

Técnico em Enfermagem

PORTUGUÊS

01) Assinale a alternativa em que a palavra **se** desempenha a função de índice de indeterminação de sujeito:

- a) Alugam-se imóveis.
- b) Necessita-se de professores eventuais.
- c) Lia olhou-se no espelho.
- d) Se chover, tire as roupas do varal.
- e) Não sei se digo a verdade.

02) Assinale a alternativa em que a palavra **que** assume o valor morfológico de advérbio:

- a) Que perto fica a sua escola!
- b) Tem que haver um lugar para ele.
- c) Eu é que sei como dói a perda de alguém.
- d) Apresse-se que quero partir.
- e) Que dias mais tristes, que dias sem vida estes!

03) Assinale a alternativa incorreta quanto ao uso da crase:

- a) Adoro arroz à grega.
- b) Deu o presente à professora.
- c) Ele nunca foi à Itália.
- d) Estava sempre feliz à cantar.
- e) Fui à casa de Helena.

04) Assinale a alternativa em que a palavra apresenta onze letras e nove fonemas:

- a) Tecnocracia.
- b) Civilização.
- c) Burburinhar.
- d) Duplicidade.
- e) Carrocinhas.

05) Assinale a alternativa em que todas as palavras estejam corretamente grafadas:

- a) Cisão, impingie, xachim, lêndea.
- b) Cisão, impingem, xaxim, lêndea.
- c) Cizão, impingem, chaxim, lêndea.
- d) Cizão, impingem, chaxim, lêndia.
- e) Cisão, impingie, xaxim, lêndia.

06) Assinale a alternativa incorreta quanto à concordância verbal:

- a) A mãe, a filha e a neta acreditam em duendes.
- b) Vossas Senhorias se equivocaram.
- c) Os Estados Unidos desprezam os outros países.
- d) Era agosto e a rainha comemorava seu aniversário.
- e) São meio dia e meia.

07) Assinale a alternativa incorreta quanto à concordância nominal:

- a) Estou quites com o serviço militar.
- b) Eles estavam sempre alerta.
- c) Há menos mulheres aqui hoje.
- d) As crianças sempre falavam manso.
- e) As próprias mães foram à delegacia.

08) Indique a alternativa em que o termo grifado expresse circunstância de dúvida:

- a) **Amanhã** irei me matricular no curso.
- b) Estou **longe** de casa.
- c) Ele está cada vez **mais** inteligente.
- d) **Provavelmente** chegará para o almoço.
- e) **Realmente** ele é um bom professor.

09) "Este vinho é _____ do Uruguai."
"Espero que elas _____ comigo."
"O diretor _____ a solicitação de dispensa médica do funcionário."

"Ela fez uma _____ minuciosa do bandido ao delegado."

A alternativa que preenche corretamente as lacunas acima é:

- a) Procedente, viagem, deferiu, descrição.
- b) Procedente, viagem, diferiu, discrição.
- c) Precedente, viagem, deferiu, discrição.
- d) Precedente, viagem, diferiu, discrição.
- e) Procedente, viagem, deferiu, discrição.

10) Assinale a alternativa que apresenta o vício de linguagem conhecido por barbarismo:

- a) Sua saia sujou.
- b) Ele vai vim aqui.
- c) A cadela da sua irmã foi passear no parque?
- d) Pagou quinze por cada.
- e) Subiu lá em cima no décimo andar.

MATEMÁTICA

11) A alternativa que contém o décimo termo da PG (2, -4, 8,...), é:

- a) -512.
- b) 512.
- c) 1024.
- d) -1024.
- e) -2048.

12) Leia as frases abaixo sobre a teoria dos conjuntos e identifique as sentenças verdadeiras.

