

CONHECIMENTOS BÁSICOS

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

LÍNGUA PORTUGUESA

LEIA O TEXTO A SEGUIR PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES NUMERADAS DE 01 A 05.

Essa notícia teria algum fundamento, mesmo que fosse difícil de acreditar. O aumento explosivo do conteúdo interativo incentiva o problema. Estimulados, milhares de usuários do mundo inteiro, ao acessar a internet, navegam, depois entram em salas e acabam por participar de longos debates, com vários integrantes inserindo imagens e outros aditivos no espaço cibernético. Mas haverá espaço e programas para todos os vídeos, músicas, fotos e e-mails produzidos e jogados diariamente na internet? Por enquanto sim, porém em 2011 poderemos ter problemas. Nesse ano haverá mais conteúdo do que capacidade de transmiti-lo.

As empresas de tecnologias de comunicação e informação dedicam-se mais do que nunca. Ocorre que a solução ainda está longe da desejada, seja por falta de mais gente preparada para gerir o problema ou mesmo de tempo, diante da quantidade de dados – como diz o New York Times.

O congestionamento será tema de uma conferência em Boston, cujo título é “O Fim da Internet?” Não será o fim, pois tecnologias como a transmissão por fibra óptica também avançam. O fenômeno é tão explosivo que gera números interessantes:

- 17 bilhões de iPods de 8 gigabytes seriam necessários para armazenar todo o conteúdo produzido na rede até o ano passado.
- A quantidade de informação digital cresce 60% por ano.
- Existem hoje no mundo 1 bilhão de câmeras fotográficas digitais e celulares.

(Revista da SEMANA. p. 23 Ciência e mundo digital. 24.03.2008. parcialmente adaptado.)

01. Considerando os elementos textuais que constituem a primeira oração do texto lido, avalie as afirmativas a seguir:

- 1- Somente com o fragmento dado à leitura, não é possível determinar a qual “notícia” o texto se refere.
- 2- O uso da palavra “essa” permite concluir que o fragmento apresentado não é o início do texto publicado na Revista da SEMANA.
- 3- O uso da forma verbal “teria”, no futuro do presente, indica que alguma informação fora dada antes do fragmento apresentado.
- 4- O pronome demonstrativo “essa” – de caráter anafórico – só adquire sentido pleno confrontado com um termo anterior a que faz referência.

O correto está em:

- A) 1, 2, 3 e 4.
- B) 1, 2 e 4, apenas.
- C) 2 e 3, apenas.
- D) 1, apenas.

02. Chama-se de **progressão** a forma de organização textual caracterizada pela ordenação temporal das informações. O trecho do texto lido que está organizado internamente como **progressão** é:
- A) “O aumento explosivo do conteúdo interativo incentiva o problema.”
 - B) “... a solução ainda está longe da desejada, seja por falta de mais gente preparada para gerir o problema ou mesmo de tempo, diante da quantidade de dados”.
 - C) “17 bilhões de iPods de 8 gigabytes seriam necessários para armazenar todo o conteúdo produzido na rede até o ano passado.”
 - D) “Estimulados, milhares de usuários do mundo inteiro, ao acessar a internet, navegam, depois entram em salas e acabam por participar de longos debates ...”

03. Entre as passagens do texto, há uma que, em coesão com outra, permite revelar uma postura pessimista (crítica) em relação ao que se passa com a rede de informações e comunicação da internet. Isso ocorre em:

- A) “... teria algum fundamento ...”, em coesão com “... aumento explosivo do conteúdo interativo ...”
- B) “... poderemos ter problemas”, em coesão com “... jogados diariamente na internet?”
- C) “... ainda está longe da desejada ...”, em coesão com “... dedicam-se mais do que nunca.”
- D) “Não será o fim ...”, em coesão com “... tecnologias como a transmissão por fibra óptica também avançam.”

