

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES NESTA PÁGINA

* Você recebeu do fiscal o seguinte material:

- a) este **Caderno de Questões** com o enunciado das 70 (setenta) questões da prova objetiva.
- b) uma **Folha de Respostas**, destinada às respostas das questões da prova objetiva.

* É responsabilidade do candidato certificar-se de que recebeu a prova correspondente ao cargo para o qual concorre e que o número no **Caderno de Questões** corresponde ao número na **Folha de Respostas**. Notifique o fiscal qualquer irregularidade.

* **SOMENTE APÓS AUTORIZADO O INÍCIO DA PROVA**, VERIFIQUE SE ESTE CADERNO DE QUESTÕES ESTÁ COMPLETO E EM ORDEM. NOTIFIQUE O FISCAL QUALQUER IRREGULARIDADE IMEDIATAMENTE.

* **FOLHEAR O CADERNO DE QUESTÕES ANTES DO INÍCIO DA PROVA IMPLICA NA ELIMINAÇÃO DO CANDIDATO.**

* Verifique se as informações contidas na **Folha de Respostas** estão corretas. Caso contrário, notifique o fiscal.

* Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio da **Folha de Respostas**, à caneta esferográfica de tinta na cor preta ou azul.

* Tenha muito cuidado com a **Folha de Respostas** para não **DOBRAR**, **AMASSAR** ou **MANCHAR**. A **Folha de Respostas** somente poderá ser substituída caso esteja danificada em suas margens superior ou inferior – **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

* Ao candidato somente será permitido levar o **Caderno de Questões 1** (uma) hora antes do horário previsto para término da prova (Item 10.17, alínea “c” do edital).

* Será **ELIMINADO** do Concurso o candidato que:

- a) for surpreendido durante o período de realização de sua prova portando (carregando consigo, levando ou conduzindo) armas ou aparelhos eletrônicos (bip, telefone celular, qualquer tipo de relógio com mostrador digital, media player, agenda eletrônica, tablet, receptor, gravador, controle de alarme de carro, etc), quer seja na sala de prova ou nas dependências do seu local de prova (Item 10.20, alínea “c” do edital).
- b) ausentar-se da sala de prova, durante o período de realização de sua prova, portando o caderno de questões da prova objetiva, a folha de respostas da prova objetiva, o caderno de texto definitivo da prova discursiva (caso exista), a folha de rascunho da prova discursiva (caso exista) ou quaisquer equipamento eletrônico (Item 10.20, alínea “i” do edital).
- c) fizer anotação de informações relativas às suas respostas da prova objetiva ou da prova discursiva em qualquer meio (Item 10.20, alínea “f” do edital).
- d) não permitir a coleta da digital, no procedimento descrito no subitem 10.18 do edital (Item 10.20, alínea “l” do edital).

* Quando terminar, entregue obrigatoriamente ao fiscal a **Folha de Respostas**. A entrega do **Caderno de Questões** é obrigatória se o candidato terminar a prova antes de faltar 1 (uma) hora para o término desta. **NÃO DEIXE DE ASSINAR A LISTA DE PRESENÇA**.

* **Será automaticamente eliminado do Concurso Público o candidato que** descumprir as instruções contidas no caderno de questões da prova objetiva, na folha de respostas da prova objetiva ou no caderno de texto definitivo da prova discursiva (Item 10.17, alínea “j” do edital).

* Transcreva em letra cursiva, no espaço próprio na **Folha de Respostas**, a frase abaixo apresentada entre aspas.

“O ignorante afirma, o sábio duvida, o sensato reflete” (Aristóteles)

◆ LÍNGUA PORTUGUESA ◆

QUESTÃO 1

“Eram de mármore branco as escadarias que subíamos e descíamos correndo, na casa-grande onde nascemos – o nosso mundo, cercado de jardins e, aos fundos, o imenso quintal. As escadas brancas nos levavam para outro país, para a rua, aquela pacata rua chamada Benjamim Constant, em Belém do Pará, que para nós parecia apenas um trecho sem importância, diante de nosso mundo povoado de tanta gente, muita árvores.” (Eneida de Moraes, “Muitas Árvores”)

Como se explica a afirmação da narradora de que as escadas brancas os levavam para outro país?

- A) Belém era um mundo desconhecido pela narradora, que nunca havia viajado para o exterior.
- B) O mármore branco das escadarias impressionava a narradora, que sonhava em conhecer outros países.
- C) Os jardins e o imenso quintal da casa-grande lembravam os suntuosos cenários dos palácios europeus.
- D) As escadas separavam o mundo da narradora do mundo exterior, tratado conotativamente como um outro país.
- E) A rua ficava na fronteira entre a cidade e o exterior, o que levou a narradora a surpreender-se ao sair de casa.

QUESTÃO 2

“Estou de volta a Belém, cidade que elegi como a número um do país. Desta vez vim com Mércia, minha irmã. E antes que me censurem, quero dizer que sei que a cidade tem problemas. Mas as cidades são como as pessoas. Algumas nos provocam amor à primeira vista, outras só percebemos que amamos com o passar do tempo, há ainda aquelas que serão amadas por toda a vida, desde o primeiro instante. Pessoas e cidades existem que, mesmo tendo defeitos, são amadas por nós. Não fosse assim, e o que seria de nossa vida? Só conviveríamos com seres perfeitos? Seria uma chatice viver no céu em vida.” (Risomar Fasanaro, “De Volta a Belém do Pará”)

O cronista refuta antecipadamente qualquer censura que lhe possam fazer quanto ao fato de

- A) estar de volta a Belém.
- B) ter viajado com sua irmã.
- C) reconhecer que a cidade tem problemas.
- D) gostar de cidades e pessoas com defeitos.
- E) ter escolhido Belém como a cidade número um do país.

