

Processo Seletivo Simplificado 2009

Para as atividades técnicas de complexidade gerencial, de tecnologia da informação, de engenharia sênior, de complexidade intelectual, de suporte e atividades de apoio à tecnologia da informação

Documentador

Instruções:

- Você receberá do fiscal o material descrito a seguir:
 - a) uma folha destinada às respostas das questões formuladas na prova;
 - b) este caderno com o enunciado das 60 (sessenta) questões, sem repetição ou falha.
- Verifique se seu nome e seu número de inscrição são os que aparecem na folha de respostas; caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- Ao receber a folha de respostas, é obrigação do candidato:
 - a) ler atenciosamente as instruções para a marcação das respostas;
 - b) conferir seu nome e número de inscrição;
 - c) assinar, no espaço reservado, com caneta esferográfica azul ou preta, a folha de respostas.
- As questões são identificadas pelo número que se situa acima do seu enunciado.
- O tempo disponível para esta prova será de 4 (quatro) horas.
- Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar a folha de respostas.
- O candidato só poderá levar consigo este caderno quando faltarem 30 (trinta) minutos para o término da prova.
- Quando terminar, entregue a folha de respostas ao fiscal.
- O rascunho no caderno de questões não será levado em consideração.



LÍNGUA PORTUGUESA

Atentado à Democracia

Um relatório da Associação Nacional de Jornais (ANJ) revelou que, nos últimos doze meses, foram registrados no Brasil 31 casos de violação à liberdade de imprensa. Destes, dezesseis são decorrentes de sentença judicial - em geral, proferida por juízes de primeira instância. Trata-se de uma anomalia e de uma temeridade. Anomalia porque há muito o Judiciário tem mostrado seu compromisso com a defesa da liberdade de imprensa e do livre pensamento, que é princípio fundamental dos regimes democráticos e cláusula pétrea da Constituição. A derrubada, pelo Supremo Tribunal Federal, da Lei de Imprensa, instrumento de intimidação criado no regime militar, é só um exemplo recente dessa convicção. Assim, um juiz que, de forma monocrática, decide impor a censura a um veículo passa a constituir uma aberração dentro do poder que ele representa. A frequência com que esse tipo de atitude tem se repetido é uma ameaça aos valores democráticos do país e tem como consequência prática e deletéria o prejuízo do interesse público, já que se priva a sociedade do direito à informação.

(Veja, 26/08/2009)

1

Um texto é geralmente produzido a partir de fatos de seu momento histórico.

Nesse caso, esse texto foi veiculado na revista Veja em função de:

- (A) terem sugerido a modificação da Lei de Imprensa.
- (B) terem ocorrido ultimamente muitos casos de violação à liberdade de imprensa.
- (C) ter sido derrubada a Lei de Imprensa, instrumento de intimidação no regime militar.
- (D) ter surgido a possibilidade de uma nova Lei de Imprensa.
- (E) ter sido sugerida a derrubada de uma clásula pétrea da Constituição.

2

O título do texto fala de um "Atentado à Democracia".

O atentado referido é:

- (A) a tentativa de criarem-se tribunais especiais para jornalistas.
- (B) o fato de os jornais serem julgados por tribunais comuns.
- (C) a tendência de privar-se a sociedade do direito à informação.
- (D) a condenação de muitos jornalistas por veiculação indevida de notícias.
- (E) a situação da imprensa no regime militar.

3

"Um relatório da Associação Nacional de Jornais (ANJ) revelou que, nos últimos doze meses, foram registrados no Brasil 31 casos de violação à liberdade de imprensa. Destes, dezesseis são decorrentes de sentença judicial - em geral, proferida por juízes de primeira instância."

Nesse segmento inicial do texto, o travessão é empregado para:

- (A) resumir o texto anterior.
- (B) definir um vocábulo empregado anteriormente.
- (C) iniciar uma enumeração.
- (D) acrescentar uma informação ao que foi dito.
- (E) retificar algo dito de forma equivocada.

4

"Um relatório da Associação Nacional de Jornais (ANJ) revelou que, nos últimos doze meses, foram registrados no Brasil 31 casos de violação à liberdade de imprensa. <u>Destes,</u> dezesseis são decorrentes de sentença judicial - em geral, proferida por juízes de primeira instância."

Nesse segmento do texto, o pronome demonstrativo sublinhado se refere a:

- (A) relatórios.
- (B) jornais.
- (C) meses.
- (D) casos.
- (E) atentados.

5

"A derrubada, pelo Supremo Tribunal Federal, da Lei de Imprensa, instrumento de intimidação criado no regime militar, é só um exemplo recente dessa convicção."