04. Sem perder de vista a sua relação com o texto, alguns vocábulos em destaque aparecem nos 5 trechos abaixo, seguidos de uma análise gramatical:

- 1- “... mesmo que **fosse** difícil ...” – é forma do pretérito imperfeito do subjuntivo, por exprimir hipótese.
- 2- “Mas **haverá** espaço e programas ...” – está na terceira pessoa do singular por se tratar de verbo impessoal.
- 3- “... tão explosivo **que** gera números interessantes ...” – é uma conjunção consecutiva, por introduzir o efeito do fato expresso na frase.
- 4- “A quantidade de informação digital **cresce** ...” – está no plural para concordar com o seu referente “informação”.
- 5- “... conferência em Boston, **cujo** título é “O Fim da Internet?” – é um pronome relativo, com valor coesivo de posse em relação à “conferência”.

A análise está correta em:

- A) 2 e 3, apenas.
- B) 4 e 5, apenas.
- C) 1, 2, 3 e 5, apenas.
- D) 1, 2, 3, 4 e 5.

05. Na seguinte construção: “Essa notícia teria algum fundamento, **mesmo que fosse difícil de acreditar**”, o termo negrito tem a função coesiva de estabelecer entre as orações sentido de:

- A) concessão.
- B) conseqüência.
- C) condição.
- D) comparação

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

06. Assinale a alternativa abaixo que apresenta diretórios criados na instalação do sistema operacional Linux:

- A) C:/Documentos/Imagens/ e C:/Documentos/drivers
- B) /Documentos/Imagens/ e pendrive/Documentos/
- C) /usr/local e /home
- D) C:/usr/local e C:/home

07. Sobre os conceitos básicos envolvendo hardware, software e periféricos de um computador, é correto afirmar:

- 1- Os dispositivos de reconhecimento óptico de caracteres utilizam uma fonte luminosa para ler caracteres ópticos e convertê-los em sinais elétricos para serem enviados à unidade central de processamento.
- 2- A memória de acesso aleatório (*RAM – Random Access Memory*) contém instruções e dados correspondentes aos programas que se encontram em execução no computador.
- 3- Os microprocessadores de tecnologia *CISC (Complex Instructions Set Computing)* são rápidos porque trabalham somente com um pequeno subconjunto de instruções, se comparados com os de tecnologia *RISC (Reduced Instructions Set Computing)*, que trabalham com um número elevado de instruções.
- 4- Um barramento de entrada e saída é considerado um barramento de baixa velocidade, pois transfere dados entre o processador e a memória do computador.

O correto está apenas em:

- A) 1 e 2.
- B) 2 e 3.
- C) 3 e 4.
- D) 1 e 4.

MATEMÁTICA

08. Uma loja de informática anuncia: Computador de última geração a **R\$ 1.800,00** a vista. Os funcionários **A** e **B** do PRODEPA resolveram, cada um, adquirir o equipamento anunciado, negociando o pagamento a prazo, a **juro mensal simples**. O servidor **A** negociou uma entrada de **R\$ 300,00** e mais **3** parcelas fixas mensais de **R\$ 590,00** e o servidor **B**, uma entrada de **R\$ 200,00** mais **2** parcelas fixas mensais de **R\$ 896,00**. Nestas condições é correto afirmar que a taxa negociada pelo servidor **B** é:
- A) 2% maior que a taxa negociada pelo servidor A.
 - B) 0,6% maior que a taxa negociada pelo servidor A.
 - C) igual à taxa negociada pelo servidor A.
 - D) 2% menor que a taxa negociada pelo servidor A.
09. Os servidores **A** e **B**, responsáveis pela manutenção dos equipamentos de informática, atenderam **63** solicitações de serviços de manutenção, ao final de uma semana de trabalho. O chefe da seção de manutenção constatou que, para cada **4** atendimentos efetuados pelo servidor **A**, **5** eram efetuados pelo servidor **B**. Nestas condições, é correto afirmar que o servidor **A** efetuou:
- A) 7 atendimentos a mais que B.
 - B) 5 atendimentos a mais que B.
 - C) 7 atendimentos a menos que B.
 - D) 5 atendimentos a menos que B.
10. Numa sala de **120 m²** foram instalados equipamentos de informática tipo **X** e tipo **Y**, totalizando **40** equipamentos. Cada equipamento tipo **X** ocupa uma área de **2,0 m²** e cada do tipo **Y** ocupa uma área de **1,5 m²**. Quando todos os equipamentos forem instalados nesta sala, a área ocupada por estes equivale a **60%** da área da sala. Nestas condições, é correto afirmar que a área ocupada pelos equipamentos tipo **X** é igual a:
- A) 48 m²
 - B) 36 m²
 - C) 30 m²
 - D) 24 m²

