ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO
EMPREGO PÚBLICO / CONCURSO PÚBLICO
PROVA OBJETIVA

CURSIVA
Assessoria e Consultoria

CARGO: **FISIOTERAPEUTA**

CANDIDATO (A): _____

FICA TERMINANTEMENTE PROIBIDO AOS CANDIDATOS:

- ✓ Comunicar-se com outros candidatos.
- ✓ Fazer qualquer tipo de consulta ou uso de equipamentos eletrônicos.
- ✓ Sair com material referente à prova.
- ✓ Ausentar-se do local da prova sem o acompanhamento de um fiscal.

ORIENTAÇÕES IMPORTANTES

01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
03 - Cada questão do tipo MÚLTIPLA ESCOLHA tem 4 (quatro) alternativas (A - B - C – D). Apenas 01 (uma) resposta é correta. Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a questão será anulada.
04 - Para marcar as respostas definitivas no seu CARTÃO RESPOSTA do tipo MÚLTIPLA ESCOLHA, use caneta esferográfica com tinta preta. NÃO utilize caneta com tinta vermelha ou lápis.
05 - Ao receber o CARTÃO RESPOSTA preencha-o corretamente.
06 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
07 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.
08 – 40 minutos após o início das provas, você poderá retirar-se da sala SEM LEVAR ESTE CADERNO.
09 - Em nenhuma hipótese, o candidato poderá levar o Caderno de Provas e/ou o Cartão de Resposta.
10 - No encerramento das provas, há necessidade de pelo menos três candidatos presentes na sala. Isso faz parte das normas para transparência na fiscalização do Concurso.
11. A duração da prova será de Quatro Horas.

Anote aqui suas respostas.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

01. Está incorreto quanto à concordância:

a) Ela tem irmão e primo pequenos.
b) Ela tem boa talento e memória.
c) Os alunos resolveram mesmo o problema.
d) As flores estavam meio secas.

02. ***"José Prequeté ficou com ódio e insultou a mãe do herói, <u>porém este não fez caso</u> não, deu uma gargalhada e foi seguindo." (Mário de Andrade)***

O trecho sublinhado na frase acima corresponde a:

a) Oração coordenada sindética aditiva.
b) Oração coordenada sindética adversativa.
c) Oração coordenada assindética.
d) Oração coordenada sindética explicativa.

03. São palavras que apresentam, entre si, certa semelhança tanto na grafia quanto na pronúncia:

a) Parônimos.
b) Homônimos.
c) Homônimos Homógrafos.
d) Homônimos Homófonos.

04. Não correspondem a sinônimos:

a) Maciço – Compacto.
b) Ratificar – Confirmar.
c) Insipiente – Fidedigno.
d) Retificar – Corrigir.

05. "Venha, não me abandone; só você pode me salvar!"

Na frase acima, o que se anuncia após o ponto e vírgula tem valor:

a) Consecutivo.
b) Condicional.
c) Concessivo.
d) Explicativo.

06. Em qual das alternativas a frase está ortograficamente correta:

a) O dosel da adolesente mais parecia um carrocel.
b) O dosel da adolecente mais parecia um carroseu.
c) O dossel da adolescente mais parecia um carrossel.
d) O docel da adolescente mais parecia um carroscel.

07. ***"Avançamos muito na ciência, <u>mas</u> a perplexidade essencial é a mesma."***

Na frase acima o termo sublinhado pode ser substituído sem que haja alteração de sentido por:

a) Ainda assim.
b) Por conseguinte.
c) Portanto.

d) Pois.

08. Assinale a alternativa em que ambas as palavras estejam corretamente escritas:

a) Mísil – Picina.
b) Puleiro – Revéz.
c) Obssessão – Tijela.
d) Misto – Monge.

09. A figura de construção que repete termos de mesmo significado, com o intuito de dar ênfase a uma expressão denomina-se de:

a) Zeugma.
b) Silepse.
c) Pleonasmo.
d) Polissíndeto.