A convicção a que alude esse segmento do texto é a de que:

- (A) o poder judiciário defende a liberdade de imprensa.
- (B) há muitas anomalias na aplicação da lei.
- (C) o regime militar não queria a liberdade de imprensa.
- (D) estão atentando contra a liberdade de imprensa no país.
- (E) todas as leis contra a liberdade serão derrubadas.

6

"Assim, um juiz que de forma monocrática ..."

O vocábulo sublinhado se refere ao poder:

- (A) de uma só pessoa.
- (B) de uma lei.
- (C) de um governo.
- (D) de um jornal.
- (E) de uma associação.

7

"Assim, um juiz que, de forma monocrática, decide impor a censura a um veículo passa a constituir uma aberração dentro do poder <u>que ele</u> representa..."

Os termos sublinhados se referem, respectivamente, a:

- (A) juiz / poder.
- (B) juiz / veículo.
- (C) veículo / poder.
- (D) poder / veículo.
- (E) poder / juiz.

8

"...decide impor a censura a um veículo passa a constituir uma aberração dentro do poder que ele representa."

A forma verbal passa a constituir mostra:

- (A) continuidade.
- (B) mudança.(C) repetição.
- (D) interrupção.
- (E) causalidade.

Nas alternativas a seguir, a frase em que o vocábulo sublinhado pertence a uma classe gramatical diferente de todas as demais ocorrências é:

- (A) "Um relatório da Associação Nacional dos Jornais (ANJ) revelou que, nos últimos doze meses...".
- (B) "Assim, um juiz que, de forma monocrática...".
- (C) "...passa a constituir uma aberração dentro do poder <u>que</u> ele representa...".
- (D) "A frequência com que esse tipo de atitude...".
- (E) "...defesa da liberdade de imprensa e do livre pensamento, que é princípio fundamental dos regimes democráticos."

10

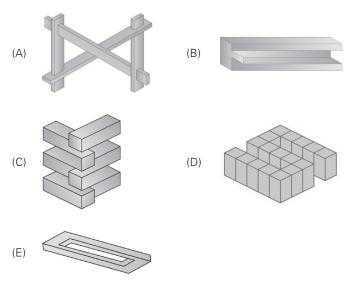
Os dois adjetivos que são adequados ao texto lido são:

- (A) informativo e narrativo.
- (B) narrativo e normativo.
- (C) normativo e descritivo.
- (D) descritivo e argumentativo.
- (E) argumentativo e informativo.

RACIOCÍNIO LÓGICO-QUANTITATIVO (GRUPO 4)

11

Assinale a alternativa que apresente uma figura que pode ser construída em um modelo tridimensional real.



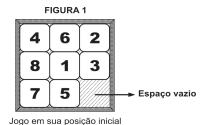
12

Considere como verdadeira a declaração: "Ontem, nas cidades litorâneas do Brasil, as temperaturas aumentaram em até 10°C." É correto concluir que ontem:

- (A) as temperaturas nas cidades do interior do Brasil não aumentaram.
- (B) as temperaturas nas cidades do interior do Brasil aumentaram mais do que 10°C.
- (C) em alguma cidade litorânea brasileira, a temperatura aumentou atingindo a temperatura de 10°C.
- (D) em alguma cidade litorânea brasileira, o aumento da temperatura não foi suficiente para atingir os 10°C.
- (E) em algumas cidades litorâneas brasileiras, a variação da temperatura foi menor do que 10°C.

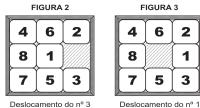
13

Um jogo é constituído por 8 peças iguais, quadradas e numeradas de 1 a 8, que estão encaixadas em um quadrado maior, como apresentado na figura 1.



Só se consegue mexer, na vertical ou na horizontal, uma peça por vez. Cada peça só pode ser movimentada se estiver adjacente ao espaço vazio.

A movimentação da peça é feita empurrando-a para o espaço vazio. Seu deslocamento preenche o espaço existente e causa o aparecimento de um novo espaço.



Desiocamento do nº 3 Desiocamento do nº 1

Considere que, em dado momento, a configuração do jogo é a apresentada na figura 4.

F	IGURA	4	F	IGURA	. 5
1	5	2	1	2	3
4		3	4	5	6
7	8	6	7	8	

Assinale a alternativa que indique o número mínimo de movimentações para atingir a configuração apresentada na figura 5.

- (A) menor do que 3.
- (B) 3.
- (C) 4.
- (D) 5.
- (E) maior do que 5.

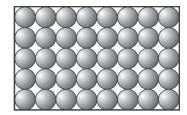
14

Os anos bissextos têm 366 dias, um a mais do que aqueles que não são bissextos. Esse dia a mais é colocado no final do mês de fevereiro, que passa a terminar no dia 29.

