

Cargo: 205 - Técnico em Enfermagem

Língua Portuguesa

Texto para as questões 1 e 2

[...]

A notícia foi antecipada pela coluna de Mônica Bergamo, na *Folha*, nesta quarta-feira (30). Na manhã de ontem, a editora Record anunciou que dará ‘abrigo editorial’ ao autor.

[...]”.

(Folha de S.Paulo, 31/3/16 – ilustrada C5)

01) Assinale a opção em que se analisa a classe gramatical e a função sintática das palavras destacadas no texto, respeitando a ordem em que elas ocorrem.

- a) adjunto adverbial e agente da passiva.
- b) agente da passiva e adjunto adverbial.
- c) complemento nominal e adjunto adnominal.
- d) sujeito e agente da passiva.
- e) sujeito e adjunto adverbial.

02) No segundo período do texto, há uma oração.

- a) subordinada adverbial temporal.
- b) coordenada sindética explicativa.
- c) subordinada adjetiva restritiva.
- d) subordinada substantiva objetiva direta.
- e) subordinada substantiva subjetiva.

Texto para a questão 3

“No começo dos anos 1990, na Itália, um grupo de magistrados milaneses (o mais popular foi Antonio di Pietro) tentou (1) acabar com os esquemas de corrupção (antigos e tradicionais) que ligavam (2) empresários, financistas e políticos.

[...]”.

(Folha de S.Paulo, 31/3/16 – ilustrada C8)

03) Sobre a flexão dos verbos destacados, analise as assertivas abaixo.

- I. Em (1), o verbo poderia ir para o plural.
- II. Em (2), o verbo concorda com “um grupo de magistrados”.

III. Em (1), o verbo concorda com “Antonio di Pietro”.

IV. Em (2), o verbo concorda com “os esquemas de corrupção”.

É correto o que se afirma em:

- a) II e III, apenas.
- b) III, apenas.
- c) II, apenas.
- d) I e IV, apenas.
- e) I, II, III e IV.

Texto para a questão 4

[...]

A polêmica se arrasta desde 2009, quando dezenas de países começaram a estocar o remédio para o caso de uma pandemia de gripe H1N1.

[...]”.

(Folha de S.Paulo, 1º/4/16 – cotidiano B4)

04) Considerando-se o contexto, a palavra destacada tem o sentido corretamente expresso em:

- a) reunião ou conluio de pessoas com o fito de fazer mal ou armar desordens.
- b) síndrome decorrente de inflamação intestinal.
- c) enfermidade epidêmica amplamente disseminada.
- d) infecção causada por protozoários e transmitida por picadas de mosquitos.
- e) reunião de pessoas para tratar dalgum assunto.

Texto para as questões 5 e 6

“A primeira análise detalhada da estrutura molecular do vírus zika revelou que (1) ele (2) é praticamente um sócia do vírus da dengue – mas (3) com algumas pequenas diferenças que (4) podem ser cruciais para a capacidade que esse vilão microscópico tem de invadir as células humanas.

[...]”.

(Folha de S.Paulo, 1º/4/16 – saúde B5)

05) O par de palavras em que ocorre o fenômeno da derivação sufixal é:

- a) "algumas" – "pequenas".
- b) "podem" – "detalhada".
- c) "microscópico" – "capacidade".
- d) "detalhada" – "capacidade".
- e) "vírus" – "diferenças".

06) Em relação à frase "Fitei-o surpreso", é correto o que se afirma em:

- a) Exerce a função sintática de objeto direto e poderia estar proclítico, sem que isso caracterizasse impropriedade sintática.
- b) Exerce a função sintática de objeto indireto e não poderia, com correção gramatical, ser colocado antes do verbo.
- c) Exerce a função sintática de objeto direto de "encarei" e, com correção gramatical, não poderia ter sido colocado antes do verbo.
- d) Exerce a função sintática de sujeito e foi bem colocado enclítico ao verbo.
- e) Não tem função sintática: trata-se de partícula expletiva.

07) Marque a opção em que todas as palavras estão grafadas corretamente,

- a) Catalizador – burguesa – uzura
- b) Marquesa – deleitozo – papisa
- c) catequisar – bissetriz - bizar
- d) Fuzível – hesitar – abalizado
- e) profetizar – baliza - osmose

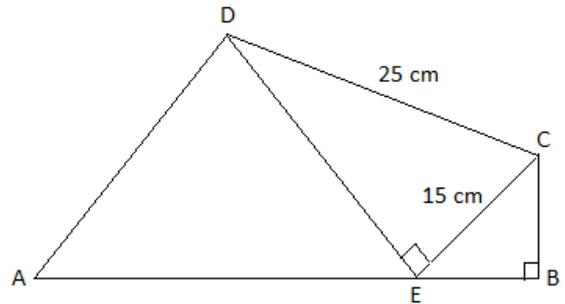
Matemática

08) A média de idade de um grupo de 12 amigos é de 30 anos. Suas idades estão expressas abaixo com a exceção de dois amigos que possuem a mesma idade. Qual a idade dos dois amigos que está faltando, a moda e a mediana, respectivamente?

