



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPOTI
ESTADO DO PARANÁ**

CONCURSO PÚBLICO • EDITAL 001/2016
• PROVA OBJETIVA - 10 / 07 / 2016 •

CARGO:
TÉCNICO EM ENFERMAGEM

INSTRUÇÕES

- 01) O caderno de prova deverá conter: **40 (quarenta)** questões objetivas, assim distribuídas: 04 de Língua Portuguesa, 04 de Matemática, 02 de Conhecimentos Gerais, 02 de Informática e 28 de Conhecimentos Específicos.
- 02) A duração da prova será de 3h (três horas), incluindo o preenchimento da folha de respostas.
- 03) A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais.
- 04) A prova é INDIVIDUAL, sendo vedada a comunicação entre os candidatos durante sua realização.
- 05) Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação.
- 06) Em cada questão, há somente uma resposta correta.
- 07) A folha de respostas deve ser entregue para o fiscal.
- 08) O candidato só poderá entregar a folha de respostas, e retirar-se da sala, depois de decorrida, no mínimo, 01 (uma) hora do início da prova.
- 09) O caderno de prova poderá ser levado pelo candidato, somente depois de decorridas 02 (duas) horas do início da prova.
- 10) Ao receber sua folha de respostas, aja da seguinte forma:
 - a) verifique se os dados pré-impressos estão corretos;
 - b) assine no local indicado;
 - c) pinte, preenchendo por inteiro, com caneta esferográfica ponta média, tinta azul-escuro, o campo correspondente à única alternativa que considera correta em cada questão.
 - d) não a amasse nem dobre.

ATENÇÃO:

- **Marcar mais de uma alternativa anulará a resposta.**
- **Preencha assim:** ☐

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto base para as questões 01 a 04.

Efeito manada

Tendemos a agir como os demais animais. Se vemos alguém correndo em determinada direção, imediatamente entramos em estado de alerta para correremos também. Nosso diferencial é que, questionando o motivo que impulsiona a determinado comportamento, podemos de certa forma nos programar para driblar o instinto. Se estivermos atentos, poderemos racionalmente dissonar do grupo, rompendo com o chamado efeito manada. Seja qual for o posicionamento que assumirmos, ele deverá ser resultado de nossas convicções e não do tal efeito.

Na última vez que ouvi o termo efeito manada, a referência eram os deputados decidindo se votavam contra ou pró impeachment. Políticos decentes considerariam os fatos para decidir com coerência. Mas decência não é palavra do vocabulário de grande parte de nossos políticos. E o cenário mostrou uma porção deles em estado de alerta em cima do muro até a última hora, quando se decidiram com base em uma tendência que se estabelecia em relação a vitorioso e derrotado. A mídia classificou o fenômeno como efeito manada. Será mesmo? Não vejo inteira aplicação do “Maria vai com as outras” nesta situação, pois o que ocorreu foi uma

debandada oportunista, em um desprezível jogo de interesse, próprio da falta de ética na política.

40 [...]

Questão 01) “E o cenário mostrou uma porção deles em estado de alerta em cima do muro até a última hora, quando se decidiram com base em uma tendência que se estabelecia em relação a vitorioso e derrotado.” (Linhas 26-33)

Considere as afirmações sobre o trecho acima e marque (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas.

- () *Decidiram* está grafado no plural porque faz a concordância verbal com o pronome pessoal *eles*.
- () Há no trecho duas ocorrências de próclise justificadas pelas palavras atrativas *quando* e *que*.
- () Conforme as regras gramaticais, a concordância do verbo *decidir* poderia ser feita com a expressão *uma porção de*, e neste caso sua forma seria *decidiu*.
- () A palavra *que* é um pronome relativo que substitui a palavra *base*.

Marque a alternativa que apresenta a sequência correta das respostas.

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

CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE.

Questão 02) Julgue as afirmações a seguir:

- I. A expressão “Maria vai com as outras” é correspondente a efeito manada.
- II. A acentuação das palavras *também*, *até*, *será* e *pró* justifica-se com base na mesma regra gramatical de acentuação gráfica.
- III. Embora seja de origem estrangeira, a palavra *impeachment* não precisa receber o uso do itálico porque já foi incorporada à língua portuguesa.
- IV. A expressão “em cima do muro” significa, no texto, o estado de quem está aguardando o desenrolar dos acontecimentos para só então decidir.

