

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGO DE
FISIOTERAPEUTA

Português
Prova Matemática
Conhecimentos gerais
Conhecimentos específicos

INSTRUÇÕES

- Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.
- Verifique se este caderno de provas contém 40 questões, numeradas de 01 a 40. Caso contrário, solicite ao fiscal da sala outro caderno. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta correta.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta que julgar correta.
- Essa resposta deve ser marcada no CARTÃO DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, no CARTÃO DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A, B, C, D) da resposta que você escolheu.
- Preencher essa letra no CARTÃO DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: ●

ATENÇÃO

- Marque as respostas com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, no CARTÃO DE RESPOSTAS.
- Marque apenas uma letra para cada questão no CARTÃO DE RESPOSTAS. Mais de uma letra assinalada implicará anulação da questão.
- Não haverá substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS por erro de preenchimento ou por rasuras feitas pelo candidato.
- Responda a todas as questões.
- Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre candidatos, bem como o uso de livros, apontamentos e equipamentos (eletrônicos ou não) durante a realização da prova. O não cumprimento dessas exigências implicará na exclusão do candidato do concurso.
- Em hipótese alguma o candidato poderá sair da sala com qualquer material referente à prova. Só será permitido ao candidato entregar sua prova depois de transcorrido o tempo de 01 (uma) hora do início da mesma.
- Você terá 03 (três) horas para responder a todas as questões e preencher o CARTÃO DE RESPOSTAS.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala para devolver este caderno e seu CARTÃO DE RESPOSTAS.

Português

01. Para que o sujeito de uma oração seja determinado é preciso que:

- I. Seu núcleo seja um substantivo, seja uma palavra substantivada, seja um pronome ou uma oração substantiva.
- II. Nem sempre o seu núcleo será um substantivo ou pronome
- III. O seu núcleo seja sempre um pronome pessoal ou uma oração substantiva
- IV. Haja sempre em seu núcleo um substantivo ou palavra substantivada.

Assinale a opção que corresponde ao sujeito determinado de uma oração:

- A) Apenas a opção I é correta.
- B) Todas as opções estão corretas.
- C) As opções I e III estão corretas.
- D) As opções II, III e IV estão corretas.

02. Analise a frase e identifique a função sintática de cada elemento que a compõe:

Acreditamos sempre em dias melhores.

- A) Sujeito indeterminado, predicado verbal (acreditamos), adjunto adverbial de tempo (sempre), objeto indireto (em dias melhores), predicativo do objeto (melhores).
- B) Sujeito oculto (nós), predicado verbal (acreditamos), adjunto adverbial de tempo (sempre), objeto indireto (em dias melhores), predicativo do objeto (melhores).
- C) Sujeito oculto (nós), predicado verbal (em dias melhores), adjunto adverbial de tempo (sempre), objeto indireto (melhores), predicativo do objeto (acreditamos).
- D) Sujeito inexistente, predicado verbal (acreditar), adjunto adverbial de tempo (melhor), objeto indireto (sempre), predicativo do objeto (melhores).

03. Observe as frases a seguir:

- I. O bandido foi morto a bala pelos policiais.
- II. Voltaremos a terra Natal de Pedro no verão.
- III. O avião chegou a terra com segurança.
- IV. O jogador fez um gol a Pelé.

Assinale a opção correta quanto a crase:

- A) A crase é obrigatória em todas as orações.
- B) A crase é opcional em todas as orações.

Concurso Público - Prefeitura Municipal de Pinhalzinho - SC
Caderno de Provas
Edital de Concurso Público nº 001/2015

C) Apenas nas orações I, II e III a crase é obrigatória.

D) Apenas nas orações II e IV a crase é obrigatória.

04. Na sequência, leia atentamente os períodos compostos por coordenação:

I. Eles deram o braço um ao outro e desceram a rua.

II. Era um local muito lindo, no entanto não fomos aceitos.

III. A moça loira é educado e inteligente.

IV. Ora se mostrava irritado, ora calmo demais.

V. Chame-o, pois se trata de um cliente.

VI. Não valorizava sua amiga, por isso hoje está só.

Enumere que tipo de período composto por coordenação ocorre em cada frase:

() Adversativa.

() Aditiva.

() Explicativa.

() Alternativa.

() Sindética.

() Conclusiva.

A sequência de baixo para cima é:

A) I, II, III, IV, V, VI.

B) II, III, V, IV, I, VI.

