporcione algum benefício em troca do favor realizado.
 - (B) atender à solicitação do passageiro e comunicar-lhe que cientificará a chefia imediata do almoxarifado sobre a irregularidade do fato.
 - (C) atender à solicitação do passageiro sem questionála, uma vez que, hierarquicamente, o chefe almoxarife é seu superior.
 - (D) negar-se a atender a solicitação de seu passageiro e levá-lo somente ao local designado por seu superior imediato.
 - retornar ao local de origem imediatamente, para não ter problemas posteriormente.
- 45. Rodrigo trabalha numa empresa pública, na qual está havendo investigação sobre possível desvio de material e verba. No exercício de suas funções de motorista, ouve diversas conversas de funcionários no interior do veículo, uma das quais fazia referências a um seu amigo de trabalho, relacionando-o ao fato investigado. Rodrigo deve
 - (A) ignorar o que ouviu, uma vez que o assunto n\u00e3o lhe diz respeito diretamente.
 - (B) levar ao conhecimento de sua chefia imediata as irregularidades de que tiver ciência em razão do cargo.
 - (C) avisar imediatamente ao amigo sobre o ocorrido, para que aquele possa prevenir-se.
 - (D) chamar a atenção dos passageiros, impedindo-os de fazer comentários maldosos.
 - (E) participar informalmente da conversa, a fim de obter outras informações interessantes, emitindo, inclusive, suas próprias opiniões.

- 46. Renato está conduzindo ao aeroporto dois dos diretores da empresa pública na qual trabalha. Durante o trajeto, toma ciência de que haverá grandes alterações, dentre as quais mudanças na política de remuneração, com vantagens salariais para alguns cargos, inclusive o dele. Renato deve
 - (A) solicitar a confirmação da informação à sua chefia imediata.
 - (B) contar a novidade somente aos amigos mais íntimos.
 - (C) guardar sigilo sobre as informações, das quais teve ciência em razão de seu cargo.
 - (D) contar aos colegas, já que não lhe foi solicitado sigilo.
 - (E) solicitar aos diretores que incluam seu nome na lista dos que serão beneficiados.
- 47. José é um dos motoristas mais antigos do Tribunal em que trabalha e é muito respeitado e querido por todos. Certo dia, retornando ao Tribunal em meio ao expediente, toma conhecimento, por meio do celular, de que algo sério ocorrera em sua casa e que sua presença lá é indispensável. José deve dirigir-se
 - (A) a casa com a urgência necessária e guardar o veículo em sua garagem, retornando ao Tribunal somente quando possível.
 - (B) prontamente à sua residência e tomar as providências que se fizerem necessárias, valendo-se do veículo do Tribunal.
 - (C) ao Tribunal para entregar o veículo e, sem dar ciência a ninguém, sair imediatamente, a fim de apoiar a família.
 - (D) imediatamente à sua casa e, posteriormente, comunicar o fato à chefia imediata.
 - (E) ao Tribunal, para entregar o veículo e solicitar dispensa à chefia imediata, a fim de tratar de interesses particulares.
- 48. Plínio foi designado para entregar certa carga até as 13 horas, imprescindivelmente. No entanto, já próximo ao horário estabelecido e em virtude de trânsito intenso causado por acidente, está ainda muito longe do local determinado. Plínio deve
 - (A) continuar o trajeto sem comunicar nada a ninguém e realizar a entrega de qualquer maneira.
 - (B) comunicar urgentemente à chefia imediata, pelo meio de que dispuser, e aquardar instruções.
 - (C) comunicar o fato ao destinatário e voltar ao Tribunal.
 - (D) parar em um posto policial e solicitar documento que comprove a ocorrência do acidente.
 - parar no acostamento e aguardar até que o trânsito volte a fluir normalmente.
- 49. Ao estacionar um veículo equipado com transmissão automática, recomenda-se efetuar a seguinte seqüência de procedimentos:
 - (A) colocar a alavanca em "P", desligar o motor e acionar o freio de estacionamento.
 - (B) desligar o motor, não acionar o freio de estacionamento e colocar a alavanca em "P".
 - (C) colocar a alavanca em "P", acionar o freio de estacionamento e desligar o motor.
 - (D) acionar o freio de estacionamento, colocar a alavanca em "P" e desligar o motor.
 - desligar o motor, colocar a alavanca em "P" e acionar o freio de estacionamento.

