

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO**

A bandeira holandesa estivera hasteada sobre as Índias Orientais por três séculos. Como o arquipélago indonésio era rico em petróleo e borracha, tinha importância vital para a economia holandesa. Terminada a guerra, o governo da Holanda pretendia seriamente resgatar aquele território assim que os japoneses se retirassem. A dúvida era se disporia de força militar suficiente para derrotar os indonésios e sua crescente resistência.

O líder dos indonésios, o enérgico presidente Sukarno, estava decidido. Para os milhares de indivíduos que ouviam seus discursos, ele parecia um mágico. Tal como Gandhi, era um tanto teatral, mas nada tinha de contemplativo ou melancólico. Sem abrir mão dos prazeres, era capaz de trabalhar duro e de cuidar dos detalhes, desde que os considerasse importantes. Dominava vários idiomas, inclusive três nativos da Indonésia: javanês, sundanês e balinês – sua mãe era de Bali. Graduado em Engenharia Civil, criou a reputação de agitador político contra os holandeses, e sua bravura o levou à prisão e ao exílio em um porto isolado. Quando os japoneses tomaram as Índias Orientais Neerlandesas, em 1942, ele se tornou o braço direito dos invasores, mas não um servo obediente. Após o súbito fim da ocupação, em agosto de 1945, Sukarno declarou o surgimento da nova nação da Indonésia. Sua base estava na sagrada cidade javanesa de Jogiakarta, perto do antigo templo de Borobodur. Nos três anos seguintes, o território sob seu controle se estenderia por metade da ilha de Java e a maior parte de Sumatra. Outros arquipélagos holandeses ficaram fora de seu controle direto. Em dezembro de 1949, a Indonésia se tornou uma nação.

(BLAINEY, Geoffrey. Uma breve história do século XX. São Paulo: Fundamento, 2011, p. 87).

QUESTÃO 01

De acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – A bandeira irlandesa esteve hasteada sobre as Índias Orientais por três séculos.
- II – Após o fim da guerra, os holandeses pretendiam reconquistar o território assim que os chineses se retirassem.
- III – A personalidade de Sukarno era idêntica à de Gandhi.
- IV – Sukarno falava fluentemente vários idiomas, incluindo balinês, javanês e sudanês.
- (A) Apenas a alternativa I é verdadeira.
- (B) Apenas a alternativa II é verdadeira.
- (C) Apenas a alternativa III é verdadeira.
- (D) Apenas a alternativa IV é verdadeira.
- (E) Nenhuma das alternativas é verdadeira.

QUESTÃO 02

Ainda do acordo com o autor do texto, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – Sukarno criou fama de agitador político contra os irlandeses.
- II – A base de Sukarno localizava-se na cidade de Borobodur.
- III – Em razão de suas opiniões políticas, Sukarno foi preso e torturado.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Nenhuma das alternativas é verdadeira.

QUESTÃO 03

A conjugação “estivera”, utilizada pelo autor na primeira linha do texto, refere-se ao seguinte tempo verbal:

- (A) pretérito imperfeito.
- (B) pretérito mais-que-perfeito.
- (C) futuro do subjuntivo.
- (D) pretérito perfeito.
- (E) pretérito perfeito do subjuntivo.

QUESTÃO 04

No que se refere à regência, assinale a alternativa correta:

- (A) Presenciamos e aplaudimos a reação do prefeito.
- (B) Aprovo seu orçamento, mas não concordo totalmente.
- (C) O patrão não se esqueceu nem perdoou a falta grave.
- (D) O fanfarrão comete e depois se arrepende dos erros.
- (E) Ontem conhecemos e simpatizamos muito com suas ideias.

QUESTÃO 05

No que se refere ao uso da crase, assinale a alternativa correta:

- (A) Os computadores foram entregues à eles.
- (B) Os políticos aludiram à uma causa específica.
- (C) Ela se referiu às pessoas de boa vontade.
- (D) Eles se entenderam à partir do momento em que conversaram.
- (E) Ela o comparou à alguém que ele sequer conhecia.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 06

Em um concurso para os cargos de médico e enfermeiro, a razão de candidatos inscritos para o cargo de médico e o número de candidatos inscritos para o cargo de enfermeiro é de $\frac{4}{5}$. Se, nesse concurso, o número de candidatos inscritos para o cargo de enfermeiro supera em 420 o número de candidatos inscritos para o cargo de médico, pode-se afirmar que o número total de candidatos inscritos é de:

- (A) 3.760.
- (B) 3.780.
- (C) 3.470.
- (D) 3.280.
- (E) 3.450.