C) II, III, VI, IV, I, V.

D) II, I, V, IV, III, VI.

05. Identifique os pronomes pessoais oblíquos nas frases abaixo:

I. Eu sempre me vanglorio disso tudo.

II. Ela deu a si uma nova oportunidade.

III. Dessa forma tu te prejudicas e muito.

IV. Olhei para mim e nada me agradou naquele momento.

V. Joaquina já se preparou para a festa.

Em qual das sentenças há pronomes oblíquos átonos e tônicos:

A) Nas sentenças I, II e IV.

B) Nas sentenças II, IV, V.

C) Nas sentenças III, IV, V.

D) Nas sentenças I, II, III, IV, V.

Matemática

06. Pela definição da Lógica Dedutiva: Lógica é um substantivo feminino com origem no termo grego *logiké*, relacionado com o *logos*, razão, palavra ou discurso, que significa a ciência do raciocínio. Em sentido figurado, a palavra lógica está relacionada com uma maneira específica de raciocinar, de forma acertada. Por exemplo: Isso nunca vai funcionar! O teu plano não tem lógica nenhuma! Os problemas ou jogos de lógica são atividades onde um indivíduo tem que usar um raciocínio lógico para resolver o problema. Proceda de acordo com a definição exposta e marque “a alternativa” que preencha com os requisitos expostos a cima.

- A) Cantor, Escultor, Presidente do Brasil, Jogador de Futebol.
- B) Pedreiro, Engenheiro, Encanador, Vidraceiro.
- C) Caminhoneiro, Atleta de revezamento, Ministro da justiça, cantor.
- D) Professor, Contador, Pintor, Humorista.

07. Para realizar montagem de uma estrutura lógica contendo palavras e números pode-se utilizar um esquema de um jogo Lógico Matemático. Siga a lógica apresentada e marque a letra que se refere à próxima ação a ser montada no jogo. Temos: **Amar 23 – Borrar 29 – Comer 31**

- A) Dedo 33 – Elefante 39 – Faca 41.
- B) Dia 37 – Escola 41 – Feira 43.
- C) Degustar 33 – Escutar 39 – Filmar 21.
- D) Derrubar 37 – Estudar 41 – Ferir 43.

08. A geometria plana ou euclidiana é a parte da matemática que estuda as figuras que não possuem volume, tal qual as figuras que fazem parte da geometria espacial. A geometria plana também é chamada de euclidiana, uma vez que seu nome representa uma homenagem ao geômetra Euclides de Alexandria, considerado o “pai da geometria”. Curioso notar que o termo geometria é a união das palavras “*geo*” (terra) e “*metria*” (medida); assim, a palavra geometria significa a "medida de terra". Qual definição que refere-se a Geometria Euclidiana está incorreta?

- A) Ponto: conceito adimensional, uma vez que não possuem dimensão. Os pontos determinam uma localização e são indicados com letras maiúsculas.
- B) Reta: a reta, representada por letra minúscula, é uma linha ilimitada unidimensional (possui o comprimento como dimensão) e pode se apresentar em três posições: horizontal, vertical ou inclinada. Dependendo da posição das retas, quando elas se cruzam, ou seja, possuem um ponto em

comum, são chamadas de retas concorrentes; por outro lado, as que não possuem ponto em comum, são classificadas como paralelas.

C) Segmento de Reta: o segmento de reta é ilimitado unidimensional, pois corresponde a parte entre dois pontos distintos. Não obstante, a semirreta é limitada somente num sentido, visto que possui início, e não possui fim.

D) Área: A área de uma figura geométrica expressa o tamanho de uma superfície de modo que quanto maior a superfície da figura, maior será sua área.

09. Um losango é uma figura muito comum em um símbolo da Nossa Pátria Amada Brasileira.

Qual é a definição correta desse ente geométrico matemático?

A) Figura geométrica plana caracterizada pelo conjunto de todos os pontos de um plano. O raio (r) corresponde a medida da distância entre o centro da figura até sua extremidade.

B) Chamado de quadrilátero notável, pois a soma dos seus ângulos internos corresponde a 360° , é uma figura geométrica plana que possui dois lados e bases paralelas, donde uma é maior e outra menor. São classificados em: retângulo (possui dois ângulos de 90°), isósceles ou simétrico (os lados não paralelos possuem a mesma medida), escaleno (todos os lados de medidas diferentes).

