



# PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE – CE

## CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2019

### FISIOTERAPEUTA

NOME DO CANDIDATO: \_\_\_\_\_

RG: \_\_\_\_\_ ÓRGÃO EXPEDIDOR: \_\_\_\_\_

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA: \_\_\_\_\_

### LEIA COM ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES:

1. Este caderno contém 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, numeradas de 1 (um) a 60 (sessenta).
2. Cada uma das questões apresenta um enunciado seguido de 5 (cinco) alternativas, das quais somente uma deve ser assinalada.
3. Examine se a prova está completa com a sequência numérica das questões, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação deverá ser feita durante os 20 minutos iniciais. Após esse tempo, qualquer reclamação será desconsiderada.
4. Depois de decorridas 2 (duas) horas do início da prova, será distribuído o cartão-resposta, o qual será o único documento válido para a correção. Ao recebê-lo, verifique se seu nome e seu número de inscrição estão corretos. Reclame imediatamente se houver discrepância.
5. A folha de respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto escrever uma frase com 5 (cinco) palavras no local pré-determinado, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas. Tenha muita atenção ao marcar sua folha de respostas, pois não haverá substituição por erro do candidato. Marque sua resposta pintando completamente o espaço correspondente à alternativa de sua opção.  
  
Ex.: A  B  C  D  E
6. A leitora de marcas não registrará as respostas em que houver falta de nitidez, uso de corretivo, marcação a lápis ou marcação de mais de uma letra. Não serão computadas questões não assinaladas.
7. Durante a prova, é proibido o intercâmbio e o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. A tentativa de fraude, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que implicarão a desclassificação do candidato.
8. Qualquer forma de comunicação entre candidatos implicará a eliminação de ambos do certame.
9. Não será permitido ao candidato, durante a realização das provas, portar armas, aparelhos eletrônicos de qualquer natureza, relógios, bolsas, livros, jornais e impressos em geral; bonés, chapéus, lenço de cabelo, bandanas etc.
10. É vedado o uso de telefone celular ou de qualquer outro meio de comunicação. O candidato que for flagrado portando aparelho celular ou qualquer outro meio de comunicação, durante o período de realização da prova, e/ou o aparelho celular tocar será sumariamente eliminado do certame.
11. Em caso de dúvida, durante a prova, levante o braço para solicitar atendimento da fiscalização. Jamais pergunte em voz alta.
12. Ao terminar a resolução da prova, entregue-a ao fiscal de sala juntamente com **a folha de respostas**. Não se esqueça de **assinar a folha de frequência**.
13. O candidato que permanecer na sala de provas, por mais de 3h30min, poderá levar consigo o caderno de provas, fornecido pela **ORGANIZADORA**.
14. As provas terão duração de 4 (quatro) horas com início às 08h e término às 12h. O candidato só poderá ausentar-se da sala depois de decorridas duas horas do início das provas.
15. Os **Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas** serão divulgados 72 (setenta e duas) horas após a realização das mesmas.

RASCUNHO

**CONHECIMENTOS GERAIS**

Leia o texto para responder às questões 1 a 10.

**Soneto**

Aquela triste e leda madrugada,  
cheia toda de mágoa e piedade,  
enquanto houver no mundo saudade,  
quero que seja sempre celebrada.

Ela só, quando amena e marchetada  
saía, dando ao mundo claridade,  
viu apartar-se duma outra vontade,  
que nunca poderá ser apartada.

Ela só viu as lágrimas em fio,  
que duns e doutros olhos derivadas,  
se acrescentaram em grande largo rio.

Ela viu as palavras magoadas  
que puderam tornar o fogo frio,  
e dar descanso às almas condenadas.

Luís Vaz de Camões.

Com base no texto e em seus conhecimentos, responda às questões a seguir.

**1. O soneto trata de uma dor. É a dor de um(a)**

- a) ausência de viagem.
- b) desencontro fortuito.
- c) prejuízo financeiro.
- d) separação amorosa.
- e) conversa interrompida.

**2. A dor de que fala o soneto está descrita nos versos**

- a) 1/2.
- b) 3/4.
- c) 5/6.
- d) 7/8.
- e) 12/13.

**3. O sentido de fogo no texto é o de um(a)**

- a) fogueira muito grande.
- b) brasa fumegante.
- c) simples elemento da natureza.
- d) grande paixão amorosa.
- e) imensa dor

**4. No primeiro verso, a figura nele existente é chamada**

- a) catacrese.
- b) eufemismo.
- c) antítese.
- d) hipérbole.
- e) metonímia.

**5. Quando o autor fala da madrugada, percebe-se aí que há uma**

- a) ironia.
- b) alusão.
- c) simpatia.
- d) personificação.
- e) revolta.

**6. A repetição do pronome ela no início das três últimas estrofes constitui uma**

- a) anáfora.
- b) onomatopéia.
- c) metonímia.
- d) elipse.
- e) hipérbato.

**7. A expressão [...] às almas condenadas exerce a função sintática de**

- a) adjunto adnominal.
- b) adjunto adverbial.
- c) complemento nominal.

- d) objeto direto.
- e) objeto indireto.

**8. Ela, nas três últimas estrofes, é sujeito e refere-se à**

- a) claridade.
- b) vontade.
- c) madrugada.
- d) saudade.
- e) piedade.

**9. No primeiro quarteto, é CORRETO afirmar que existe(m)**

- a) dois períodos simples.
- b) um objeto direto oracional.
- c) um pronome relativo.
- d) uma oração coordenada adversativa.
- e) objeto indireto.