QUESTÃO 07

Uma rica dona de casa deseja dividir 500 mil reais entre seus três empregados, na razão direta da quantidade de filhos que cada um tem e na razão inversa de suas rendas. Sabendo-se que a renda do empregado mais velho é duas vezes a renda do empregado mais novo e que a renda do empregado do meio é três vezes a renda do mais novo, e que, além disso, o empregado mais velho tem três filhos, o empregado do meio tem dois filhos e o empregado mais novo tem dois filhos, quanto receberá o empregado do meio?

- (A) R\$ 60.000,00.
- (B) R\$ 70.000,00.
- (C) R\$ 80.000,00.
- (D) R\$ 100.000,00.
- (E) R\$ 120.000,00.

QUESTÃO 08

Maria gostaria de presentear seu filho com uma motocicleta no valor de R\$ 8.400,00. Depois de conversar com o vendedor, este lhe prometeu um desconto de 6% se a transação fosse realizada no mesmo dia. Se Maria adquirir a motocicleta neste mesmo dia, quanto ela pagará por ela?

- (A) R\$ 7.975,00.
- (B) R\$ 7.822,00.
- (C) R\$ 7.768,00.
- (D) R\$ 8.010,00.
- (E) R\$ 7.896,00.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa que apresenta o resultado correto para a seguinte operação matemática:

$$28 + 48 \times 5$$

- (A) 258.
- (B) 264.
- (C) 268.
- (D) 328.
- (E) 380.

QUESTÃO 10

Para organizar uma festa infantil, Maria precisa de 300 salgadinhos. Se cada caixa possui 25 salgadinhos, quantas caixas Maria precisará comprar?

- (A) 10.
- (B) 12.
- (C) 14.
- (D) 15.
- (E) 18.

ATUALIDADES

QUESTÃO 11

No mês de outubro de 2018, Nadia Murad, ex-escrava sexual do grupo extremista Estado Islâmico, e o médico ginecologista Denis Mukwege ganharam o Prêmio Nobel da Paz. Assinale a alternativa que contempla o motivo pelos quais ambos receberam tal prêmio:

- (A) combate à violência sexual como arma de guerra e conflito armado.
- (B) prevenção de doenças sexualmente transmissíveis.
- (C) tráfico de órgãos humanos.
- (D) trabalho escravo.
- (E) tolerância religiosa.

QUESTÃO 12

No Brasil temos presenciado o crescimento de um movimento que pretende impedir que profissionais da Educação se manifestem sobre determinados temas, respeitando, dessa forma, a liberdade de consciência de cada aluno. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome de tal projeto.

- (A) Escola sem Preconceito.
- (B) Escola Livre.
- (C) Escola da Família.
- (D) Escola da Paz.
- (E) Escola sem Partido.

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa que apresenta o nome do primeiro ministro de Israel, que esteve na posse do Presidente Jair Bolsonaro, em janeiro de 2019:

- (A) Shimon Perez.
- (B) Benjamin Netaniahu.
- (C) Avigdor Lieberman.
- (D) Ariel Sharon.
- (E) Yitzhak Rabin.

QUESTÃO 14

Depois de vencer as eleições presidenciais em 2018, Jair Bolsonaro afirmou que reduziria o número de Ministérios. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o número de pastas para seu primeiro mandato:

- (A) 20.
- (B) 21.
- (C) 22.
- (D) 23.
- (E) 24.

QUESTÃO 15

Nas eleições legislativas norte-americanas ocorridas em novembro de 2018, alguns fatos chamaram a atenção da imprensa local e mundial. Dentre esses fatos, destacam-se:

- (A) o alto número de mulheres eleitas.
- (B) o alto número de brancos eleitos.
- (C) o alto número de republicanos eleitos.
- (D) o alto número de democratas eleitos.
- (E) o alto número de independentes eleitos.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA**QUESTÃO 16**

Ao se restaurar um arquivo que se encontra armazenado na Lixeira do Sistema Windows 2010, ele irá diretamente para:

- (A) o seu local de origem.
- (B) a subpasta lixeira convertida.
- (C) a pasta arquivos recentes.
- (D) a pasta Windows Explorer.
- (E) a pasta documentos novos.