Se, em um ano bissexto, o último dia de uma quarentena (período contínuo de 40 dias) cai no dia 5 de abril, então o primeiro dia dessa quarentena cai em:

- (A) 26 de fevereiro.
- (B) 27 de fevereiro.
- (C) 28 de fevereiro.
- (D) 29 de fevereiro.
- (E) 1º de março.

Em uma caixa, foram colocadas 40 bolas de sinuca, dispostas sobre o fundo da caixa, como apresentado na figura.



Vista superior da caixa

A seguir, outras bolas foram empilhadas sobre as 40 primeiras, de tal forma que cada bola sempre ficasse apoiada sobre outras quatro, como ilustrado abaixo.



Sabendo-se que a construção não foi desrespeitada, assinale a alternativa que apresenta a quantidade máxima possível de bolas de sinuca dentro da caixa.

- (A) 112
- (B) 100
- (C) 96
- (D) 86
- (E) 68

16

X, Y, Z e W são números positivos distintos. X está entre Y e W e W está entre Z e X. Sabe-se que X não é menor do que W.

A respeito dessas informações, analise as afirmativas a seguir.

- I. Y é o maior dos quatro números.
- II. Z é o menor dos quatro números.
- III. X é maior do que Y.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.

17

Uma sequência é formada exclusivamente por números inteiros positivos. Nessa sequência numérica, se um termo ocupa uma posição par, então vale a metade do termo que o antecede.

Um termo que ocupa uma posição ímpar, excetuando-se o 1º termo, é uma unidade maior do que o termo que o antecede.

A esse respeito, assinale a afirmativa correta.

- (A) Se o 1º termo for um número par, a sequência será composta apenas por 4 termos, qualquer que seja esse número.
- (B) Se o 1º termo for um número ímpar, a sequência será composta apenas por 3 termos, qualquer que seja esse número.
- (C) Se o 1º termo for 10, o último termo da sequência será 3.
- (D) Se o 1º termo for 12, o último termo da sequência será 1.
- (E) Se o 1º termo for 2, a sequência terá 16 termos.

18

I

O *silogismo* é uma forma de raciocínio dedutivo. Na sua forma padronizada, é constituído por três proposições: as duas primeiras denominam-se *premissas* e a terceira, *conclusão*.

As premissas são juízos que precedem a conclusão. Em um silogismo, a conclusão é *consequência necessária* das premissas.

São dados três conjuntos formados por duas premissas verdadeiras e uma conclusão não necessariamente verdadeira.

Premissa 1:	Todos os mamíferos são homeotérmicos.	
Premissa 2:	Todas as baleias são mamíferas.	
Conclusão:	Todas as baleias são homeotérmicas.	

	Premissa 1:	Todos os peixes são pecilotérmicos.
П	Premissa 2:	Todos os tubarões são pecilotérmicos.
	Conclusão:	Todos os tubarões são peixes.

	Premissa 1:	Todos os primatas são mamíferos.
	Premissa 2:	Todos os mamíferos são vertebrados.
	Conclusão:	Todos os vertebrados são primatas.

Assinale:

- (A) se somente o conjunto I for um silogismo.
- (B) se somente o conjunto II for um silogismo.
- (C) se somente o conjunto III for um silogismo.
- (D) se somente os conjuntos I e III forem silogismos.
- (E) se somente os conjuntos II e III forem silogismos.

INFORMÁTICA BÁSICA

19

Com relação aos componentes de *hardware* utilizados na configuração, os microcomputadores atuais possuem a seguinte característica:

- (A) mouse ópticos estão integrados aos microcomputadores por meio de conexões USB, AGP ou PCI.
- (B) monitores de vídeo podem ser configurados na resolução de 800 X 600 dpi e 1280 X 1024 pixels.
- (C) impressoras jato de tinta monocromáticas possibilitam a impressão a cores e a digitalização de imagens.
- (D) discos rígidos empregam tecnologia SATA com capacidades de armazenamento de 80 e 250 GB.
- (E) gravadores de CD suportam a gravação de dados em mídias do tipo DVD/RW de 700 MB e *Blu-Ray*.

20

A figura abaixo ilustra uma planilha criada no Excel 2007 BR.