10. O vício de linguagem denominado de ambiguidade também pode ser chamado de:

a) Anfibologia.
b) Eufemismo.
c) Ironia.
d) Prosopopéia.

11. Uma aplicação de R$ 1.250,00 durante 3 meses a uma taxa de juros compostos de 2% ao mês rende um montante igual a:

a) R$ 1.326,51
b) R$ 1.350,52
c) R$ 1.485,26
d) R$ 2.160,00

12. Pedro foi ao shopping e comprou os presentes de Natal conforme demonstrado na tabela abaixo.

Presente	Custo
Presente I	-
Presente II	Dobro do Presente I
Presente III	25% do Presente II

Com base na tabela e sabendo que Pedro gastou um valor total de R$ 105,00 com os presentes, é correto afirmar que o valor pago pelo presente III foi de:

a) R$ 15,00
b) R$ 30,00
c) R$ 60,00
d) R$ 90,00

13. Acerca dos números primos, analise.

I- O número 11 é um número primo;
II- O número 71 não é um número primo;
III- Os números 20 e 21 são primos entre si.

Dos itens acima:

a) Apenas o item I está correto.
b) Apenas os itens I e II estão corretos.
c) Apenas os itens I e III estão corretos.
d) Todos os itens estão corretos.

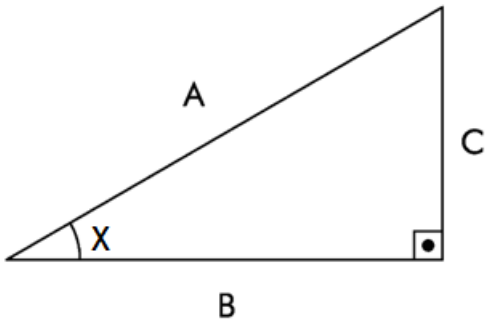
14. Acerca das progressões aritméticas e geométricas, analise.

I- Sendo a PA (2, 5, 8, 11, 14, ...). A razão desta PA é $r = +3$*. Como* $r > 0$*, então a PA é crescente.*
II- A soma dos termos de uma PA é dada por $S_n = \frac{(a_1+a_n)}{2} * n$*;*
III- A fórmula do termo geral de uma PG é dada por $a_n = a_1 + q^{n-1}$*.*

Dos itens acima:

a) Apenas o item I está correto.
b) Apenas o item III está correto.
c) Apenas os itens I e II estão corretos.
d) Todos os itens estão corretos.

15. Analisando o triângulo retângulo abaixo, podemos estabelecer as relações trigonométricas seno, cosseno e tangente para o ângulo x. Com base nisso, assinale a alternativa correta:



a) $\sin x = \frac{B}{A}$; $\cos x = \frac{C}{A}$; $\tan x = \frac{C}{B}$.
b) $\sin x = \frac{C}{A}$; $\cos x = \frac{B}{A}$; $\tan x = \frac{B}{C}$.
c) $\sin x = \frac{C}{B}$; $\cos x = \frac{B}{C}$; $\tan x = \frac{C}{B}$.
d) $\sin x = \frac{C}{A}$; $\cos x = \frac{B}{A}$; $\tan x = \frac{C}{B}$.

16. Acerca da competência, prevista expressamente no art. 8º da Lei Orgânica do Município de Santa Terezinha do Progresso/SC, analise as assertivas abaixo:

I- Compete ao Município exigir do proprietário do solo urbano não identificado, subtilizado ou não utilizado, que promova o seu adequado aproveitamento, na forma de plano diretor, sob pena, sucessivamente de parcelamento ou edificações compulsórios, impostos sobre a propriedade urbana progressivos no tempo e desapropriação, sendo dispensado o justo pagamento em moedas correntes;
II- Compete ao Município legislar supletivamente sobre licitações e contratos em todas as modalidades, para a administração municipal, direta ou indireta, exceto as fundações públicas e as empresas sob seu controle, as normas da legislação federal;
III- Compete ao Município estabelecer e impor penalidades por infração de suas leis e regulamentos;
IV- Constituir a guarda municipal destinada a proteção de seus bens, serviços e instalações, conforme dispuser a lei;

Nesse caso, está(ão) corretas:

a) Apenas as afirmativas III e IV;
b) Apenas as afirmativas II, III e IV;
c) Apenas as afirmativas I e II;
d) Nenhuma das afirmativas.