Marque a alternativa correta.

- A) I, II, III e IV estão corretas.
- B) Apenas III e IV estão corretas.
- C) Apenas a II está incorreta.
- D) Apenas a III está incorreta.
- E) Apenas I, II e IV estão corretas.

Questão 03) “Se estivermos atentos, poderemos racionalmente dissonar do grupo, rompendo com o chamado efeito manada.” (Linhas 11-15)

Em relação aos verbos do trecho acima, marque a alternativa **INCORRETA**.

- A) *Estivermos* é o verbo estar, flexionado na 1ª pessoa do plural do pretérito imperfeito do subjuntivo.
- B) *Poderemos* é a flexão do verbo poder na 1ª pessoa do plural do futuro do indicativo.

- C) *Dissonar* está na forma nominal denominada de infinitivo.
- D) *Rompendo* constitui a forma nominal gerúndio do verbo romper.
- E) Há correta correlação verbal entre as formas verbais *estivermos* e *poderemos*.

Questão 04) Marque a alternativa que, de acordo com a normas gramaticais, explica a concordância verbal no seguinte trecho: “... a referência eram os deputados...”.

- A) Quando um dos termos da oração for nome de pessoa e o outro estiver no plural, o verbo *ser* concordará com o que estiver no plural.
- B) Quando um dos termos da oração for nome de coisa, e um dos termos estiver no singular e o outro no plural, o verbo *ser* concordará com o que estiver no plural.
- C) Quando nenhum dos termos da oração for pronome pessoal, e ambos os termos estiverem no singular, o verbo *ser* assumirá a forma plural.
- D) Quando os termos da oração forem nome de pessoa ou pronome pessoal, o verbo *ser* concordará com a pessoa gramatical.
- E) Quando um dos termos da oração for nome coletivo acompanhado de artigo definido no plural, o verbo *ser* assumirá a forma plural.

MATEMÁTICA

Questão 05) Dados os polinômios $p(x) = 3x^2 - 12x - 5x^2 + 20$ e $q(x) = x^2 - 4$. Então os polinômios $r(x) = p(x) \cdot q(x)$ e $s(x) = p(x) \div q(x)$ são:

- A) $r(x) = 2x^4 - 24x^3 + 40x^2 + 48x - 80$ e $s(x) = 2$
- B) $r(x) = 5x^4 - 24x^3 + 2x^2 + 48x - 80$ e $s(x) = 0$
- C) $r(x) = -5x^4 - 24x^3 + 10x^2 - 80$ e $s(x) = -5$
- D) $r(x) = x^4 + 40x^2 + 48x - 10$ e $s(x) = 0$
- E) $r(x) = -2x^4 - 12x^3 + 2x^2 + 48x - 80$ e $s(x) = -2$

Questão 06) Em uma fábrica há uma rampa e sabe-se que a medida do topo da rampa até o chão perpendicularmente mede quatro metros e que a distância da base da rampa à parede mede seis metros. Qual o comprimento da rampa?

- A) Dez metros.
- B) Onze metros.
- C) Doze metros.
- D) Treze metros.
- E) Quatorze metros.

Questão 07) A roda de uma bicicleta tem oitenta centímetros de diâmetro. Quantos metros um ciclista percorre com essa bicicleta dando quarenta voltas? (Considere $\pi = 3,14$)

- A) Cento e cinquenta metros.
- B) Cento e sessenta metros.
- C) Cento e setenta metros.
- D) Cento e oitenta metros.
- E) Cento e noventa metros.

Questão 08) Seu Antônio é 18 anos mais velho que Ernesto. Hoje suas idades somam juntas 64 anos. Quantos anos tem cada um?