- I. $\{-1, 0, 1\}$ pertencem ao conjunto dos Números Naturais.
 - II. A raiz quadrada de 4 é um Número Irrracional.
 - III. $\{-4\}$ pertence ao conjunto dos Números Racionais.
- a) Apenas I é verdadeira.
 - b) Apenas II é verdadeira.
 - c) Apenas III é verdadeira.
 - d) Apenas I e II são verdadeiras.
 - e) Apenas II e III são verdadeiras.

13) Em uma proporção, sabe-se que **a** está para 5, assim como **b** está para 3 e que $a + b = 64$. Nessas condições, o valor que representa o dobro de **a** é:

- a) 24.
- b) 48.
- c) 40.
- d) 64.
- e) 80.

14) Sabendo que o tanque de combustível de uma caminhonete tem capacidade para 75 litros de combustível, é correto afirmar que isso equivale, em centímetros cúbicos, a:

- a) 75.000 cm³.
- b) 7.500 cm³.
- c) 750 cm³.
- d) 75 cm³.
- e) 7,5 cm³.

15) Sobre as sentenças matemáticas abaixo:

- I - Todo ângulo reto tem medida igual a 180°.
 - II - Ângulo reto é aquele que mede 90°.
 - III - Ângulo raso é aquele que mede menos de 90°.
- Estão corretas apenas as afirmações:
- a) I.
 - b) II.
 - c) III.
 - d) II e III.
 - e) I, II e III.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16) As crianças são frequentemente acometidas por doenças respiratórias. Para a criança com tosse ou dificuldade para respirar, é importante verificar se a frequência respiratória está intensificada. Considerando a frequência respiratória normal, segundo a Organização Mundial da Saúde, marque a alternativa correta:

- a) De 0 a 2 meses – até 30 mrm (movimentos respiratórios por minuto).
- b) De 2 a 11 meses – até 30 mrm.
- c) De 6 a 8 anos – até 30 mrm.
- d) Acima de 8 anos - até 50 mrm.
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

17) A Lei nº 8.142, de 28 de Dezembro de 1990, dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde – SUS - e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências. É correto afirmar:

- a) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada 6 anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por este ou pelo Conselho de Saúde.
- b) O Conselho de Saúde, em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
- c) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências de Saúde não será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- d) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimentos próprios aprovados pelo Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

18) Uma das técnicas mais utilizadas em unidades hospitalares é a manutenção de vias aéreas pérvias não invasivas e invasivas. Em relação à manobra de levantamento de queixo, é correto afirmar:

- a) É chamada de JAW THRUST.
- b) É chamada de CHIN LIFT.
- c) É chamada de GUEDEL.
- d) É chamada de JAW LIFT.
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

19) Segundo Horta (1979) a Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) define-se como sendo “a dinâmica das ações sistematizadas e inter-relacionadas, visando a assistência ao ser humano.” Em relação às fases do processo de enfermagem, é incorreto afirmar:

- a) Investigação (coleta sistematizada de dados dos pacientes).
- b) Diagnósticos de enfermagem (identificação de problemas pela análise dos dados coletados).
- c) Planejamento (determinação dos resultados desejados, “metas específicas” e identificação das intervenções para alcançar resultados).
- d) Implementação (determinação do sucesso no alcance dos resultados e decisão quanto às mudanças a serem feitas).

e) Avaliação (determinação do sucesso no alcance dos resultados e decisão quanto às mudanças a serem feitas).

20) A ventilação é entendida como a entrada e saída de ar nas vias aéreas, através da qual o ar flui de uma área de maior pressão para uma de menor pressão, ocorrendo em 2 etapas. Marque a alternativa que corresponde ao conceito correto:

