

CONHECIMENTOS BÁSICOS

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

LÍNGUA PORTUGUESA

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

Um dos vídeos de maior sucesso do momento no You Tube não tem conteúdo de humor, nudez de celebridades nem cenas de violência. Chama-se *Web 2.0... The Machine is Usling Us* (um trocadilho para dizer que nós somos a máquina e que ela está nos usando). O vídeo teve 2,5 milhões de acessos em três meses, apesar de abordar um tema bem mais árido: a escrita na era digital. Ou seja, a influência da Internet na forma como estamos lendo e escrevendo. Essa é apenas uma das medidas do interesse que o assunto vem despertando em pais e educadores. As crianças de hoje nascem imersas nesse mundo. Logo, já não se trata apenas de fazer redações escolares com começo, meio e fim. Elas agora estão ficando craques em lidar com o hipertexto, o sistema de informação que inclui textos, fotos, áudio e vídeos, com infinitas possibilidades de navegação. E tudo isso ali, à distância de um clique. (...)

(O computador não educa, ensina - Revista Veja, maio, 2007, Texto adaptado.)

01. Em relação àquilo que faz sucesso, a leitura atenta do texto acima nos mostra que está ocorrendo uma mudança no gosto dos adultos e dos jovens de hoje. Isso se revela com mais evidência na seguinte passagem do texto:
- A) "...You Tube não tem conteúdo de humor, nudez de celebridades nem cenas de violência."
 - B) "... um trocadilho para dizer que nós somos a máquina e que ela está nos usando."
 - C) "... a influência da Internet na forma como estamos lendo e escrevendo."
 - D) "As crianças de hoje nascem imersas nesse mundo."
02. A respeito dos elementos que fazem parte do texto, avalie as afirmativas a seguir e assinale a alternativa correta:
- A) O texto apresenta, predominantemente, características textuais do tipo dissertativo-argumentativo.
 - B) No contexto em que se apresenta, a palavra grifada no trecho "... com **infinitas** possibilidades de navegação." aceitaria como sinônimo a palavra **limitadas**.
 - C) A frase: "As crianças de hoje nascem imersas nesse mundo." tem sentido denotativo.
 - D) O sinal de pontuação empregado em: "... um tema bem mais árido: a escrita na era digital." tem como finalidade introduzir um vocativo.

03. Com base na estrutura lingüística do texto lido, assinale a única informação correta entre as alternativas a seguir:

- A) Em: “**As crianças** de hoje nascem imersas nesse mundo.” o termo em destaque é sujeito composto expresso pelo plural.
- B) Em: “... o assunto **vem despertando** em pais e educadores.” a forma verbal expressa um fato prestes a acontecer.
- C) Em: “... **nós** somos a máquina ...” o pronome em destaque é um pessoal da primeira pessoa e constitui o sujeito do verbo ser.
- D) Em: “**Logo**, já não se trata apenas de fazer redações escolares ...” o elemento coesivo em destaque estabelece, no texto, uma relação de tempo com o que foi dito anteriormente.

04. Em: “... não tem conteúdo de humor, nudez de celebridades **nem** cenas de violência.” o termo negrito tem, com a frase, uma relação de:

- A) adversidade.
- B) adição.
- C) alternância.
- D) conclusão.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

- 05.** No ambiente Windows XP, é possível alterar a data e a hora do computador, definir um protetor de tela, exibir as impressoras instaladas no sistema, adicionar e excluir fontes no sistema, adicionar um novo hardware ao sistema, enfim, uma série de procedimentos necessários, muitas vezes para personalizar o ambiente de trabalho. Para realizar essas funcionalidades, podemos utilizar o:
- A) Outlook Express.
 - B) Painel de Controle.
 - C) Windows Upgrade.
 - D) Windows Configure.
- 06.** Navegando na Internet por meio do Internet Explorer, é possível encontrar diversos *sites* em que haja interesse de acessar facilmente, no futuro. Uma das formas para que o endereço do *site* possa ser guardado no *browser* para futuro acesso é:
- A) adicionar a página à lista de *pop-ups*.
 - B) configurar a página como *proxy* principal.
 - C) configurar a página como *cookie*.
 - D) adicionar a página à barra de *links*.