- A) Antônio 37 anos e Ernesto 19 anos.
- B) Antônio 39 anos e Ernesto 21 anos.
- C) Antônio 40 anos e Ernesto 24 anos.
- D) Antônio 41 anos e Ernesto 23 anos.
- E) Antônio 43 anos e Ernesto 21 anos.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 09) O Prêmio Nobel foi criado em 1895 pelo inventor sueco Alfred Nobel como uma forma de reconhecer iniciativas, ações, pesquisas e avanços inovadores nas áreas sociais, culturais e científicas. Anualmente um comitê formado por personalidades suecas e norueguesas avaliam e premiam pessoas cujos esforços e ações afetam positivamente o mundo e as sociedades nas áreas de Física, Química, Medicina, Literatura, Economia e Paz. Sobre o vencedor do Prêmio Nobel da Paz de 2015, é correto afirmar:

- A) Malala Yousafzai, do Paquistão, foi uma das crianças agraciadas com o Nobel em virtude de sua luta em defesa dos direitos das mulheres e das crianças.
- B) O prêmio foi concedido ao ativista chinês Liu Xiaobo, por sua trajetória em defesa dos direitos humanos na China.

- C) O prêmio foi concedido ao chamado Quarteto do Diálogo Nacional da Tunísia, formado em 2013 por quatro organizações civis que lideraram a pacificação do país após grave crise política.
- D) Os esforços em favor da diplomacia internacional e da cooperação entre os países, realizados pelo presidente dos Estados Unidos Barack Obama, foram reconhecidos com o prêmio.
- E) O prêmio foi concedido a OPAQ – Organização pela Proibição de Armas Químicas, pelos esforços e pelos riscos assumidos por seus integrantes em suas atuações na Síria em meio à guerra civil.

Questão 10) Em meio à grave crise política que o Brasil atravessa atualmente, foi aprovada no dia 18 de fevereiro de 2016, a Emenda Constitucional nº 91, que trata da desfiliação partidária. Sobre a referida emenda, assinale a alternativa correta.

- A) A emenda estabelece que a cada 2 (dois) anos, a contar da data de realização da última eleição, os detentores de cargos políticos poderão trocar de partidos sem prejuízo para seus mandatos.
- B) A emenda altera a distribuição dos Fundos Partidários, os quais devem ser recalculados e redistribuídos sempre que novos registros de trocas partidárias forem realizados.
- C) De acordo com essa emenda, o desligamento do ocupante de cargo político de um partido somente poderá ocorrer mediante

aprovação, por maioria simples, dos ocupantes de cargos eletivos do partido em que o candidato deseja filiar-se.

- D) Conforme a emenda, os candidatos a cargos eletivos somente poderão mudar de partido até trinta dias antes da realização de novas eleições.
- E) A emenda estabelece a possibilidade, excepcional e em período determinado, de desfiliação partidária, sem prejuízo do mandato.

INFORMÁTICA

Questão 11) A respeito da segurança de equipamentos e sistemas, em redes de computadores e na internet, o termo firewall contextualiza:

- A) Software de ataque às redes de computadores, empregado por hackers e crackers.
- B) Sistema alternativo de energia para proteção de equipamentos de informática na internet.
- C) Recurso empregado em redes de computadores que tem por objetivo evitar acessos não autorizados.
- D) Método empregado na execução de cópias de segurança para garantir a integridade da informação.
- E) Serviço virtual de computação em nuvem para armazenamento de pastas e arquivos.

CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE.

Questão 12) Qual a tecla ou combinação de teclas que pode ser utilizada pelo aplicativo Mozilla Firefox, em português, para ativar o modo de exibição em tela cheia?

- A) Ctrl + H
- B) F8
- C) Ctrl + B
- D) F11
- E) F2

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 13) É correto afirmar que a hipotermia é temperatura

- A) abaixo de 35°C.
- B) de 36,1°C a 37,2°C.
- C) de 37,3°C a 37,7°C.
- D) de 37,8°C a 38,9°C.
- E) acima de 40°C.