C) Quadrilátero equilátero, ou seja, formado por quatro lados iguais, junto com o quadrado e o retângulo, é considerado um paralelogramo, ou seja, um polígono de quatro lados, os quais possuem lados e ângulos opostos congruentes e paralelos.

D) É um sólido geométrico, que faz parte da geometria espacial, caracterizado por ser um poliedro convexo com duas bases (polígonos iguais) congruentes e paralelas, além das faces planas laterais (paralelogramos). Note que, os elementos que o compõem são: base, altura, arestas, vértices e faces laterais.

10. No dia a dia utilizamos algumas razões especiais que são trabalhadas nos conteúdos de Matemática. Uma delas é a velocidade média que calcula a distância percorrida dividida pelo tempo gasto para percorrer. Então uma Velocidade média de $VM = 100,8 \text{ Km/h}$, e se quiser transformar essa medida em m/s, qual seria a resposta correta?

A) $V_m = 33,6 \text{ m/s}$.

B) $V_m = 50,4 \text{ m/s}$.

C) $V_m = 28,0 \text{ m/s}$.

D) $V_m = 100,8 \text{ m/s}$.

Concurso Público - Prefeitura Municipal de Pinhalzinho - SC
Caderno de Provas
Edital de Concurso Público nº 001/2015
Conhecimentos gerais

11. A presidente Dilma Roussef, anunciou em outubro deste ano a reforma ministerial do governo, com eliminação de 8 das 39 pastas por meio de fusão e eliminação de ministérios, medidas de enxugamento da máquina administrativa e redução em 10% do próprio salário. Sobre a reforma ministerial, assinale a alternativa incorreta:

- A) A pasta de Assuntos Estratégicos foi extinta.
- B) As pastas de Relações Institucionais, Secretaria Geral, Gabinete de Segurança Institucional, Micro e Pequenas Empresas foram incorporadas ao novo ministério intitulado Secretaria de Governo.
- C) A pasta da Pesca foi incorporada ao Ministério da Agricultura.
- D) A pasta de Previdência, Trabalho, Mulheres, Igualdade Racial e Direitos Humanos se fundiram em um único Ministério.

12. O Art. 29 da Constituição da República Federativa do Brasil, estabelece que os municípios serão regidos por lei orgânica. Sobre a votação da lei orgânica municipal, conforme previsão constitucional, assinale a alternativa correta:

- A) Será votada em dois turnos, com interstício mínimo de 15 dias, e aprovada por um terço dos membros da Câmara Municipal, que a promulgará.
- B) Será votada em um turno, com interstício mínimo de 10 dias, e aprovada por dois terços dos membros da Câmara Municipal, que a promulgará.
- C) Será votada em dois turnos, com interstício mínimo de 10 dias, e aprovada por dois terços dos membros da Câmara Municipal, que a promulgará.
- D) Será votada em dois turnos, com interstício mínimo de 15 dias, e aprovada por dois terços dos membros da Câmara Municipal e promulgada pelo Poder Executivo Municipal.

13. Sobre a formação administrativa do município de Pinhalzinho, assinale a alternativa incorreta:

- A) O distrito de Pinhalzinho foi criado pela Lei Municipal nº 30, de 12 de Maio de 1956, desmembrado do distrito de Saudades, subordinado ao município de São Carlos.
- B) Pinhalzinho foi elevado à categoria de município pela Lei Estadual nº 1145 de 07/12/1961.
- C) A instalação do município de Pinhalzinho se deu em 30/12/1961.
- D) Pinhalzinho foi elevado à categoria de município pela Lei Estadual nº 780 de 07/12/1961.

Concurso Público - Prefeitura Municipal de Pinhalzinho - SC
Caderno de Provas

Edital de Concurso Público nº 001/2015

14. Conforme previsão do art. 29, inciso IV da Constituição da República Federativa do Brasil, para composição das Câmaras Municipais será observado o limite máximo de Assinale a alternativa correta:

- A) 17 (dezessete) Vereadores, nos Municípios de mais de 80.000 (oitenta mil) habitantes e de até 120.000 (cento e vinte mil) habitantes.
- B) 9 (nove) Vereadores, nos Municípios de até 20.000 (vinte mil) habitantes.
- C) 15 (quinze) Vereadores, nos Municípios de mais de 40.000 (quarenta mil) habitantes e de até 60.000 (sessenta mil) habitantes.
- D) 11 (onze) Vereadores, nos Municípios de mais de 15.000 (quinze mil) habitantes e de até 20.000 (vinte mil) habitantes.