A	Α	В	С	D	
1	6	9	12	15	
2					
3			\Rightarrow		
4			\Rightarrow		
5			\Rightarrow		
6					

Foram inseridas as seguintes fórmulas:

- D3=SOMA(A1;D4)
- D4=MOD(D3;6)
- $D5=C1+16/2^3$

Os valores visualizados nas células *D3, D4* e *D5* são, respectivamente:

- (A) 21, 0 e 14 (B) 21, 3 e 14 (C) 42, 0 e 14 (D) 42, 3 e 524
- (E) 21, 3 e 524

São interfaces gráficas no ambiente Linux:

- (A) Gnome, BlackBox, Window Maker e Apache
- (B) BlackBox, Window Maker, Apache e KDE
- (C) KDE, Gnome, BlackBox e Window Maker
- (D) Window Maker, Apache, KDE e Gnome
- (E) Apache, KDE, Gnome e BlackBox

22

É considerado software livre, aquele que atende à seguinte condicão:

- (A) software freeware disponível com a permissão para qualquer pessoa usá-lo, não podendo ser copiado ou distribuído.
- (B) software shareware com licença gratuita de uso a órgãos de governo na sua forma original, não podendo ser copiado nem distribuído.
- (C) software gratuito com a permissão para qualquer um usá-lo ou copiá-lo, exclusivamente na sua forma original, não podendo se modificado.
- (D) software licenciado pelo fornecedor, com custo reduzido e permissão exclusiva de uso, não podendo ser modificado e nem distribuído na sua forma original.
- (E) software disponível com a permissão para qualquer um usá-lo, copiá-lo, e distribuí-lo, seja na sua forma original ou com modificações, seja gratuitamente ou com custo.

ÉTICA NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

23

Nos termos do Regime Disciplinar dos Servidores Públicos Civis da União, a ação disciplinar prescreverá em:

- (A) em 10 (dez) anos, quanto às infrações puníveis com demissão, cassação de aposentadoria ou disponibilidade e destituição de cargo em comissão, começando a correr o prazo da data em que ocorreu o fato.
- (B) em 2 (dois) anos, quanto à suspensão, começando a correr o prazo da data em que ocorreu o fato.
- (C) em 2 (dois) anos, quanto à advertência, começando a correr o prazo da data em que o fato se tornou conhecido.
- (D) em 180 (cento e oitenta) dias, quanto à advertência, começando a correr o prazo da data em que o fato se tornou conhecido.
- (E) em 180 (cento e oitenta) dias, quanto à advertência, começando a correr o prazo da data em que ocorreu o fato.

24

A pena aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética é a de:

- (A) censura
- (B) suspensão
- (C) afastamento
- (D) demissão
- (E) multa

25

Considerando os termos do Regime Disciplinar dos Servidores Públicos Civis da União, está sujeito à aplicação de pena de advertência por escrito, o servidor que:

- (A) proceder de forma desidiosa.
- (B) recusar fé a documentos públicos.
- (C) receber vantagem de qualquer espécie, em razão de suas atribuições.
- (D) aplicar irregularmente dinheiro público.
- (E) praticar usura sob qualquer de suas formas.

26

Nos processos de que possam resultar sanções e nas situações de litígio, somente **não** está garantido pela Lei n.º 9.784/99 o direito à:

- (A) comunicação.
- (B) produção de provas.
- (C) interposição de recursos.
- (D) assistência jurídica gratuita.
- (E) apresentação de alegações finais.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE DIREITO

27

A nomeação para um cargo inexistente e a função "de fato" são, respectivamente, exemplos de vícios dos atos administrativos relativos:

- (A) ao sujeito e à competência, respectivamente.
- (B) à competência e à finalidade, respectivamente.
- (C) ao objeto e à vitaliciedade, respectivamente.
- (D) ao objeto e ao sujeito, respectivamente.
- (E) ao objeto e à finalidade, respectivamente.

28

O edital de licitação, na modalidade concorrência, feito por órgão ou entidade da Administração Pública federal deve ser publicado, nos termos da Lei Federal nº 8666/93, obrigatoriamente:

- (A) no Diário Oficial do Estado
- (B) no Diário Oficial da União, somente,
- (C) no Diário Oficial do Estado e no Diário Oficial da União.
- (D) no Diário Oficial da União e em jornal diário de grande circulação no Estado.
- (E) no Diário Oficial do Estado ou no Diário Oficial da União e em jornal diário de grande circulação no Estado.

29

As alternativas a seguir apresentam alguns órgãos do Poder Judiciário, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Supremo Tribunal Federal.
- (B) Comissão Parlamentar de Constituição e Justiça.
- (C) Conselho Nacional de Justiça.
- (D) Tribunais dos Estados.
- (E) Juízes Eleitorais.

30

Compete ao Ministro de Estado, nos termos da Constituição Federal, entre outras, as seguintes atribuições:

- Expedir instruções para a execução das leis, decretos e regulamentos.
- Referendar os atos emanados e decretos assinados pelo Presidente da República.
- Apresentar ao Presidente da República relatório anual de sua gestão no Ministério.
- IV. Exercer a orientação, coordenação e supervisão dos órgãos e entidades da administração federal na área de sua competência.