QUESTÃO 3

“Passeio ciclístico de Mojuí a Santarém. O percurso do passeio até a cidade de Santarém será longo, e os participantes vão passar por dois ramais. Iniciarão pelo Ramal do Cupu, cortando pelo Me Leva, indo em direção à Rodovia BR-163, descendo para a Avenida Cuiabá, em seguida a Avenida Tapajós, finalizando na Praça do Pescador, onde haverá um acolhimento dos familiares e amigos, que vão distribuir lanche aos esportistas.” (GAZETA DE SANTARÉM, 11 de janeiro de 2014)

Considerando exclusivamente as informações contidas na notícia acima, é possível afirmar que o passeio ciclístico

- A) começa numa cidade afastada de Santarém, às margens da BR-163.
- B) tem um percurso extenso e é promovido pelas autoridades municipais.
- C) percorrerá vias públicas, estradas e atalhos abertos no meio das plantações.
- D) será encerrado com um lanche, oferecido por amigos e familiares aos participantes.
- E) oferecerá aos vencedores um farto lanche preparado por amigos e familiares.

QUESTÃO 4

“Os solavancos que os mercados de câmbio e ações da China estão sofrendo são um reflexo do pessimismo que está se consolidando em todos os lados da segunda maior economia do mundo. Empresas nos centros manufatureiros no sul e no leste do país, que produzem de tudo, de dispositivos eletrônicos a produtos têxteis e móveis, reclamam da falta de pedidos e de pagamentos atrasados. Enquanto isso, os fabricantes de aço, cimento e vidro, motores da indústria pesada chinesa, permanecem sobrecarregados com excesso de capacidade acumulado durante os anos do *boom*.” (VALOR ECONÔMICO, 08 de janeiro de 2016)

A notícia acima mostra que há um descompasso entre

- A) o mercado de câmbio e o mercado de ações.
- B) os centros manufatureiros do sul e do leste do país.
- C) os fabricantes de aço, cimento e vidro e os fabricantes de motores.
- D) os fabricantes de motores da indústria pesada e os centros manufatureiros.
- E) as empresas dos centros manufatureiros e os fabricantes de aço, cimento e vidro.

QUESTÃO 5

De acordo com as regras ortográficas em vigor, a única dupla de palavras corretamente hifenizadas é

- A) limpa-trilhos & lambe-lambe.
- B) mão-cheia & ama-de-leite.
- C) bico-de-gás & boca-de-ouro.
- D) dedo-duro & dedo-anular.
- E) agro-negócio & hidro-avião.

QUESTÃO 6

Assinale a única alternativa que mostra uma frase escrita inteiramente de acordo com as regras de acentuação gráfica vigentes.

- A) É pessimista o diagnostico do professor Alain Touraine da Escola de Altos Estudos da França sobre o estado do mundo.
- B) Típico intelectual francês, Touraine engaja-se nos grandes temas contemporaneos e diz que o clima está ruim na Europa.
- C) Ele acusa o presidente francês de só se preocupar com a própria reeleição e de viver uma situação de grande fragilidade.
- D) A seu juízo, é nefasto o tratamento dado aos refugiados, com a volta das fronteiras no espaço de circulação europeu.
- E) Diz que não há comunidade européia nenhuma, que há falta de interesse e de vontade, em vez de uma política forte.

QUESTÃO 7

As alternativas abaixo mostram trechos de uma notícia publicada no Valor Econômico de 04/03/2016 transcritos com pontuações diferentes. Assinale a única que está rigorosamente correta quanto ao uso dos sinais de pontuação.

- A) Por ser majoritariamente exportadora, a indústria brasileira de celulose escapou dos efeitos negativos, da crise doméstica.
- B) E ao que tudo indica, também passará ao largo da desaceleração do crescimento da economia chinesa.
- C) Embora a Europa ainda seja o principal mercado, a China já é o maior comprador individual da celulose do país.
- D) Essa blindagem à celulose, deve-se ao fato de o consumo interno chinês permanecer em trajetória ascendente.
- E) A celulose brasileira é usada, principalmente para a produção de papéis para fins sanitários na China.

QUESTÃO 8

“ATENÇÃO! Rodovia em obras a frente. Saída a direita a 3 km. A Concessionária.”

Para essa mensagem ser escrita numa placa a ser colocada num trecho da estrada, só faltava verificar quantos acentos de crase tinham de ser adicionados, de acordo com as normas da língua-padrão. Feita a consulta a um especialista, foram colocados os acentos corretos, a saber:

- A) nenhum acento.
- B) um acento.
- C) dois acentos.
- D) três acentos.
- E) quatro acentos.

QUESTÃO 9

“HORÓSCOPO. É possível que você esteja inclinado a agir com tolerância e paciência, movido pela vontade de proporcionar o bem-estar. É tempo de se colocar no lugar do outro e compreender suas necessidades.” (O GLOBO, 02 de abril de 2016)

Qual o papel sintático dos dois termos sublinhados no trecho acima. “com tolerância e paciência” e “pela vontade”?