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

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

11. A Comabem Ltda, atualmente, produz quentinhas para entrega, as quais são comercializadas por R\$5,00. Sua estrutura de custos é composta por R\$2,00 de custos variáveis unitários e R\$3.000,00 de custos fixos mensais. Com base nessas informações, é correto afirmar que:
- A) com uma receita mensal de R\$ 5.000,00, oriunda da comercialização de quentinhas, a Comabem Ltda. cobre todos os seus custos, sem gerar lucro.
 - B) 5.000 unidades mensais de quentinhas é o nível de produção e venda em que as receitas da empresa se igualam aos seus custos totais mensais.
 - C) a empresa gera lucro a partir da produção e venda mensais de 3.000 quentinhas.
 - D) a margem de contribuição unitária de cada quentinha é de R\$5,00.
12. O processo de compra de uma empresa passa por três elementos fundamentais: a empresa, responsável pelo tempo burocrático (TB), o fornecedor, responsável pelo tempo de entrega (TE) e a transportadora, responsável pelo tempo de viagem (TV). Ao somar estes três elementos, temos o prazo de aquisição. ($PA=TV+TB+TE$). Em que condições abaixo, o prazo de aquisição poderá ser maior que 1 mês. Considere a unidade de tempo padrão mensal.
- A) Tempo de viagem = 0,3 M; Tempo burocrático = 0,2 M; Tempo de entrega = 0,4 M.
 - B) Tempo de viagem = 0,5 quinzenas; Tempo burocrático = 1 quinzena; Tempo de entrega = 0,6 quinzenas.
 - C) Tempo de viagem = 0,5 semanas; Tempo burocrático = 0,6 semanas; Tempo de entrega = 0,9 semanas.
 - D) Tempo de viagem = 7 dias; Tempo burocrático = 4 dias; Tempo de entrega = 17 dias.
13. Em relação ao processo de planejamento, os planos podem ser classificados em três níveis principais, em função da abrangência e do impacto que têm sobre a organização. Os planos que definem atividades, recursos e formas de controle necessários para realizar os cursos de ação escolhidos são denominados:
- A) Estratégicos.
 - B) Funcionais.
 - C) Administrativos.
 - D) Operacionais.
14. O processo de controle deve ser aplicado a toda a organização, ou seja, todos os aspectos de seu desempenho devem ser monitorados e avaliados, atendendo aos critérios de cada um dos três principais níveis hierárquicos: estratégico, funcional e operacional. Como exemplo de atividades de controle no nível operacional, pode-se citar o:
- A) consumo de recursos.
 - B) desempenho global da organização.
 - C) concorrência e outros fatores externos.
 - D) grau de realização das missões, estratégias e objetivos.

15. Quais as pessoas que devem participar da avaliação de desempenho 360°?

- A) O chefe, os colegas e pares, os subordinados, os clientes internos e externos e os fornecedores.
- B) O chefe, os colegas e pares, os subordinados, os fornecedores e a imprensa.
- C) Apenas o chefe, os colegas e pares, os subordinados e clientes internos.
- D) Apenas o chefe e seus subordinados.

