

**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

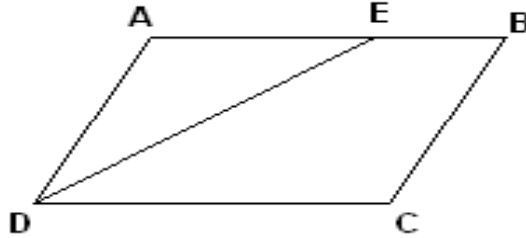
**QUESTÃO 23**

Considere um quadrado de lado  $\ell$  e aumente o valor de  $\ell$  até que a área do quadrado resultante seja o triplo da área do quadrado de lado  $\ell$ . 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	Agua	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**

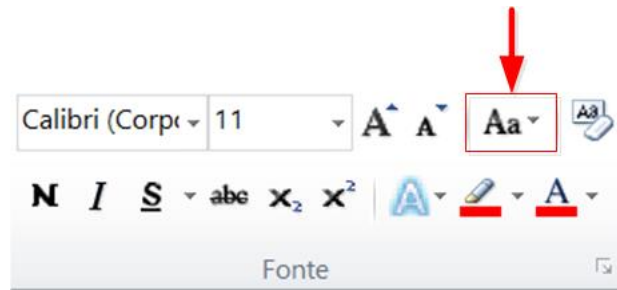
No editor de texto Word 2010 para se inserir um texto fantasma abaixo do conteúdo da página como, por exemplo, a palavra MINUTA apresentada na seguinte Figura, deve-se utilizar o menu

- 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**

Um dos cuidados que os profissionais de saúde têm que ter com doentes com diagnóstico de tuberculose pulmonar é a precaução respiratória. Sendo assim, é recomendado que os profissionais utilizem a máscara

- A) N 95.
- B) de Hudson.
- C) de Venturi.
- D) tipo cirúrgica.
- E) de algodão.

**QUESTÃO 42**

O enfermeiro prescreve a aplicação de um dispositivo de contenção de punho para um paciente que tirou um dreno de ferida cirúrgica. Sendo assim, coloque os seguintes passos na ordem correta para a aplicação da contenção e assinale a alternativa que demonstre corretamente esta sequência.

- \_\_\_ 1. Explique o que você pretende fazer;
- \_\_\_ 2. Enrole uma contenção de membro em torno do punho e tornozelo com a parte macia virada para a pele e de forma segura;
- \_\_\_ 3. Defina quais alternativas de contenção podem falhar em garantir a segurança do paciente;
- \_\_\_ 4. Identifique o paciente usando identificador próprio;
- \_\_\_ 5. Utilize uma almofada de contenção no punho do paciente.

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

**QUESTÃO 43**

Processo em que se adiciona umidade ou medicamentos ao ar inspirado por meio de partículas de tamanhos variados que se misturam com o ar, é conhecida como

- A) umidificação.
- B) instilação.
- C) hidratação.
- D) nebulização.
- E) ventilação.

**QUESTÃO 44**

Enema é a instilação de uma solução dentro do reto e cólon sigmoide, tendo como razão primária à sua utilização a promoção da defecação pelo estímulo da peristalse. Com isso, dentre as soluções descritas abaixo, aquela que é menos indicada para ser utilizada em enemas em adultos é

- A) solução salina hipertônica.
- B) solução fisiológica.
- C) solução para retenção de óleo.
- D) solução de água com sabão.
- E) solução salina hipotônica.

**QUESTÃO 45**

Uma paciente que esteja recebendo nutrição parenteral total (NPT) pergunta ao técnico de enfermagem por que sua glicose está sendo mensurada, já que ele não tem diabetes. Qual a melhor resposta do técnico de enfermagem?

- A) A alta concentração de dextrose na NPT pode levar ao desenvolvimento de diabetes; assim, você precisa ser monitorada atentamente.
- B) Monitorar seu nível de glicose sanguínea ajuda a determinar a dose de insulina que você precisa para absorver a NPT.
- C) A NPT pode causar hiperglicemia e é importante manter o seu nível de glicose sanguínea dentro da normalidade.
- D) Verificar o nível de glicose sanguínea regularmente ajuda a determinar se a NPT está sendo eficaz como intervenção.
- E) Está prescrito e tenho que furar seu dedo.

**QUESTÃO 46**

O banho de leito muitas vezes esgota o paciente. Virar o paciente durante o banho completo e prestar cuidados às costas aumenta consumo de oxigênio. Durante o banho, caso o paciente sinta-se dispneico no momento em que o leito se encontra na posição plana, qual conduta que se deve ter relação a isso?

