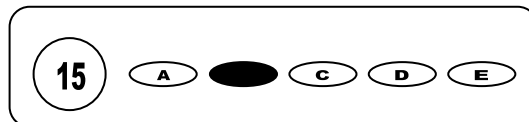




Cargo: Digitador

CONCURSO PÚBLICO 01/2010 PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA PRETA

- Para fazer a prova você usará este caderno e um cartão-resposta.
- Verifique, no caderno de provas, se faltam folhas, se a seqüência de questões no total de **30 (trinta)**, está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique, imediatamente, ao fiscal qualquer irregularidade.
- O cartão resposta é o documento único e final para correção eletrônica. Não amasse, não dobre, não rasure o seu cartão resposta.
- A adequada marcação deverá ser feita com caneta esferográfica de tinta **azul ou preta**, é de inteira responsabilidade do candidato, sendo este o documento válido para a correção das questões da prova.
- Para cada questão são apresentadas **5 (cinco)** alternativas diferentes de respostas (**A, B, C, D e E**). Apenas **uma** delas constitui a resposta **correta** em relação ao enunciado da questão.
- Suponha que a questão nº 15 tenha a resposta B como correta.
 - Veja como marcar esta resposta.



- Deve-se estar atento para:
- Não rasurar o cartão resposta, pois não será fornecido outro cartão
- Não escrever no verso do cartão resposta
- Preencher completamente o espaço reservado a marcação da resposta correta
- Caso realmente precise, utilize como rascunho os espaços em branco no verso de suas folhas de prova;
- Considerar-se-á excluído do processo seletivo do concurso o candidato que:
- Tornar-se culpado de incorreções ou descortesia com qualquer membro da equipe encarregada da realização da prova;
- For surpreendido, durante a aplicação das provas, em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito, ou por qualquer outra forma;
- For apanhado em flagrante, utilizando-se de qualquer meio, na tentativa de burlar a prova, ou for responsável por falsa identificação pessoal;
- Ausentar-se da sala de prova, antes da entrega do cartão de resposta e de assinar a ata de presença;
- Recusar-se a proceder a identificação de seu cartão resposta, devidamente assinado no espaço próprio.
- Aos fiscais não existe a autorização para emissão de esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Sendo esta atribuição de única e exclusiva responsabilidade do candidato.