Questão 14) A respeito do desfibrilador, é correto afirmar:

- A) É um gerador de energia elétrica de tensão regulável, capaz de estimular o pulmão com dificuldades de contração.
- B) No desfibrilador clássico, esse gerador conta com cinco placas que devem ser posicionadas sobre o tórax do paciente, de forma que a descarga elétrica atinja o coração.
- C) O aparelho clássico, o desfibrilador externo manual, pode ser encontrado em hospitais e unidades de tratamento intensivo, podendo ser utilizado por qualquer pessoa.

D) O desfibrilador cardíaco é um aparelho utilizado em casos de arritmia ou parada cardíaca para restabelecer os batimentos normais do coração.

E) O DEA, desfibrilador automático externo, é um equipamento capaz de efetuar desfibrilação com leitura automática, dependendo do conhecimento prévio do operador.

Questão 15) Podemos afirmar que constituem ações administrativas do técnico de enfermagem:

- I. auxiliar na elaboração de escala de tarefas, somente no centro cirúrgico;
- II. auxiliar no controle e no uso racional de roupas e materiais utilizados pela enfermagem e pela equipe multiprofissional de cuidado ao paciente renal;
- III. auxiliar na conservação e no controle do patrimônio da unidade;
- IV. seguir as normas de biossegurança;
- V. executar ações de assistência de enfermagem ao paciente renal, com exceção daquelas privativas do enfermeiro.

Marque a alternativa correta.

- A) Somente I, II, III e IV estão corretas.
- B) Somente I, II, III e V estão corretas.
- C) Somente I, III, IV e V estão corretas.
- D) Somente II, III, IV e V estão corretas.
- E) I, II, III, IV e V estão corretas.

Questão 16) Polidipsia, polifagia e dores nas pernas são sintomas de

- A) hipertensão.
- B) nefrite.
- C) pedra nos rins.
- D) pericardite.
- E) diabetes.

Questão 17) A respeito do HPV (vírus do papiloma humano), é **INCORRETO** afirmar:

- A) O papiloma vírus humano, mais conhecido pela sigla HPV, é um vírus que pode ser transmitido pela via sexual ou pelo contato direto com a pele.
- B) O HPV é responsável pelo aparecimento das verrugas comuns da pele e pelas verrugas genitais, conhecidas também como condiloma acuminado ou crista de galo.
- C) O que torna o HPV um vírus de grande relevância médica é o fato de ele estar relacionado a praticamente 100% dos casos de câncer de colo do útero, um dos tipos de câncer mais comuns na população feminina.
- D) Os HPV que infectam a pele e provocam as verrugas comuns são normalmente contraídos quando há pequenas lesões da pele, como cortes ou arranhões, que permitem a invasão do vírus para dentro do organismo.
- E) Exceto pelo compartilhamento de objetos sexuais, a transmissão do HPV por outros tipos de objetos inanimados, como toalhas, roupa de cama ou roupas íntimas, não parece ocorrer. Da mesma forma,

não se pega HPV em banheiros públicos, piscina, sauna ou praia.

Questão 18) A respeito da gripe influenza A H1N1, é **INCORRETO** afirmar:

- A) É uma doença causada por uma das mutações (geralmente H1N1) do vírus influenza A. Portanto, é um vírus novo, com material genético desconhecido para o sistema imunológico das pessoas. Esse novo vírus surgiu devido a uma grande variação antigênica do vírus influenza.
- B) O fenômeno acontece a intervalos irregulares que variam de 10 a 40 anos. É uma doença respiratória aguda, altamente contagiosa, que afetou todo o mundo rapidamente em 2009 porque as pessoas não tinham imunidade contra ele. A OMS fez alerta de pandemia (alerta epidemiológico nível 6) naquele ano pela gravidade da situação.
- C) O vírus se dissemina entre os porcos por aerossol da secreção respiratória destes pelo contato direto ou indireto. Eles podem ser infectados por vírus influenza das aves, de humanos, bem como de influenza suíno.
- D) Assim como na gripe comum, o contágio entre as pessoas se dá através de secreções respiratórias, como gotículas de saliva ao falar, espirrar ou tossir.
- E) Uma pessoa não pode infectar outra, e o indivíduo pode levar de um a quatro dias para começar a apresentar os sinais e sintomas da doença.