17. Conforme previsão constante na Lei Orgânica do Município de Santa Terezinha do Progresso/SC, a iniciativa de Leis Complementares e Ordinárias cabe a qualquer vereador ou comissão, ao Prefeito e aos cidadãos na forma e nos casos nela previstos. Acerca das Leis (Subseção III), analise as assertivas abaixo:

( ) São de iniciativa concorrente do Prefeito e do Presidente da Câmara Municipal de Vereadores as Leis que fixem ou modifiquem o efetivo da guarda municipal;
( ) O projeto de Lei aprovado será enviado com o autógrafo, ao Prefeito que, aquiescendo o sancionará; Decorrido o prazo de 15 dias, o silêncio do Prefeito importará em sansão;
( ) A iniciativa popular pode ser exercida pela apresentação à mesa da Câmara Municipal, de projeto de Lei subscrito por, no mínimo, 5 % da população do município;
( ) As Leis complementares serão aprovadas por maioria absoluta.

Julgue as proposições acima e considerando-as como Verdadeiras (V) ou Falsas (F), assinale a alternativa que exprime a sequência correta, de cima para baixo:

a) V, F, V, V;
b) F, V, F, V;
c) F, V, V, F;
d) V, F, V, F;

18. De acordo com previsão expressa do art. 120 da Lei Orgânica do Município de Santa Terezinha do Progresso/SC, acerca do meio ambiente, são áreas de proteção permanente, exceto:

a) As áreas de proteção das nascentes dos rios;
b) As áreas que abrigam exemplares raros da fauna e da flora, como aqueles que sirvam como local de pouso ou reprodução de espécies migratórias;
c) As áreas de mata nativa e de reflorestamento cogente;
d) As áreas estuárianas;

19. Nos termos do que prevê expressamente o art. 45 da Lei Complementar nº. 10/2009 (Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Santa Terezinha do Progresso), além do vencimento, poderão ser pagas ao servidor as seguintes vantagens, exceto:

a) Indenizações;
b) Gratificações;
c) Adicionais;
d) Premiações.

20. Conforme art. 103 da Lei Complementar nº. 10/2009, são infrações disciplinares, entre outras definidas em Lei, puníveis com demissão qualificada, afora:

a) Indisciplina ou insubordinação;
b) Dilapidação do patrimônio Público;
c) Qualquer ato de manifesta improbidade, no exercício da função pública;
d) Lesão aos cofres púbicos.

21. Analise o trecho e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

Os diferentes feixes medulares, entidades anatômicas que alojam as vias descendentes dos ordenadores motores, ocupam regiões específicas da substância branca medular. No _____ situam-se os feixes córtico-espinhal lateral e rubro-espinhal, ambos componentes do subsistema motor lateral.

a) Funículo lateral.
b) Funículo ventromedial.
c) Funículo ventromotor.
d) Funículo lateroanterior.

22. Com relação aos sistemas motores de vias descendentes mediais, o feixe retículo-espinal pontino tem a função de:

a) Movimentos axiais voluntários.
b) Orientação sensório-motora da cabeça.
c) Ajustes espinais antecipatórios.
d) Ajustes posturais para a manutenção do equilíbrio corporal.

23. Analise o trecho e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

O feixe tecto-espinhal origina-se no _____, e seus axônios cruzam para o lado oposto antes de chegar à medula.

a) Neurônio da formação reticular pontina.
b) Neurônio da formação reticular bulbar.
c) Núcleo vestibular bulbar.
d) Colículo superior.

24. Quando o tronco encontra-se inclinado, para um dos lados, ocorre assimetria do ângulo tóraco-braquial (ângulo formado pela lateral do tronco e face interna do braço) de um dos lados em relação ao outro. Causas mais frequente de inclinação do tronco são cifose, encurtamento de membros superiores e atitudes antálgicas.