- a) Inspiração: quando o ar flui do ambiente para a traqueia, chegando aos alvéolos. As contrações torácicas do diafragma e dos outros músculos respiratórios aumentam a cavidade torácica e assim diminuem a pressão dentro do tórax, num nível abaixo daquele da pressão atmosférica. Assim, o ar é sugado para dentro dos alvéolos.
- b) Expiração: quando o ar flui do ambiente para a traqueia, chegando aos alvéolos. As contrações torácicas do diafragma e dos outros músculos respiratórios aumentam a cavidade torácica e assim diminuem a pressão dentro do tórax, num nível abaixo daquele da pressão atmosférica. Assim, o ar é sugado para dentro dos alvéolos.
- c) Inspiração: é um método artificial de ventilar o indivíduo com incapacidade de respirar espontaneamente, prevenindo possíveis sequelas por falta de oxigenação tecidual. O ventilador mecânico é um dispositivo de respiração com pressão positiva ou negativa, que pode manter a ventilação e liberação de oxigênio por um tempo prolongado.
- d) Expiração é o fluxo real de sangue na circulação pulmonar.
- e) Nenhuma das alternativas.

21) A avaliação neurológica se faz necessária para uma assistência de enfermagem adequada. Em relação ao estado de consciência, é incorreto afirmar:

- a) Estado de alerta: está ativo e responde adequadamente a estímulos mínimos e na ausência deles está desperto e parece perceptível ao meio.
- b) Estado letárgico: não tem resposta verbal ao estímulo doloroso profundo, podendo realizar movimentos inespecíficos.
- c) Estado letárgico: pode parecer lento ou hesitante ao falar, aos estímulos responde e pode permanecer em alerta, podendo apresentar confusão frente a problemas mais complexos.
- d) Estado de obnubilação: requer estímulos sensoriais mais profundos para produzir uma resposta lenta de retirada do estímulo doloroso. A resposta pode ser verbal, com poucas palavras sem sentido.
- e) Estado de torpor: não tem resposta verbal ao estímulo doloroso profundo, podendo realizar movimentos inespecíficos.

22) A anemia pode ser classificada de diversas maneiras. Uma abordagem fisiológica classifica a anemia conforme a deficiência dos eritrócitos, seja por um defeito de produção, pela sua destruição ou por sua perda. Marque a alternativa que o conceito corresponde adequadamente ao tipo de anemia:

- a) Ferropriva - Diminuição dos reticulócitos, do ferro, da ferritina, da saturação de ferro e do VCM; aumento da CTLF.
- b) Deficiência de vitamina B12 - Diminuição dos reticulócitos, do ferro, da ferritina, da saturação de ferro e do VCM; aumento da CTLF.
- c) Deficiência de folato - Nível diminuído de vitamina B12; aumento do VCM.
- d) Produção diminuída de eritropoietina - VCM, HCM normais; nível normal ou diminuído de eritropoietina; aumento da porcentagem de saturação do ferro, nível de ferritina; diminuição do ferro e da CTLF.

e) Nenhuma das alternativas.

23) Diabetes Mellitus: um grupo de doenças metabólicas, caracterizadas por hiperglicemia, devido a defeitos na secreção e/ou ação da insulina. Uma das complicações dessa patologia é a cetoacidose diabética. Em relação a essa complicação, é correto afirmar:

a) Cetoacidose diabética (CAD): distúrbio metabólico, observado no diabetes do tipo 2, que resulta de uma deficiência de insulina; são formados corpos cetônicos altamente ácidos, resultando em acidose; exige habitualmente a hospitalização do paciente para tratamento e, em geral, é causada pela não adesão ao esquema de insulina, presença de doença concomitante ou infecção.

b) Cetoacidose diabética: distúrbio metabólico caracterizado pela ausência de produção e secreção de insulina em consequência da destruição autoimune das células beta das ilhotas de Langerhans no pâncreas. Originalmente denominado diabetes insulino dependente, juvenil ou do tipo I.

c) Cetoacidose diabética (CAD): distúrbio metabólico, observado no diabetes do tipo 1, que resulta de uma deficiência de insulina; são formados corpos cetônicos altamente ácidos, resultando em acidose; exige habitualmente a hospitalização do paciente para tratamento e, em geral, é causada pela não adesão ao esquema de insulina, presença de doença concomitante ou infecção.