- A) O leito deve ser rapidamente colocado na posição Trendelenburg.
- B) A posição do leito deve ser alterada para a posição Trendelenburg reversa.
- C) O leito deve ser colocado na posição de fowler.
- D) A leito deve ser rapidamente colocado na posição de semi-fowler.
- E) O paciente deve ser colocado em decúbito lateral evitando o risco de broncoaspiração.

**QUESTÃO 47**

Um paciente que tenha retornado de um procedimento cirúrgico, de seis horas, com um aparelho gessado no membro superior direito, não apresentou diurese. Qual ação seria a ação mais benéfica para auxiliar o paciente?

- A) Sugerir que ele se ponha de pé à beira do leito.
- B) Permanecer ao lado do paciente o estimulando.
- C) Oferecer-lhe o urinol ao invés de urinar na fralda.
- D) Dizer-lhe que se ele não urinar, voltará para o centro cirúrgico.
- E) Colocar uma bolsa de água gelada no períneo.

**QUESTÃO 48**

A exposição contínua da pele a líquidos corporais aumenta o risco do paciente para solução de continuidade da pele e formação de úlceras. Sendo assim, dentre os líquidos corporais descritos, aquele que apresenta alto risco de solução de continuidade da pele é

- A) saliva.
- B) secreção serossanguinolenta.
- C) bile.
- D) urina.
- E) secreção gástrica.

**QUESTÃO 49**

A terapia endovenosa envolve a exposição a riscos no tratamento e recuperação do paciente. Em relação a essa terapia, assinale a alternativa que contém apenas afirmativas falsas.

- A) Durante a administração de medicamentos por via endovenosa, infusões volumosas exigem o controle da velocidade do gotejamento e infusão conforme prescrição médica, para monitorar reações adversas e sobrecarga de volume de líquidos.
- B) Não é recomendado adicionar medicamentos nas bolsas IV que já estão suspensas porque não há maneira de saber a exata concentração da medicação.
- C) Diante da apresentação de calor, sensibilidade, eritema e dor local da infusão venosa, o profissional deve avaliar ocorrência de sepse.
- D) Durante a parada cardiorespiratória a introdução de muitas drogas ocorre de forma concentrada diretamente na via endovenosa. Essa forma de administração denominamos de push ou bolus.
- E) Na infusão de volume controlado os medicamentos são diluídos e infundidos durante intervalos de tempo de 30 a 60 minutos.

**QUESTÃO 50**

A nutrição enteral é o método de escolha para atender às necessidades nutricionais se o paciente é incapaz de deglutir ou ingerir alimentos por via oral. Um cuidado de enfermagem para esses pacientes é mantê-los na posição de

- A) decúbito lateral direito.
- B) decúbito lateral esquerdo.
- C) decúbito dorsal horizontal.
- D) sims.
- E) semi-fowler.

**QUESTÃO 51**

O cateter vesical de demora leva ao risco para a ocorrência de infecção hospitalar do trato urinário, por isso deve ser priorizado, dentre outros cuidados de enfermagem:

- A) realizar irrigação da bexiga com SF 0,9%, a cada 24 horas, caso a sonda permaneça por mais de 48 horas em uso.
- B) desconectar e manter o sistema fechado quando necessário o transporte/movimentação da paciente.
- C) manter o sistema fechado, com a bolsa coletora de urina abaixo do nível da bexiga, evitando refluxo de urina.
- D) trocar diariamente, com técnica asséptica, o sistema de drenagem, a partir de 48 horas de sua instalação.
- E) manter a paciente em repouso no leito para evitar a tração e/ou deslocamento da sonda vesical de demora.

**QUESTÃO 52**

JKS, 72 anos, idosa, internada com diagnóstico de insuficiência cardíaca. Durante o plantão a acompanhante informou que a paciente se apresentava inquieta e ansiosa e solicitou a presença da técnica de enfermagem, pois JKS não estava se sentindo bem. Ao atendê-la, a profissional constatou que a idosa estava confusa; apresentava sensação de sufocamento; dispneia ruidosa; tosse com escarro mucóide, espumoso, de cor rósea; mãos frias e úmidas, com leitos ungueais cianóticos. O pulso estava fraco e rápido e era possível observar as veias do pescoço distendidas. Frente aos sinais e sintomas apresentados pela paciente, a técnica de enfermagem deve acionar a enfermeira e iniciar os cuidados de enfermagem e procedimentos de emergência indicados para assistência de qual processo patológico?

