

CONHECIMENTOS BÁSICOS

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 01 A 10, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE AO ENUNCIADO.

LÍNGUA PORTUGUESA

LEIA O TEXTO PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES NUMERADAS DE 01 A 04.

A NOVA REVOLUÇÃO CULTURAL

Para realizar o que pretende ser a mais perfeita, a mais cara e a mais inesquecível Olimpíada de todos os tempos, a China, literalmente, moveu montanhas. Fábricas foram transferidas e bairros inteiros, derrubados. Dezesseis centros esportivos brotaram do chão em prazo recorde, 87 quilômetros de trilhos de metrô foram estendidos e um exército de especialistas foi escalado para trabalhar dia e noite na hercúlea tarefa de limpar o ar de Pequim, cidade que registra 1 000 novos veículos por dia. Não contentes em submeter a capital do país a uma plástica que mudou suas feições, as autoridades empenharam-se em reformar também os pequineses. Além de conclamá-los a não cuspir nas ruas, não praguejar e mesmo a não pendurar roupas na sacada dos apartamentos, alguns distritos da capital (ela tem dezoito ao todo) chegaram a pedir aos aposentados que evitassem sair de casa para "dar mais lugar aos visitantes". Em poucos países campanhas como essas seriam recebidas com a naturalidade com que foram na China. Além da relação peculiar que os chineses têm com as autoridades, ajuda a explicar a adesão aos mandamentos o fato de o país estar ansioso por integrar-se ao mundo – rompendo, assim, com a tradição isolacionista que o regime comunista só acentuou. É isso que a Olimpíada representa para os chineses: um bilhete de entrada na sociedade moderna e, sobretudo, o reconhecimento do desenvolvimento de uma nação que, a despeito de toda a sua grandeza histórica, permanecia invisível antes da guinada econômica de trinta anos atrás. [...]

Thais Oyana, Revista VEJA, 6 de agosto de 2008. p. 136

01. Thais Oyana, logo no início deste artigo, ao referir-se à realização e ao significado da Olimpíada que acontece na China, usa "... literalmente, moveu montanhas." De acordo com os sentidos do texto, a passagem que representa a totalidade dessa expressão é:
- A) "... as autoridades empenharam-se em reformar também os pequineses."
 - B) "Fábricas foram transferidas e bairros inteiros, derrubados."
 - C) "... um exército de especialistas foi escalado para trabalhar dia e noite na hercúlea tarefa de limpar o ar de Pequim, ..."
 - D) "... um bilhete de entrada na sociedade moderna ..."

02. No texto lido, a autora narra uma seqüência de ações que revelam a grandeza do esforço dos pequineses para realizar "... a mais perfeita, a mais cara e a mais inesquecível Olimpíada de todos os tempos". Entretanto, um desses esforços parece ser o mais difícil de todos, revelado nos elementos textuais empregados por ela, autora.

A alternativa que justifica corretamente a consideração proposta acima, está em:

- A) Vencer a poluição – revelado no uso do coletivo “exército”, do adjetivo “hercúleo” e do aposto “cidade que registra 1 000 novos veículos por dia”.
- B) Construir os estádios – revelado pelos verbos usados no período composto “Dezesseis centros esportivos brotaram do chão em prazo recorde ...”
- C) Mudar hábitos: revelado pelo uso repetido do advérbio de dúvida na frase “... conclamá-los a não cuspir nas ruas, não praguejar e mesmo a não pendurar roupas na sacada dos apartamentos ...”
- D) Sair do isolamento cultural: revelado na oração reduzida de particípio “... rompendo, assim, com a tradição isolacionista ...”

03. Com base no texto lido, analise os itens subseqüentes e assinale a alternativa correta:


- A) O termo grifado em: “**Para** realizar o que pretende ser a mais perfeita ...”, de acordo com os sentidos textuais, é usado com o objetivo de indicar finalidade.
- B) As palavras ‘inesquecível’, ‘Olimpíada’ e ‘fábrica’ obedecem a mesma regra de acentuação gráfica.
- C) Na passagem: “Não contentes em submeter a capital do país a uma plástica **que** mudou suas feições, as autoridades empenharam-se em reformar também os pequineses.”, a palavra em destaque apresenta relação sintática conclusiva.
- D) Em: “... um exército de especialistas foi escalado para trabalhar **dia e noite** na hercúlea tarefa de limpar o ar de Pequim, ...” as palavras em destaque exemplificam a homonímia.