Assinale:

- (A) se somente as atribuições I e II estiverem corretas.
- (C) se somente as atribuições II e IV estiverem corretas.
- (B) se somente as atribuições III e IV estiverem corretas.
- (D) se somente as atribuições II, III e IV estiverem corretas.
- (E) se todas as atribuições estiverem corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31

A figura a seguir mostra uma impressora Multifuncional HP Deskjet F4280 com funções de impressão, copiadora e



Essa impressora é conectada ao microcomputador por um cabo



que utiliza o conector na impressora e o conector



Esses conectores são denominados, respectivamente:

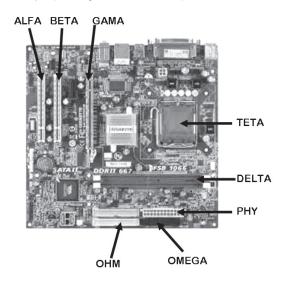
- (A) USB tipo macho e USB tipo fêmea
- (B) USB tipo PCI e USB tipo PS/2
- (C) USB tipo PS/2 e USB tipo PCI
- (D) USB tipo B e USB tipo A
- (E) USB tipo A e USB tipo B

32

Um odômetro binário digital mostra 10010010 no mostrador. Os dois números que se seguem a partir desse número, são:

- (A) 10010011 e 10010111
- (B) 10010011 e 10010101
- (C) 10010011 e 10010100
- (D) 10010101 e 10010110
- (E) 10010101 e 10010111

A figura a seguir ilustra a placa-mãe de um microcomputador, com destaque para alguns de seus componentes.



Os slots dos barramentos PCI e de alimentação elétrica são identificados, respectivamente, por:

- (A) BETA e PHY
- (B) BETA e OHM
- (C) GAMA e OHM
- (D) DELTA e OHM
- (E) DELTA e PHY

34

Uma página de um livro possui 50 linhas e pode-se digitar 80 caracteres em cada linha. Cada caractere corresponde a 8 bits no sistema binário utilizado.

Nessa situação, se o livro contiver 300 páginas de texto terá, aproximadamente, o seguinte valor:

- (A) 4 kBytes.
- (B) 1,2 MBytes.
- (C) 3,2 MBytes.
- (D) 4000 Bytes.
- (E) 12000 kBytes.

35

Em um microcomputador existem dispositivos que operam exclusivamente na entrada de dados, outros na saída e um terceiro tipo que pode ser utilizado tanto na entrada como na saída de dados, dependendo do momento em que ocorre o

Nesse sentido, dois dispositivos de entrada e saída de dados, são:

- (A) teclado ABNT2 e impressora multifuncional.
- (B) impressora multifuncional e mouse sem fio.
- (C) mouse sem fio e disco rígido SATA.
- (D) disco rígido SATA e pendrive 16 GB.
- (E) pendrive 16 GB e teclado ABNT2.

36

Um documentador está trabalhando em um microcomputador e utiliza o browser Internet Explorer 8 BR para acesso à Internet, como no caso de um Internet Bankina.

Para verificar se a conexão a um site é segura, ele dispõe de uma sinalização no browser, com a existência de:

- (A) um ícone com a inscrição "site seguro" à direita do espaço destinado ao endereço do site.
- (B) um ícone com a imagem do cadeado 🕮 à direita do espaço destinado ao endereço do site.
- (C) uma referência http:// inclusa no início do nome de domínio do site visualizado na barra de endereços.
- (D) um ícone com a imagem do cadeado 🕮 na base inferior esquerda da barra de tarefas.
- (E) um ícone com a inscrição "site seguro" na base inferior direita da barra de tarefas.

37

No contexto da web e como software de correio eletrônico, o Outlook Express permite ao usuário receber, ler, escrever e enviar e-mails por meio de uma interface amigável, basicamente para transmissão e recepção de e-mails.

Uma característica desse software é permitir:

- (A) a transmissão e recepção de e-mails com arquivos anexos, desde que com tamanho máximo de 5 GB.
- (B) a utilização do adress book para armazenamento de contatos, desde que criptografados por chave pública.
- (C) o armazenamento temporário na Caixa de Entrada, desde que sejam acionados por meio do botão de Enviar.
- (D) a importação de e-mails de outros softwares de e-mail, desde que pertençam à categoria de e-mail do tipo Phishing.
- (E) a configuração de diversas identidades para usuários distintos, desde que usem catálogos de endereços e contas diferentes.

A figura a seguir mostra uma tela do *browser* Firefox Mozilla 3.5.2 em português, com informações do site Ministério da Educação.