QUESTÃO 17

Como se sabe, na elaboração de planilhas eletrônicas no MS Excel 2010, o usuário pode organizar os dados elaborados para que sejam facilmente analisados. Para que isso seja possível, o usuário deverá acessar qual opção do menu principal?

- (A) Página inicial.
- (B) Inserir.
- (C) Coletar.
- (D) Transformar.
- (E) Rever sessões.

QUESTÃO 18

No que se refere à atualização do sistema operacional Windows 2010, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Um histórico de atualizações fica disponível e apresenta quais atualizações foram instaladas e quando isso foi realizado.

II – Não é possível remover uma atualização instalada.

III – A melhor maneira de manter o computador atualizado é ativar as atualizações automáticas.

IV – A atualização do sistema Windows 2010 não está disponível em sua versão original em português.

- (A) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (B) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (C) Apenas os itens III e IV são verdadeiros.
- (D) Apenas os itens I e III são verdadeiros.
- (E) Apenas os itens I, II e III são verdadeiros.

QUESTÃO 19

No MS Power Point 2010 existe, no menu principal, a opção “Exibição”, que apresenta vários recursos. Assinale a alternativa que apresenta um recurso NÃO disponível nesta opção:

- (A) Classificação de slides.
- (B) Ajustar à janela.
- (C) Anotações.
- (D) Verificar ortografia.
- (E) Linhas de grade.

QUESTÃO 20

No tocante ao MS Power Point 2010, assinale a alternativa que indica a área reservada para anotações, muito utilizada para a inserção de lembretes e informações adicionais:

- (A) Painel de anotações.
- (B) Lista de anotações.
- (C) Menu de anotações.
- (D) Livro de anotações.
- (E) Rascunho de anotações.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 21**

Dos elementos abaixo, assinale a alternativa que indica um periférico de saída:

- (A) impressora.
- (B) mouse.
- (C) joystick.
- (D) microfone.
- (E) Webcam.

QUESTÃO 22

Como se sabe, as informações configuradas no SETUP do computador, como a sequência de leitura de discos para inicialização, são guardadas em uma memória de configuração que necessita de uma bateria para manter as informações armazenadas mesmo quando o computador se encontra desligado. Que nome se dá a esta memória?

- (A) LMG.
- (B) Flash Slim.
- (C) CMOS.
- (D) Upstarter.
- (E) AV5.

QUESTÃO 23

São exemplos de softwares compactadores de arquivos, EXCETO:

- (A) WinZip.
- (B) WinRar.
- (C) Foxit.
- (D) GZip.
- (E) 7-Zip.

QUESTÃO 24

No que se refere aos componentes de hardware do computador, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) A principal função de um monitor é transmitir informações ao usuário através de imagens.
- (B) A placa de vídeo tem a função de enviar sinais para o monitor, a fim de que as imagens sejam nele exibidas.
- (C) A placa-mãe é a responsável por interligar os componentes de um computador como a memória, o disco rígido e o processador.
- (D) A memória RAM (Random Access Memory) é uma memória não volátil, isto é, uma memória que não perde as informações quando a fonte de energia é desligada.
- (E) O processador pode ser compreendido como um circuito integrado responsável pelas tomadas de decisões do computador.

QUESTÃO 25

No que se refere à segurança da informação, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

- I – A confidencialidade garante a identidade de quem envia a informação.
 - II – A gestão de segurança da informação deve garantir a disponibilidade da informação.
 - III – Autenticidade diz respeito às ações tomadas no intuito de assegurar que informações confidenciais não sejam roubadas do sistema.
- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
 - (B) Apenas o item II é verdadeiro.
 - (C) Apenas o item III é verdadeiro.
 - (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
 - (E) Apenas os itens II e III são verdadeiros.

QUESTÃO 26

Como se sabe, o software é um importante elemento da infraestrutura de Tecnologia da Informação, e pode ser subdividido em dois grupos: softwares de sistema e softwares aplicativos: Um exemplo desse último tipo é:

- (A) o Microsoft Office.
- (B) o Windows XP.
- (C) um computador.
- (D) o Mac OSX.
- (E) o Linfox 7.4.

QUESTÃO 27

No que se refere ao sistema operacional Linux, assinale a alternativa que apresenta o comando de terminal capaz de apagar um arquivo:

- (A) dc.
- (B) ip.
- (C) rm.
- (D) pl.
- (E) wx.