15. Conforme previsto no Estatuto dos Servidores Públicos Municipais do Município de Pinhalzinho – Lei Complementar nº 140/2012, Art. 19, § 5º, o estágio probatório ficará suspenso durante o exercício de cargo em comissão, em algumas situações, exceto:

- A) Licença para atividade política.
- B) Licença por motivo de doença em pessoa da família, quando inferior a 45 dias.
- C) Durante o período em que o servidor estiver em gozo de benefício do INSS.
- D) Licença à adotante.

16. Conforme art. 30 da Constituição da República Federativa do Brasil, compete aos municípios:

- I. Suplementar a legislação federal e estadual no que couber.
- II. Prestar, com a cooperação técnica e financeira da União e do Estado, serviços de atendimento à saúde da população.
- III. Legislar sobre assuntos de interesse regional.
- IV. Criar, organizar e suprimir distritos, observada a legislação federal.

Assinale a alternativa correta:

- A) As afirmativas II e III estão corretas.
- B) As afirmativas III e IV estão incorretas.
- C) As afirmativas I e IV estão corretas.
- D) As afirmativas II e IV estão incorretas.

17. Em setembro de 2015 a NASA (Agência Espacial Norte-Americana) anunciou a descoberta de água líquida e corrente na superfície de Marte. As imagens que comprovaram a existência de água no planeta vermelho foram obtidas pela sonda MRO, que está em órbita no planeta vermelho. As

baixas temperaturas, aliadas a pressão extremamente baixa em Marte, fazem com que a água que se encontra no planeta passe do estado sólido diretamente para o estado gasoso, um processo conhecido como sublimação. Qual a razão de a água observada estar em estado líquido?

- A) A água tem uma grande quantidade de sais, sendo basicamente uma salmoura.
- B) A água contém diversos cristais de rocha, sendo uma espécie de lodo, onde os cristais de rocha não permitem que a água congele devido as baixas temperaturas do planeta.
- C) A água encontra-se em estado líquido apenas abaixo de uma camada de gelo, onde o próprio gelo funciona com isolante térmico, semelhante a um abrigo de gelo utilizado pelos esquimós.
- D) A água encontrada em Marte está em estado sólido e a movimentação aparente está relacionada com a movimentação do gelo, semelhante ao processo que acontece na terra em geleiras.

18. O Svalbard Global Seed Bank, localizado na Noruega é também conhecido como “Banco de Sementes do Fim do Mundo”, um depósito de sementes do mundo todo, responsável por reintroduzir uma planta que possa ter sido extinta devido a algum fator de contaminação. Recentemente aconteceu a primeira retirada de semente do depósito, qual o motivo desta retirada?

- A) Uma espécie de palmeira existente no oriente médio foi atacada por um fungo, extinguindo todas da espécie.
- B) Foi uma retirada de sementes velhas, que foram trocadas por novas.
- C) Devido a um terremoto, seguido de um tsunami, uma espécie de arroz foi praticamente dizimada no Japão, sendo necessário utilizar o banco de sementes para conseguir acelerar o processo de plantio das novas safras.
- D) Devido à guerra civil da Síria, o banco de sementes Aleppo foi danificado e desativado.

19. Jânio da Silva Quadros, sucedeu ao presidente Juscelino Kubitschek, e foi eleito em outubro de 1960, com uma expressiva vitória. Sobre o governo de Jânio da Silva Quadros, assinale a alternativa incorreta:

- A) O *slogan* de sua campanha era “*varre, varre, vassourinha, varre varre a bandalheira*”, e empolgou a população prometendo acabar com a corrupção, equilibrar as finanças públicas e diminuir a inflação.
- B) O vice-presidente de Jânio Quadros foi João Goulart, sendo que embora a votação fosse separada, os dois candidatos representavam o mesmo partido e tinham ideias semelhantes.
- C) Jânio Quadros foi o primeiro presidente a tomar posse na nova capital do Brasil, Brasília.
- D) Em agosto de 1961, Jânio Quadros renunciou ao cargo de Presidente da República.