**10. Está CORRETA a análise sintática de um dos trechos extraídos do soneto**

- a) ... enquanto houver no mundo saudade, – oração coordenada adversativa.
- b) ... quero que seja sempre lembrada. – oração principal.
- c) ... que puderam tornar o fogo frio – oração subordinada adjetiva.
- d) ... as palavras magoadas – sujeito simples.
- e) .. que nunca poderá ser apartada – oração subordinada substantiva

**11. Há vocábulos da Língua Portuguesa que podem ser escritos com ou sem acento gráfico sem mudança de sentido. Assinale a alternativa em que não pode ocorrer esta duplicidade.**

- a) Boêmia / boemia.
- b) Ômega / omega.
- c) Rúbrica / rubrica.
- d) Hieróglifo / hieroglifo.
- e) Ortoépia / ortoepia.

**12. Só em uma alternativa, todos os vocábulos estão acentuados corretamente. Assinale-a.**

- a) Feiúra / epopéia / saúde.
- b) Projétil / ínterim / vôo.
- c) Tórax / álcool / mártir.
- d) Cárie / júnior / gratuito.
- e) Nóbél / íbero / fortuíto.

**13. Não há antonímia em**

- a) Declive / aclave.
- b) Medroso / intemerato.
- c) Inópia / abundância.
- d) Soberba / humildade.
- e) Ratificar / vetar.

**14. Está CORRETA a classificação morfológica dos vocábulos retirados do texto.**

- a) ... enquanto (v. 3) – advérbio de dúvida.
- b) ... que (v. 4) – pronome relativo.
- c) ... quando (v. 5) – conjunção temporal.
- d) ... que (v. 8) – conjunção integrante.
- e) ... só (v. 9) – pronome demonstrativo.

**15. Está INCORRETA a afirmação sobre verbo.**

- a) Haver e ir são verbos regulares; reaver e precaver-se, anômalos.
- b) Os tempos compostos são formados com os verbos ter e haver.
- c) Existem dois tipos de voz passiva: a analítica e a sintética.
- d) Voz passiva e passividade não devem ser confundidas.
- e) As vozes verbais são: ativa, passiva e reflexiva.

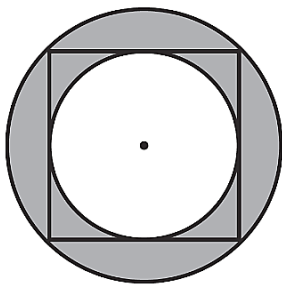
16. Está INCORRETA a conjugação verbal em

- Certos motoristas só freiam em cima do obstáculo.
- O juiz medeia as discussões.
- Os manifestantes incendiam os ônibus.
- Nós receamos viajar de avião.
- Minha irmã nunca se maquia.

17. Fiz um teste com meu carro para saber se o marcador de combustível estava informando uma leitura correta. Quando o marcador indicava  $\frac{1}{4}$  (um quarto), eu fui ao posto de combustível e completei o tanque inserindo 40 litros de gasolina. O manual do veículo dizia que o tanque é de 50 litros, então pude concluir que

- o marcador mostra o volume correto.
- está indicando menos combustível do que deveria mostrar.
- está indicando o dobro de combustível do que deveria mostrar.
- está indicando a metade de combustível do que deveria mostrar.
- está indicando mais combustível do que deveria mostrar.

18. Na figura a seguir, o quadrado tem lado igual a 4cm.



Qual é o valor da área destacada em cinza?

- $2\pi \text{ cm}^2$ .
- $4 \text{ cm}^2$ .
- $4\pi \text{ cm}^2$ .
- $8\pi \text{ cm}^2$ .
- $8 \text{ cm}^2$ .

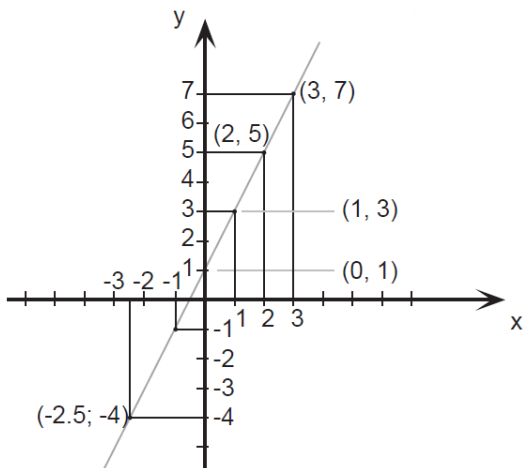
19. O valor de uma bola que eu quero comprar é representado pelo produto das raízes da equação

$$x^2 - 9x + 20 = 0$$

Logo o valor da bola é

- 10.
- 20.
- 30.
- 40.
- 50.

20. Esse é o gráfico representa alguns pontos e um segmento traçado da função  $f(x) = 2x + 1$ . Julgue as afirmações a seguir.



Assinale a alternativa CORRETA.

A:  $f(x)$  é uma função crescente.

B:  $f(x)$  é uma função par.

C:  $f(0) = 0$ .

- A – verdadeira / B – falsa / C – verdadeira.
- A – verdadeira / B – falsa / C – falsa.
- A – falsa / B – falsa / C – falsa.
- A – verdadeira / B – verdadeira / C – falsa.
- A – verdadeira / B – verdadeira / C – verdadeira.

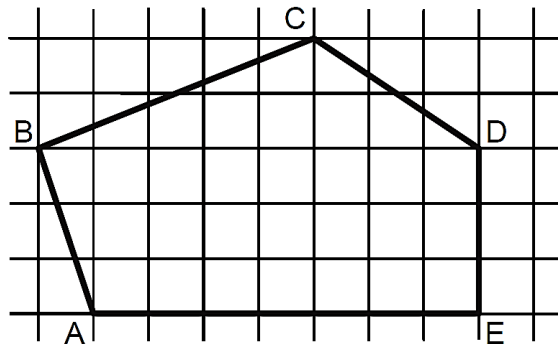
21. Seja  $A = \left(1 + \frac{r}{n}\right)^n$ . Se o valor de  $r = 2$  e  $n = 4$ , essa expressão vale

- 4.
- 4,5.
- 2,25.
- 9.
- 1,5.