Questão 19) Doenças consideradas entre as prioridades nas instâncias do Sistema Único de Saúde - SUS e, portanto, têm metas de controle e melhoria da atenção incluídas no Pacto de Gestão, assim como no Plano de Aceleração do Crescimento (PAC). A perda da sensibilidade tem papel importante no aparecimento e na evolução de lesões do tipo fissuras, infecções e úlceras, em ambas doenças. Essas doenças são:

- A) hanseníase e dermatoses.
- B) doenças de Chagas e hanseníase.
- C) diabetes mellitus e hanseníase.
- D) vitiligo e hanseníase.
- E) alopecia areata e hanseníase.

Questão 20) As técnicas de curativos são procedimentos assépticos que vão desde a irrigação com solução fisiológica até a cobertura específica, auxiliando no processo de cicatrização. A respeito de tipos de curativos, relacione corretamente as colunas.

- 1. Ácido linoleico-age.
 - 2. Aloe vera – babosa.
 - 3. Sulfadiazina de prata.
 - 4. Hidrogel.
 - 5. Papaína.
- () Desbridante (enzimático) não traumático, anti-inflamatório, bactericida, estimula a força tênsil das cicatrizes, atua apenas em tecidos lesados, devido à antiprotease plasmática (alfa antitripsina).
- () Ação: debridamento autolítico; remove crostas e tecidos desvitalizados em feridas abertas.

- () Confere características bactericidas imediatas e bacteriostáticas residuais, provoca precipitação proteica e age diretamente na membrana citoplasmática bacteriana.
- () É indicado para queimaduras de primeiro e segundo grau, ulcerações refratárias, dermatite de contato periestoma.
- () É indicado para lesões abertas não intactas e profilaxia das úlceras de pressão.

Marque a alternativa que apresenta a sequência correta das respostas.

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

Questão 21) Uma criança com peso de 500g deverá fazer uso de uma medicação por via EV na dose de 15mg/kg/dia de 6/6h. A medicação disponível na unidade é de 50mg/2ml. Calcule quantos ml da medicação a criança fará uso ao dia.

Peso: de 500g: $1000 = 0,5\text{kg}$
Dose indicada: 15mg/kg/dia de 6/6h x 0,5 kg = 7,5mg (dose dia).
Disponível: 50mg/2ml.

- A) 0,3ml
- B) 0,5ml
- C) 0,2ml
- D) 0,8ml
- E) 0,1ml

Questão 22) Áreas críticas são os ambientes onde existem riscos aumentados de transmissão de infecção. São exemplos desse tipo de área:

- A) centro cirúrgico, centro obstétrico, unidade de terapia intensiva, unidade de queimados, banco de sangue, berçários de alto risco.
- B) enfermagem, elevador, corredores, enfermarias, apartamentos e ambulatorios.
- C) vestiário, copa, áreas administrativas, almoxarifado e sala de costura.
- D) centro cirúrgico, centro obstétrico, unidade de terapia intensiva, unidade de queimados, banco de sangue e enfermarias.
- E) enfermaria, banco de sangue, centro obstétrico, unidade de terapia intensiva e berçários de alto risco.

Questão 23) Em relação aos cuidados no manuseio de materiais perfurocortantes e material biológico, marque a alternativa **INCORRETA**.

- A) Ter máxima atenção durante a realização de procedimentos invasivos.
- B) Jamais utilizar os dedos como anteparo durante a realização de procedimento que envolva material perfurocortante.
- C) Nunca reencapar, entortar, quebrar ou desconectar a agulha da seringa.
- D) Desprezar agulhas, escalpes, lâminas de bisturi e vidrarias, mesmo que estéreis, em recipiente próprio.

- E) Descartar material perfurocortante em saco de lixo comum, que seja branco.