Idades: 30; 32; 30; 28; 26; 28; 30; 28; 40; 28.

- a) 30, 28 e 29.
- b) 29, 30 e 30.
- c) 30, 30 e 30.
- d) 31, 29 e 29.
- e) 30, 29 e 30.

09) Na figura abaixo ADE é um triângulo equilátero, $EB = AE/2$. Qual é o perímetro aproximado do quadrilátero ABCD? (Use $\sqrt{5} = 2,2$)



- a) 86 cm
- b) 90 cm
- c) 110 cm
- d) 115 cm
- e) NRA

10) O valor de $E = \frac{a^3 - 36a}{3a - 18} \cdot \frac{15b}{4a} : \frac{ab + 6b}{16}$, é um número:

- a) Primo.
- b) Quadrado perfeito.
- c) Múltiplo de 2 e 5.
- d) Divisível por 3.
- e) Divisor de 6.

11) João foi a uma loja de roupas e gastou R\$ 250,00, comprando três camisas de mesmo preço e 2 calças de mesmo preço, a calça é R\$ 25,00 mais cara que a camisa. Quanto ele gastaria se resolvesse comprar 4 calças e 4 camisas na mesma loja?

- a) R\$ 320,00
- b) R\$ 420,00
- c) R\$ 450,00
- d) R\$ 510,00
- e) R\$ 600,00

12) Sabe-se que 30 máquinas, todas de igual eficiência, são capazes de produzir 1200 peças em 40 dias, se operarem 12 horas por dia. Se 60 máquinas iguais as primeiras operassem 8 horas por dia, durante 20 dias, o número de peças produzidas seria de:

- a) 1000 peças
- b) 900 peças
- c) 800 peças
- d) 700 peças
- e) 780 peças

13) João aplicou um capital, a juros simples, à taxa de 20% a.m. Quantos dias, no mínimo, ele deverá ficar aplicado, a fim de que seja possível resgatar o quántuplo dessa quantia aplicada? (considere 1 mês com 30 dias).

- a) 800 dias
- b) 600 dias
- c) 500 dias
- d) 300 dias
- e) 200 dias

14) Como bônus de natal, Ronaldo quer dividir R\$ 3.410,00 entre seus três funcionários, André, Paulo e Lauro em partes inversamente proporcionais a seu tempo de serviço, que são 5 anos, 3 anos e 2 anos, respectivamente. Sendo assim, André, Paulo e Lauro devem receber respectivamente:

- a) 660, 1100, 1650
- b) 845, 975, 1590
- c) 784, 968, 1658
- d) 799, 1080, 1531
- e) NRA

Noções de Informática

15) No Microsoft Word 2010, (versão em português) a combinação das teclas "CTRL + A" e "CTRL e W" tem as seguintes funções, respectivamente:

- a) Abrir e Fechar
- b) Salvar Como e Colar
- c) Abrir e Novo
- d) Aumentar Fonte e Fechar

e) Salvar e Ajuda

16) Em relação aos grupos de ferramentas disponíveis nas guias do Microsoft Word 2010 em sua configuração padrão, a qual grupo de ferramentas pertence a figura abaixo:



- a) Páginas
- b) Parágrafo
- c) Cabeçalho e Rodapé
- d) Configurar Página
- e) Tabelas

17) Considere a planilha do Microsoft Excel 2010, parcialmente visualizada abaixo:

	A	B
3	25	33
4	17	15

Qual será o resultado da fórmula =B4+A3+A4-B3?

- a) 42
- b) 40
- c) 48
- d) 24
- e) 32

18) Acerca de conceitos e serviços de Internet, assinale a opção **INCORRETA**.

- a) A tecla F5 na internet serve geralmente para atualizar a página em que está aberta.
- b) Download é transferir (baixar) um ou mais arquivos de um servidor remoto para um computador local.
- c) O endereço <http://www.com.msn.br> apresenta uma URL válida.
- d) As ferramentas de busca como Google e Bing, oferecem serviços gratuitos para pesquisa de páginas na Internet.
- e) Home page é a página inicial de um site da Internet.