20. O plenário do Senado aprovou em 12/11/2015 o projeto de lei que permite a regularização de dinheiro enviado ao exterior sem conhecimento da Receita. Assinale a alternativa que está relacionada ao projeto:

- A) Uma emenda proíbe que políticos, cônjuges e parentes se beneficiem da proposta.
- B) Para regularizar o capital enviado para o exterior será necessário pagar imposto de renda e multa no valor de 40% do valor declarado.
- C) Mesmo declarando o dinheiro enviado o declarante poderá responder por crime de evasão de divisas.
- D) Mesmo recursos de origem criminosa poderão ser regularizados, visto que a lei não afirma absolutamente nada sobre a origem do dinheiro.

Conhecimentos específicos

21. Analise as afirmações a seguir em relação Lei Nº 8.080, de 19 de Setembro de 1990. O Capítulo I – Dos objetivos e atribuições, em seu Artigo 5º - que descreve os objetivos do Sistema Único de Saúde- SUS

- I. A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- II. A formulação de política de saúde destinada a promover, nos campos econômico e social, a observância do disposto no § 1º do art. 2º desta lei.
- III. A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.
- IV. A participação no controle e na fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.
- V. O incremento, em sua área de atuação, do desenvolvimento científico e tecnológico.

De acordo com o exposto, as atribuições do Art. 5º, em relação ao que o SUS deve executar estão previstas nas assertivas:

- A) I, II e III.
- B) II, IV e V.
- C) II e V.
- D) Todas as assertivas estão corretas.

22. A Lei Nº 8.080, De 19 de Setembro de 1990. CAPÍTULO IV - Da Competência e das Atribuições- Seção I- Das Atribuições Comuns. Em relação ao Art. 15. A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios exercerão, em seu âmbito administrativo, tem as seguintes

atribuições. Em relação a esta seção, assinale as alternativas abaixo com V (Verdadeiro) ou F (Falso).

() Define as instâncias e mecanismos de controle, avaliação e de fiscalização das ações e serviços de saúde.

() Administra os recursos orçamentários e financeiros destinados a cada seis meses à saúde.

() Participa na formulação da política e na execução das ações de saneamento básico e colabora na proteção e recuperação do meio ambiente;

() Promove articulação com os órgãos de fiscalização do exercício profissional e outras entidades representativas da sociedade civil para a definição e controle dos padrões éticos para pesquisa, ações e serviços de saúde.

() Realiza operações externas de natureza financeira de interesse da saúde e autorizadas pelo Presidente da República.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta:

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

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

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

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

23. Com a implementação da Política Nacional de Humanização (PNH), foram propostas quatro marcas específicas, assinale a alternativa que corresponde a uma dessas quatro marcas.

A) Consolidar e expandir a rede virtual de humanização, facilitando trocas, dando visibilidade às experiências exitosas e multiplicando práticas comprometidas com a PNH.

B) Elaborar projetos de saúde individuais e coletivos para usuários e sua rede social, considerando as políticas intersetoriais e as necessidades de saúde.

C) Incentivar práticas promocionais de saúde.

D) As unidades de saúde deverão garantir uma gestão participativa com os seus trabalhadores e usuários, assim como educação permanente aos trabalhadores.

24. Segundo o Plano Municipal de Saúde do município de Pinhalzinho são desenvolvidas atividades que asseguram a saúde da mulher como:

I. Ofertar exames de ultrassonografia pélvica e de mamografia.

II. Realização de exames preventivos do câncer de colo de útero e mama.

III. Encaminhamentos para especialidades conforme demanda e orientações sobre planejamento familiar.

IV. Inclusão de orientação pedagógica (carimbo) em todas as farmácias da rede para promover o uso racional de medicamentos.

V. Ofertar consultas médicas de Pré-natal e Puerpério e consultas ginecológicas.

De acordo com as assertivas acima, as atividades que a Secretaria de Saúde deve executar estão previstas nas assertivas:

- A) I, II e V.
- B) II, III e IV.
- C) II, III e IV.
- D) Todas as afirmações estão corretas.

25. A RESOLUÇÃO Nº 424, DE 08 DE JULHO DE 2013 (D.O.U. nº 147, Seção 1 de 01/08/2013) que estabelece o Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia. Segundo o Artigo 9º - que constituem se dos deveres fundamentais do Fisioterapeuta, segundo sua área e atribuição específica:

- I. Deve assumir responsabilidade técnica pelo serviço de Fisioterapia, em caráter de urgência, quando designado ou quando for o único profissional do setor.
- II. Exercer sua atividade com zelo, probidade e decoro e obedecer aos preceitos da ética profissional, da moral, do civismo e das leis em vigor, preservando a honra, o prestígio e as tradições de sua profissão.
- III. Negar a assistência ao ser humano ou à coletividade em caso de indubitável urgência.
- IV. Recomendar, prescrever e executar tratamento ou nele colaborar.
- V. Manter segredo sobre fato sigiloso de que tenha conhecimento em razão de sua atividade profissional e exigir o mesmo comportamento do pessoal sob sua direção, salvo situações previstas em lei.