- A) Ambos são objetos indiretos.
- B) Ambos são adjuntos adverbiais.
- C) Um é adjunto adverbial; outro é objeto indireto.
- D) Um é predicativo; outro é complemento nominal.
- E) Um é adjunto adverbial; outro é agente da passiva.

QUESTÃO 10

“O presidente do Fed de Richmond, Jeffrey Lacker, afirmou ontem que a inflação será o fator essencial para determinar quão agressivamente o banco central americano aumentará os juros nos próximos anos.” (VALOR ECONÔMICO, 08 de janeiro de 2016)

A oração que termina o parágrafo acima é classificada sintaticamente como

- A) subordinada adverbial final.
- B) subordinada adjetiva restritiva.
- C) subordinada adverbial comparativa.
- D) subordinada adverbial proporcional.
- E) subordinada substantiva objetiva direta.

QUESTÃO 11

“O que mais me encanta em você / É a tua capacidade de me enlouquecer, / A tua sensualidade ardente, / Teus dentes separados na frente, / Teu sorriso esperto de quem muito já sofreu, / Tua inteligência moleque, de pernas tortas, / Teu delírio otimista à beira da sorte, / Teu rosto infantil, teus traços fortes.” (Frejat, “O Que Mais Me Encanta”)

Sobre o processo de formação das palavras “enlouquecer / sensualidade / ardente”, é correto afirmar que

- A) cada uma é formada por um processo diferente.
- B) as três são formadas pelo processo de derivação.
- C) as três são formadas pelo processo de composição.
- D) apenas uma é formada pelo processo de composição.
- E) apenas duas são formadas pelo processo de derivação

QUESTÃO 12

“Quero um poema ainda não pensado, / que inquiete as marés de silêncio da palavra ainda não escrita nem pronunciada, / que vergue o ferruginoso canto do oceano / e reviva a ruína que são as poças d’água. / Quero um poema para vingar minha insônia.” (Olga Savary, “Insônia”)

Nesses versos finais do poema, encontramos as seguintes figuras de linguagem:

- A) silepse e zeugma.
- B) eufemismo e ironia.
- C) prosopopeia e metáfora.
- D) aliteração e polissíndeto.
- E) anástrofe e aposiopese.

◆ LEGISLAÇÃO E ÉTICA DO SERVIÇO PÚBLICO ◆**QUESTÃO 13**

De acordo com a Lei Federal nº 11.091, de 12 de janeiro de 2005 e alterações, a posição do servidor na escala de vencimento da carreira em função do nível de capacitação, cargo e nível de classificação e o conjunto de atribuições e responsabilidades previstas na estrutura organizacional que são cometidas a um servidor, constituem definições respectivamente, de

- A) cargo e nível de capacitação.
- B) padrão de vencimento e cargo.
- C) plano de carreira e ambiente organizacional.
- D) nível de classificação e plano de carreira.
- E) nível de capacitação e padrão de vencimento.

QUESTÃO 14

A Lei Federal nº 11.091, de 12 de janeiro de 2005 e alterações, estabelece que a gestão dos cargos do Plano de Carreira observará, dentre outros princípios e diretrizes, ao seguinte

- A) vinculação ao planejamento estratégico e ao desenvolvimento organizacional das instituições.
- B) investidura em cada cargo independente de aprovação em concurso público.
- C) desenvolvimento do servidor vinculado a objetivos particulares.
- D) impedimento de acesso às atividades de direção, assessoramento e chefia.
- E) ausência de programas de capacitação que contemplem a formação específica e geral.

QUESTÃO 15

De acordo com a Lei Federal nº 8.429, de 2 de junho de 1992 e alterações, o sucessor daquele que causar lesão ao patrimônio público ou se enriquecer ilicitamente

- A) responde com seu patrimônio pessoal.
- B) está isento de qualquer responsabilidade, pois não foi causador do dano.
- C) está sujeito às cominações legais até o limite do valor da herança.
- D) é responsável pelo dano integral ao patrimônio público.
- E) está sujeito ao ressarcimento de até vinte e cinco por cento do dano.

QUESTÃO 16

A posse e o exercício de agente público ficam condicionados à apresentação de declaração dos bens e valores que compõem o seu patrimônio privado, a fim de ser arquivada no serviço de pessoal competente, sendo que tal declaração compreenderá

- A) somente os bens móveis e imóveis localizados no País.
- B) apenas dinheiro e ações, se for o caso.
- C) qualquer espécie de bens e valores patrimoniais, localizados no País ou no exterior.
- D) somente os bens imóveis.
- E) somente dinheiro localizado no exterior.

QUESTÃO 17

Segundo a Lei Federal nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 e alterações, o total de consignações facultativas não excederá ao seguinte percentual da remuneração mensal do servidor:

- A) quinze por cento.
- B) vinte por cento.
- C) vinte e cinco por cento.
- D) trinta por cento.
- E) trinta e cinco por cento.

QUESTÃO 18

A retribuição pecuniária pelo exercício do cargo efetivo, acrescida das vantagens permanentes, também pecuniárias, estabelecidas em lei, denomina-se

- A) abono.
- B) remuneração.
- C) participação nos resultados.
- D) indenização.
- E) gratificação especial.