19) E-Mail ou Correio Eletrônico é um serviço disponível na Internet que possibilita o envio e o recebimento de mensagens ("mails"). Para usar esse correio é necessário ter um endereço de e-mail válido no seguinte formato:

- a) nome.com.br
- b) nome@mail.com.br
- c) http://www.nome@mail.com.br
- d) nome.mail.com.br
- e) nome.com@mail.br

20) No Microsoft Office Power Point 2010 em sua configuração padrão, em que guia encontramos o grupo **Animação**, ilustrado pela figura abaixo?



- a) Design
- b) Animações
- c) Transições
- d) Apresentação de Slides
- e) Inserir

Conhecimentos Específicos

21) O curativo é um dos procedimentos mais comuns realizados pelo técnico em enfermagem. Acerca da finalidade dos curativos, todas as afirmações estão corretas, **EXCETO**:

- a) Favorecer a aplicação de medicação tópica.
- b) Manter a umidade da superfície da ferida.
- c) Evitar hemostasia.
- d) Proporcionar isolamento térmico.
- e) Remover o excesso de exsudato

22) Em relação ao controle de frequência respiratória, a bradipneia: indica:

- a) Frequência respiratória acima do normal
- b) Parada respiratória
- c) Frequência respiratória normal
- d) Parada respiratória momentânea
- e) Frequência respiratória abaixo do normal

23) O enfermeiro solicita ao técnico de enfermagem que prepare a paciente para realização de um exame da coluna vertebral. Em qual posição a paciente deve ser colocada?

- a) Sims
- b) Fowler
- c) Trendelenburg
- d) Supina
- e) Prona ou Decúbito ventral

24) Com relação as medidas de biossegurança, julgue os itens a subsequentes:

- I. A higienização rigorosa das mãos garante a biossegurança.
- II. O uso de máscara e protetores oculares devem ser utilizados sempre que houver a possibilidade de que líquidos orgânicos possam ser salpicados ou aerossolizados.
- III. Após o uso de agulhas deve-se reencapá-las e desprezá-las.
- IV. O uso de luvas no manuseio de material perfurocortante garante a biossegurança.
- V. As agulhas usadas devem ser acondicionadas em recipientes de paredes rígidas, antes de desprezá-las.

A quantidade de itens certos é igual a:

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4
- e) 5

25) Jandira tem 42 anos de idade, apresentou em três aferições consecutivas a pressão arterial nos níveis: diastólica entre 100 – 109 mmHg e sistólica entre 160 – 170.

Esses níveis correspondem a:

- a) Hipotensão;
- b) Hipertensão leve;
- c) Hipertensão sistólica isolada;
- d) Hipertensão grave;
- e) Hipertensão moderada.

26) Não é osso do carpo:

- a) Cuboide
- b) Semilunar
- c) Trapézio
- d) Escafóide
- e) Hamato

27) Com relação ao processo de esterilização de materiais é **INCORRETO** afirmar:

- a) Considera-se esterilizado o material isento de microrganismos na forma vegetativa e esporulada.
- b) A ação esterilizante por calor seco resulta na destruição bacteriana por oxidação celular.
- c) O gás óxido de etileno é um dos métodos de esterilização física.
- d) A esterilização por vapor saturado (autoclave) é o método mais econômico, eficaz e não deixa resíduos tóxicos.
- e) Nenhuma das anteriores.

28) A nebulização é administração de medicamentos por inalação, transformando-os em pequenas partículas voláteis ou nuvens de vapor. O auxiliar de enfermagem deve controlar o tempo do tratamento que, de acordo com a prescrição médica deve ser:

- a) Entre 20 e 25 minutos
- b) Entre 10 e 15 minutos
- c) Entre 15 e 20 minutos
- d) Superior a 25 minutos
- e) Inferior a 10 minutos

29) A suspensão oral de ampicilina está disponível a 125mg/5ml em frascos com 60 ml após reconstituição. A dose prescrita corresponde a 75mg. A quantidade a ser administrada é:

- a) 2 ml
- b) 2,5 ml
- c) 3 ml
- d) 1,5 ml
- e) 3 ml

30) Com relação à Hanseníase, julgue os itens como verdadeiros (V) ou Falsos (F).

- () A hanseníase é uma doença que não tem cura.
- () É uma doença contagiosa e causada pelo bacilo de Koch.
- () É uma doença que tem tratamento e cura.

A sequência correta é:

- a) F - V - F
- b) V - F - V
- c) V - V - V
- d) F - F - V

e) V - V - F

31) Foi prescrito 7500 UI de uma medicação para uma paciente. Se um frasco desta medicação possui 25.000 UI (5.000 UI/ml).