As atribuições do Art. 9º em relação ao Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia que devem ser executadas estão previstas nas assertivas:

- A) I, II e V.
- B) I, III e IV.
- C) I, III e V.
- D) Todas as assertivas estão corretas

26. Paciente com doença que causa fraqueza e fadiga anormal dos músculos estriados esqueléticos, com etiologia desconhecida. Sabe-se que é mais comum em mulheres com idade entre 20 e 40 anos

de idade, sendo que os principais sintomas é exacerbação dos movimentos devido aos exercícios. Assinale alternativa com a patologia que apresenta os sinais e sintomas supracitados.

- A) Esclerose múltipla.
- B) Distrofia muscular de Duchene
- C) Miastenia Grave.
- D) Poliomielite.

27. As doenças pulmonares restritivas se caracterizam por uma diminuição da expansão dos pulmões com diminuição da capacidade pulmonar com perda da área de trocas gasosas. Em relação a estas patologias, assinale as alternativas abaixo com V (Verdadeiro) ou F (Falso).

- A principal característica das doenças restritivas é a restrição na expansibilidade torácica.
- A Sarcoidose é considerada uma doença hipersecretiva e o seu diagnóstico pode estar relacionado com o quadro de tuberculose.
- Atelectasia se caracteriza pela expansão incompleta pulmonar ou ao colapso do parênquima que já foi previamente expandido.
- A presença de derrame pleural em pacientes com pneumonia é devido a diminuição da permeabilidade capilar na região pleural.
- O pneumotórax ou a presença de ar livre na cavidade pleural, é uma condição frequente na prática clínica, e o objetivo do tratamento clínico é o aumento da ventilação pulmonar.

Assinale a alternativa que contém a sequência relacionada com a análise das afirmações acima.

- A) F, V, V, F e F.
- B) V, F, V, V e F.
- C) F, V, V, V e V.
- D) V, F, V, F e V.

28. Define-se pneumonia como acometimento em que ocorre anormalidade nas trocas gasosas a nível alveolar, acompanhada por inflamação do parênquima pulmonar. O fenômeno inflamatório do pulmão, comumente, traduz-se em anormalidades de imagem detectáveis por radiografia ou Tomografia Computadorizada. Assinale a alternativa que corresponde as características da pneumonia.

- A) O prognóstico em geral é bom para indivíduos com pulmões normais e defesas inadequadas.
- B) Presença de bradipnéia e dor pleurítica.
- C) Presença de exsudato nos alvéolos dificultando as trocas gasosas e com ou sem alteração na saturação sanguínea.

D) Presença do frêmito palpável aumentado.

29. Em relação ao exame físico ortopédico e traumatológico, qual a etapa que examina os movimentos artrocinemáticos, entre as superfícies articulares?

- A) Inspeção.
- B) Palpação.
- C) Exame dos movimentos.
- D) Exame da mobilidade articular.

30. O gelo é muito utilizado no meio esportivo e nas clínicas de reabilitação; a aplicação de gelo é um dos métodos da crioterapia que é uma das modalidades da Fisioterapia que utiliza o frio nas suas diversas formas para retirar o calor dos tecidos. Assinale alternativa que apresenta uma contra-indicação do uso da crioterapia.

- A) Distúrbios vasculares como: Fenômeno de Reynaud.
- B) Crianças.
- C) Doenças neurológicas.
- D) Regiões onde passam vasos sanguíneos e nervos como atrás do joelho (fossa poplítea).

31. A hanseníase, também conhecida como lepra, é uma doença infecciosa. Foi descoberta em 1873 por um cientista chamado Hansen, o nome dado a ela é em homenagem ao seu descobridor. Entretanto, esta é uma das doenças mais antigas já registradas na literatura, com casos na China, Egito e Índia, antes de Cristo. Assinale alternativa que contém a bactéria causadora desta patologia.

- A) *Mycobacterium lentiflavum*.
- B) *Mycobacterium haemophilum*.
- C) *Mycobacterium leprae*.
- D) *Streptococcus aureus*.