22. Uma indústria farmacêutica desenvolveu um novo remédio líquido o qual irá vender em frascos com capacidade de 16 mililitros cada. Para embalar 800 litros desse novo remédio, o número mínimo de frascos necessários é

- 50.000.
- 15.000.
- 500.000.
- 5.000.
- 100.000.

23. Sabendo que a área de cada quadrado formado pelas linhas finas é igual a  $2\text{m}^2$ , qual é a área do polígono ABCDE destacado pelas linhas grossas?



- $60\text{m}^2$ .
- $32\text{m}^2$ .
- $56\text{m}^2$ .
- $51\text{m}^2$ .
- $61\text{m}^2$ .

24. Um clube com 180 sócios está elegendo o novo presidente por meio de votação. São apenas dois candidatos: candidato A e Candidato B. No momento, o candidato A possui  $\frac{1}{4}$  dos votos e o candidato B  $\frac{2}{5}$ . Se todos os votos restantes forem para o candidato A, e se nenhum sócio deixar de votar, então ele será eleito com uma quantidade de votos a mais que o candidato B igual a

- 36.
- 12.
- 50.
- 77.
- 72.

25. Sabe-se que  $1.000 \text{ litros} = 1 \text{ m}^3$ . Então qual é o volume de água de uma caixa d'água de base retangular de  $0,5\text{m}$  por  $1,2\text{m}$  e altura de  $2\text{m}$ ?

- 1500 litros.
- 1200 litros.
- 2400 litros.
- 1000 litros.
- 1400 litros.

26. Três plantações de cana-de-açúcar são pulverizadas por 3 aviões diferentes em horários, também, diferentes. O primeiro avião pulveriza de 4 em 4 horas, o segundo, de 5 em 5 horas e o terceiro de 7 em 7 horas. Todos decolaram no mesmo horário. Quantas horas depois eles decolarão juntos pela 3ª vez?

- 280 horas.
- 140 horas.
- 420 horas.
- 70 horas.
- 200 horas.

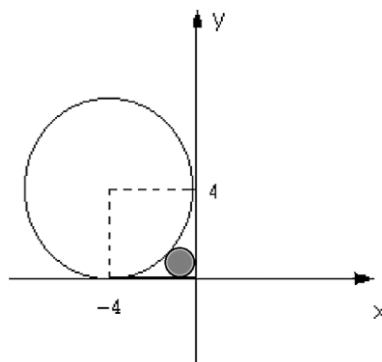
27. Quatro funcionários de uma empresa são capazes de atender, em média, 35 pessoas por hora. Diante disso, espera-se que sete funcionários, com a mesma capacidade operacional dos primeiros, sejam capazes de atender, por hora, uma média de

- 18.
- 36.
- 12.
- 20.
- 42.

28. Em uma eleição, à qual concorriam três candidatos, votaram 1.500 eleitores. O candidato A obteve 376 votos, o B, 645 votos e o C 299 votos. A porcentagem de votos brancos ou nulos foi de

- 12%.
- 10%.
- 15%.
- 18%.
- 22%.

29. Qual expressão representa a área do círculo, destacado em cinza, da figura a seguir? Obs: O círculo destacado tangencia os eixos e a circunferência maior.



- $\pi(2(\sqrt{2}))^2$ .
- $\pi(4(\sqrt{2}-1))^2$ .
- $\pi(2(\sqrt{2}-1))^{1/2}$ .
- $\pi(2(\sqrt{2}-2))^2$ .
- $\pi(2(\sqrt{2}-1))^2$ .

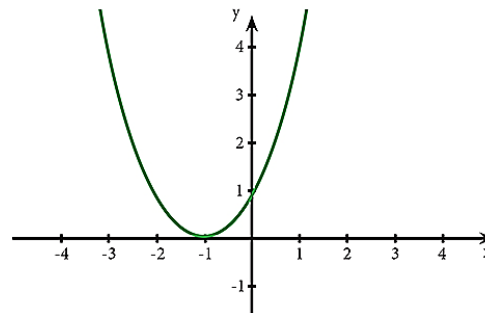
30. Reduzindo a expressão numérica  $\frac{25}{\sqrt{3}} - \frac{5}{2\sqrt{3}} + \frac{10}{4\sqrt{3}}$  obtemos o valor.

- $\frac{5}{\sqrt{3}}$ .
- $\frac{25}{3}$ .
- $\frac{100}{\sqrt{3}}$ .
- $\frac{20}{\sqrt{3}}$ .
- $\frac{90}{\sqrt{3}}$ .

31. Saíram, de Fortaleza para Juazeiro do Norte, três ônibus, simultaneamente transportando 138 passageiros. Sabe-se que no primeiro ônibus viajaram 9 passageiros a mais do que no segundo e, neste, 3 passageiros a menos que no terceiro. Nessas condições, é correto afirmar que o número de passageiros transportados em um dos ônibus é

- 45.
- 40.
- 38.
- 30.
- 35.

32. Para o gráfico de uma equação de segundo grau a seguir, assinale a afirmação verdadeira relativo ao seu valor de delta  $\Delta$ .



- $\Delta =$  indeterminado.
- $\Delta = 1$ .
- $\Delta < 0$ .
- $\Delta = 0$ .
- $\Delta > 0$ .

33. A produção, conservação e transmissão da cultura popular é o objetivo principal dos Mestres da Cultura no Ceará. Em Juazeiro do Norte encontram-se entre alguns de seus representantes e suas respectivas atividades:

- Mestre Pedro Bandeira representou Juazeiro em 2017 com as atividades de cantoria, repente e atividade de cordel.
- Mestre Tico no ano de 2015 tornou-se Mestre da Cultura com reisado.
- Mestre Geraldo Ramos foi considerado Mestre da Cultura com a atividade artesanato de relojoaria de torre, coluna e sinos de igreja.
- Mestre Maurício Flandeiro destacou-se em 2010 na arte de trabalhar com flandres.