Sobre o trecho acima:

a) Apenas a primeira frase está correta.
b) Apenas a segunda frase está correta.

c) As duas frases estão corretas.
d) As duas frases estão incorretas.

25. Ombros desnivelados podem indicar escoliose ou patologias da escápula. Alguns tipos de trabalho ou esporte que solicitam fisicamente mais um dos membros superiores podem provocar:

a) Atrofia de um dos lados.
b) Hipertrofia de um dos lados.
c) Distrofia de um dos lados.
d) Hipotrofia de um dos lados.

26. Quando o indivíduo coloca a mão no joelho para bloqueá-lo, na fase de apoio, identifica-se a marcha patológica denominada:

a) Atetoica.
b) Por insuficiência do quadríceps.
c) Anserina.
d) Por insuficiência do glúteo médio.

27*. "Coluna cervical curta, acompanhada ou não de restrição de movimentos pode ser causada por fusão congênita de um ou corpos vertebrais."*

O trecho acima é achado patológico seguro para:

a) Doença de Raynaud.
b) Doeça de Whipple.
c) Doença de Kippel-Feil.
d) Doença de Lyme.

28. Os exercícios aeróbicos podem ser feitos com intensidade constante ou variável, essa última forma, frequentemente denominada de:

a) Treinamento intervalado.
b) Treinamento intermitente.
c) Treinamento assistido.
d) Treinamento contínuo.

29. Com relação aos exercícios de fortalecimento muscular para cardiopatas, considere os itens a seguir:

I- Este tipo de exercício desempenha um papel fundamental no combate ao excesso de peso, à síndrome de resistência à insulina e à sarcopenia, condições clínicas que se tornam progressivamente mais prevalentes com o envelhecimento;

II- Os exercícios de fortalecimento muscular objetivam preservar e aumentar a força e a potência muscular. Este tipo de exercício tem se mostrado seguro e eficiente em coronariopatas, hipertensos e até em certos grupos de portadores de insuficiência cardíaca. Idealmente, a prescrição da série de exercícios de fortalecimento muscular deve ser baseada em resultados de testes específicos, como o de uma repetição máxima ou de uma potência máxima;

III- Na prática, a escolha dos movimentos e das cargas ou resistências é feita empiricamente, buscando mobilizar os principais grupos musculares com uma intensidade capaz de promover benefícios metabólicos, fisiológicos e antropométricos.

Está correto o que se afirma em:

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

30. Analise o trecho e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

Os exercícios de _____ destinam-se a preservar ou aumentar o grau de amplitude de mobilidade dos principais movimentos articulares. É uma das variáveis da aptidão física relacionada à saúde, podendo ser definida como a amplitude máxima passiva de um dado movimento articular.

a) Aeróbicos.
b) Intensidade.
c) Detalhamento.
d) Flexibilidade.

31. O vocabulário dos ganhos após lesão é amplo, porém, específico. Quando há o retorno completo de funções idênticas às que foram perdidas ou prejudicadas denomina-se:

a) Substituição.
b) Recuperação.
c) Adaptação.
d) Restauração parcial.

32. *"Consiste no recrescimento de axônios lesados. Sua ocorrência é maior no sistema nervoso periférico e é facilitada pelas células não neurais que compõem o microambiente dos tecidos. As novas sinapses formadas são funcionantes."*

O trecho acima discorre sobre:

a) Plasticidade sináptica.
b) Plasticidade regenerativa.
c) Plasticidade somática.
d) Plasticidade proliferativa.

33. *Os músculos e a gravidade são os principais produtores do movimento humano, os músculos são usados para manter uma posição, levantar ou abaixar uma parte do corpo, desacelerar um movimento rápido e para gerar grande velocidade no corpo ou em um objeto que está sendo jogado ao ar. Os músculos são usados simetricamente na maioria das atividades quando um lado do corpo utiliza um grupo específico de músculos o outro lado utiliza músculos diferentes ou opostos (agonistas e antagonistas).*

Sobre o trecho acima:

a) Apenas a primeira frase está correta.
b) Apenas a segunda frase está correta.
c) As duas frases estão corretas.
d) As duas frases estão incorretas.