d) Cetoacidose diabética: medição em longo prazo do controle da glicose, que resulta da ligação da glicose à hemoglobina durante o tempo de sobrevivência do eritrócito (120 dias). A meta da terapia para o diabetes consiste em um nível normal ou quase normal de hemoglobina glicosilada, igual àquele observado na população não diabética.

e) Cetoacidose diabética: comprometimento do metabolismo da glicose em que as concentrações de glicose no sangue situam-se entre os níveis normais e aqueles considerados diagnósticos de diabetes; inclui o CGJ e o CTG, que não constituem entidades clínicas propriamente ditas, porém fatores de risco para o futuro desenvolvimento de diabetes e doença cardiovascular.

24) Considerando o Código de Ética de Enfermagem, marque a alternativa correta:

I- Recusar-se a executar atividades que não sejam de sua competência técnica, científica, ética e legal ou que não ofereçam segurança ao profissional, à pessoa, família e coletividade.

II- Ter acesso às informações relacionadas à pessoa, família e coletividade, necessárias ao exercício profissional.

III- Prestar assistência de enfermagem sem discriminação de qualquer natureza.

a) Apenas I está correta.

b) Apenas I e II estão corretas.

c) Apenas II está correta.

d) Apenas II e III estão corretas.

e) Todas alternativas estão corretas.

25) Os artigos de múltiplo uso em estabelecimentos de saúde podem se tornar veículos de agentes infecciosos, se não sofrerem processos de descontaminação após cada uso. Os locais onde esses artigos são processados e as pessoas que os manuseiam também podem tornar-se fontes de infecção para hospedeiros suscetíveis. No mecanismo de transmissão de infecção nos hospitais, as mãos contaminadas do pessoal hospitalar atuam como importante meio de disseminação. Marque a alternativa correta em relação a esses artigos:

a) Artigos críticos: os artigos destinados à penetração através da pele e mucosas adjacentes, nos tecidos

subepiteliais e no sistema vascular, bem como todos os que estejam diretamente conectados com esse sistema.

b) Artigos semicríticos: os artigos destinados à penetração através da pele e mucosas adjacentes, nos tecidos subepiteliais e no sistema vascular, bem como todos os que estejam diretamente conectados com esse sistema.

c) Artigos não críticos: os artigos destinados ao contato com a pele não-integra ou com mucosas íntegras.

d) Artigos não críticos: os artigos destinados à penetração através da pele e mucosas adjacentes, nos tecidos subepiteliais e no sistema vascular, bem como todos os que estejam diretamente conectados com esse sistema.

e) Artigos críticos - os artigos destinados ao contato com a pele íntegra do paciente.

26) Sobre a vacina dupla bacteriana do tipo adulta – dt, é correto afirmar:

a) Trata-se de vacina ativada e é indicada a partir dos 5 anos de idade, com reforços a cada 10 anos recomendados para tétano. É contraindicada para mulheres grávidas apenas. A via de aplicação é subcutânea.

b) Trata-se de vacina inativada e é indicada a partir de 10 anos de idade, sem reforços. É contraindicada para pessoas com alergia ao ovo. A via de aplicação é intramuscular.

c) Trata-se de vacina inativada e é indicada a partir dos 7 anos de idade, com reforços a cada 10 anos recomendados para difteria e tétano. É contraindicada apenas para pessoas com alergia grave a algum dos componentes da vacina ou à dose anterior. A via de aplicação é intramuscular.

d) Trata-se de vacina inativada e é indicada a partir de 6 anos de idade, com reforços a cada 10 anos recomendados para difteria. É contraindicada apenas para pessoas com alergia grave e ao ovo. A via de aplicação é intramuscular.

e) Nenhuma das alternativas.

27) A Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Em relação aos objetivos e atribuições, marque V para as alternativas verdadeiras e F para as alternativas falsas:

() A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.

() A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades curativas.