04. Considerando o texto lido, avalie os itens a seguir e assinale o correto:

- A) Em: “Dezesseis centros esportivos brotaram **do chão** em prazo recorde ...”, a expressão em destaque tem a função de objeto indireto.
- B) As palavras “inesquecível” e “invisível” são formadas com –IN; entretanto, em apenas uma delas esse prefixo tem valor de negação.
- C) Em: “Além de conclamá-los a não cuspir nas ruas, não praguejar e mesmo a não pendurar roupas na sacada dos apartamentos ...”, a repetição da negativa tem caráter enfático.
- D) Em: “... as autoridades empenharam-**se** em reformar também os pequineses.”, o pronome destacado está em posição proclítica.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

05. Quanto ao processador de texto *Word*, em sua versão 2003, é correto afirmar:

- A) Copiar ou mover no *Word* são ações que envolvem uma área de retenção de dados denominada Área de Transição ou Área de Integração, que é compartilhada por todos os aplicativos que compõem o *Office*, tais como *Word*, *Excel* e *Power Point*.
- B) Ao salvar um documento no *Word*, é possível estabelecer algumas “opções de segurança” existentes na janela “Segurança” do menu “Ferramentas”. As opções disponíveis são: atribuição de senhas, compactação de arquivo, salvamento somente do estilo do documento e restrições quanto ao compartilhamento do documento.
- C) É possível incluir no dicionário do *Word* uma nova palavra, por meio de dois procedimentos distintos: o primeiro consiste em clicar com o botão direito do *mouse* sobre a palavra que o *Word* não localizou em seu dicionário e escolher a opção “Adicionar ao dicionário”, e a outra opção consiste em utilizar o ícone  e na aba “Corrigir palavras” utilizar a opção “Atualizar dicionário”.
- D) O *Word* disponibiliza um conjunto de informações sobre um documento, tais como: as quantidades de Páginas, Palavras, Caracteres (sem espaço), Caracteres (com espaço), Parágrafos e Linhas. É possível ter acesso a essas informações clicando em “Contar palavras”, disponível no menu “Ferramentas”.

06. Considerando-se os conceitos básicos de Internet, em relação a grupos de discussão, é correto afirmar:

- A) Todo grupo de discussão deve ter um moderador que tem por finalidade definir o assunto que será discutido no grupo e somente ele poderá dar respostas às perguntas feitas pelos membros do grupo.
- B) Um grupo de discussão, sem o suporte de fórum e *chat*, é utilizado para troca de mensagens entre os participantes, em que as mensagens podem ser enviadas no portal do grupo, sem a necessidade do uso de *e-mail*.
- C) O moderador de um grupo de discussão pode ter o privilégio de excluir mensagens que ele considerar impróprias para o grupo e, com isso, nenhum participante receberá as mensagens excluídas.
- D) Os grupos de discussão são baseados em *e-mail* e, portanto, o *e-mail* de um participante do grupo só poderá pertencer a um determinado grupo.

07. Considerando os dispositivos utilizados para leitura e gravação de dados, e os componentes que constituem a estrutura de um computador, é correto afirmar:

- A) O tempo para efetuar a leitura de um dado gravado em um dispositivo CD-ROM é menor que o tempo para ler um dado gravado na memória principal do computador.
- B) Os discos magnéticos e discos ópticos constituem os componentes mais importantes utilizados na memória *cache*.
- C) A Unidade de Controle é a parte da Unidade Central de Processamento encarregada de executar todas as operações aritméticas sobre os dados.
- D) Os terminais de vídeo e impressoras são exemplos de dispositivos voltados para a comunicação entre o computador e o usuário.