Esse software disponibiliza um atalho de teclado que tem como significado recarregar a página corrente e, como alternativa, um ícone, com a mesma finalidade, para atualizar a página atual.

Esse atalho de teclado e o ícone são, respectivamente:

- (A) Ctrl + R e
- (B) AltI + Re
- (C) Shift + Re
- (D) Altl + Re
- (E) Ctrl + R e

39

A figura a seguir ilustra uma janela mostrada na tela do monitor de vídeo, quando se utiliza um dispositivo conectado a um microcomputador por meio de um barramento USB.

Nesse contexto, um documentador está operando um microcomputador com sistema operacional Windows XP BR e, a partir do disco C: e gravou um arquivo *ESTOQUE.DOC* em um *pendrive* configurado como H:



Para mostrar a janela acima e remover o *pendrive* com segurança, o documentador deve acionar, por meio do *mouse*, um ícone existente na barra de inicialização rápida, no canto inferior direito da barra de tarefas.

Esse ícone é:









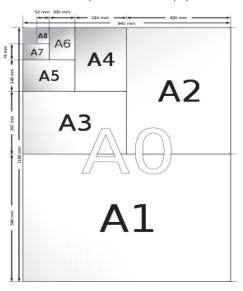






40

No que diz respeito aos conhecimentos básicos que um documentador deve ter, relacionado à edição e diagramação de manuais técnicos e criação de material de treinamento, está o "formato A", cujo esquema é mostrado na figura abaixo, de acordo com o padrão internacional para tamanho de papéis ISO 216.



Onde vigora o padrão ISO, a grossura e densidade de um papel é expressa em gramas por metro quadrado (g/m²), unidade batizada de *gramatura* e padronizada na norma ISO 536.

As gramaturas mais comuns, em g/m², são:

- (A) 10 e 20.
- (B) 75 e 90.
- (C) 128 e 256.
- (D) 512 e 1024.
- (E) 2000 e 4000.

41

Na elaboração de manuais técnicos e de treinamento, o documentador na tarefa da diagramação utiliza os princípios básicos da programação visual e do Design.

Dois deles são caracterizados a seguir.

- I. Tem por objetivo evitar elementos similares em uma página, e se cor, tipo e espessura de linha não forem as mesmas, é recomendado para diferenciar essas características. Esse princípio costuma ser a mais importante atração visual de uma página.
- II. Tem por objetivo tornar itens individualizados em uma só unidade integrada, ajudando a organizar as informações, reduzir a desordem e oferecer ao leitor uma estrutura clara.

Os princípios descritos são denominados, respectivamente:

- (A) contraste e proximidade.
- (B) proximidade e repetição.
- (C) repetição e flexibilidade.
- (D) flexibilidade e alinhamento.
- (E) alinhamento e contraste.

42

Determinadas regras devem ser observadas na edição e diagramação de manuais técnicos.

Assim, a letra maiúscula ou caixa alta, além de sempre usada no início de períodos, nos títulos de obras artísticas ou técnicocientíficas, é convencionalmente usada:

- (A) na grafia da palavra governo, como Governo Lula.
- (B) nos gentílicos e nomes étnicos, como Franceses.
- (C) nos nomes de movimentos religiosos, com Umbandistas.
- (D) em nomes de períodos e de episódios históricos, como Idade Média.
- (E) na grafia pontos cardeais quando indicam direção ou limite, como Norte de Minas Gerais.

Na edição e diagramação de manuais técnicos e criação de material de treinamento, as siglas deve ser grafadas de acordo com as regras indicadas nas alternativas a seguir, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) sem ponto final, como regra geral.
- (B) em caixa alta as compostas apenas de consoante, como FGTS.
- (C) em caixa alta os compostos de mais de três letras (vogais e consoantes) que formam palavra, como IBAMA.
- (D) em caixa alta precedida do significado e de travessão em sua primeira ocorrência no texto, como Diário Oficial da União – DOU.
- (E) em caixa alta que, apesar de compostas de consoante e de vogal, são pronunciadas mediante a acentuação das letras, como IPVA.

44

O *Open Office BrOffice.org 3.0 Writer* é um processador de textos da Sun Microsystems Inc. e faz parte da categoria "software livre"

Nesse *software*, o ícone <u>finalidade</u> é utilizado com a seguinte

- (A) Gerar o valor de PI com 4 casas decimais, utilizado na criação de equações matemáticas complexas.
- (B) Mostrar caracteres não imprimíveis para os retornos do carro, os espaços e as tubulações inseridas.
- (C) Inserir gráficos gerados no *BROffice.org 3.0 Calc*, em texto digitado no *BROffice.org 3.0 Writer*.
- (D) Ressaltar *hiperlinks* inseridos em código *HTML*, referentes a arquivos para *sites* na internet.
- (E) Destacar símbolos especiais como Ω , utilizados em circuitos elétricos e eletrônicos.