16. Marque a alternativa que traz a assertiva correta sobre as empresas públicas:

- A) De acordo com a Constituição Federal, somente a União pode integralizar o capital da empresa pública.
- B) As empresas públicas têm como objeto, exclusivamente, a prestação de serviço público remunerável.
- C) As empresas públicas estão sujeitas ao mesmo regime jurídico das empresas particulares.
- D) Depende de decreto do Presidente da República a criação de subsidiária de uma empresa pública federal.

17. Quanto aos atributos do ato administrativo afirma-se que:

- A) a imperatividade é atributo que autoriza a prática de ato administrativo, mesmo sem manifestação favorável do destinatário do ato.
- B) a presunção de legitimidade do ato administrativo é absoluta, cabendo à Administração apenas o ônus de impugnar as provas contrárias.
- C) a auto-executoriedade é prerrogativa que está presente em todos os atos administrativos.
- D) compete à Administração Pública provar a legalidade dos atos administrativos praticados com fundamento em seu poder de império.

18. Em relação às entidades que compõem a Administração Indireta, é correto afirmar que a (as):

- A) Autarquia, sendo pessoa jurídica de direito público, está subordinada a sua entidade política criadora.
- B) agências reguladoras são autarquias criadas por lei, sujeitas a regime jurídico especial.
- C) Constituição Federal de 1988 não autoriza a instituição, pelo Poder Público, de fundação regida pelo regime jurídico de direito privado.
- D) sociedades de economia mista serão instituídas sob o regime jurídico de direito público, ou de direito privado, conforme seu objetivo, seja prestação de serviço público ou atividade econômica, respectivamente.

19. Sobre as fontes do direito administrativo é correto afirmar:

- A) Os costumes são considerados fontes fundamentais no julgamento de matérias administrativas.
- B) Jurisprudência e doutrina não são fontes do direito administrativo.
- C) A lei é a única fonte do direito administrativo.
- D) A lei, em sentido amplo e restrito, é considerada a principal fonte do direito administrativo.

20. Sobre a Administração Direta, a assertiva correta é:

- A) Os serviços de segurança pública são de competência da Administração Direta que não pode delegá-los a outras entidades estatais.
- B) A Administração Direta é formada por órgãos dotados de personalidade jurídica própria, criados para desempenhar competências desconcentradas.
- C) As Secretarias de Estado, quanto à atuação funcional, classificam-se em órgãos colegiados.
- D) Os órgãos independentes não estão sujeitos à hierarquia administrativa e controle, conforme dispõe a constituição Federal de 1988.

21. Considere os conceitos constantes na segunda coluna e os enumere correlacionando com as espécies de vinculação de pessoas ao *Serviço Público* mencionadas na primeira coluna.

1ª Coluna ESPÉCIES DE VINCULAÇÃO	2ª Coluna CONCEITOS
1 – Agente Público	() Encargo de trabalho permanente assumido por pessoa física, contratada sob a égide da legislação trabalhista.
2 – Cargo Público	() Toda pessoa física que desempenha atividade ou presta serviços à Administração Pública Direta e às pessoas jurídicas da Administração Indireta, mesmo que ocasional ou episodicamente.
3 – Emprego Público	
4 – Função Pública	() Rol de atribuições cometidas a uma pessoa física para execução de serviços transitórios.
	() Unidade que compreende um conjunto de atribuições e responsabilidades, com denominação própria, criada por Lei, exercida por um Servidor Público.

A seqüência correta, de cima para baixo, está contida em:

- A) 4, 3, 2, 1.
- B) 1, 2, 3, 4.
- C) 2, 4, 1, 3.
- D) 3, 1, 4, 2.