◆ RACIOCÍNIO LÓGICO ◆**QUESTÃO 19**

Em um clube onde são praticadas diversas modalidades esportivas verifica-se que em um grupo de **100** crianças inscritas nas diversas modalidades esportivas **60** praticam futsal e **35** praticam futsal e outros esportes. Com essas informações pode-se afirmar que nesse grupo o número de crianças que praticam outros esportes é igual a

- A) 45
- B) 55
- C) 65
- D) 75
- E) 85

QUESTÃO 20

São retiradas $\frac{3}{5}$ de folhas de papel A4 contidas numa gaveta. Em seguida, acrescentam-se à gaveta $\frac{3}{5}$ do número de folhas A4 de papel que nela permaneceram. Assim, a fração correspondente ao número de folhas de papel A4 que, no final, ficaram na gaveta, em relação ao número de folhas de papel A4 que originalmente estavam na gaveta, é

- A) $\frac{4}{5}$
- B) $\frac{21}{25}$
- C) $\frac{16}{25}$
- D) $\frac{2}{5}$
- E) $\frac{19}{25}$

QUESTÃO 21

Um professor deixou como tarefa para seus alunos o seguinte problema: qual é a maior potência de **10** que divide o produto $P = 1.2.3. \dots .24.25$? Assim acertará o problema o aluno que encontrar a potência de 10 igual a

- A) 10^3
- B) 10^4
- C) 10^5
- D) 10^6
- E) 10^7

QUESTÃO 22

Uma mistura de gasolina e álcool tem um volume de 60 litros, onde 10% dessa mistura é de álcool. Quantos litros de gasolina deve-se acrescentar a essa mistura para que ela passe a ter 8% de álcool?

- A) 18
- B) 15
- C) 12
- D) 9
- E) 6

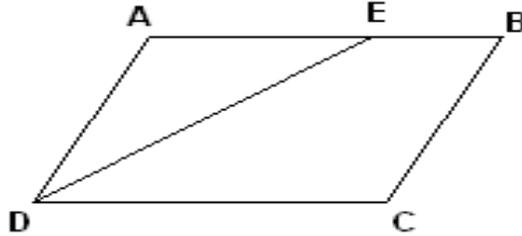
QUESTÃO 23

Considere um quadrado de lado ℓ e aumente o valor de ℓ até que a área do quadrado resultante seja o triplo da área do quadrado de lado ℓ . Se x denota a medida do lado do novo quadrado, então é correto afirmar que:

- A) $x = 2 \ell$
- B) $x = 3 \ell$
- C) $x = 4 \ell$
- D) $x = \sqrt{2} \ell$
- E) $x = \sqrt{3} \ell$

QUESTÃO 24

O quadrilátero ABCD da figura abaixo é um paralelogramo e \overline{DE} é bissetriz do ângulo \widehat{CDA} . Se $\overline{BC} = 5\text{ m}$ e $\overline{BE} = 3\text{ m}$, o perímetro desse paralelogramo é igual a:



- A) 26 m
- B) 24 m
- C) 22 m
- D) 20 m
- E) 18 m

QUESTÃO 25

Se R é o resultado da operação $10232^2 - 10231^2$, então o algarismo das centenas simples de R é:

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

◆ CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA ◆

QUESTÃO 26

Na Barra de Ferramentas Marcadores e Numeração do editor de texto do LibreOffice, apresentada na seguinte Figura, o símbolo que permite reiniciar a numeração de uma lista numerada é indicado pelo número

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



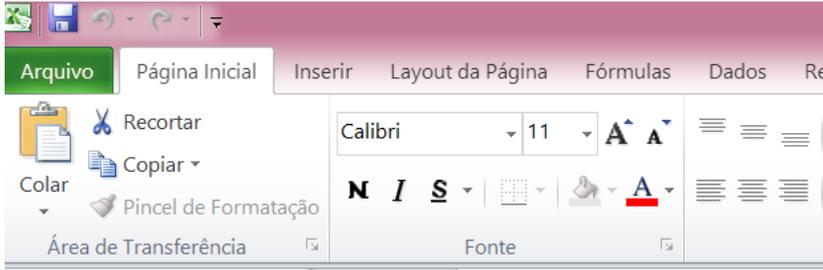
QUESTÃO 27

Assinale a alternativa que contém apenas códigos maliciosos capazes de alterar e remover arquivos do computador.

- A) Backdoor e Worm.
- B) Vírus e Trojan.
- C) Spyware e Worm.
- D) Bot e Rootkit.
- E) Vírus e Worm.

QUESTÃO 28

A seguinte Figura mostra parte do ambiente de trabalho do Excel 2010.



	A	B	C	D	E	F
1						
2		JAN	FEV	MAR	ABR	
3	Aluguel	850	850	850	850	
4	Água	100	120	110	115	
5	Luz	250	200	270	190	
6	Telefone	150	120	170	135	
7	Cartão	1500	1200	1250	1100	

Para representar na célula F7 o valor total gasto com cartão de crédito dos meses de janeiro até abril, deve-se digitar na Caixa de Nome o seguinte:

- A) soma(B7;E7)
- B) =soma(B7;E7)
- C) soma(B7-E7)
- D) soma(B7:E7)
- E) =soma(B7:E7)

QUESTÃO 29

Assinale a alternativa que contém apenas dispositivos de armazenamento de dados.

