

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIRGEM DA LAPA/MG EDITAL 1/2023

Prova de Noções de Informática e Noções de Administração Pública

ORIENTAÇÕES

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:

Nº DO PRÉDIO:

SALA:

ASSINATURA

PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA
Questões numeradas de 21 a 25

QUESTÃO 21

No *Microsoft Windows*, atalhos de teclado são teclas ou combinações de teclas que fornecem uma maneira alternativa de fazer algo que, normalmente, seria feito com um mouse. Assinale a alternativa que apresenta a função do atalho Ctrl + Shift + Esc no *Windows*, da versão XP até a versão 10.

- A) Refaça uma ação.
- B) Atualiza a janela ativa.
- C) Fecha a janela ativa.
- D) Abra o gerenciador de tarefas.
- E) Abra o menu de botões.

QUESTÃO 22

Malware é um termo genérico para qualquer tipo de *software* malicioso projetado para prejudicar ou explorar qualquer dispositivo, serviço ou rede programável. Avalie as afirmativas a seguir sobre os *malwares*.

- I. O *worm* é um dos tipos de *malwares* mais rentável e, portanto, mais popular, entre os *cibercriminosos*. Esse *malware* instala-se na máquina da vítima, criptografa os seus arquivos e depois exige um resgate (geralmente, em *bitcoin*) para retornar os dados ao usuário.
- II. O *ransomware* possui a capacidade de se copiar de máquina para máquina, geralmente explorando algum tipo de falha de segurança em um *software* ou sistema operacional e ele não exige interação do usuário para funcionar.
- III. O cavalo de troia disfarça-se de aplicativo inofensivo, enganando os usuários para que façam o *download* e o use.
- IV. O programa de *adware* envia anúncios indesejados aos usuários e, geralmente, exibe anúncios piscantes ou janelas *pop-up* quando é executada uma determinada ação.
- V. O *spyware* é um programa instalado no seu computador, normalmente sem o seu conhecimento explícito, que captura e transmite informações pessoais ou de navegação na *internet*, hábitos e detalhes para o usuário.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II e III, apenas.
- B) II, IV e V, apenas.
- C) III, IV e V, apenas.
- D) IV e V, apenas.
- E) I, II, III, IV e V.

QUESTÃO 23

Protocolo é a palavra que designa “as regras” que organizam e regem a sincronização da comunicação entre dois sistemas computacionais, ou seja, controla e possibilita a transferência de dados. Analise as afirmativas a seguir a respeito dos protocolos disponíveis para serviços de *e-mail*.

- I. É um tipo de protocolo de envio de *e-mail* para programar a mensagem ao destinatário, que pode ser feita entre cliente ou servidor; depois de ser capturada, a mensagem é encaminhada para ele que, na sequência, envia o *e-mail* ao destinatário final.
- II. É um protocolo que tem acesso a todas as pastas de sua conta e deixa o *status* das mensagens igual, tanto no servidor como no *software*, e realiza a sincronia das mensagens, mantendo a conexão para que as alterações e as mensagens novas recebidas sejam atualizadas quase que em tempo real.
- III. O protocolo permite baixar as mensagens do servidor e as salva localmente em seu computador, não deixando uma cópia das mensagens no servidor, a menos que o usuário marque a opção “deixar uma cópia no servidor” nas configurações do seu programa de *e-mail*.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA** dos protocolos mencionados, considerando as afirmativas de cima para baixo.

- A) SMTP, POP, IMAP.
- B) HTTP, POP, IMAP.
- C) IMAP, POP, SMTP.
- D) DNS, SMTP, IMAP.
- E) POP, IMAP, SMTP.

QUESTÃO 24

Analise a planilha a seguir para responder a esta questão.

	A	B	C	D
1	X	Y		RESULTADO
2	1	6		
3	2	7		
4	3	8		
5	4	9		
6	5	10		

Fonte: O autor, 2024.

Após preencher a célula D2 com a fórmula =SOMA(B2:B6)/MULT(A2;A5) - MÉDIA(B2:B6), qual o resultado obtido sobre a sua execução?

- A) 12.
- B) 11.
- C) 10.
- D) 3.
- E) 2.

QUESTÃO 25

Leia o trecho a seguir para responder a esta questão.

“[...] é uma funcionalidade do *Microsoft Office*, muito utilizada no *Word*, mas que também pode ser aplicada no *Excel* porque permite replicar formatações de forma muito rápida, simples e intuitiva.”

A funcionalidade mencionada no trecho é denominada:

- A) *Layout* de formatação.
- B) Pincel de formatação.
- C) *Design* de formatação.
- D) Efeito de formatação.
- E) Referência de formatação.

PROVA DE NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

Questões numeradas de 26 a 30

QUESTÃO 26

Analise as assertivas a seguir, com base no art. 37 da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988.

- I. Os cargos, os empregos e as funções públicas são acessíveis aos brasileiros que preencham os requisitos estabelecidos em lei, assim como aos estrangeiros, na forma da lei.
- II. A vinculação ou a equiparação de quaisquer espécies remuneratórias para o efeito de remuneração de pessoal do serviço público é vedada.
- III. O direito de greve é exercido nos termos e nos limites definidos em lei ordinária.

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)

- A) I e II, apenas.
- B) I e III, apenas.
- C) II, apenas.
- D) II e III, apenas.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 27

A Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, em seu art. 37, elenca os princípios constitucionais que a Administração Pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios deve obedecer. Entretanto, um desses princípios só foi incluído na relação após a promulgação da Emenda Constitucional n.º 19/1998, que modificou e trouxe reformas ao aparelho estatal.

O trecho faz referência ao princípio da

- A) impessoalidade.
- B) moralidade.
- C) publicidade.
- D) eficiência.
- E) legalidade.

QUESTÃO 28

Conforme o Artigo 175 da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, compete ao Poder Público, na forma da lei, a prestação de serviços públicos

- I. diretamente.
- II. sob regime de concessão, sempre através de licitação.
- III. sob regime de permissão, sempre através de licitação.

Está(ão) **CORRETO(S)** o(s) item(ns)

- A) I e II, apenas.
- B) I e III, apenas.
- C) II, apenas.
- D) II e III, apenas.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 29

O prefeito de "Virilândia", Antonino Saturnino Silvinino, durante a campanha eleitoral, inseriu em seu plano de governo a reforma da principal praça da cidade, intento conseguido no seu terceiro ano de governo. Na inauguração da obra, o chefe do executivo municipal convidou a população e os seus correligionários para a cerimônia. Para abrilhantar o evento, solicitou ao departamento de comunicação da prefeitura que confeccionasse diversos materiais promocionais, entretanto, como uma recomendação especial: que a sua foto e o seu nome constassem nas peças publicitárias.

Sendo a Administração Pública regida por princípios, um, em especial, impõe ao gestor público que só pratique o ato para cumprir o seu objetivo legal. Com efeito, com base no contexto descrito, o prefeito violou o princípio da

- A) eficiência.
- B) moralidade.
- C) impessoalidade.
- D) publicidade.
- E) legalidade.

QUESTÃO 30

Segundo os termos da Lei n.º 13.869, de 5 de setembro de 2019, são sujeitos ativos do crime de abuso de autoridade, entre outros,

- A) membros dos Poderes Legislativo e Executivo, apenas.
- B) membros dos Poderes Legislativo, Executivo e Judiciário.
- C) membros dos Poderes Legislativo e Judiciário, apenas.
- D) membros do Poder Judiciário, apenas.
- E) membros do Poder Legislativo, apenas.