() A execução de ações: a) de vigilância sanitária; b) de vigilância epidemiológica; c) de saúde do trabalhador; e d) de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.

() A participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.

() A colaboração na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.

a) V, F, V, F, F.

b) V, F, V, V, V.

c) F, F, V, V, V.

d) V, F, V, V, F.

e) V, V, V, F, V.

28) De acordo com o calendário Nacional de Imunização 2018, quais vacinas são preconizadas ao nascer, aos 3 meses e aos 4 anos, respectivamente?

- a) Ao nascer: BCG e Hepatite B; 3 meses: Meningocócica C; 4 anos: VOP (2ºR), DTP (1ºR), 2ª dose Varicela (4 a 6 anos, 11 meses e 29 dias).
- b) Ao nascer: BCG e Hepatite B; 3 meses: pentavalente (DTP+Hib+HB), VIP; 4 anos: Meningocócica C.
- c) Ao nascer: BCG e Hepatite B; 3 meses: Meningocócica C; 4 anos: Febre Amarela.
- d) Ao nascer: BCG e Hepatite B; 3 meses: Hepatite A, VOP (1ºR), Pneumo 10; 4 anos: Febre Amarela.
- e) Ao nascer: BCG e Hepatite B; 3 meses: Meningocócica C, Pneumo 10; 4 anos: Febre amarela.

29) A Política Nacional de Atenção Integral à Saúde do Homem objetiva orientar as ações e serviços de saúde para a população masculina, com integralidade e equidade, primando pela humanização da atenção. Em relação aos princípios, marque a alternativa correta:

I- Acesso da população masculina aos serviços de saúde apenas na atenção básica e organizados em rede, possibilitando melhoria do grau de resolutividade dos problemas e acompanhamento do usuário pela equipe de saúde.

II- Articular-se com as diversas áreas do governo, com o setor privado e a sociedade, compondo redes de compromisso e corresponsabilidade quanto à saúde e à qualidade de vida da população masculina.

III- Informações e orientação à população masculina, aos familiares e à comunidade sobre a promoção, prevenção e tratamento dos agravos e das enfermidades do homem.

IV- Captação precoce da população masculina nas atividades de prevenção primária relativa às doenças cardiovasculares e cânceres, entre outros agravos recorrentes.

- a) Apenas I e II estão corretas.
- b) Apenas I e III estão corretas.
- c) Apenas II, III e IV estão corretas.
- d) Apenas I e IV estão corretas.
- e) Todas alternativas estão corretas.

30) A Política Nacional de Atenção Básica é resultado da experiência acumulada por um conjunto de atores envolvidos historicamente com o desenvolvimento e a consolidação do Sistema Único de Saúde (SUS), como movimentos sociais, usuários, trabalhadores e gestores das três esferas de governo. As atribuições dos profissionais das equipes de atenção básica devem seguir as referidas disposições legais que regulamentam o exercício de cada uma das profissões. Em relação às atribuições específicas do enfermeiro, é incorreto afirmar:

- a) Realizar atenção à saúde aos indivíduos e famílias cadastradas nas equipes e, quando indicado ou necessário, no domicílio e/ou nos demais espaços comunitários (escolas, associações etc.), em todas as fases do desenvolvimento humano: infância, adolescência, idade adulta e terceira idade.
- b) Realizar consulta de enfermagem, procedimentos, atividades em grupo e conforme protocolos ou outras normativas técnicas estabelecidas pelo gestor federal, estadual, municipal ou do Distrito Federal, observadas as disposições legais da profissão, solicitar exames complementares, prescrever medicações e encaminhar, quando necessário, usuários a outros serviços.
- c) Participar do gerenciamento dos insumos necessários para o adequado funcionamento da UBS.
- d) Cadastrar todas as pessoas de sua microárea e manter os cadastros atualizados.
- e) Contribuir, participar e realizar atividades de educação permanente da equipe de enfermagem e de outros membros da equipe.