- A) Pen driver, cartão de memória e DVD.
- B) CPU, HD e Pen driver.
- C) HD, cartão de memória e impressora.
- D) Câmera, CD e HD.
- E) Processador, impressora e HD.

QUESTÃO 30

O serviço de correio eletrônico (e-mail) utiliza diversos protocolos, tais como o SMTP, o POP3 e o IMAP. Quando se deseja enviar e ler e-mails diretamente do servidor sem baixá-los para um computador local devem ser utilizados, respectivamente, os seguintes protocolos:

- A) POP3 e IMAP.
- B) IMAP e SMTP.
- C) SMTP e IMAP.
- D) POP3 e SMTP.
- E) SMTP e POP3.

QUESTÃO 31

O Painel de controle do sistema operacional Windows fornece um conjunto de ferramentas administrativas para configurar o ambiente operacional e seus aplicativos. Considerando a versão Windows 7.1, o modo de Exibição Categoria do Painel de Controle, em sua forma padrão, apresenta oito categorias. A categoria que permite configurar um usuário como Administrador, Usuário Padrão e Convidado é

- A) Facilidade de Acesso.
- B) Aparência e Personalização.
- C) Rede e Internet.
- D) Contas de Usuário e Segurança Familiar.
- E) Sistema e Segurança.

QUESTÃO 32

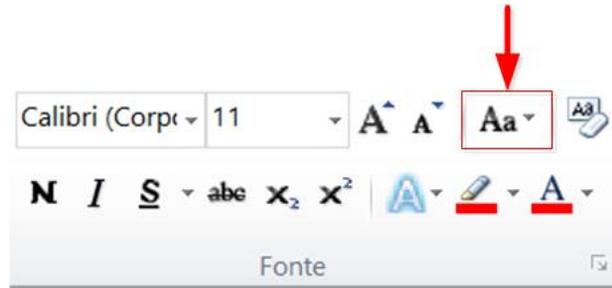
No editor de texto Word 2010 para se inserir um texto fantasma abaixo do conteúdo da página como, por exemplo, a palavra MINUTA apresentada na seguinte Figura, deve-se utilizar o menu

- A) Inserir.
- B) Exibição.
- C) Layout da Página.
- D) Página Inicial.
- E) Revisão.



QUESTÃO 33

Um usuário do Word 2010 selecionou um texto e pressionou a opção indicada na Figura abaixo por uma seta. Com essa opção ele pode



- A) alterar o texto selecionado para maiúsculas, minúsculas ou outros usos comuns de maiúsculas/minúsculas.
- B) aplicar um efeito visual ao texto selecionado, como sombra, brilho ou reflexo.
- C) colocar o texto selecionado em ordem alfabética ou classificar dados numéricos.
- D) diminuir o tamanho da fonte do texto selecionado.
- E) criar letras pequenas acima da linha do texto.

◆ CONHECIMENTOS GERAIS ◆**QUESTÃO 34**

O Pará será modelo do plano desenvolvido pelo Programa das Nações Unidas para os Assentamentos Humanos (ONU-Habitat), que pretende implementar uma metodologia para antever problemas em territórios impactados por grandes empreendimentos, tais como hidrelétricas, ferrovias, rodovias, portos e mineradoras. A primeira Região de Integração a ser avaliada será a do

- A) Araguaia.
- B) Guamá.
- C) Guajará.
- D) Marajó.
- E) Tapajós.

QUESTÃO 35

A Fundação Cultural do Pará concede anualmente um prêmio literário que abrange as categorias de romance, dramaturgia, conto, crônica, ensaio, poesia, literatura infanto-juvenil e memorialística. O prêmio leva o nome de um dos mais importantes romancistas nascidos no Pará, o romancista

- A) Acrísio Mota.
- B) Alonso Rocha.
- C) Dalcídio Jurandir.
- D) Haroldo Maranhão.
- E) Inglês de Sousa.

QUESTÃO 36

O rompimento da barragem da Samarco em novembro de 2015 é o maior desastre do gênero da história mundial nos últimos 100 anos. Se for considerado o volume despejado – 50 a 60 milhões de metros cúbicos –, o acidente em Mariana (MG) equivale, praticamente, à soma dos outros dois maiores acontecimentos do tipo já registrados no mundo, ambos nas Filipinas.

A barragem da Samarco em Mariana era

- A) uma represa agrícola.
- B) uma usina hidrelétrica.
- C) uma barragem de betão.
- D) uma barragem de rejeitos.
- E) uma barragem de enrocamento.

QUESTÃO 37

A seguinte modalidade esportiva não está incluída entre as competições dos Jogos Olímpicos de 2016:

- A) golfe.
- B) taekwondo.
- C) badminton.
- D) tênis de mesa.
- E) futebol de salão.

QUESTÃO 38

Observe atentamente as seguintes informações:

- I – Parte da ciclovia Tim Maia desaba no Rio de Janeiro.
- II – Teatro chora a morte da atriz Tereza Rachel.
- III – Novela “Dez Mandamentos” repete no cinema o sucesso que fez na tevê.
- IV – CBF aumenta número de participantes na série A de 2016.

Quantas dessas quatro frases correspondem a fatos efetivamente ocorridos em 2016?

- A) Apenas as duas primeiras.
- B) Apenas as três primeiras.
- C) Apenas as três últimas.
- D) Apenas as duas últimas.
- E) As quatro estão corretas.