QUESTÃO 28

No que se refere à comunicação entre computadores, pode-se afirmar que a Internet é baseada tecnicamente em:

- (A) comutação de pacotes.
- (B) comutação de mensagens.
- (C) comutação de valores.
- (D) comutação de programas.
- (E) comutação de circuitos.

QUESTÃO 29

Que nome se dá ao software que, após instalado em uma central multimídia, implementa e executa diversas funções para o usuário e para o próprio sistema?

- (A) sistema avançado.
- (B) sistema retardado.
- (C) sistema autenticado.
- (D) sistema avaliado.
- (E) sistema embarcado.

QUESTÃO 30

Das alternativas abaixo, assinale a alternativa que apresenta exemplos de Hardware:

- (A) Monitor de vídeo e disco rígido.
- (B) Windows e Excel.
- (C) Windows e CPU.
- (D) Powerpoint e Excel.
- (E) Monitor de vídeo e Windows.

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa que apresenta um sistema de arquivos próprios do sistema operacional Linux (atual):

- (A) EXT8.
- (B) OP-3.
- (C) ODS.
- (D) EXT3.
- (E) OPMS.

QUESTÃO 32

No que se refere aos firewalls, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – É indicado configurar o firewall para bloquear todo o tráfego de saída do computador.

II – O firewall é usado com o objetivo de dividir e controlar o acesso entre redes de computadores.

III – Denomina-se firewall pessoal todo tipo de antivírus usado para proteger um computador.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Nenhum dos itens é verdadeiro.

QUESTÃO 33

No que se refere ao sistema operacional Linux e a Internet, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – O comando scp transfere um arquivo de um computador para outro via internet.

II – O comando zack é utilizado para gerenciar as regras do firewall do sistema.

III - O protocolo lpm possibilita a conexão com outro computador que suporte tal recurso.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens II e III são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 34

Para se localizar textos e imagens na internet mais rapidamente, recomenda-se o uso de sites de:

- (A) busca e pesquisa.
- (B) imagens e texto.
- (C) configuração.
- (D) diversão e entretenimento.
- (E) mensagens.

QUESTÃO 35

No que se refere à prevenção de crimes cibernéticos, analise os itens a seguir e, ao final, assinale a alternativa correta:

I – Deve-se usar software antivírus, que geralmente monitora as atividades online, como, por exemplo, mensagens de e-mail e navegação na web.

II – Só se deve abrir ou clicar em links de mensagens de e-mails enviados por pessoas conhecidas.

III – Deve-se atualizar constantemente o computador com patches, que podem ser encontrados e baixados em qualquer site na web.

- (A) Apenas o item I é verdadeiro.
- (B) Apenas o item II é verdadeiro.
- (C) Apenas o item III é verdadeiro.
- (D) Apenas os itens I e II são verdadeiros.
- (E) Todos os itens são verdadeiros.

QUESTÃO 36

Se um usuário, ao usar o sistema operacional Linux, digitar o comando “vi”, significa que ele:

- (A) removerá o diretório.
- (B) desligará o sistema.
- (C) abrirá o editor de texto padrão.
- (D) mudará os arquivos de lugar.
- (E) atualizará a página.

QUESTÃO 37

Nos sistemas operacionais Linux e Windows, a área de transferência é utilizada para se armazenar pequenas quantidades de dados e posteriormente transferi-los apenas entre:

- (A) documentos.
- (B) documentos ou aplicativos.
- (C) aplicativos.
- (D) dados de remissão.
- (E) informações de comando.

QUESTÃO 38

Assinale a alternativa que apresenta uma tecnologia utilizada para impedir que um usuário de internet se apodere indevidamente do login e da senha de outra pessoa para acessar o sistema em seu lugar:

- (A) validação de sistemas sociais.
- (B) captcha.
- (C) holderformer.
- (D) biometria.
- (E) senha com 12 (doze) ou mais caracteres.

QUESTÃO 39

Em se tratando de um computador com sistema Linux, se o usuário precisar listar todos os arquivos de um diretório via linha de comandos, deverá executar o comando:

- (A) ls.
- (B) cmd.
- (C) hj.
- (D) hhs.
- (E) ppu.

QUESTÃO 40

No que se refere à estrutura interna de um disco rígido, assinale a alternativa que apresenta um componente responsável por armazenar os dados e informações de um computador:

- (A) Arremessador.
- (B) Disruptor.
- (C) Acessador.
- (D) Prato.
- (E) Atuador.