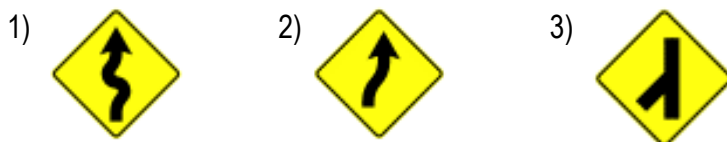
MATEMÁTICA

08. Um funcionário público pagou **50%** de uma dívida e, o restante, financiou a **10%** ao mês, pagos ao final de **60** dias, a juro simples. Ao final dos **60** dias ele pagou o montante de **R\$ 7.200,00**. O valor inicial da dívida era de:
- A) R\$ 13.000,00
 - B) R\$ 12.000,00
 - C) R\$ 11.000,00
 - D) R\$ 10.000,00
09. O responsável pelo setor de informática comunica ao seu chefe a necessidade de contratar **12** digitadores com uma jornada de trabalho de **6** horas por dia para atualizar os dados do novo sistema em **30** dias. Em função da urgência, o chefe decidiu que o serviço deverá ser concluído em **10** dias, com uma jornada de **8** horas por dia. Para atender a decisão do chefe, o número de digitadores que o responsável pelo setor de informática deverá contratar é:
- A) 18
 - B) 20
 - C) 24
 - D) 27
10. Um empresário pagou **25%** de uma dívida junto a JUCEPA e, dois dias depois, liquidou o restante dessa dívida pagando **R\$ 1.500,00**. Nestas condições, o empresário devia à JUCEPA a quantia de:
- A) R\$ 2.000,00
 - B) R\$ 3.000,00
 - C) R\$ 4.000,00
 - D) R\$ 6.000,00.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

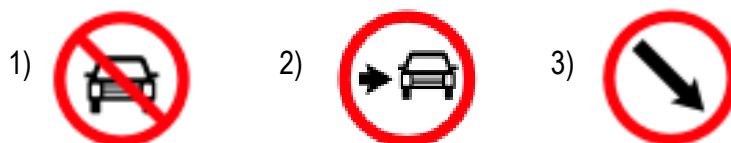
NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 11 A 25, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE AO ENUNCIADO.

11. Assinale a alternativa que corresponde à seqüência das seguintes placas de advertência:



- A) 1) pista sinuosa à direita; 2) curva em "S" à direita; 3) confluência à esquerda.
 B) 1) pista escorregadia; 2) curva em "S" adiante; 3) entroncamento oblíquo à esquerda.
 C) 1) curva em "S" à direita; 2) pista escorregadia ; 3) bifurcação em "Y".
 D) 1) curva sinuosa; 2) curva acentuada em "S" à direita; 3) confluência à esquerda.

12. Assinale a alternativa que corresponde à seqüência das seguintes placas de regulamentação:



- A) 1) proibido estacionar; 2) mantenha-se no acostamento; 3) sentido de circulação da via.
 B) 1) circulação exclusiva para ônibus; 2) sentido de circulação da via; 3) mantenha-se à direita.
 C) 1) proibido trânsito de veículos automotores; 2) conserve-se à direita; 3) passagem obrigatória.
 D) 1) proibido ultrapassar; 2) proibido trânsito pelo acostamento; 3) pedestre utiliza a lateral direita.

13. Qual a alternativa que contém a placa que indica "Depressão"?



14. A placa que determina "Siga em Frente ou à Direita" é:



15. Numa via arterial, onde não existir sinalização regulamentadora, a velocidade máxima permitida é de:

- A) vinte quilômetros por hora (20 km/h).
 B) trinta quilômetros por hora (30 km/h).
 C) oitenta quilômetros por hora (80 km/h).
 D) sessenta quilômetros por hora (60 km/h).