- A) Edema Agudo de Pulmão.
- B) Ruptura de aneurisma da aorta.
- C) Tamponamento cardíaco.
- D) Síndrome da Angústia Respiratória Aguda (SARA).
- E) Pneumotórax espontâneo.

**QUESTÃO 53**

O técnico de enfermagem precisa conhecer as vias de administração de medicamentos para realizar uma técnica segura para evitar a ocorrência de danos ao paciente. Assinale a opção correta no que se refere a administração de medicamentos.

- A) O volume máximo admitido na via intradérmica é de 0,5ml.
- B) Para administração de drogas por via intramuscular deve-se utilizar a agulha de calibre 13x4,5.
- C) A região vastolateral não é recomendada em adultos por possuir nervos importantes e muitos vasos sanguíneos.
- D) A região dorsoglútea é escolha para administração de substâncias na via IM em bebês.
- E) Apesar da via subcutânea admitir pequenos volumes, é a via de escolha quando se necessita da absorção rápida de medicamentos.

**QUESTÃO 54**

Durante um plantão em uma instituição hospitalar, um profissional de enfermagem resolve tirar uma foto enquanto realizava cuidados a um bebê que estava envolvido no lençol com o logotipo da instituição hospitalar. Apesar de não possuir o consentimento dos envolvidos, o profissional resolve publicar a imagem em uma rede social. Em virtude disso, ele está

- A) infringindo a Lei do Exercício Profissional.
- B) infringindo o Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem.
- C) proporcionando uma divulgação benéfica à instituição.
- D) contribuindo para a divulgação dos cuidados da equipe de Enfermagem.
- E) apropriando-se da importância dos meios de comunicação para a execução de um trabalho ético.

**QUESTÃO 55**

A infusão de medicamentos faz parte do conjunto de ações realizadas no cotidiano do profissional de enfermagem. Para infundir 750 ml de SG a15% de uma solução a 30 gotas por minuto o tempo necessário será de

- A) 10 horas.
- B) 11 horas e 40 minutos.
- C) 12 horas.
- D) 9 horas e 30 minutos.
- E) 8 horas e 20 minutos.

**QUESTÃO 56**

Não é da competência da direção Nacional do Sistema Único de Saúde (SUS)

- A) formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição.
- B) participar na formulação e na implementação das políticas.
- C) participar da definição de normas e mecanismos de controle, com órgão afins, de agravo sobre o meio ambiente ou dele decorrentes, que tenham repercussão na saúde humana.
- D) acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde (SUS).
- E) controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde.

**QUESTÃO 57**

Assinale a alternativa que contém uma reação transfusional classificada como imediata.

- A) Hemossiderose.
- B) Contaminação bacteriana.
- C) Aloimunização eritrocitária.
- D) Reação enxerto x hospedeiro.
- E) Imunomodulação.



**QUESTÃO 58**

Sobre as condições padronizadas para a medida da pressão arterial, assinale a alternativa falsa.

- A) O paciente deve estar sentado, com o braço apoiado e à altura do precórdio.
- B) A câmara inflável deve cobrir pelo menos dois terços da circunferência do braço.
- C) O paciente deve evitar o uso de cigarro e de bebidas com cafeína nos 30 minutos precedentes.
- D) Medir a pressão arterial após três minutos de repouso.
- E) Palpar o pulso braquial e inflar o manguito até 30mmHg acima do valor em que o pulso deixar de ser sentido.

**QUESTÃO 59**

Assinale a alternativa que caracteriza as Emergências Hipertensivas.

- A) São condições em que há elevação crítica da pressão arterial, em geral pressão arterial diastólica  $\geq 120$ mmHg, porém com estabilidade clínica, sem comprometimento de órgãos-alvo.
- B) São condições em que há elevação crítica da pressão arterial, em geral pressão arterial diastólica  $\leq 110$ mmHg, porém com estabilidade clínica, sem comprometimento de órgãos-alvo.
- C) São condições em que há elevação crítica da pressão arterial com quadro clínico grave, progressiva lesão de órgãos-alvo e risco de morte, exigindo imediata redução da pressão arterial com agentes aplicados por via parenteral.
- D) São condições em que há elevação crítica da pressão arterial, em geral pressão arterial diastólica  $\leq 120$ mmHg, porém com estabilidade clínica, sem comprometimento de órgãos-alvo.
- E) São condições em que há elevação crítica da pressão arterial com quadro clínico grave, progressiva lesão de órgãos-alvo e sem risco de morte, exigindo imediata redução da pressão arterial com agentes aplicados por via parenteral.