Questão 24) O Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem está organizado por assunto e inclui princípios, direitos, responsabilidades, deveres e proibições pertinentes à conduta ética dos profissionais de enfermagem. Em relação ao capítulo I das relações profissionais direitos, citam-se:

- I. Art. 1º - Exercer a Enfermagem com liberdade, autonomia e ser tratado segundo os pressupostos e princípios legais, éticos e dos direitos humanos.
- II. Art. 2º - Aprimorar seus conhecimentos técnicos, científicos e culturais que dão sustentação a sua prática profissional.
- III. Art. 3º - Apoiar as iniciativas que visem ao aprimoramento profissional e à defesa dos direitos e interesses da categoria e da sociedade.
- IV. Art. 4º - Obter desagravo público por ofensa que atinja a profissão, por meio do Conselho Regional de Enfermagem.

Assinale a alternativa correta.

- A) Somente a I está correta.
- B) Somente II e III estão corretas.
- C) Somente I, II e III estão corretas.
- D) Somente I e IV estão corretas.
- E) I, II, III e IV estão corretas.

Questão 25) Sobre o tratamento hiperbárico, é correto afirmar:

- A) A Oxigenoterapia Hiperbárica ou OHB é uma modalidade terapêutica na qual um paciente é submetido à inalação de oxigênio puro em uma pressão maior que a pressão atmosférica (em geral, de 2 a 3 atm), dentro de uma câmara hermeticamente fechada com paredes rígidas (câmara hiperbárica).
- B) É eficiente para tratar pequenas lesões .
- C) Usa o oxigênio com pressão abaixo do ambiente e pode contribuir no tratamento de complicações do diabetes.
- D) Na OHB, podem-se estabelecer sinais de intoxicação a partir de uma exposição contínua por um período superior a 24 horas.
- E) A câmara hiperbárica consiste em um compartimento aberto resistente à pressão que pode ser pressurizado com ar comprimido ou hidrogênio puro; pode ser de grande porte, acomodando vários pacientes simultaneamente (câmaras multiplaces), ou de tamanho menor, acomodando apenas o próprio paciente (câmaras monoplaces).

Questão 26) O processo de realização de exames clínicos laboratoriais inicia-se com o pedido do médico e termina somente com a interpretação dos resultados obtidos nos exames. É **INCORRETO** afirmar que:

- A) Todo o processo de coleta e análise de materiais biológicos deve ser obrigatoriamente precedido da lavagem correta das mãos e uso de luvas.
- B) Após a coleta do sangue, em tubo apropriado, deve-se fazer o procedimento de homogeneização por inversão, de 5 a 8 vezes, a fim de misturar o sangue colhido ao anticoagulante, evitando, portanto, a coagulação e a hemólise sanguínea.
- C) A coleta de material microbiológico objetiva à identificação de agentes infecciosos e do perfil de sensibilidade a antimicrobianos. A coleta deve ser realizada em um sítio ou local do corpo representativo do processo infeccioso a ser investigado. Assim, é recomendável, por exemplo, a remoção de crostas de feridas, já que as melhores amostras microbiológicas se encontram abaixo da mesma.
- D) O volume de sangue aspirado varia de acordo com a altitude, a temperatura ambiente, a pressão barométrica, a validade do tubo, a punção venosa e a técnica de enchimento do tubo.
- E) As agulhas de coleta única não possuem a manga de borracha recobrendo a porção final da agulha, devendo ser usadas para coletar vários tubos por paciente.

CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE.

Questão 27) Em relação aos fatores que favorecem a contaminação do ambiente dos serviços de saúde, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Mãos dos profissionais de saúde em contato com as superfícies.
- B) Presença da utilização de técnicas básicas pelos profissionais de saúde.
- C) Superfícies constantemente úmidas ou molhadas, ou empoeiradas.
- D) Condições precárias de revestimentos.
- E) Matérias orgânicas depositadas.

Questão 28) Em relação ao código de ética, Capítulo II - sobre sigilo profissional, art. 81 - Direitos, assinale a assertiva correta.

- A) Abster-se de revelar informações confidenciais de que tenha conhecimento em razão de seu exercício profissional a pessoas ou entidades que não estejam obrigadas ao sigilo.
- B) Manter segredo sobre fato sigiloso de que tenha conhecimento em razão de sua atividade profissional, exceto casos previstos em lei, ordem judicial, ou com o consentimento escrito da pessoa envolvida ou de seu representante legal.
- C) Realizar atividades de ensino e pesquisa ou delas participar, respeitadas as normas ético-legais.
- D) Ter reconhecida sua autoria ou participação em produção técnico-científica.