Marque a opção que apresenta as afirmativas CORRETAS.

- I – II – III – IV.
- II – III – IV.
- I – II.
- I – III – IV.
- I – II – IV.

34. A Secretaria da Cultura do Estado do Ceará (Secult) Com o Edital do Tesouros Vivos da Cultura 2018, contemplou 11 (onze) novos Mestres e Mestras da Cultura. Entre eles são de Juazeiro do Norte

- Francisco Gildamir de Sousa Chagas, Edite Dias de Oliveira Silva e José Maria Pereira dos Santos.
- Adrião Sisnando de Araújo, Antônio Ferreira Evangelista e Expedito Antonio do Nascimento.
- Maria Josefa da Conceição, Raimunda Rodrigues Teixeira e João Pedro de Carvalho Neto.
- Francisco Alves de Freitas, Aécio Rodrigues de Oliveira e Antônio Ferreira Evangelista.
- Edite Dias de Oliveira Silva, Adrião Sisnando de Araújo e João Pedro de Carvalho Neto.

**35. Sobre a emancipação política de Juazeiro do Norte, analise as afirmativas a seguir.**

- I. Uma das causas que contribuiu para a emancipação de Juazeiro do Norte da condição de distrito do Crato foi a popularidade de Padre Cícero e o grande contingente de viajantes que o religioso atraía. Tal fato se intensificou após o chamado “Milagre” de Juazeiro que acirrou ainda mais a rivalidade com o Crato que temia perder sua hegemonia no vale do Cariri.
- II. Apesar da forte influência religiosa, Padre Cícero Romão Batista não teve uma forte atuação nos movimentos de emancipação de Juazeiro, temendo criar rugas com os oligarcas do Crato com os quais tinha uma boa relação.
- III. Após a emancipação de Juazeiro em 1911, Padre Cícero tornou-se intendente de Juazeiro, manobra que buscava apaziguar os conflitos entre coronéis do Crato e de Juazeiro.

**Marque a opção que indica a(s) afirmativa(s) CORRETA(S).**

- a) I.
- b) II.
- c) I – II – III.
- d) I – II.
- e) I – III.

**36. As Cidades de Quixadá e Juazeiro do Norte estão respectivamente localizadas a que posição cartográfica da cidade de Fortaleza?**

- a) Sul / sul.
- b) Leste / norte.
- c) Sudeste / sul.
- d) Norte / sudeste.
- e) Sul / sudeste.

**37. Leia o texto a seguir.**

“Penso que, se formos realistas, somos capazes de chegar a um acordo sobre a primeira etapa dessas negociações, o tratado sobre o Brexit, dentro de seis a oito semanas”, disse Barnier numa conferência na Eslovênia. “O Reino Unido decidiu sair em março do próximo ano”, 29 de março, referiu. “Tendo em conta o processo de ratificação da Câmara dos Comuns por um lado, do Parlamento Europeu e do Conselho por outro, devemos chegar a um acordo antes do princípio de novembro. Penso que é possível”, acrescentou. O objetivo inicial das negociações era chegar a um acordo antes da Cimeira europeia de 18 de outubro em Bruxelas, ou seja, dentro de menos de seis semanas. A principal questão por resolver nas negociações é a da fronteira entre a província britânica da Irlanda do Norte e a República da Irlanda, membro da UE. Observadores admitem que, na Cimeira prevista para 20 de setembro em Salzburgo, na Áustria, os líderes europeus anunciem uma Cimeira extraordinária sobre o Brexit para novembro.

(Extraído de <https://24.sapo.pt/atualidade/artigos/uniao-europeia-considera-realista-acordo-para-o-brexit-dentro-de-seis-a-oito-semanas>)

**Segundo o texto, podemos depreender que os(a)**

- a) blocos econômicos não possuem nenhum tipo de conflito político.
- b) União Europeia apenas se preocupa com ideais da Inglaterra e Alemanha.
- c) conflitos espaciais e econômicos continuam, mesmo na implantação de blocos econômicos.
- d) saída do Reino Unido exclusivamente deve-se à xenofobia, característica de países mais desenvolvidos.
- e) pressão dos EUA fez com que o Reino Unido saísse da União Europeia pela falta de competitividade econômica.

**38. Sobre a estimativa da população em 2018 que foi divulgada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Fortaleza destacou-se como a 6ª Região Metropolitana mais populosa do Brasil, com 4.074.730 milhões de habitantes. A líder da lista é São Paulo com 21.571.281 milhões. Fortaleza tem a maior Região Metropolitana do Nordeste à frente de Recife (PE) e Salvador (BA).**

**Segundo o texto, a Cidade de Fortaleza é uma das maiores cidades, em população, do Brasil. Neste quesito, quais fatores demográficos podem ser associados?**

- a) Proximidade do litoral, favorecendo o maior aproveitamento da cidade devido aos ventos e à pluviometria.
- b) A forte migração do século XX, resultante principalmente da rápida urbanização e do êxodo rural.
- c) Pela industrialização e a urbanização rápidas que favorecera maior número de empregos na RMF para populações que possuíam exclusivamente ensinos mais avançados.
- d) Pela RMF ser uma das metrópoles mais avançadas do Planeta, sendo, assim, atrator de vários migrantes de vários países.
- e) Pelas políticas públicas que obrigavam vários interioranos a morarem em Fortaleza.

**39. Leia as afirmativas a seguir.**

- I. A Ética constitui o momento objetivo da vivência e da experiência dos valores. Consiste, assim, no conjunto de valores que são criados por determinada sociedade.

**NESSE SENTIDO:**

- II. A moral expressaria o momento subjetivo de um comportamento ético; moral seria a capacidade do indivíduo de formular suas próprias opiniões e pautas de comportamento (com base nos valores éticos estabelecidos) e optar por aquele que considerar mais correto e justo.