**QUESTÃO 60**

O que é Aleitamento materno exclusivo?

- A) Quando a criança recebe leite materno e outros tipos de leite.
- B) Quando a criança recebe, além do leite materno, qualquer alimento sólido ou semissólido com a finalidade de complementá-lo, e não de substituí-lo. Nessa categoria a criança pode receber, além do leite materno, outro tipo de leite, mas este não é considerado alimento complementar.
- C) Quando a criança recebe somente leite Materno, direto da mama ou ordenhado, ou leite humano de outra fonte, sem outros líquidos ou sólidos, com exceção de gotas ou xaropes contendo vitaminas, sais de reidratação oral, suplementos minerais ou medicamentos.
- D) Quando a criança recebe, além do leite materno, água ou bebidas à base de água (água adoçada, chás, infusões), sucos de frutas e fluidos rituais.
- E) Quando a criança recebe leite materno (direto da mama ou ordenhado), independentemente de receber ou não outros alimentos.

**QUESTÃO 61**

Marque a alternativa que não é considerada um efeito adverso dos hipoglicemiantes orais e insulinas.

- A) Hipotensão postural.
- B) Hipertensão de rebote na retirada.
- C) Anemia hemolítica.
- D) Diminuição da libido.
- E) Hemorragia.

**QUESTÃO 62**

Que material listado abaixo não é considerado básico na sala de vacinação?

- A) Caixa coletora de material perfurocortante com suporte.
- B) Dispensador para papel-toalha.
- C) Recipiente plástico para ser colocado dentro da caixa térmica, com o objetivo de separar e proteger os frascos de vacina abertos e em uso.
- D) Materiais de escritório: lápis, caneta, borracha, grampeador, perfurador, extrator de grampos, carimbos, almofada e outros.
- E) Bomba de infusão.

**QUESTÃO 63**

Nas cirurgias de tórax o paciente pode ser submetido à utilização de drenagem torácica para manter ou restabelecer a pressão negativa, evitando o acúmulo de ar, líquidos ou outras substâncias no interior dessa estrutura. Para promover a drenagem o sistema pode ser acoplado ao frasco único em selo d'água. Assinale a opção que traz afirmativas incorretas sobre os cuidados de enfermagem necessários ao paciente sob uso do sistema de drenagem em selo d'água.

- A) A oscilação do nível da água no frasco coletor indica gravidade no estado clínico do paciente em virtude do inadequado posicionamento do dreno no tórax.
- B) O paciente deve ser orientado a trocar frequentemente de posição, pois favorece o processo de drenagem.
- C) Durante o transporte do paciente atentar para nunca clampar o dreno de tórax.
- D) Manter dreno submerso apenas em solução fisiológica estéril.
- E) Auxiliar quando houver desconexão do dreno. As extremidades contaminadas do dreno de tórax e do equipo devem ser cortadas. Introduzir um conector estéril no dreno e no equipo e reacoplar o sistema de drenagem.

**QUESTÃO 64**

A conservação dos imunobiológicos pode ser realizada nos refrigeradores de uso doméstico. Para garantir o adequado armazenamento das vacinas, algumas medidas de segurança devem ser adotadas pelos serviços de saúde para garantir o adequado uso desses equipamentos. Assinale a alternativa correta sobre as medidas que devem ser observadas.

- A) O termostato deve ser ajustado para permitir a temperatura do refrigerador entre +4° e +6° C.
- B) O refrigerador deve estar perfeitamente nivelado e longe da incidência de luz solar direta.
- C) O mapa de registro deve ser fixado no quadro de avisos da sala para permitir o controle da temperatura no início e no fim da jornada de trabalho.
- D) Coloque o sensor do termômetro digital dentro de frasco de vidro.
- E) Depois de ajustado, o termostato deverá ser manipulado apenas durante a limpeza do refrigerador

**QUESTÃO 65**

T.C.S, 36 anos, múltipara, gestante, portadora de HAS, admitida na maternidade após entrar em trabalho de parto. Ao ser recebida pela técnica de enfermagem a gestante informou que não poderia amamentar por ser portadora de HIV. Assinale dentre as opções listadas a seguir, aquelas que restringem totalmente a recomendação da prática do aleitamento materno.