34. *"É um movimento realizado dentro da amplitude máxima de movimento (ADM) livre para um segmento, que é produzido inteiramente por uma força externa; não há contração muscular voluntária."*

Com relação aos tipos de movimentos utilizados nos exercícios terapêuticos, o trecho acima discorre sobre:

a) Movimentos ativos.
b) Movimentos passivos.
c) Movimentos livres.
d) Movimentos direcionados.

35. Sobre a pelve, considere os itens a seguir:

I- A pelve exerce função de proteção para as vísceras e de transmissão do peso da coluna para os MMII, além de absorver as forças de tração e carga em virtude da elasticidade dos ligamentos mantendo a estabilidade da articulação;

II- Na postura ereta à tendência do peso do corpo é deslocar o sacro para frente o que é impedido pelo resistente Ligamento sacro ilíaco interósseo;

III- As forças de pressão aparecem no sentido } superior da cabeça do fêmur para a coluna e inferior da coluna para o acetábulo, além de forças laterais que tendem a separar os ossos do quadril. Esta separação é impedida pela sínfise púbica.

Está correto o que se afirma em:

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

36. A posição da pelve na qual o plano vertical através das espinhas anterossuperiores é anterior ao plano vertical através da sínfise púbica caracteriza o movimento do quadril denominado:

a) Anteroversão.
b) Retroversão.
c) Hipoversão.
d) Hiperversão.

17. Considere os itens a seguir com relação à técnica de mobilização de solo para dores lombares e assinale a alternativa que traz a sequência cronológica correta dessa técnica:

1	Pedir uma inspiração inicial para o paciente e durante a expiração solicitar para realizar uma retroversão pélvica, com contração de glúteos e abdômen inferior, somente até que a quinta vértebra lombar deixe o contato com o chão, mantendo o crescimento axial em constante manutenção, distanciando as costelas das cristas ilíacas.
2	Realizar uma inspiração final e durante a expiração, voltar a posição inicial e neutra da pelve em contato com o chão.
3	Solicitar uma anteroversão pélvica, realizando uma hiperlordose lombar, utilizando a contração dos paravertebrais.
4	Posiciona-se o paciente em decúbito dorsal, com as mãos ao lado do corpo, joelhos e quadril em flexão.

a) 2 – 3 – 4 – 1.

b) 1 – 4 – 2 – 3.
c) 4 – 1 – 3 – 2.
d) 3 – 2 – 1 – 4.

38. Responda verdadeiro (V) ou falso (F) com relação aos sons pulmonares anormais e assinale a alternativa que traz a sequência correta:

(__) Os sibilos são ruídos adventícios musicais de diapasão alto parecidos com "assobios", também chamados de contínuos pela sua duração maior que 250ms;

(__) As crepitações são sons contínuos, de diapasão baixo, com frequência de 200 Hz ou menos, audível na inspiração e na expiração produzidas normalmente pelo estreitamento da via aérea com secreção;

(__) Os roncos são sons descontínuos, apresentada de forma curta e explosiva, usualmente associada com desordens cardiopulmonares.

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

39. Analise o trecho e assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna:

Na fibrose pulmonar, _____ ocorrem do meio até o final de cada inspiração do paciente, ou em todo o tempo inspiratório. Nos pacientes com asbestose pulmonar, ocorrem somente no meio ou no final de cada inspiração.

a) Sibilos.
b) Roncos.
c) Estrusores.
d) Estertores.

40. O volume extra de ar que pode ser inspirado, além do volume corrente normal, durante a inspiração máxima forçada, que corresponde a cerca de 3.000 ml denomina-se:

a) Volume corrente.
b) Volume de reserva expiratória.
c) Volume de reserva inspiratória.
d) Volume residual.