BOA SORTE

1. O Sistema operacional Windows XP, assim como vários outros sistemas, utiliza como protocolo de comunicação via rede o protocolo TCP/IP, cujo IP é formado por 4 conjuntos de até 3 algarismos cada, estando com o prompt de comando aberto é possível verificar o IP através do comando:
- a) Netstatus b) renderip c) ipcheck d) ipconfig /all e) iplan
2. O protocolo para transferencia de dados FTP é comumente usando nas mais diversas aplicações nos dias atuais, tendo como base este protocolo podemos informar como um endereço de FTP valido a opção:
- a) meuservidordearquivos.ftp.com c) ftp@meuservidordearquivos e) meuservidordearquivos.html.us/ftp
b) ftp.meuservidordearquivos.com d) meuservidordearquivos.ftp
3. O conhecido e popular protocolo de comunicação HTTP é um protocolo de transferencia de HiperTexto, que é a base da implementação do protocolo HTTPS, sobre HTTPS podemos informar como verdadeira a opção:
- a) Utilizado para paginas de grande porte, não suportadas pelo HTTP nativamente.
b) Se trata do HTTP sobre uma camada de segurança SSL ou TLS.
c) É a abreviação de HTTPSystem, ou sistema de genericamente do HTTP.
d) É uma camada de suporte para paginas com comunicação em tempo real.
e) É um suporte a paginas de exemplo, templates e principalmente samples.
4. Tendo como base a planilha electrónica do pacote de aplicativos Microsoft Excel 2007, ao conferir que na célula A1 possui o valor inteiro 25, na célula B1 possui o valor inteiro 34 e na célula C1 possui o valor inteiro 72, podemos afirmar que o valor obtido na célula D1 contendo a formula “=SE(A1+B1+C1=131 ; "Iniciado" ; "Não Iniciado")” será o valor:
- a) Iniciado b) Não Iniciado c) #NoName d) #Valor e) Start true
5. A área de transferencia é um recurso disponibilidade pelo sistema operacional para facilitar a transferencia dos arquivos, podemos assinalar como verdadeira a opção acerca da área de transferencia a letra:
- a) Tem como base o acesso remoto d) É de controle do sistema de paginação de processos
b) É de uso exclusivo de uma Intranet e) Suporta arquivos de certificados confiáveis apenas
c) É comumente usado na função copiar/colar
6. O sistema operacional Linux, vem em suas diversas distribuições, ganhando maior popularidade, versões mais otimizadas e sistemas mais competitivos. Um dos principais aspectos dessa disseminação de distribuições vem devido ao seu código que esta sob uma designação de licença para software livre, que é conhecida como:
- a) GNU b) GLP c) Kernel d) GGD e) LLS
7. É possível existir a transferencia de arquivos entre micro computadores de vários modos, um dos métodos possíveis é a transmissão de dados via uma rede domestica ou não, mas para se efetuar uma ligação via rede é necessário que exista um meio de transmissão de dados. Tendo como base os meios físicos com fio, podemos marcar a opção que não apresenta um tipo de cabo ou conexão a letra:
- a) RJ-45 c) Fibra óptica e) Cabo de par trançado
b) Coaxial d) RJ-16
8. É o protocolo padrão para envio de e-mails através da Internet, corre sobre a porta 25 numa rede TCP e é largamente usado nas aplicações do genero autais. Este conhecido protocolo foi nomeado de:
- a) SMTP b) DNS c) ISDN d) .Net e) DMS
9. É um conhecido comando do MS-Dos e da familia Windows da Microsoft, funciona com a varredura e correção de erros lógicos exestientes em alguma midia de armazenamento, como por exemplo discos rígidos e unidades removíveis, como pendrives. De acordo com tal descrição podemos afirmar que os comentarios foram feitos acerca do comando:
- a) Regedit b) Msconfig c) Repair d) Restore e) Scandisk
10. O comando do sistema operacional Unix que permite a usuários comuns obter privilégios de outro usuário, em geral os privilegios de administração do sistema, para executar tarefas específicas dentro do sistema de maneira segura e controlável pelo administrador é o comando:
- a) admin@”comando” c) do “comando” e) admin “comando”
b) sudo “comando” d) root-do “comando”
11. Para melhor aproveitamento de impressão, uma das ferramentas disponibilizadas pelo aplicativo Microsoft Excel 2007 é a opção de reorganizar a posição das margens de uma folha, podendo ser aumentada ou diminuida de acordo com a necessidade do usuario, para acessar esta opção é necessario seguir o caminho:
- a) “Visualização de Impressão > Configurar Página > Editar Layout
b) “Configurar Pagina” > Aba “Impressão” > Margens
c) Aba “Layout da Página” > Subgrupo “Impressão” > Marca a opção “Margens Editaveis
d) “Visualização de Impressão” > Subgrupo “Visualizar” > Opção “Mostrar Margens”
e) “Visualização de Impressão” > Subgrupo “Visualizar” > Opção “Margens Editavies”

12. A tecnologia utilizada para gerar efeitos visuais, como sombras e esmaecimentos e transparências no ambiente de trabalho do Windows Vista, similar a alguns efeitos gerados pelos softwares Compiz e Beryl para X.Org (GNU/Linux, BSD e outros Unix) é conhecido como:

- a) Windows Aero
b) Windows Redmon
c) Windows Cluis
d) CardSpaces
e) Keynote

13. Em uma rede domestica ou de grande porte, com as maquinas devidamente instaladas configuradas como o sistema Windows XP por exemplo, é possível acessar os objetos compartilhados através do nome da maquina, que poderá ser verificado através do caminho:

- a) "Painel de controle" > "Rede" > Aba "Nome do computador"
b) "Painel de controle" > "Opções regionais" > Aba "Nome do computador"
c) "Painel de controle" > "Sistema" > Aba "Nome do computador"
d) "Painel de controle" > "Sistema" > Aba "Rede e compartilhamento" > Subgrupo "Nome do computador"
e) "Painel de controle" > "Mapeamento de Rede" > "Informações adicionais"

14. A internet é uma grande interligações de computadores e com uma vasta quantidade de informações sobre os mais diversos assuntos e gêneros. Mas é necessário ter cuidado nos acessos para não ter dados pessoais roubados, arquivos perdidos ou danificados alem de causar danos ao sistema operacional, dentre as diretivas informadas abaixo, qual não seria valida para se obter melhor segurança no acesso:

- a) Procurar conteúdo em sites conhecidos.
b) Verificar os certificados de segurança dos sites que necessitam de dados pessoais.
c) Evitar abrir arquivos suspeitos ou de remetentes estranhos.
d) Efetuar constantemente atualizações nos antivírus e demais programas de segurança.
e) Não aceitar conexões de VoIP através de linhas fixas.