- A) Infecção herpética na mama.
- B) Varicela.
- C) Infecção por HTLV1 e HTLV2.
- D) Doença de Chagas.
- E) Uso de cocaína.

**QUESTÃO 66**

A criança apresenta como característica a respiração difragmática, por essa razão recomenda-se inspecionar a região do abdômen para realizar a aferição da respiração. Durante a avaliação da criança com 4 anos que apresenta quadro clínico de pneumonia bacteriana grave, o técnico de enfermagem identificará os seguintes sinais e sintomas:

- A) Tosse, taquipneia, tiragem subcostal, cianose periférica.
- B) Cianose central, bradpneia, letargia, tosse.
- C) Baqueteamento de dedos, tórax infundibuliforme, taquipneia, retração intercostal.
- D) Torax piriforme, taquipneia, retração intercostal, tosse.
- E) Frequência respiratória de 18 irpm, baqueteamento de dedos, secreção mucóide rósea, cianose periférica.

**QUESTÃO 67**

As infecções de transmissão sexual, adquiridas durante o estupro, quando não tratadas, podem levar a quadros de doença inflamatória pélvica e esterilidade, dentre estas pode estar a infecção pelo HIV. Em virtude das complicações destas infecções adota-se além da profilaxia para o HIV e a antibioticoprofilaxia para Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST) não virais. Os medicamentos de primeira escolha para a profilaxia das DST não virais para adultos e adolescentes com mais de 45 anos, vítimas de violência sexual, são:

- A) Vancomicina, Ciprofloxacina, Tetraciclina, Clavulinato.
- B) Amoxicilina, Ceftriaxone, Tetraciclina, Tienam.
- C) Penicilina B Benzatina, Ciprofloxacina, Azitromicina, Metronidazol.
- D) Cefalexina, Amicacina, Azitromicina, Penicilina.
- E) Ampicilina, Sulfametoxazol, Tetraciclina, Tienam.

**QUESTÃO 68**

Pacientes portadores de Insuficiência Respiratória Aguda quando possuem secreções pulmonares e são incapazes de eliminá-las pela tosse, necessitam da aspiração das vias aéreas. Marque a opção que não corresponde aos procedimentos que compõem técnica de aspiração de vias aéreas.

- A) Para introduzir o cateter nasotraqueal o sistema de aspiração não deve ser bloqueado. Durante a aspiração o paciente não pode ser estimulado a tossir.
- B) Para realizar a aspiração é indicada a monitorização da saturação do paciente e utilização de solução fisiológica estéril para realizar a lavagem do cateter.
- C) Na aspiração nasotraqueal o profissional deve utilizar luva estéril, a lateralização da cabeça do paciente permite a aspiração mais eficiente.
- D) A cada introdução do cateter, o tempo da aspiração não deve exceder 15 segundos.
- E) Não realizar a passagem do cateter mais que duas vezes para evitar traumas no trajeto.

**QUESTÃO 69**

A oxigenoterapia é utilizada para aliviar ou prevenir a hipóxia tecidual. Considerando os dispositivos de controle de vias aéreas e de fornecimento de oxigênio, é uma afirmativa verdadeira:

- A) A máscara com reinalador com bolsa-reservatório oferece concentração baixa a mediana de oxigênio.
- B) A cânula nasal oferece a mesma concentração de oxigênio do que a máscara com reinalador parcial com bolsa reservatória.
- C) A cânula de oxigênio oferta maior concentração de oxigênio do que a máscara de venturi.
- D) A máscara facial simples oferece maior concentração de oxigênio do que a cânula nasal.
- E) A máscara de Venturi pode substituir a cânula nasal pois além de oferecerem a mesma concentração de oxigênio, não impedem a alimentação ou a fala do paciente.

**QUESTÃO 70**

Assinale a opção correta sobre a administração de drogas utilizadas em uma emergência cardiorespiratória:

- A) A adrenalina é um hipotensor deve ser administrada a cada 1 minuto na dose de 2mg.
- B) Atropina é um digitálico, deve ser administrada a cada 2 minutos na dose de 1mg até a dose máxima de 3mg.
- C) Amiodarona indicada nas taquiarritmias associadas ou não à angina do peito.
- D) Sulfato de Magnésio tem ação vasodilatadora direta.
- E) Bicarbonato de Sódio indicada como vasodilatador que atua na musculatura lisa das arteríolas periféricas.