**Marque a opção que apresenta a afirmativa CORRETA.**

- a) A afirmativa I é correta e a afirmativa II é incorreta.
- b) A afirmativa I é incorreta e a afirmativa II é correta.
- c) Ambas as afirmativas I e II estão incorretas.
- d) As afirmativas I e II estão corretas e entre elas há uma relação de complementariedade.
- e) As afirmativas I e II estão corretas, mas a II afirmativa não estabelece nenhuma relação com a I afirmativa.

**40. São características da Ética e da Moral.**

- I. A Ética, em sua dimensão teórica, não é uma prescrição de princípios definidos abstratamente. Seu conteúdo é a prática ético-moral dos homens.
- II. A Ética é a referência valorativa que estabelece os parâmetros das relações dos indivíduos com a sociedade.
- III. A reflexão ética é construída, historicamente, no âmbito da Filosofia, tendo por objeto a moral.
- IV. A moral tem sua gênese na capacidade ética de criar valores que servem de referência à conduta dos indivíduos em sua convivência social.
- V. Todo ato moral supõe uma relação moral com o outro, com os grupos ou com a comunidade.

**Marque a opção que apresenta as afirmativas CORRETAS.**

- a) I – II – III.
- b) II – III – IV.
- c) I – II – III – V.
- d) I – III – IV.
- e) I – II – III – IV – V.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**41. A articulação do ombro é uma das mais envolvidas em traumas diretos e indiretos. As tendinites, tenossinovites, bursites são as patologias mais comuns desse segmento. Alguns testes são usados nesse segmento para identificar lesões. Correlacione a coluna B com a coluna A.**

**COLUNA A**

- I. Teste de impacto de Neer.
- II. Teste de Hawkins-Kennedy.
- III. Teste do impacto de Yokum.
- IV. Teste de Jobe.

## COLUNA B

( ) O terapeuta instrui o paciente para realizar uma flexão e abdução de 30° de membros superiores e uma rotação interna, apontando os polegares para o chão. O terapeuta impõe uma resistência com ambas as mãos na altura do cotovelo do paciente e pede que o mesmo realize uma flexão contra a resistência.

( ) O terapeuta, em frente ao paciente, instrui para que o mesmo realize uma flexão do braço até o cotovelo tocar a testa. O terapeuta poderá auxiliar o paciente a elevar ainda mais o cotovelo, isso irá exacerbar os sintomas de uma tendinite ou alguma lesão na articulação acromioclavicular.

( ) O teste clássico proporciona o choque ou impacto do tubérculo maior do úmero contra a face ântero-inferior do acrômio e com a presença de uma bursite ou inflamação do tendão supra-espinhoso, a manobra será dolorosa para o paciente. O terapeuta elevará passivamente o membro superior do paciente em toda a sua amplitude.

( ) O terapeuta deverá apoiar a sua mão no ombro do paciente e com a outra mão conduzir o cotovelo em flexão de 90° de rotação externa para interna. Esse teste proporciona o atrito do tendão supraespinhoso sob a abóboda acromial, podendo reproduzir a sintomatologia dolorosa.

**Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.**

- IV – III – I – II.
- IV – III – II – I.
- I – II – IV – III.
- I – II – III – IV.
- III – IV – I – II.

**42. Analise a afirmativa a seguir.**

Segundo a Resolução nº 424, de 08 de julho de 2013 – (D.O.U. nº 147, Seção 1 de 01/08/2013) do Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia.

**Das responsabilidades fundamentais do fisioterapeuta, marque a opção INCORRETA.**

- O fisioterapeuta deve portar sua identificação profissional sempre que em exercício.
- A atualização cadastral deve ocorrer minimamente a cada 5 anos, respeitadas as regras específicas quanto ao cadastramento nacional.
- O fisioterapeuta avalia sua capacidade técnica e somente aceita atribuição ou assume encargo quando capaz de desempenho seguro para o cliente/paciente/usuário em respeito aos direitos humanos.
- O fisioterapeuta deve comunicar à chefia imediata da instituição em que trabalha ou à autoridade competente, fato que tenha conhecimento que seja tipificado como crime, contravenção ou infração ética.
- O fisioterapeuta deve se atualizar e aperfeiçoar seus conhecimentos técnicos, científicos e culturais, amparando-se nos princípios da beneficência e da não maleficência, no desenvolvimento de sua profissão, inserindo-se em programas de educação continuada e de educação permanente.

**43. Uma infecção respiratória ocorre quando uma parte do aparelho respiratório é infetada por um microrganismo que pode ser um vírus, uma bactéria, um fungo ou um parasita. As manifestações da infecção irão depender da área do aparelho respiratório atingida, como o nariz (rinite); seios perinasais (sinusite); faringe (faringite); laringe (laringite); brônquios (bronquite, bronquiectasias); pulmão (pneumonias) e pleura (pleurite). Sobre a objetivos da fisioterapia nas pneumonias, marque a alternativa INCORRETA.**

- Mobilizar e remover secreções traqueobrônquicas
- Promover melhora da ventilação pulmonar
- Aumentar oxigenação
- Reduzir oxigenação
- Reduzir o trabalho respiratório

**44. A Reabilitação cardíaca (RC) pode ser definida como uma soma de intervenções que asseguram a melhora das condições físicas, psicológicas e sociais de pacientes com doenças cardiovasculares pós-aguda e crônica. Grande parte do sucesso dos programas de reabilitação cardíaca, contudo, é devida à terapia baseada no exercício físico, esta considerada a estratégia central destes programas (Ricardo; Araújo, 2006). Considerando essa afirmativa, analise o que segue e marque a CORRETA.**