QUESTÃO 39

Henry Kissinger, Jimmy Carter, Al Gore e Barack Obama têm em comum o fato de

- A) terem combatido na guerra do Iraque.
- B) serem filiados ao Partido Republicano.
- C) terem recebido o Prêmio Nobel da Paz.
- D) terem sido presidentes dos Estados Unidos.
- E) serem personalidades que nunca visitaram o Brasil.

QUESTÃO 40

Conforme dados divulgados pelo Fundo de População das Nações Unidas (FNUAP), o número total de habitantes do planeta Terra atingiu, em 2013, a marca de 7,2 bilhões de habitantes.

O continente com maior concentração populacional é a

- A) África.
- B) América.
- C) Ásia.
- D) Europa.
- E) Oceania.

◆ CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS ◆**QUESTÃO 41**

Avalie as afirmativas a seguir se são verdadeiras (V) ou falsas (F), em relação às Normas Técnicas para a Produção de Textos em Braille.

I: A produção de textos em braille requer as etapas de: adaptação, transcrição, revisão e impressão.

II: A revisão de textos em braille deve ser feita apenas uma vez por um profissional que domine o Sistema Braille.

III: A diagramação mais adequada para o texto braille, baseado no conteúdo da matéria e no nível escolar em questão.

As afirmativas I, II e III são, respectivamente:

- A) F – V – F.
- B) V – V – V.
- C) V – F – V.
- D) F – V – V.
- E) V – F – F.

QUESTÃO 42

Analise as afirmativas a seguir utilizadas na transcrição no Sistema Braille de códigos, estatutos e leis.

I: Os incisos são representados por algarismos romanos.

II: Os artigos começam na margem e continuam no parágrafo na linha seguinte.

III: As seções são centralizadas, entre linhas em branco, na sequência do texto.

Assinale:

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

QUESTÃO 43

Os índices inferiores abreviados são utilizados em sucessões, progressões e em fórmulas químicas na transcrição para o Sistema Braille, que correspondem a quinta série do Alfabeto Braille. O uso da forma abreviada exige que os sinais de operação e de relação sejam transcritos

- A) sem separação dos sinais de operação ou de relação.
- B) por uma cela em branco antes do sinal de operação ou de relação.
- C) por uma cela em branco depois do sinal de operação ou relação.
- D) por uma cela em branco antes e depois do sinal de operação ou de relação.
- E) utilizando o ponto (5) para indicar os sinais de operação ou de relação.

QUESTÃO 44

No quadro a seguir estão símbolos utilizados no Sistema Braille e os pontos que os representam.

Símbolos	Pontos
1. sinal de itálico	a. (56)
2. sinal de índice inferior	b. (1256)
3. cifrão	c. (35)
4. minutos	d. (34)

A alternativa em que há a correspondência correta entre o símbolo e a sua respectiva representação de pontos é

- A) 1a; 2b; 3c; 4d.
- B) 1c; 2d; 3a; 4b.
- C) 1b; 2a; 3d; 4c.
- D) 1d; 2c; 3a; 4b.
- E) 1c; 2d; 3b; 4a.

QUESTÃO 45

Avalie se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas a seguir em relação à Grafia Braille para a Língua Portuguesa.

I: Os pontos (46 46) antes da primeira letra de uma palavra indica que todas as letras são maiúsculas.

II: A barra vertical em final de linha deve ser repetida no início da linha seguinte.

III: A seta horizontal para a esquerda é utilizada entre celas em branco e em final de linha deve ser repetida no início da linha seguinte.

As afirmativas I, II e III são, respectivamente:

- A) V – V – F.
- B) V – V – V.
- C) F – V – F.
- D) F – F – V.
- E) V – F – V.

QUESTÃO 46

As afirmativas a seguir referem-se à Grafia Braille para a Língua Portuguesa, com **exceção de uma**. Assinale-a.

- A) O travessão deve ficar isolado em relação a palavras anteriores e seguintes na transcrição.
- B) A transcrição de textos em versos começa na margem, procurando seguir a disposição do texto em tinta.
- C) As notas ao texto devem ser escritas, sempre que possível, no rodapé da página braille em que ocorrem as respectivas referências.
- D) As abreviaturas de nomes de pessoas são transcritas sem espaços entre elas.
- E) Cada nota de rodapé deve começar em um novo parágrafo, com a indicação da respectiva referência.

QUESTÃO 47

De acordo com o Manual Internacional de Musicografia Braille analise as afirmativas a seguir:

- I: As letras d, e, f, g, h, i, j correspondem aos caracteres que formam as notas e são constituídas dos pontos 1, 2, 4 e 5.
II: Os pontos (345 3456 123) representam a clave de sol na 2ª linha.
III: O compasso quaternário é representado pelos pontos (46 13).

Assinale:

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

QUESTÃO 48

Avalie as afirmativas a seguir se são verdadeiras (V) ou falsas (F) em relação à Musicografia Braille.

- I: O hífen musical é representado na musicografia braille pelo ponto (4).
II: A clave de fá na 4ª linha é representada na musicografia braille pelos pontos (345 3456 123).
III: Os pontos (12346) representam na musicografia braille a nota mi semibreve.

As afirmativas I, II e III são, respectivamente:

- A) F – V – F.
B) V – F – F.
C) F – F – V.
D) V – V – V.
E) F – V – V.