32. Na paralisia facial (PF) ocorrem comprometimentos de ordens estética e funcional dos músculos faciais com repercussão emocional marcante. Dentre as causas da PF, além das idiopáticas, destacam-se o trauma, o tumor e a infecção. Assinale a alternativa que apresenta os principais sinais e sintomas da paralisia facial:

- A) Aumento do reflexo deglutição.
- B) Diminuição da salivação.
- C) Presença do sinal de Bell.

D) Ausência de qualquer tipo de quadro álgico.

33. A paralisia cerebral (PC) é caracterizada por uma alteração dos movimentos controlados ou posturais dos pacientes, aparecendo cedo, sendo secundária a uma lesão, danificação ou disfunção do sistema nervoso central (SNC) e não é reconhecido como resultado de uma doença cerebral progressiva ou degenerativa. Em relação a paralisia cerebral, assinale as alternativas abaixo com V (Verdadeiro) ou F (Falso).

() A lesão que causa a PC poderá ocorrer somente no período perinatal.

() Um subgrupo de pacientes é formado por afecções de caráter progressivo que vão se agravando lenta ou rapidamente, e outro subgrupo apresenta caráter não progressivo e tendência à regressão espontânea, maior ou menor, à medida que o tempo vai passando

() A toxina botulínica é muito utilizada no tratamento destes pacientes, porque eles desenvolvem encurtamentos musculares, no entanto, a realização deste procedimento deve ser precoce para se conseguir prevenção ou redução de contratura e deformidades.

() A paralisia cerebral pode ser classificada por dois critérios: pelo tipo de disfunção motora presente e pela topografia dos prejuízos, ou seja, localização do corpo afetado.

() O diagnóstico de PC pode apresentar retardo ou atraso no desenvolvimento motor, persistência de reflexos primitivos, presença de reflexos normais.

Assinale a alternativa que contém a sequência relacionada com a análise das afirmações acima.

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

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

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

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

34. Com o paciente em decúbito dorsal, eleva-se o membro com o joelho em extensão. É positivo quando o paciente queixa dor lombar a partir dos 30° de elevação Assinale a alternativa que indique qual o teste ortopédico descrito acima.

A) Teste de Appley.

B) Teste de Spurling.

C) Teste de Lasegue.

D) Teste de Adson.

35. O Teste de Galeazzi detecta o deslocamento unilateral congênito do quadril em crianças. Assinale alternativa que descreve a forma correta da realização do teste.

- A) O paciente é posicionado em decúbito dorsal com os quadris fletidos a 90° e os joelhos completamente fletidos.
- B) Paciente em decúbito lateral, o membro inferior em contato com a mesa é fletido. O outro membro inferior, o qual está sendo testado, é abduzido e estendido. O joelho desse membro é fletido a 90°.
- C) O paciente é posicionado em decúbito dorsal com os quadris fletidos a 70° e os joelhos completamente fletidos.
- D) O paciente é posicionado em decúbito ventral com os quadris fletidos a 90° e os joelhos completamente fletidos.

36. A fibromialgia (FM), por ser entendida como uma síndrome clínica dolorosa associada a outros sintomas recebe também a denominação de Síndrome da Fibromialgia, que apresenta uma complexidade de manifestações clínicas, como fadiga, distúrbio do humor, cefaleia tensional, entre outras. Assinale a alternativa incorreta em relação à Fibromialgia.

- A) A FM ocorre predominantemente no sexo feminino, somente de 5 a 20% dos pacientes são do sexo masculino. A idade varia de 40 a 50 anos e a média de duração do sintoma é de seis a sete anos, quando os pacientes se apresentam à clínica reumatológica.
- B) Na fibromialgia, tem-se verificado diminuição de serotonina, um neurotransmissor que tem papel na modulação da dor.
- C) Pode apresentar outras síndromes disfuncionais como: enxaqueca, cólon irritável, síndrome uretral feminina e tensão pré-menstrual.
- D) A característica clínica da FM é a presença de dor localizada, referida nos ossos, articulações, músculos e tendões.

37. Concebe-se que a amputação é a retirada cirúrgica, total ou parcial, de um membro. A causa das amputações podem ter indicações eletivas, como nos casos das doenças e más-formações ou indicações de urgência, como em traumas importantes e infecções graves. Assinale a alternativa com o nome do tipo de amputação que causa a desarticulação entre o retro pé e o médio pé:

- A) Amputação de Chopart.
- B) Amputação transmetatársica.
- C) Amputação de Lisfranc
- D) Amputação de Pirogoff.