15. As aplicações do pacote Microsoft Office 2007, vem com varias funcionalidades, dentre elas a opção de acesso fácil via teclas de atalho, utilizando o aplicativo Word 2007, deste mesmo pacote de aplicativos, podemos afirmar que o resultado do conjunto de teclas pressionadas "CTRL + SHIFT + P " resultaria no atalho para:

- a) Exibe a caixa de diálogo "Fonte".
b) Configurações avançadas de impressão.
c) Exibir/ocultar parágrafos.
d) Exibe a caixa de diálogo "Painel de Formatações"
e) Exibe a caixa de diálogo "Plano de Fundo da Página "

Leia o texto a seguir e responda às questões:

O adeus do golfinho

O baiji, mamífero que vivia no Rio Yang Tsé, na China, é considerado extinto

Desta vez, infelizmente, não se trata de um alerta sobre ameaça de extinção, mas do inapelável desaparecimento de um mamífero que existia há 20 milhões de anos: o baiji, o golfinho branco e quase cego que habitava o Rio Yang Tsé, na China. É o primeiro cetáceo – gênero que inclui o golfinho nariz-de-garrafa, a espécie do Flipper – a ser extinto nos tempos modernos. Durante um mês e meio, uma equipe formada por trinta cientistas de seis países percorreu 3.500 quilômetros do rio em dois navios em busca do animal. A expedição terminou há duas semanas e a espécie foi declarada extinta. "Pode ser que tenhamos perdido um ou dois animais durante as buscas, mas eles não têm a mínima chance de sobreviver", diz o economista suíço August Pfluger, fundador de uma ONG de pesquisas sobre o golfinho.

O baiji é a primeira espécie de mamífero aquático de grande porte a ser extinta desde a matança de focas-monge por caçadores no Caribe nos anos 50. Nas últimas décadas, o número de golfinhos brancos diminuiu na mesma velocidade em que a economia chinesa cresceu. O Rio Yang Tsé, que já foi comparado no passado ao Amazonas por sua biodiversidade, tem hoje uma espécie dominante: os 400 milhões de chineses instalados em suas margens. O estoque de peixes que servia de alimento para o baiji foi reduzido devido à pesca e à poluição do rio, e o ruído das hélices dos barcos passou a confundir os golfinhos, que se orientavam por sons para caçar os peixes nos bancos de areia. No fim da década de 80, existiam 400 baijis no Rio Yang Tsé. Uma década depois, o número baixou para 100 e, em 1997, na última contagem, havia sido reduzido para treze.

Restam agora quatro espécies de golfinhos de água doce, três delas na Ásia e uma, o boto, na Amazônia. "Todas correm sério risco de desaparecer", diz o biólogo americano Zeb Hogan, pesquisador da National Geographic Society. As maiores ameaças, de acordo com Hogan, são a pesca predatória, a construção de barragens, a poluição e a destruição do habitat desses animais. "Se não forem adotadas medidas urgentes para proteger as espécies, haverá uma onda de extinção nas próximas duas décadas", diz ele.

http://veja.abril.com.br/271206/p_084.html. Acessado em 07/03/2010

16. Analise as assertivas:

- I – O primeiro parágrafo usa argumento de autoridade para reforçar o que foi dito.
II – O segundo parágrafo começa com uma explicação.
III – O terceiro parágrafo é construído a partir de uma estatística referente ao índice de extinção.

Está (ão) correta (s):

- a) Apenas I
b) I e II apenas
c) I e III apenas
d) III apenas
e) I, II e III

17. Analise as assertivas:

- I – O texto possui função da linguagem expressiva, predominantemente.
II – O texto é expositivo, predominantemente.
III – O texto possui função fática e expressiva.