E) Interromper a pesquisa na iminência de qualquer perigo à vida e à integridade da pessoa.

Questão 29) “O pâncreas perde a capacidade de produzir insulina em decorrência de um defeito do sistema imunológico, fazendo com que nossos anticorpos ataquem as células que produzem esse hormônio”. Essa afirmação se refere a

- A) Diabetes I.
- B) Pré-diabetes.
- C) Diabetes II.
- D) Diabetes gestacional.
- E) Outros tipos de diabetes.

Questão 30) _____ é a respiração difícil, trabalhosa ou curta. É sintoma comum de várias doenças pulmonares e cardíacas, e a _____, respiração normal.

A alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas é:

- A) eupneia e dispneia.
- B) ortopneia e eupneia.
- C) dispneia e eupneia.
- D) taquipneia e dispneia.
- E) bradpneia e dispneia.

Questão 31) Na administração de injetáveis por esta via, existem três formas clássicas de aplicação: direta, perfusão contínua e perfusão intermitente. Trata-se da via

- A) intramuscular.
- B) subcutânea.
- C) intra-raquídea.
- D) intravenosa.
- E) intradérmica.



Questão 32) Em relação a neoplasias, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A classificação dos tumores em benignos e malignos baseia-se nos efeitos que eles têm sobre o organismo do hospedeiro.
- B) Os tumores benignos são de crescimento lento, expansivo, e são bem tolerados pelo organismo do hospedeiro.
- C) Os tumores malignos têm crescimento rápido, de tipo infiltrativo, e produzem efeitos nocivos importantes, podendo, frequentemente, levar à morte.
- D) Outra das características no que se refere à diferença entre tumores malignos e tumores benignos está no seu grau de diferenciação; os tumores malignos são pouco diferenciados ou indiferenciados, enquanto os tumores benignos são bem diferenciados.
- E) O exame radiológico é o método ideal para que se distingam tumores benignos de malignos.

Questão 33) A respeito de características e funções do leite materno, é correto afirmar, **EXCETO**:

- A) Nos primeiros dias, o leite materno é chamado colostro, que contém mais proteínas e menos gorduras do que o leite maduro.
- B) O leite de mães de recém-nascidos prematuros é igual ao de mães de bebês a termo.
- C) A principal proteína do leite materno é a lactoalbumina e a do leite de vaca é a caseína, de difícil digestão para a espécie humana.

- D) O leite humano possui numerosos fatores imunológicos que protegem a criança contra infecções.
- E) Alguns dos fatores de proteção do leite materno são total ou parcialmente destruídos pelo calor, razão pela qual o leite humano pasteurizado não tem o mesmo valor que o leite cru.

Questão 34) Em relação à terminologia do pulso que compõe os sinais vitais, relacione corretamente as colunas.

1. Pulso normocárdico
2. Pulso rítmico
3. Pulso arritmico
4. Pulso dicrótico
5. Taquisfigmia



- () Pulso acelerado.
- () A impressão é de dois batimentos.
- () Os intervalos entre os batimentos são desiguais.
- () Os intervalos entre os batimentos são iguais.
- () Batimento cardíaco normal.

Marque a alternativa que apresenta a sequência correta das respostas.

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

Questão 35) Sondas nasogástricas são aquelas inseridas no nariz,

- A) alcançando o estômago.
- B) alcançando a garganta.
- C) alcançando o esôfago.
- D) alcançando o intestino.
- E) alcançando os pulmões.