- A fase 1 é aplicada ao paciente internado, destinada à recuperação de pacientes hospitalizados por descompensação clínica de natureza cardiovascular, pulmonar e metabólica que envolve infarto do miocárdio ou cirurgia de revascularização miocárdica, intervenções coronárias percutâneas por técnica de balão ou implante de stent, cirurgias para valvopatia, cirurgias para cardiopatia congênita, transplante cardíaco, angina do peito de caráter estável e paciente com fatores de risco para doença coronária.
- A fase 1 é a primeira etapa extra-hospitalar, iniciando-se imediatamente após a alta, com duração prevista entre três a seis meses, podendo, em algumas situações, se estender por mais tempo. Deve ser individualizada e supervisionada por uma equipe multidisciplinar.
- Durante a fase 4, as sessões devem ser supervisionadas pelo fisioterapeuta, mas também devem ter o suporte da equipe multidisciplinar.
- Na fase 1 da reabilitação cardíaca, o paciente pós-infarto agudo do miocárdio com complicações, com cuidadosa avaliação clínica pelo fisioterapeuta, pode ficar em pé e andar após nove dias do pós-infarto.
- Na fase 3, o fisioterapeuta deve trabalhar com exercícios físicos de baixa intensidade e também educar o paciente quanto aos fatores de risco associados.

**45. Antes de iniciar sessões que contenham exercícios e técnicas específicas para pessoas amputadas, o fisioterapeuta realiza uma minuciosa análise visando adequar estas sessões sempre de acordo com as reais necessidades de cada paciente. Sobre os exercícios e objetivos pós-amputação de MI, marque a alternativa INCORRETA.**

- Realizados moderadamente e de maneira apropriada, os exercícios para a reabilitação de amputados devem ser realizados no máximo em uma sessão semanal.
- Uso de técnicas manuais e enfaixamento para manter o coto em forma apropriada para receber o encaixe da prótese.
- Manter o coto com a cicatriz sem aderências através de massagem específica, além de manter o coto mais arredondado através de faixa elástica.
- Exercícios de fortalecimento muscular dos braços (importantes para o uso das muletas quando ainda não estiver com prótese), da perna preservada (para sustentar o corpo) e do coto da perna amputada (importante para a colocação da prótese).
- Treino de marcha, equilíbrio e coordenação (com muletas e/ou já com a prótese para locomoção).

**46. Órtese, conforme definição ISO, é um apoio ou dispositivo externo aplicado ao corpo para modificar os aspectos funcionais ou estruturais do sistema neuro músculo-esquelético para obtenção de alguma vantagem mecânica ou ortopédica. Sobre os tipos de órteses de MMII, marque (V) para as afirmativas VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS.**

( ) A KAFO é uma órtese confeccionada com bota ortopédica e barra de alumínio que tem a função de tratar o pé torto congênito.

( ) A AFO são as órteses que envolvem pé, tornozelo e joelho e são utilizadas para pacientes com déficit muscular na marcha, usando tecnologias com travas automáticas e eletrônicas. Assim, permitem ao usuário caminhar.

( ) A SMO são as órteses de pé e tornozelo com o objetivo de manter o pé em posição neutra, evitando o pé caído. Ele pode ter o tornozelo fixo em 90° ou articulado, no qual, permite o paciente fazer o movimento de dorsiflexão.

( ) Dennis Brown são órteses submaleolar confeccionadas em polipropileno, e têm o objetivo de corrigir a pronação excessiva do retro-pé, mantendo um posicionamento natural e anatômico.

**Marque a alternativa que indica a sequência CORRETA.**

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

**47. A massagem pode atuar em muitas queixas melhorando a dor de cabeça, aliviando a azia, reduzindo/prevenindo edema, melhorando dores musculares, fadiga e ansiedades. Sobre sua ação fisiológica, marque a alternativa CORRETA.**

- a) Torna a função das glândulas sebáceas e sudoríparas mais eficazes.  
Os poros ficam com sua permeabilidade piorada.
- b) A microcirculação fica menos ativa, piorando a oxigenação dos tecidos mais superiores.
- c) A circulação da pele melhora com a massagem, pois diminui a nutrição dos tecidos e elimina produtos resultantes de fadiga e inflamação.
- d) A melhora no retorno venoso e linfático faz com que ocorra o aumento dos edemas e dores nos membros inferiores.
- e) As arteríolas respondem à massagem com ação vasomotora, através de um reflexo na musculatura estriada delas. Isso tonifica as fibras musculares lisas do vaso.

**48. A Unidade de Terapia Intensiva (UTI) caracteriza-se como um local para o adequado tratamento dos indivíduos que possuem um distúrbio clínico importante. Neste local existe um sistema de monitorização contínua que permite o rápido tratamento para os pacientes graves ou que apresentam uma descompensação de um ou mais sistemas orgânicos. Sobre o papel do fisioterapeuta na UTI, marque a alternativa INCORRETA.**

- a) A fisioterapia aplicada na UTI tem uma visão geral do paciente, pois atua de maneira complexa no amplo gerenciamento do funcionamento do sistema respiratório e de todas as atividades correlacionadas com a otimização da função ventilatória.
- b) A fisioterapia auxilia na manutenção das funções apenas do aparelho cardiorrespiratório.
- c) Ela também atua na otimização (melhora) do suporte ventilatório, através da monitorização contínua dos gases que entram e saem dos pulmões e dos aparelhos que são utilizados para que os pacientes respirem melhor.
- d) O fisioterapeuta também possui o objetivo de trabalhar a força dos músculos, diminuir a retração de tendões e evitar os vícios posturais que podem provocar contraturas e úlceras de pressão.
- e) O trabalho intensivo dos fisioterapeutas diminui o risco de complicações do quadro respiratório, reduz o sofrimento dos pacientes e permite a liberação mais rápida e segura das vagas dos leitos hospitalares.