38. Uma perda irreparável do aporte sanguíneo de um membro doente ou lesionado é a única indicação absoluta para a amputação, independentemente de todas as outras circunstâncias. As

amputações ainda podem ser indicadas quando uma lesão que não afeta a circulação de um membro é tão grave que seu funcionamento não pode ser restaurado, ou haveria melhor função após a amputação e uso de uma prótese. Uma das principais metas de início do programa pós-operatório é a prevenção de complicações secundárias, como as contraturas de articulações adjacentes. As contraturas podem surgir em decorrência do desequilíbrio muscular ou como resultado de alguma posição inadequada, como a posição sentada por períodos longos. Assinale a alternativa que indique os principais cuidados que o paciente deve ter com o coto.

- A) Evitar o posicionamento inadequado no leito de flexão, abdução, rotação externa de coxa e flexão de joelho quando amputado de perna e apoiar o coto sobre a muleta.
- B) Não apoiar o coto sobre a muleta e evitar ficar na cama com o coto fletido.
- C) Evitar o posicionamento inadequado no leito de flexão, abdução, rotação externa de coxa e flexão de joelho quando amputado de perna e evitar ficar na cama com o coto fletido.
- D) Colocar travesseiro em baixo do coto e entre as pernas, pois evitará contraturas musculares e apoiar o coto sobre a muleta.

39. Nas últimas quatro décadas, têm se reconhecido a Reabilitação cardiovascular (RCV) como um instrumento importante no cuidado dos pacientes com doença cardiovascular (DCV). O papel dos serviços de RCV na prevenção secundária de eventos cardiovasculares é reconhecido e aceito por todas as organizações de saúde, porém não existem, até o momento, guias que direcionem a implementação da RCV adaptada às necessidades e aos recursos da América Latina. Por tal razão, a Sociedade Sul-Americana de Cardiologia em 2014, desenvolveu a Diretriz Sul-Americana de Prevenção e Reabilitação Cardiovascular. Em relação a reabilitação cardiovascular, assinale as alternativas abaixo com V (Verdadeiro) ou F (Falso).

- () As DCV são as principais causas de morte na maior parte dos países do mundo. São causa importante de incapacidade física e de invalidez e contribuem significativamente para o aumento de despesas com saúde.
- () As modificações dos fatores de risco, promovidas pela RCV, reduzem a morbimortalidade por DCV, sobretudo para os indivíduos classificados como de alto risco.
- () Em sua maior parte, as DCV possuem uma estreita relação com estilo de vida, assim como com fatores fisiológicos e bioquímicos modificáveis.
- () A aterosclerose se desenvolve de forma insidiosa durante décadas e suas manifestações clínicas só se fazem notar nos estágios avançados da doença.

() A carga das DCV têm crescido nas últimas décadas, paralelamente ao incremento da prevalência de fatores de risco, como obesidade, tabagismo, diabetes melito (DM) e hipertensão arterial sistêmica.

Assinale a alternativa que contém a sequência relacionada com a análise das afirmações acima.

- A) F, V, V, V e F.
- B) V, F, V, V e F.
- C) F, V, V, V e V.
- D) V, V, V, V e V.

40. Atualmente, a fisioterapia dispõe de vários recursos que auxiliam o processo de reparo tecidual, acelerando e melhorando a cicatrização. Dentre eles, destacam-se o uso do laser de baixa intensidade. Analise as afirmações a seguir em laser aos efeitos da *laserterapia*.

I. A *laserterapia* exerce um importante efeito sobre o processo ulcerativo, resultando na redução do tempo de cicatrização.

II. O laser de baixa potência exerce efeito em cascata sobre a sinalização celular, o que promove uma proliferação celular e citoproteção.

III. Diminui a síntese de colágeno e aumenta a permeabilidade das membranas celulares com maior eficiência da bomba de sódio e potássio.

IV. Redução da transmissão do estímulo doloroso por aumento de síntese de beta-endorfinas consequentemente aumentando o limiar da dor.

De acordo com as assertivas acima, em relação aos efeitos utilização da *laserterapia* estão previstas nas assertivas:

- A) I, II e IV.
- B) I, III e IV.
- C) I, II e III.
- D) Todas as assertivas estão corretas.