Questão 36) A respeito de gastroenterite, é **INCORRETO** afirmar:

- A) A desidratação é uma das piores consequências da gastroenterite, que é especialmente grave e fatal em crianças e indivíduos muito doentes ou idosos.
- B) A gastroenterite pode ser causada pelo consumo de água ou alimentos contaminados com vírus ou bactérias causadoras da doença, devido à intolerância à lactose e até após a ingestão de medicamentos, como antibióticos, que também causam cólicas abdominais e diarreia.
- C) O tratamento da gastroenterite envolve muito repouso e reposição de líquidos com soro fisiológico, água e água de coco. Em alguns casos mais graves, essa reposição hídrica pode ser feita por via intravenosa, no hospital, para mais rápida estabilização do paciente.
- D) O termo gastroenterite pode ser aplicado a uma inflamação do estômago e rins de origem infecciosa, causada por vírus (gastroenterite viral), por bactérias (gastroenterite bacteriana) ou pela ingestão de alguma substância, podendo, neste caso, denominar-se apenas gastroenterite aguda.
- E) As características da doença são diarreia, vômitos, dores estomacais e também cólicas.

Questão 37) De acordo com a Portaria nº 1.339/1999/MS, são doenças infecciosas e parasitárias relacionadas ao trabalho, **EXCETO**

- A) tuberculose.
- B) dengue clássico.
- C) malária.
- D) candidíase.
- E) hanseníase.

Questão 38) A verificação dos sinais vitais é o procedimento que a enfermagem mais realiza no dia a dia. A respeito desse assunto, é **INCORRETO** afirmar:

- A) Na respiração, o oxigênio inspirado entra no sangue e o dióxido de carbono (CO₂) é expelido, com frequência irregular.
- B) Ao medir a pressão arterial, consideramos a pressão máxima ou sistólica que resulta da contração dos ventrículos para ejetar o sangue nas grandes artérias, e a pressão mais baixa ou diastólica, que ocorre assim que o coração relaxa.
- C) Um dos sinais vitais, a temperatura é mantida entre produção e perda de calor pelo organismo no ambiente e deve-se ao mecanismo controlado pelo hipotálamo.
- D) As alterações das funções corporais geralmente se refletem na temperatura do corpo, na pulsação, na respiração e na pressão arterial, podendo indicar enfermidades. Por essa razão, essas manifestações são os sinais vitais.
- E) O pulso também compõe os sinais vitais; quando se palpa uma artéria, o pulso arterial é percebido como uma expansão da parede arterial síncrona com o batimento cardíaco.

Questão 39) Para esta via de administração de injetáveis, os medicamentos podem apresentar-se sob a forma de soluções aquosas, oleosas ou suspensões. Trata-se da via

- A) subcutânea.
- B) intravenosa.
- C) intramuscular.
- D) intradérmica.
- E) intra-raquidiana.

Questão 40) Com base nos conceitos relacionados às doenças infecciosas na infância, relacione corretamente as colunas.

- 1. Sarampo
- 2. Rubéola
- 3. Catapora
- 4. Caxumba
- 5. Coqueluche

- () Duração de 6 a 8 semanas, sendo que o quadro clínico depende da idade e grau de imunização do indivíduo. É dividida em estádios.
- () Aumento das parótidas, que é uma glândula situada no ramo ascendente da mandíbula. Pode afetar um ou ambos os lados do rosto. Irá se apresentar mole, dolorosa à palpação, sem sinais inflamatórios e sem limites nítidos.
- () Exantema é a primeira manifestação da doença. As lesões evoluem em menos de 8 horas: de máculas a pápulas, vesículas e formação de crosta. As crostas costumam cair em 7 dias

até 3 semanas, se houver contaminação.

- () Sete dias antes da erupção cutânea percebe-se um aumento dos gânglios cervicais, retroauriculares e occipitais. As lesões cutâneas são maculopapulosas, de coloração rósea e às vezes confluentes. Iniciam na face, pescoço, espalhando-se para tronco, membros superiores e inferiores em menos de 24 horas. Na maioria dos casos, a erupção permanece por 3 dias.
- () Febre (geralmente elevada, alcançando o máximo no aparecimento do exantema), manifestações sistêmicas, coriza, conjuntivite, tosse, exantema característico, podendo apresentar também: cefaleia, dores abdominais, vômitos, diarreia, artralgias e mialgia, associados à prostração e sonolência, quadro que pode dar a impressão de doença grave. Um sinal patognomônico da doença é o aparecimento das manchas de Koplick.

Marque a alternativa que apresenta a sequência correta das respostas.

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