- 16.** Quando o condutor perceber que outro veículo que o segue pretende ultrapassá-lo deverá:
- A) se estiver circulando pela faixa à direita da pista, deslocar-se para a faixa à esquerda e acelerar a marcha, facilitando a ultrapassagem.
 - B) se estiver circulando pela faixa à esquerda, sinalizar facilitando a ultrapassagem pela direita ou pelo acostamento.
 - C) se estiver circulando pela faixa da esquerda, deslocar-se para a faixa da direita, sem acelerar a marcha.
 - D) se estiver circulando pela faixa da esquerda, reduzir a marcha e sinalizar facilitando a ultrapassagem pela faixa da direita.
- 17.** O condutor habilitado na categoria “B” poderá conduzir veículo motorizado:
- A) cujo peso bruto total seja igual ou inferior a três mil e quinhentos quilogramas (3.500 kg), não abrangido pela categoria “A” e cuja lotação não exceda a oito (08) lugares, excluído o do condutor.
 - B) de duas(2), três (3) ou quatro (4) rodas, cujo peso bruto total não exceda a três mil e quinhentos quilogramas (3.500 kg) e cuja lotação não exceda a doze (12) lugares, excluído o do condutor.
 - C) para transporte escolares, cujo peso bruto total não exceda a três mil e quinhentos quilogramas (3.500 kg) e cuja lotação seja igual ou inferior a doze (12) passageiros, excluído o condutor.
 - D) de duas (2) ou três (3) rodas, com ou sem carro lateral, cujo peso bruto total não exceda a mil quilogramas (1.000 kg).
- 18.** O condutor que, embora legalmente habilitado, dirigir o veículo sem portar a Carteira Nacional de Habilitação ou Permissão para Dirigir:
- A) não será punido se apresentar comprovante de idade igual ou acima de sessenta (60) anos, comprometendo-se a apresentar ao Departamento de Trânsito – DETRAN sua Carteira Nacional de Habilitação (CNH) no prazo de vinte e quatro (24) horas.
 - B) será advertido pelo agente de autoridade de trânsito e multado por infração leve e desobediência ao Código de Trânsito Brasileiro (CTB).
 - C) deverá apresentar, junto com a cédula de identidade, os comprovantes de suspensão do direito de dirigir e retenção da Carteira Nacional de Habilitação (CNH), evitando a multa e possível apreensão do veículo.
 - D) estará cometendo infração gravíssima, passiva de multa (3 vezes) e apreensão do veículo.
- 19.** O condutor do veículo que permanecer imobilizado na via por falta de combustível:
- A) será punido por infração grave e, se obstruir ou dificultar o trânsito na via, o veículo será apreendido.
 - B) não será punido se comprovar defeito mecânico no painel do veículo.
 - C) será punido por infração média, multado e o veículo será removido do local.
 - D) será apenas intimado pelo agente de autoridade de trânsito a retirar o veículo da via, pois não há punição prevista no Código de Trânsito Brasileiro (CTB) para casos desta natureza.
- 20.** Dirigir o veículo utilizando fones de ouvido conectados a aparelho sonoro ou telefone celular:
- A) é considerada infração média, punida com multa.
 - B) não é considerada infração, portanto, não é passiva de multa.
 - C) é considerada infração grave, punida com recolhimento do documento de habilitação do condutor.
 - D) é infração leve, passiva de advertência pelo agente de autoridade de trânsito.

21. As penalidades decorrentes de infrações cometidas por condutores de veículos de propriedades de pessoa jurídica serão impostas:
- A) somente ao condutor infrator, cabendo-lhe, como pessoa física, as multas e punições previstas no Código de Trânsito Brasileiro (CTB).
 - B) ao condutor infrator e ao proprietário (Pessoa Jurídica).
 - C) somente ao proprietário (Pessoa Jurídica), único responsável pelo veículo e conseqüências de sua utilização.
 - D) ao proprietário, somente quando identificado como condutor infrator.
22. Em caso de afastamento do local do acidente para fugir à responsabilidade, penal ou civil, pelo acidente cometido, o condutor será punido:
- A) somente com multa correspondente ao(s) prejuízo(s) decorrente(s) do acidente.
 - B) com multa e recolhimento da Carteira Nacional de Habilitação (CNH).
 - C) com detenção, de seis (6) meses a um (1) ano, ou multa.
 - D) com detenção de um (1) a dois (2) anos, caso seja preso em flagrante.
23. O Amperímetro, um dos instrumentos do painel de controle do veículo, indica:
- A) a rotação por minuto do motor.
 - B) se a bateria está sendo carregada.
 - C) a pressão da bomba de óleo.
 - D) a temperatura da água de arrefecimento do motor.
24. A vítima de acidente de trânsito encontra-se no interior do veículo com o cinto de segurança ainda preso ao corpo e apresentando sinais de dificuldade de respiração. O procedimento correto para auxílio imediato à vítima é:
- A) soltar (desafivelar), cuidadosamente, o cinto de segurança, sem movimentar o corpo da vítima, enquanto aguarda assistência especializada.
 - B) soltar (desafivelar) o cinto de segurança e, cuidadosamente, remover a vítima do interior do veículo, aguardando a assistência especializada.
 - C) manter o cinto de segurança afivelado, independente dos sintomas apresentados pela vítima e procurar reabilitá-la de todas as formas possíveis.
 - D) reclinar o banco ao máximo e fazer compressão no abdômen da vítima, sem retirar o cinto de segurança, até a chegada do socorro especializado.
25. Os sinais sonoros são os apitos emitidos pelo policial de trânsito. Dois (2) silvos breves significa:
- A) Pare!
 - B) Acione (acenda) a lanterna!
 - C) Atenção! Siga!
 - D) Diminua a marcha!