**49. A ventilação não invasiva (VNI) tem sido considerada uma alternativa atraente à ventilação mecânica convencional. Sobre essa modalidade ventilatória, marque a única alternativa que não apresenta limitação para seu uso.**

- a) Rebaixamento do nível de consciência e trauma da face.
- b) Evidência de isquemia miocárdica ou presença de arritmias ventriculares.
- c) Instabilidade hemodinâmica.
- d) Alteração do reflexo da deglutição, cirurgia esofagogastrica recente.
- e) Insuficiência respiratória aguda.

**50. Sobre os tipos de ventilação mecânica, correlacione a coluna B com a coluna A.**

**COLUNA A**

- I. Assistida controlada.
- II. SIMV.
- III. PSV ou OS.

**COLUNA B**

( ) Ventilação com suporte pressórico ou pressão de suporte, os esforços do paciente são auxiliados com um suporte de pressão ajustado pelo médico para determinar um volume corrente aproximado de 10 ml/kg.

( ) É uma forma de ventilação sincronizada em que todos os esforços detectados do doente geram um ciclo respiratório. O respirador gera ciclos mandatórios de acordo com a pressão/tempo.

( ) Um esforço inspiratório do paciente gera um ciclo adicional do aparelho ou é gerada uma pressão com determinado fluxo especificado (modo ciclada a tempo e limitada à pressão), ou insuflado com um volume predefinido (nos modos ciclados a volume).

**Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.**

- a) III – II – I.
- b) II – III – I.
- c) II – I – III.
- d) III – I – II.
- e) I – II – III.

**51. Doenças ocupacionais são aquelas associadas ao ofício do trabalhador e às condições de trabalho nas quais ele está inserido. Esse também é um termo genérico, utilizado para designar as doenças profissionais e as doenças do trabalho. Embora pareçam termos sinônimos, a Lei 8.213/91 as diferencia, em razão do agente causador de cada uma delas. Sobre a LER, marque a alternativa CORRETA.**

- a) A LER é causada pelo exercício prolongado e repetitivo de determinado movimento.
- b) Na classificação das doenças ocupacionais, a LER não está inserida no grupo das chamadas doenças do trabalho.
- c) É de rápida progressão e agravamento.
- d) Não existem formas eficientes de prevenir a LER.
- e) A LER não tem influência na capacidade do indivíduo para o trabalho.

**52. A fisioterapia respiratória contribui para prevenir e tratar vários aspectos das desordens respiratórias, como obstrução do fluxo aéreo, retenção de secreção, alterações da função ventilatória, dispneia, melhora na performance de exercícios físicos e da qualidade de vida. Sobre as técnicas utilizadas nessa área, marque (V) para as afirmativas VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS.**

( ) A percussão pulmonar é realizada, preferencialmente, com o paciente em decúbito ventral, evitando-se as proeminências ósseas.

( ) A pressão expiratória (PE), também chamada de Terapia Expiratória Manual Passiva, ou Compressão Expiratória, consiste em deprimir passivamente o gradil costal do paciente durante uma expiração forçada, sobretudo na fase inicial da expiração.

( ) O objetivo principal da pressão expiratória é desinsuflar os pulmões.

( ) A vibração é uma técnica de higiene brônquica que tem como objetivo mobilizar secreções na árvore brônquica em direção aos brônquios de maior calibre, visando à expulsão de secreções.

( ) Shaking é uma manobra utilizada com a finalidade de acelerar a remoção de secreções através do sistema de transporte mucociliar. É realizada apenas durante a fase expiratória da respiração e após uma inspiração profunda, reforçando, assim, o fluxo de ar expiratório proveniente dos pulmões.



Marque a alternativa que indica a sequência CORRETA.

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

**53. A fisioterapia preventiva para a terceira idade compreende um conjunto de exercícios físicos e respiratórios com o objetivo de manter a funcionalidade e o bem-estar do idoso, bem como evitar ou retardar complicações. Sobre os recursos da fisioterapia utilizados nessa área, marque a alternativa INCORRETA.**

- a) Uso de cinesioterapia profilática com exercícios físicos globais para manter a funcionalidade do idoso, podendo ser aplicados individualmente ou em grupo.
- b) Campanhas para promover a prática do alongamento como um hábito semanal.
- c) Medidas de educação para a saúde com palestras e orientações preventivas, envolvendo atividades da vida diária.
- d) Análise de orientações posturais para minimizar ou corrigir fatores de risco para doenças específicas.
- e) Análise ergonômica do ambiente onde vive o idoso para melhorar sua mobilidade e reduzir os riscos de queda.

**54. A Reeducação Postural Global, mais conhecida como RPG, é um método de tratamento fisioterapêutico, criada pelo francês Philippe Souchart, em 1980. Sobre esse método de tratamento, marque a alternativa CORRETA.**

- a) O tratamento é feito através de posturas ativas e consecutivas, trabalhando o alongamento dos músculos dinâmicos e a manutenção através dos músculos estáticos, sempre em compressão articular.
- b) O método da RPG tem como objetivo apenas a prevenção de deformidades.
- c) Não visa apenas atender pacientes que estejam com dor ou desconforto, mas também age na prevenção, buscando um melhor equilíbrio e harmonia corporal – tudo isso através do alongamento de músculos isolados.
- d) As sessões de RPG são mensais e duram cerca de quarenta e cinco minutos a uma hora, dependendo da necessidade de cada paciente, sendo indicada para qualquer faixa etária, desde que tenha o cognitivo preservado.
- e) As indicações mais comuns para esse método são as Alterações Posturais (escoliose, hipercifose e hiperlordose): dor lombar, cervical, tensões musculares, hérnias discais, traumas esportivos, encurtamentos musculares, entre outras patologias.