MATEMÁTICA

- 07.** Uma ponte foi construída em **48** dias por **25** homens, trabalhando-se **6** horas por dia. Se o número de homens fosse aumentado em **20%** e a carga horária de trabalho em **2** horas por dia, esta ponte seria construída em:
- A) 24 dias
 - B) 30 dias
 - C) 36 dias
 - D) 40 dias
- 08.** Um automóvel consome **0,1** litros de combustível por quilômetro rodado. No painel, o motorista observa que o marcador de combustível indica que ainda restam $\frac{3}{4}$ do tanque, cuja capacidade é de **48** litros. Nestas condições, este carro poderá percorrer ainda:
- A) 240 km
 - B) 280 km
 - C) 300 km
 - D) 360 km
- 09.** A prefeitura de um município adquiriu um terreno de formato retangular, de dimensões **60 m** por **90 m**, com vistas à construção de uma escola. Se a área reservada às salas de aulas corresponde a **60%** da área total, a área restante, que servirá para as demais dependências e atividades desta escola, deverá ser de:
- A) 2.160 m²
 - B) 2.480 m²
 - C) 3.240 m²
 - D) 3.360 m²
- 10.** Uma casa popular que custava **R\$ 18.000,00** a vista, foi adquirida dando-se **60%** de entrada e o restante financiado em **24** parcelas mensais, a uma taxa de **2%** ao mês de juros simples. O valor da parcela mensal foi de:
- A) R\$ 620,00
 - B) R\$ 540,00
 - C) R\$ 444,00
 - D) R\$ 144,00

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

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

11. Qual a alternativa que preenche corretamente a lacuna?

_____ é a forma de discriminação ou preconceito, baseada nas diferenças étnicas, e que deve ser combatido.

- A) Racismo
- B) Consumismo
- C) Ação afirmativa
- D) Exclusão social

12. Caminhando em praça pública, uma criança de seis anos de idade foi mordida por um cão na perna esquerda. O condutor do animal informa que o cão é vacinado, estando a sua imunização em dia. Neste caso, a conduta do socorrista deve ser, em primeiro lugar, fazer a limpeza da ferida com água e sabão e, depois:

- A) fazer curativo com solução antisséptica e encaminhar a vítima para aplicação de soro anti-rábico.
- B) fazer curativo com solução antisséptica e observar o comportamento do cão.
- C) encaminhar a criança para vacinar contra a Raiva e observar o comportamento do cão.
- D) vacinar a criança contra a Raiva e sacrificar o cão.

13. Vítima de queimadura por substância cáustica, apresenta vermelhidão local e lesões tipo bolhas na área atingida. Sabendo tratar-se de queimadura de primeiro e segundo grau, a conduta mais indicada é:

- A) lavagem da área com água corrente, proteção das lesões e encaminhamento da vítima para atendimento médico.
- B) lavagem da área com água corrente, curativo das lesões com rompimento das bolhas e encaminhamento da vítima para atendimento médico.
- C) curativo das lesões, proteção da área atingida com cremes antissépticos e encaminhamento da vítima para atendimento médico.
- D) lavagem da área atingida com água e sabão, aplicação de pomadas antissépticas e observação da vítima.

14. Com base na legislação vigente, que trata de proteção contra incêndios, é correto afirmar:

- A) Botões de acionamento de alarme de incêndio devem ser colocados nas áreas comuns dos acessos nos pavimentos.
- B) Extintores de incêndio devem ser localizados, preferencialmente, nas paredes das escadarias.
- C) Estabelecimentos que forem dotados de chuveiros automáticos, ficam dispensados de possuir extintores portáteis.
- D) Esguichos são dispositivos hidráulicos usados exclusivamente para contenção de água nas mangueiras de incêndio.

- 15.** Os locais de trabalho devem possuir sistemas e equipamentos de proteção contra incêndio, como por exemplo, os extintores portáteis. Quanto aos extintores, é correto afirmar que:
- A) os locais destinados aos extintores de incêndio não necessitam de sinalização adequada, desde que o aparelho extintor esteja posicionado num ponto de fácil visualização.
 - B) não existem tipos diferenciados de aparelhos extintores de incêndio, podendo qualquer extintor ser aplicado no combate a todo tipo de classe de fogo.
 - C) os extintores não poderão ser encobertos por pilhas de materiais.
 - D) independente da área ocupada, cada pavimento de uma edificação deverá possuir, pelo menos um extintor de incêndio.
- 16.** Trafegando à noite, ofuscado por faróis altos do veículo que trafega em sentido contrário, o condutor deve:
- A) reduzir a velocidade, desviar da pista e trafegar pelo acostamento por medida de segurança.
 - B) estacionar no acostamento sempre que ocorrer problema desta natureza.
 - C) desviar seu veículo mais para esquerda, acionar os faróis e luz máxima a fim de alertar o condutor do veículo que trafega em sentido contrário.
 - D) manter-se atento ao veículo que vem em sentido contrário, orientando-se pelas faixas do solo à sua direita.
- 17.** Trafegando por uma via preferencial de 02 (duas) pistas, que apresentam significativo movimento, o condutor pretende entrar para uma rua transversal à sua esquerda. O movimento intenso, nos dois sentidos da via, não permite ao condutor fazer a manobra imediatamente, enquanto uma fila começa a se formar atrás do veículo. Neste caso, para não atrapalhar o fluxo dos demais veículos, o condutor deve:
- A) forçar a passagem para que os outros condutores que trafegam nos dois sentidos percebam sua intenção e facilitem sua manobra.
 - B) entrar à direita, fazer o retorno e atravessar a via, obedecendo o sinal verde do semáforo que controla o trânsito entre as vias transversal e preferencial.
 - C) seguir em frente e não realizar a manobra pretendida, pois a conversão à esquerda é proibida em todas as hipóteses.
 - D) realizar a conversão à esquerda, pois, com direito à preferência, os veículos que trafegam no mesmo sentido e em sentido contrário devem parar, aguardando a conclusão da referida manobra.
- 18.** Para um Guarda Municipal, a defesa pessoal deve servir para:
- A) atacar um agressor.
 - B) se tornar um lutador de artes marciais.
 - C) cuidar da saúde do corpo, utilizando-a como uma atividade física.
 - D) defender a integridade física do ser humano, utilizando as técnicas dentro dos parâmetros da legalidade, em detrimento do uso desnecessário da força.