22. Analise as assertivas a seguir vinculadas a noções de administração pública:

- 1- Pelo exercício irregular de suas atribuições, o *Servidor Público* responde cumulativamente nas esferas civil, penal e administrativa.
- 2- *Serviço Público* é toda atividade que oferece utilidade ou comodidade material à coletividade, prestada pela Administração Pública ou por quem lhe faça as vezes, sob regime de Direito Público.
- 3- *Servidor Público* é somente aquele que ocupa cargo público criado por lei.
- 4- *Bens Públicos* são todas as coisas materiais ou imateriais que pertencem à *União*, aos *Estados* e aos *Municípios* e suas *Fundações*.
- 5- *Contratos Administrativos* são os ajustes que a *Administração Pública* celebra com pessoas físicas ou jurídicas, públicas ou privadas, para consecução de fins públicos, sob regime do *Direito Público*.
- 6- *Melhor Técnica e Melhor Técnica e Preço* são tipos de licitação utilizados na modalidade *leilão*.

O correto está apenas em:

- A) 1, 2, 4, 5.
- B) 2, 3, 4, 6.
- C) 1, 3, 5, 6.
- D) 2, 3, 4, 5.

23. Preencha as lacunas da coluna 2, que enumera espécies de procedimentos licitatórios, de modo a identificar aqueles que, de acordo com o que estabelece a *Lei nº 9.666/93*, são Tipos ou Modalidades de Licitação indicados na coluna 1 e, posteriormente, indique a alternativa que contém, de cima para baixo, a única seqüência correta.

Coluna 1Coluna 2

1 – Tipo.
2 – Modalidade

- () Leilão.
() Concorrência.
() Melhor Técnica.
() Tomada de Preços.
() Melhor Técnica e Melhor Preço.
() Convite.
() Concurso.

O correto está apenas em:

- A) 2, 1, 2, 2, 1, 1, 2.
B) 1, 2, 1, 1, 2, 2, 2.
C) 2, 2, 1, 2, 1, 2, 2.
D) 1, 1, 2, 2, 1, 2, 1.

24. A respeito da apuração de irregularidades ocorridas no serviço público analise as assertivas:

- 1- Da Sindicância poderá resultar a aplicação da pena de suspensão de até 60 dias.
- 2- A instauração de Processo Disciplinar é obrigatória sempre que o ilícito praticado pelo servidor ensejar, entre outras, a imposição de penalidade de demissão e cassação de aposentadoria.
- 3- O Processo Disciplinar é conduzido por Comissão composta de três servidores estáveis.
- 4- As testemunhas em Processo Disciplinar poderão prestar depoimento por escrito.
- 5- No julgamento a autoridade julgadora poderá agravar a penalidade proposta se o Relatório da Comissão contrariar as provas dos autos.

O correto está apenas em:

- A) 1, 2 e 3.
B) 2, 3 e 5.
C) 1, 2 e 4.
D) 3, 4 e 5.

25. Relativamente à *formalização dos Contratos* firmados pela *Administração Pública* é correto afirmar:

- 1- Qualquer espécie de *Contrato* com a *Administração Pública* deve ser lavrado em *Cartório de Notas*.
- 2- É admissível o *Contrato Verbal* para pequenas compras de pronto pagamento em valor máximo definido em lei.
- 3- O *Instrumento de Contrato* é obrigatório nos casos de *Concorrência* e de *Tomada de Preços* e facultativo para as demais modalidades de licitação.
- 4- Não é obrigatória a minuta do contrato como parte integrante do Edital ou ato convocatório da Licitação.
- 5- É admissível a substituição do *Instrumento de Contrato* por outros instrumentos como a *Carta-contrato*, a *Nota de Empenho de Despesa*, *Autorização de Compra* ou *Ordem de Execução de Serviço*.
- 6- Em situações especiais é admissível a formalização de *Contrato* com a *Administração Pública* com prazo de vigência indeterminado.

O correto está apenas em:

- A) 2, 3, 5.
- B) 1, 2, 3.
- C) 3, 5, 6.
- D) 1, 4, 6.