45

O processador de textos *Open Office BrOffice.org 3.0 Writer* possibilita a inserção de uma tabela no texto a partir da inclusão de parâmetros na janela mostrada abaixo.



Para ativar essa janela, deve-se pressionar a tecla:

- (A) Shift + F11
- (B) Ctrl + F12
- (C) Ctrl + F11
- (D) Alt + F12
- (E) Alt + F11

46

No processador de textos *Open Office BrOffice.org 3.0 Writer* o atalho de teclado Ctrl + A possui o seguinte significado:

- (A) exibir texto em formato duas colunas.
- (B) executar assistente de mala direta.
- (C) mostrar barra de desenho.
- (D) aplicar nova cor ao fonte.
- (E) selecionar todo o texto.

47

Um documentador está digitando um trabalho no Open Office BrOffice.org 3.0 Writer.

O acionamento dos ícones e têm, respectivamente, como significados:

- (A) diminuir recuo e ativar/desativar alinhamento automático.
- (B) diminuir recuo e ativar/desativar marcadores.
- (C) aumentar recuo e ativar/desativar numeração.
- (D) aumentar recuo e ativar/desativar marcadores.
- (E) diminuir recuo e ativar/desativar numeração.

48

A figura a seguir mostra um texto digitado no Open Office BrOffice.org 3.0 Writer.



De acordo com a tela apresentada, pode-se concluir que a formatação do parágrafo está configurada da seguinte forma:

- (A) justificado.
- (B) distribuído.
- (C) centralizado.
- (D) alinhado à direita.
- (E) alinhado à esquerda.

49

A planilha a seguir foi elaborada por um usuário no *Open Office BrOffice.org 3.0 Calc*, tendo sido considerado que o comprimento da circunferência é $C=2^*\pi^*R$, em que R é o raio da circunferência.

	Α	В	С	D
1		Comprimento da	circunferência:	2 π R onde R é o raio da circunferência
2				
3		R	π	2*π*R
4		10	3,1416	62,83
5		20		125,66
6		30		188,5
7		40		251,33
8		50		314,16
9		60		376,99

Esse usuário utilizou o conceito de referência absoluta e executou as seguintes ações:

- Selecionou a célula D4 e inseriu a fórmula =2 * \$C\$4 * B4 nela.
- Estando com a célula D4 selecionada, pressionou simultaneamente as teclas Ctrl e C.
- Em seguida, levando o cursor para a célula D7, pressionou simultaneamente as teclas Ctrl e V.

Clicando a célula D8 visualizou a fórmula:

- (A) = 2 * \$C\$4 * B7
- (B) =2 * \$C\$7 * C7
- (C) = 2 * \$C\$4 * B4
- (D) =2 * \$B\$7 * B4
- (E) =2 * \$B\$4 * C7

Um usuário está digitando um texto no Open Office BrOffice.org 3.0 Writer e na sequência dessa atividade, executou dois atalhos de teclado, o primeiro Ctrl + Ze o segundo Ctrl + Shift + S.

Esses atalhos, possuem, respectivamente, os seguintes significados:

- (A) recortar / inserir número de página...
- (B) recortar / salvar como...
- (C) desfazer / aplicar recurso tela inteira...
- (D) desfazer / salvar como...
- (E) desfazer / inserir número de página...

51

A planilha a seguir foi elaborada no Open Office BrOffice.org 3.0 Calc.

	Α	В	С	D	
1	MEC - DO	CUMENTA	DOR		
2					
3	10	30	40	80	
4					
5	I.	/IEDIANA =			
6		MÉDIA =			
7					

Foi inserida a fórmula =MED(A3:D3) na célula C5 e em C6 a expressão que determina a média aritmética dentre os contidos nas células B3 e D3.

Assim, o número mostrado em C5 e a expressão inserida na célula C6 são:

- (A) 40 e = MÉDIA(B3:D3)
- (B) 35 e = MÉDIA(B3:D3)
- (C) 30 e = MÉDIA(B3; D3)
- (D) 35 e = MÉDIA(B3; D3)
- (E) 40 e = MÉDIA(B3; D3)

52

Numa planilha, elaborada no *Open Office BrOffice.org 3.0 Calc* as expressões =ARRED(13,759;1) , =ARRED(34,5;-1) e =70-2*2^3 irão produzir os seguintes valores:

- (A) 13,7/30/6
- (B) 13,8/35/6
- (C) 13,8/34/6
- (D) 13,8 / 30 / 54
- (E) 13,7 / 35 / 54

53

Um usuário do *Open Office BrOffice.org 3.0 Calc* utilizou durante a elaboração de uma planilha os atalhos de teclado Ctrl + F2 e Ctrl + P.