QUESTÃO 49

Os pontos (345 346 5 123) representam na musicografia braille a clave de

- A) Dó na 4ª linha.
B) Sol na 2ª linha.
C) Fá na 4ª linha.
D) Sol na parte da mão esquerda.
E) Fá na parte da mão direita.

QUESTÃO 50

As políticas e as ações de proteção e cuidado às pessoas com deficiência situavam-se na esfera do assistencialismo, práticas caritativas e cuidados familiares, quando não eram tratadas no âmbito do abandono e do enclausuramento. Esse contexto modificou-se; criaram-se dispositivos legais em áreas como educação, trabalho, assistência social e acessibilidade física, de forma a garantir a inclusão social das pessoas com deficiência a partir da

- A) Declaração de Salamanca.
B) Constituição de 1988.
C) Declaração dos Direitos Humanos.
D) Constituição de 1946.
E) Lei Brasileira de Inclusão.

QUESTÃO 51

O Conselho Nacional da Pessoa Portadora de Deficiência (CONADE) tem como principal atribuição

- A) implementar a lei de cotas nas empresas privadas.
- B) garantir o direito das pessoas com deficiência ao trabalho e à escola.
- C) fiscalizar o cumprimento da lei de cotas nas empresas.
- D) estimular a inclusão socioeducacional das pessoas com deficiência.
- E) garantir a implementação da Política Nacional de Integração da Pessoa Portadora de Deficiência.

QUESTÃO 52

Em relação ao Sistema Braille, avalie se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas a seguir.

I: É um sistema universal, pois a representação do alfabeto é igual para todas as línguas.

II: Trata-se de uma língua, por isso cada país tem o próprio sistema.

III: Colabora para a autonomia das pessoas cegas na sociedade.

As afirmativas I, II e III são, respectivamente:

- A) F – F – V.
- B) V – F – F.
- C) V – V – F.
- D) V – F – V.
- E) F – V – F.

QUESTÃO 53

Joana Belarmino, jornalista cega, afirma que “o Sistema Braille permitiu que indivíduos cegos saíssem do seu mundo específico, para compartilharem de forma mais abrangente, esferas comuns de realidade com os outros indivíduos da cultura [...]. Os indivíduos cegos encontraram no Braille a ferramenta que lhes permitiu construir uma nova individualidade histórica, todo um mundo amplo a se descortinar na ponta dos seus dedos, numa resolução semiótica levada a cabo por apenas seis pontos em relevo”. Com base nesse fragmento, a alternativa que melhor resume essa ideia é:

- A) O indivíduo cego precisa apenas da leitura para garantir a sua individualidade; a escrita é secundária.
- B) A escrita não tem a mesma importância que a leitura no que se refere ao Sistema Braille.
- C) Ler e escrever no Sistema Braille faz parte da construção da cidadania do indivíduo cego.
- D) O indivíduo cego precisa apenas da escrita para garantir a sua individualidade; a leitura é secundária.
- E) Ler e escrever no Sistema Braille é um compromisso da escola especializada.

QUESTÃO 54

No leitor de tela Orca a “tecla modificadora” está associada e depende da disposição do teclado que será utilizado. Na disposição do teclado de notebook, a “tecla modificadora” é

- A) Capslock.
- B) Insert.
- C) Insert do teclado numérico.
- D) Alt.
- E) Esc.

QUESTÃO 55

Um dos comandos de navegação estrutural do leitor de tela Orca é o suporte para navegar por célula de uma tabela. Assinale as teclas que alterna entre leitura de célula ou de linha em uma tabela.

- A) Tecla modificadora do Orca + C (pressionada duas vezes).
- B) Tecla modificadora do Orca + F 11.
- C) Tecla modificadora do Orca + L.
- D) Tecla modificadora do Orca + F 1.
- E) Tecla modificadora do Orca + R (pressionada duas vezes).

QUESTÃO 56

Para adicionar endereço de página a favoritos utilizando o leitor de tela Jaws, deve-se acionar as teclas:

- A) Ctrl + H.
- B) Ctrl + I.
- C) Ctrl + F.
- D) Ctrl + D.
- E) Alt + F.

QUESTÃO 57

Ao acionar as teclas Ctrl + num5 no leitor de tela Virtual Vision, pode-se:

- A) Selecionar todo o texto.
- B) Mapear links.
- C) Abrir um novo documento em branco.
- D) Fechar um arquivo.
- E) Salvar alterações em um documento.

QUESTÃO 58

As teclas Insert + B quando são acionadas no leitor de tela NVDA informa:

- A) O objeto em foco.
- B) O rastreamento do mouse.
- C) O título da janela de navegação.
- D) A hora.
- E) Os modos de fala.

QUESTÃO 59

No leitor de tela NVDA para fechar a janela ou guia de navegação atual, utiliza-se as teclas:

- A) Ctrl + A.
- B) Shift + F4.
- C) Ctrl + F4.
- D) Ctrl + T.
- E) Alt + F4.

QUESTÃO 60

Analise as afirmativas a seguir de acordo com a Grafia Química Braille para Uso no Brasil.

I: Não se usa caixa alta nas representações das fórmulas de substâncias químicas.

II: As setas são representadas entre espaços, inclusive aquelas que possuem símbolos abaixo e/ou acima.

III: A representação de uma equação/reação química, os sinais operatórios e os símbolos de relação numérica do Código Matemático Unificado (CMU), são antecedidos e seguidos de cela vazia.