Para aplicação correta, deve-se aspirar.

- a) 1 ml
- b) 1,25 ml
- c) 2 ml
- d) 1,5 ml
- e) 2,5 ml

32) Julgue os itens com relação a hanseníase.

- I. A perda dos cílios e das sobrancelhas constitui sinal típico.
- II. Não é hereditária
- III. É de baixa patogenicidade.
- IV. Seu período de incubação e evolução é muito curto.
- V. O bacilo causador penetra no corpo pelas vias respiratórias.

Assinale a opção correta.

- a) Apenas os itens I, II e III são corretos.
- b) Os itens I, II, III, IV e V são corretos.
- c) Apenas os itens I, II, III e V são corretos.
- d) Todos os itens estão incorretos.
- e) Apenas os itens II, III e V são corretos.

33) Com relação ao Código de Ética dos Profissionais de enfermagem, analise os itens subsequentes.

- I. É direito obter desagravo público por ofensa que atinja a profissão, por meio do Conselho Federal de Enfermagem.
- II. É dever do profissional exercer a enfermagem com liberdade, autonomia e ser tratado segundo os pressupostos e princípios legais, éticos e dos direitos humanos.
- III. É proibido ao profissional provocar aborto, ou cooperar em prática destinada a interromper a gestação.

Marque a opção correta.

- a) Os itens I, II e III são corretos.
- b) Apenas os itens II e III são corretos.
- c) Apenas o item III é correto.
- d) Os itens I, II e III são incorretos.
- e) Apenas os itens I e III são corretos.

34) A realização de alguns exames e procedimentos terapêuticos requerem a colocação do paciente em uma determinada posição. O paciente será submetido a um exame retal, a posição em que ele deve ser colocado é:

- a) Supina.
- b) Ortostática.
- c) Fowler
- d) Sims
- e) Trendelemburg.

35) A oxigenoterapia consiste na administração de oxigênio, como forma terapêutica. Com relação a este tema, todas as afirmações estão corretas, **EXCETO**:

- a) A administração de oxigênio por máscara de Venturi é uma técnica não invasiva.
- b) O cateter nasal é empregado quando o paciente requer uma concentração alta de O₂.
- c) É importante considerar que o oxigênio possui efeitos terapêuticos e colaterais.
- d) A administração de oxigênio visa prevenir ou aliviar a hipóxia.
- e) A dosagem ou concentração de oxigênio precisa ser monitorada.

36) Com relação às vacinas, julgue os itens como verdadeiros (V) ou falsos (F).

- () A vacina BCG-ID, previne as formas graves de tuberculose.
- () A vacina tetravalente (DTP + Hib) é indicada na prevenção da difteria, tétano, coqueluche, meningite e outras infecções causadas pelo Haemophilus influenzae tipo b.
- () A vacina SRC (tríplice viral) previne Sarampo, varíola e caxumba.

A sequência correta é:

- a) V - V - F
- b) V - V - V
- c) F - F - V
- d) F - V - F
- e) V - F - F

37) Nos termos do Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, são direitos do profissional de enfermagem, **EXCETO**:

- a) Exercer a enfermagem com justiça, competência, responsabilidade e honestidade.

- b) Ser informado sobre o diagnóstico provisório ou definitivo de todos os clientes sob sua assistência.
- c) Recusar-se a executar atividades que não sejam de sua competência legal.
- d) Associar-se, exercer cargos e participar das atividades de entidade de classe.
- e) Ao cliente sob sua responsabilidade, deve ser garantida a continuidade da assistência de Enfermagem.

38) Analise as assertivas em relação a tuberculose:

1. O abandono do tratamento não interfere na resistência aos medicamentos.
2. É uma doença de notificação compulsória
3. Estão mais sujeitos à doença os indivíduos que convivem (contatos) com doente bacilífero.

Marque a opção correta.

- a) Apenas as assertivas 1 e 3 são corretas.
- b) Apenas as assertivas 2 e 3 são corretas.
- c) As assertivas 1, 2 e 3 são corretas.
- d) Apenas a assertiva 2 é correta.
- e) Apenas as assertivas 1 e 2 são incorretas.

39) A anatomia humana são expressas em sistemas do corpo agrupadas e descritas com as nomenclaturas:

- a) sistema circulatório
- b) sistema digestivo
- c) sistema endócrino
- d) sistema nervoso
- e) sistema tegumentar

40) O sistema único de saúde é custeado com recursos:

- a) Verbas municipais
- b) Da união, estados e municípios
- c) Verbas estaduais
- d) Seguridade social e município
- e) Tesouro dos estados e verbas municipais