19. Em uma situação de risco de vida iminente, como um assalto à mão armada, a defesa pessoal:
- A) deve ser utilizada para desarmar imediatamente o agressor.
 - B) deve ser utilizada para garantir que o agressor não saia da situação com vida.
 - C) deve ser utilizada como ferramenta de análise do grau de risco, para o emprego de opções de defesa, sabendo dessa forma se deve ou não reagir.
 - D) não deve ser utilizada, pois em um assalto à mão armada a defesa pessoal é totalmente inútil.
20. A retira o relógio de B, sem que este perceba, pois encontra-se distraído, assistindo a um show em praça pública. Considerando que A não usou de qualquer tipo de violência contra B, o fato ocorrido encontra-se tipificado no Código Penal sob a rubrica de crime de:
- A) Roubo.
 - B) Furto.
 - C) Extorsão.
 - D) Usurpação.
21. Zitinha, empregada doméstica, objetivando continuar seu romance oculto com o marido da patroa, serviu a esta um prato de sopa misturado com veneno para rato, causando a sua morte minutos após a ingestão da sopa. Considerando a tipificação penal, é correto afirmar que Zitinha praticou o crime de:
- A) homicídio qualificado.
 - B) lesões corporais seguidas de morte.
 - C) homicídio simples.
 - D) lesão corporal leve.
22. De acordo com a doutrina, **tipo** é o conjunto de elementos do fato punível descrito na lei penal. Ele é integrado não só por elementos de natureza objetiva, mas também de natureza subjetiva e normativa. Identifique nas proposições abaixo aquela que contém as expressões que caracterizam os **elementos objetivos do tipo**:
- A) Núcleo (verbo), ação ou omissão, objeto da ação, resultado, nexos causal.
 - B) Fraudulentamente, sem licença, sem autorização, indevidamente.
 - C) Dolo e culpa.
 - D) Injusto, bem jurídico.
23. O crime de Apropriação Indébita, definido no Art. 168 da legislação penal, contém na sua definição legal um pressuposto considerado fundamental para que o ilícito penal se concretize. Assinale abaixo a única alternativa que contém esse pressuposto:
- A) Apropriar-se de coisa alheia móvel.
 - B) Apropriar-se de bem alheio desde que tenha a posse ou a detenção.
 - C) Apropriar-se, independente da posse ou da detenção.
 - D) Subtrair coisa alheia móvel.

- 24.** Nos dias de hoje é comum que meios de comunicação explorem as questões ambientais. No que se refere à Floresta Amazônica, existe uma preocupação voltada para esse ambiente, com a maior biodiversidade do planeta, uma vez que apresenta características que proporcionam tal fenômeno. Nesse sentido, são características da Floresta Amazônica:
- A) Estações definidas de chuva e seca, com solo ácido e vegetação com raízes profundas que visam a busca de água no lençol freático.
 - B) Clima semi-árido, com chuvas escassas e irregulares e temperatura média elevada.
 - C) Campos limpos, com chuvas regulares e vegetação homogênea, com predominância de gramíneas.
 - D) Mata de igapó, mata de várzea e mata de terra firme.
- 25.** Considerando que o Mangue é um ambiente que necessita de preservação, qual alternativa corresponde a um resultado evidente, caso houvesse uma degradação do mesmo?
- A) Os peixes marinhos teriam maior facilidade de desova no mangue, caso esse viesse a ser aterrado.
 - B) A construção de uma estrada no mangue levaria à diminuição do espaço e isso facilita a reprodução dos peixes, por ficarem mais aglomerados.
 - C) Haveria a perda de determinadas espécies por não mais possuírem um ambiente de desova.
 - D) Mesmo com a degradação do mangue, as espécies que lá habitam não correm risco algum, pois o mesmo é pobre em nutrientes.