Assinale:

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

QUESTÃO 61

De acordo com a Grafia Química Braille para Uso no Brasil a continuidade de uma fórmula ramificada é determinada por uma série horizontal e vertical de pontos descontínuos. Marque a alternativa que representa os símbolos braille na série horizontal e na série vertical, respectivamente.

- A) Pontos (46) e ponto (6).
- B) Ponto (6) e pontos (46).
- C) Ponto (5) e pontos (56).
- D) Pontos (56) e ponto (5).
- E) Ponto (6) e pontos (45).

QUESTÃO 62

De acordo com a Grafia Química Braille para Uso no Brasil, avalie se são verdadeiras (V) ou falsas (F) as afirmativas a seguir.

I: A representação em braille dos elétrons acima do elemento químico para a notação de Lewis é representada pelos pontos (6 ou 6 6).

II: As setas de reversibilidade são representadas em braille pelos pontos (256 25 245).

III: O emprego de setas com símbolos acima e/ou abaixo são seguidas pelos símbolos braille (34 34) para indicar a posição abaixo.

As afirmativas I, II e III são, respectivamente:

- A) F – V – V.
- B) V – V – V.
- C) F – V – F.
- D) V – F – V.
- E) V – F – F.

QUESTÃO 63

As unidades básicas de medida na Grafia Química Braille para Uso no Brasil são sete: metro, quilograma, segundo, ampère, kelvin, mol e candela. Marque a alternativa que representa os pontos dos símbolos braille das unidades kelvin e candela, respectivamente:

- A) (46 13) e (13 145).
- B) (13 145) e (46 13).
- C) (13) e (145).
- D) (46 13) e (13 123).
- E) (13) e (13 145).

QUESTÃO 64

Em relação ao soroban, avalie as afirmativas a seguir se são verdadeiras (V) ou falsas (F).

I: O soroban é um aparelho com uma régua de numeração que o separa em duas partes: parte inferior mais estreita e parte superior mais larga.

II: Nas hastes metálicas ou nos eixos no soroban são fixadas as contas.

III: Na régua de numeração são encontrados traços que indicam a separação de classes e os pontos indicam as ordens.

As afirmativas I, II e III são, respectivamente:

- A) V – F – V.
- B) V – V – V.
- C) F – V – V.
- D) F – V – F.
- E) F – F – V.

QUESTÃO 65

Em relação à técnica operatória pelo método Moraes analise as afirmativas a seguir.

I: Na adição o indicador esquerdo lê a primeira parcela, registrada na sétima classe (sempre da esquerda para direita) e o indicador direito lê a segunda parcela, registrada na primeira classe e registra os resultados parciais.

II: Na subtração o indicador esquerdo lê o subtraendo, registrado na quinta classe (sempre da esquerda para direita) e o indicador direito lê o minuendo registrado na primeira classe (sempre da esquerda para direita) e registra a diferença.

III: Na divisão o indicador esquerdo lê o divisor registrado na quinta classe e o indicador direito lê o dividendo registrado na primeira classe e registra os quocientes parciais.

Assinale:

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

QUESTÃO 66

Avalie as afirmativas a seguir em relação ao Código Matemático Unificado (CMU).

- I: Os pontos (45) representam o prefixo para letras maiúsculas do alfabeto grego.
 II: Os pontos (6 2) representam a barra oblíqua.
 III: Os pontos (456 25) representam o ângulo reto.

Assinale:

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

QUESTÃO 67

Para que a expressão “x elevado à raiz cúbica de y mais 1” fique transcrita corretamente no Sistema Braille, de acordo com o Código Matemático Unificado (CMU) é necessário a utilização dos parênteses auxiliares. Eles devem ser inseridos

- A) antes de elevado e depois de y.
 B) antes da palavra raiz cúbica e depois de 1.
 C) antes de x e depois da palavra raiz cúbica.
 D) antes de y e depois de 1.
 E) antes de elevado e depois de 1.

QUESTÃO 68

Na expressão “quatro mais três vezes x é igual a treze **se e somente se** x é igual a três.” Os pontos correspondentes a **se e somente se** são:

- A) (246 25 135).
 B) (135 25 246).
 C) (25 135).
 D) (246 25).
 E) (246 135).

QUESTÃO 69

No quadro a seguir estão símbolos matemáticos utilizados no Sistema Braille e os pontos que os representam.

Símbolos	Pontos
1. Arco	a. (5 25 2)
2. Reta	b. (1246 156)
3. semelhante a	c. (56 26 23)
4. sinal de raiz	d. (4 25)

A alternativa em que há a correspondência correta entre o símbolo e a sua respectiva representação de pontos é:

- A) 1d; 2a; 3b; 4c.
- B) 1a; 2b; 3c; 4d.
- C) 1b; 2c; 3a; 4d.
- D) 1c; 2d; 3b; 4a.
- E) 1d; 2a; 3c; 4b.

QUESTÃO 70

Em relação ao Código Matemático Unificado (CMU), analise as afirmativas a seguir.

- I: O símbolo de amplitude de arcos e ângulos no Sistema Braille, utiliza-se os pontos (346), que representam a unidade grau.
- II: Os símbolos de unidades de medida no Sistema Braille ficam separados por uma cela em branco dos números que os precedem.
- III: O sinal (456 356) fica sempre ligado aos números a que se referem.

Assinale.

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