Esses atalhos de teclado geraram uma janela de diálogo na tela com os seguintes significados:

- (A) alterar estilo / imprimir.
- (B) alterar estilo / formatar célula.
- (C) assistente de funções / imprimir.
- (D) formatar célula / visualizar planilha.
- (E) assistente de funções / formatar célula.

54

No software Open Office BrOffice.org 3.0 Impress o atalho de

teclado Ctrl + F e o ícone possuem, respectivamente, os seguintes significados:

- (A) copiar e colar / transição de slides.
- (B) copiar e colar / autoverificação ortográfica.
- (C) localizar e substituir / autoverificação ortográfica.
- (D) localizar e substituir / configurar apresentação.
- (E) localizar e substituir / transição de slides.

55

A planilha foi criada no *Open Office BrOffice.org 3.0 Calc*, tendo sido inserido o número 13 em C4 e a fórmula

=SE(B4-C4>13;" PEUGEOT ";SE(B4-C4<7;"RENAULT";"CITROEN")) em D4.

	А	В	С	D
1				
2				
3				
4		?	20	
5				4
6				
7				CITROËN?
8				PEUGEOT?
9				RENAULT?
10				

Mantendo o conteúdo de C4 constante, numa situação 1 deseja-se que apareça "RENAULT" na célula D4 de acordo com o maior valor inteiro e positivo a ser digitado em B4.

Numa situação 2, deseja-se que apareça "PEUGEOT" na mesma célula D4 de acordo com o menor valor inteiro e positivo a ser digitado em B4.

Nessas condições, o maior e o menor valor inteiro e positivo são, respectivamente:

- (A) 26 e 33.
- (B) 27 e 33.
- (C) 26 e 35.
- (D) 27 e 34.
- (E) 26 e 34.

56

Numa planilha criada no *Open Office BrOffice.org 3.0 Calc*, um usuário digitou os números 6, 7, 3, 5 e 4 respectivamente nas células F1, F2, F3, F4 e F5.

Para determinar o fatorial do maior número na célula C3, ele deve inserir na célula C3 a seguinte fórmula:

- (A) = FATORIAL(MÁXIMO(F1..F5)) ou = FATORIAL(MAIOR(F1..F5))
- (B) =FATORIAL(MÁXIMO(F1:F5)) ou =FATORIAL(MAIOR(F1:F5;1))
- (C) =FATORIAL(MÁXIMO(F1:F5;1)) ou =FATORIAL(MAIOR(F1:F5))
- (D) =FATORIAL(MÁXIMO(F1;F5)) ou =FATORIAL(MAIOR(F1..F5;1))
- (E) =FATORIAL(MÁXIMO(F1..F5;1)) ou =FATORIAL(MAIOR(F1;F5))

57

O software Open Office BrOffice.org 3.0 Impress oferece a seus usuários uma série de recursos, descritos nas alternativas a seguir, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) exportar apresentações para arquivos de *sites* para a internet em formato .HTM ou .HTML
- (B) exportar apresentações para arquivos para leitura pelo Acrobat Reader em formato .PDF
- (C) exportar apresentações para arquivos de imagem com formato .GIF ou .JPG
- (D) salvar apresentações em arquivos do MSOffice Powerpoint em formato .PPT
- (E) salvar apresentações em arquivos com formato "default" .ODB

Ao utilizar os recursos do *Open Office BrOffice.org 3.0 Impress*, um usuário dispõe de ícones e de atalhos de teclado.

Nesse sentido, para as funções de abrir um arquivo e salvar

arquivo pode-se usar, respectivamente, os ícones e e cos atalhos de teclado:

- (A) Ctrl + O e Ctrl + S
- (B) Ctrl + O e Ctrl + B
- (C) Ctrl + X e Ctrl + S
- (D) Ctrl + A e Ctrl + B
- (E) Ctrl + A e Ctrl + S

59

Um usuário do *Open Office BrOffice.org 3.0 Impress* está montando uma apresentação e, após criar a figura a seguir:



Essa figura foi criada por meio de um recurso existente no software, acionado por meio do mouse em um determinado ícone na barra de desenho.

O ícone e a denominação desse recurso são:











60

Um documentador, por meio do *Open Office BrOffice.org 3.0 Impress*, criou uma apresentação de *slides* e após concluí-la, resolveu verificar como ficou o trabalho realizado.

A opção oferecida pelo *software* para exibir a apresentação foi clicar a tecla:

- (A) F3.
- (B) F4.
- (C) F5.
- (D) F6.
- (E) F7.