Está (ão) correta (s):

- a) Apenas I
b) I e II apenas
c) II e III apenas
d) II apenas
e) I, II e III

18. Observe a pontuação do trecho abaixo e analise as assertivas:

“...mas do inapelável desaparecimento de um mamífero que existia há 20 milhões de anos: o baiji, o golfinho branco e quase cego que habitava o Rio Yang Tsé, na China. É o primeiro cetáceo – gênero que inclui o golfinho nariz-de-garrafa, a espécie do Flipper – a ser extinto nos tempos modernos.”

I – Os dois pontos separam uma explicação.

II – “o golfinho branco e quase cego que habitava o Rio Yang Tsé” é separado por vírgula por ser um aposto.

III – os travessões poderiam ser substituídos por parênteses sem prejuízo de sentido.

Está (ão) correta (s):

- a) Apenas I b) I e II apenas c) II e III apenas d) II apenas e) I, II e III

19. “**mas** eles não têm a mínima chance de sobreviver” O conectivo destacado estabelece relação de:

- a) Oposição b) Adição c) Condição d) Conformidade e) Explicação

20. Ainda em relação ao conectivo destacado na questão anterior, podemos afirmar que a alternativa que possui um período com relação semelhante é:

- a) Tudo correu **segundo** previsto pelo departamento.
 b) Cada um luta pela sobrevivência **e** espera a ajuda ambiental.
 c) Eles desaparecerão **caso** não se tome providências.
 d) Os golfinhos sumiram, **porém** as espécies estão preservadas.
 e) O problema é **tão** grande **que** compromete a pesquisa.

21. “**Se** não forem adotadas medidas urgentes para proteger as espécies, haverá uma onda de extinção nas próximas duas décadas” O conectivo destacado, neste trecho, estabelece relação de:

- a) Causa b) Condição c) Comparação d) Concessão e) Finalidade

22. No **último** período do texto, o pronome **ELE** faz referência ao termo:

- a) Extinção c) Hogon e) Animais
 b) Amazônia d) Golfinho

23. Em “O Rio Yang Tsé, **que** já foi comparado no passado ao Amazonas” o termo destacado exerce a função de:

- a) Pronome relativo c) Pronome interrogativo e) Pronome indefinido
 b) Conjunção integrante d) Preposição

24. “**O estoque de peixes que servia de alimento para o baiji foi reduzido devido à pesca e à poluição do rio**” Nesse trecho temos duas ocorrências do sinal indicativo da crase. O termo regente que exige a preposição é:

- a) Reduzido c) Pesca e poluição e) Alimento
 b) Estoque d) Devido

25. A palavra “**espécies**” é acentuada pela mesma regra geral (posição da sílaba tônica) do par:

- a) Máximo e apóstrofo c) Amigável e próximas e) Gênero e década
 b) Desejável e cérebro d) Cetáceo e vírus

26. Uma loja oferece um computador e uma câmera digital por R\$ 3.000,00 a vista, ou por 20% do valor a vista como entrada e mais um pagamento de R\$ 2.760,00 após 5 meses. Logo a taxa de juros simples cobrada foi:

- a) 3% a.m. b) 2,8% a.m. c) 2,4% a.m. d) 2% a.m. e) 1,8% a.m.

27. Maria investiu R\$ 20.000,00 em um fundo de capitalização a juro composto de 12% a.a., capitalizados anualmente. Qual os juros recebidos ao final de 2 anos?

- a) R\$ 20.088,00 b) R\$ 88,00 c) R\$ 2.044,00 d) R\$ 25.088,00 e) R\$ 5.088,00

28. Se uma função é crescente entre A_1 e A_2 , com $A_1 < A_2$, então:

- a) $f(A_1) = f(A_2)$
 b) $f(A_1) = 2f(A_2)$
 c) $f(A_1) > f(A_2)$
 d) $f(A_1) = \frac{1}{2} f(A_2)$
 e) $f(A_1) < f(A_2)$

29. Qual é o tempo necessário para quadruplicar certo capital aplicado, no sistema de juros simples, a taxa de 2% ano mês?

- a) 10 anos e 3 meses c) 12 anos e 6 meses e) 10 anos e 5 meses
 b) 11 anos e 6 meses d) 12 anos e 5 meses

30. No triângulo ABC da figura abaixo, tem-se $\overline{DE} \parallel \overline{BC}$. Então as medidas dos lados \overline{AB} e \overline{AC} do triângulo, são respectivamente?

- a) 20 e 80
- b) 40 e 80
- c) 80 e 20
- d) 60 e 40
- e) 40 e 20