**55. A cintura pélvica é composta pela articulação sacroilíaca, pela sínfise púbica e pela articulação coxofemoral. Esta última corresponde à articulação do quadril. O exame físico deve ser realizado buscando-se dados relativos à inspeção, palpação, mobilidade articular, realização de alguns testes especiais e breve exame neurológico (motor e sensitivo). Sobre os testes especiais usados nessa articulação, marque a alternativa correta.**

- a) O teste de Trendelenburg é empregado para determinar a integridade da função dos músculos estensores do quadril.
- b) O teste de Ortolani destina-se a detectar tanto as patologias do quadril, como as da articulação sacroilíaca. Com o paciente em decúbito dorsal, colocamos o calcanhar do membro inferior em questão sobre o joelho do lado oposto; o examinador aplica então uma força sobre o joelho fletido e outra sobre a espinha ilíaca anterossuperior oposta, como se estivesse abrindo um livro. Se a dor for referida na região inguinal, pode haver patologia na articulação do quadril; caso a dor seja referida na região posterior, pode haver patologia na articulação sacroilíaca.

- c) O teste de Patrick é utilizado para o diagnóstico da instabilidade do quadril. Consiste em colocar a criança em decúbito dorsal, segurando os membros inferiores pelos joelhos e fletindo os quadris em 90 graus; o polegar é colocado na face medial da coxa e os dedos indicador e médio sobre o trocânter maior.
- d) O teste de Ober destina-se a detectar a presença de contratura em abdução do quadril. O paciente deverá estar em decúbito lateral, com o membro a ser testado no lado de cima. É realizada a flexão do joelho a 90 graus e abdução do quadril; o examinador então solta o membro. Em condições normais o membro entra em adução, isto é, vai de encontro ao outro que está sobre a mesa; em presença de contratura em abdução do quadril, o membro permanecerá abduzido mesmo após ter sido solto.
- e) A medida do comprimento dos membros é realizada para verificarmos se existe discrepância de comprimento de um membro em relação ao outro. A discrepância real no comprimento é determinada pela medida da distância compreendida entre a espinha ilíaca pssterossuperior e o maléolo lateral de um membro em relação ao outro.

**56. A Doença de Parkinson é uma patologia lenta e crônica do sistema nervoso, em que ocorre uma degenerescência nas células dos gânglios basais ocasionando uma perda ou interferência na ação da dopamina, que é o principal neurotransmissor dos gânglios basais, e eles contribuem para a precisão e a uniformidade dos movimentos e coordenam as mudanças de posição. Sobre a atuação da fisioterapia nesse contexto, marque a alternativa incorreta.**

- a) O objetivo geral da fisioterapia não é só tratar os distúrbios já apresentados pelo paciente no momento da sua avaliação. Ele deve também ter conhecimento sobre a possível evolução do quadro e estabelecer metas de prevenção.
- b) A atuação da fisioterapia em conjunto com a equipe poderá variar de acordo com o contexto em que o paciente está inserido, sendo uma intervenção individual ou em grupo.
- c) Inicialmente, o fisioterapeuta fará uma avaliação para conhecer as demandas apresentadas pelo paciente, sua queixa principal, suas principais dificuldades funcionais, limitações e habilidades presentes. Diante dessa avaliação ele irá elaborar um plano de intervenção com condutas direcionadas individualmente.
- d) O treino de equilíbrio e a marcha, são essenciais pelo alto risco de queda desses pacientes. Nesses exercícios, sugere-se o uso de pistas externas e exercícios mais funcionais com sequências e coordenação.
- e) A complicação respiratória surge na fase inicial da doença em decorrência de distúrbios relacionados à deglutição, tornando o paciente mais suscetível a pneumonia.

**57. A avaliação do paciente crítico é considerada pelo fisioterapeuta como um dos critérios mais importantes para elaboração de seu plano de tratamento, haja vista que a avaliação evita que o emprego de técnicas desnecessárias e inadequadas sejam administradas pelo profissional, diminuindo possíveis agravos ao paciente. Sobre a avaliação do nível de consciência, marque a alternativa INCORRETA.**

- a) A avaliação do nível de consciência é um parâmetro importante somente para os pacientes com patologias de base neurológica.
- b) A consciência pode ser avaliada por meio de estímulos (auditivos, visuais, táteis, dolorosos) e comandos verbais.
- c) Para avaliar o nível de consciência, pode-se utilizar várias escalas como a de Glasgow, de Ramsay e a escala de sedação e agitação de RASS (Richmond Agitation-Sedation Scale).
- d) É importante avaliar o nível de sedação dos pacientes e identificar o uso de fármacos sedativos.
- e) A avaliação do nível de consciência é um parâmetro para todos os pacientes críticos, pois a alteração da consciência pode significar uma piora do quadro geral.

**58. De acordo com a Constituição Federal, assinale a alternativa INCORRETA sobre a composição do SUS.**

- a) Ministério da Saúde – MS.
- b) Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA.
- c) Secretaria Estadual de Saúde – SES.
- d) Fiocruz, Funasa, Anvisa, ANS são órgãos que integram a estrutura do MS.
- e) Secretaria Municipal de Saúde – SMS.

**59. Sobre o Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa CORRETA.**

- a) Os princípios organizativos do SUS são definidos pela integralidade, equidade e universalidade.
- b) Hierarquização e Resolutividade são parte dos princípios doutrinários.
- c) A Lei 8.080/1990 dispõe sobre a participação popular da comunidade na gestão do SUS.
- d) O controle social se dá por meio da vigilância epidemiológica.
- e) Os princípios doutrinários do SUS são definidos pela integralidade, equidade e universalidade.

**60. Sobre o Sistema Único de Saúde (SUS), analise as afirmativas a seguir.**

- I. O SUS abrange desde simples atendimento até o transplante de órgãos.
- II. O SUS garante acesso integral, universal e gratuito para toda a população do País.
- III. A gestão das ações e dos serviços de saúde deve ser solidária e participativa entre os três entes da Federação.
- IV. O SUS prioriza os trabalhadores vinculados à Previdência Social.

**Marque a opção que apresenta as afirmativas CORRETAS.**

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