- Um veículo equipado com transmissão automática apresenta trepidação quando cada marcha é trocada. Tal fato ocorre em função de que
 - (A) o nível de óleo da transmissão está acima do nível recomendado.
 - o nível de óleo da transmissão está abaixo do nível recomendado.
 - (C) a temperatura do óleo da transmissão está muito baixa.
 - a temperatura do líquido de arrefecimento está muito baixa.
 - (E) a alavanca da transmissão está regulada incorretamente.
- Um veículo com transmissão mecânica e tração traseira apresenta vibração acentuada a partir de determinada velocidade. Tal vibração ocorre porque
 - (A) as rodas dianteiras estão desalinhadas.
 - (B) as rodas traseiras estão desalinhadas.
 - (C) a transmissão articulada está desbalanceada.
 - (D) o eixo traseiro está desbalanceado.
 - (E) os discos de freios dianteiros estão empenados.
- Na caixa de mudanças mecânicas de um veículo, há óleo lubrificante de viscosidade maior que a recomendada. Este fato acarreta
 - (A) engates precisos na troca de marchas.
 - (B) dificuldade de engate com o câmbio frio.
 - (C) dificuldade de engate com o câmbio quente.
 - (D) facilidade de engate com o câmbio frio.
 - (E) trepidação no início de movimento do veículo.
- 53. Na embalagem de um óleo lubrificante, encontramos a especificação SAE 15W40, que indica característica de
 - (A) tempo de aplicação possível.
 - (B) índice de aditivação.
 - (C) temperatura de trabalho.
 - (D) marca registrada do fabricante.
 - (E) viscosidade múltipla.
- 54. É desaconselhável o uso de ponto morto (banguela) em veículos com câmbio mecânico, pois pode ocorrer
 - (A) aumento no ruído das engrenagens.
 - (B) aumento no consumo de combustível.
 - (C) diminuição no consumo de combustível.
 - (D) diminuição na lubrificação da caixa.
 - (E) desgaste no conjunto de embreagem.
- O nível do líquido de arrefecimento dos veículos atuais deve ser completado com
 - (A) água misturada com etilenoglicol.
 - (B) óleo solúvel misturado com água.
 - (C) água destilada misturada com água comum.
 - (D) querosene misturada com água.
 - (E) Iíquido anticarbonizante misturado com água desmineralizada.

- 56. O motor de um veículo sempre apresenta baixa temperatura quando trafega em estradas livres de trânsito pesado. A provável causa dessa ocorrência é:
 - (A) sistema de arrefecimento sem pressurização.
 - (B) nível de líquido de arrefecimento acima do normal.
 - (C) desobstruções nos dutos do radiador.
 - (D) velas de ignição muito frias.
 - (E) ausência da válvula termostática.
- 57. As ordens de ignição mais comuns dos motores de combustão interna do ciclo Otto, a gasolina, de 4 e 6 cilindros em linha, são, respectivamente:
 - (A) 2-3-4-1 e 5-1-6-3-4-2
 - (B) 3-2-1-4 e 6-3-4-5-1-2
 - (C) 1-3-4-2 e 1-5-3-6-2-4
 - (D) 4-3-1-2 e 5-1-2-6-3-4
 - (E) 3-1-4-2 e 4-1-2-6-3-5
- 58. Um veículo equipado com motor a gasolina do ciclo Otto está com mistura rica. Assim, durante as acelerações, há no escapamento saída de fumaça de cor
 - (A) cinza claro.
 - (B) preta.
 - (C) branca.
 - (D) igual a vapor de água.
 - (E) azulada.
- 59. Um veículo equipado com freio servo assistido apresenta o acionamento do pedal de freio excessivamente duro, quando o motor está funcionando. Esse fato ocorre em função de que, provavelmente,
 - (A) o cilindro de roda traseira está travado.
 - (B) o embolo da pinça de freio está travado.
 - (C) a haste do freio de estacionamento está desregu-
 - (D) o servo freio está com problemas de vedação.
 - (E) as pastilhas de freio estão gastas.
- 60. Para substituir a bateria de um veículo, deve-se
 - (A) descarregar totalmente a bateria antes de retirá-la.
 - (B) soltar o conector de todos os módulos existentes no veículo.
 - (C) soltar os cabos do negativo e positivo ao mesmo tempo.
 - (D) soltar primeiro o cabo do positivo, depois o do negativo.
 - (E) soltar primeiro o cabo do negativo, depois o do positivo.