

FISIOTERAPEUTA

Nome do(a) Candidato(a)

Número de Documento

--	--

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	10
Conhecimentos Específicos	10
Total de questões	20

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):

- Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
- Confira devidamente o CADERNO DE QUESTÕES; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas “x”.
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início..
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, e o CADERNO DE QUESTÕES.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- O CANDIDATO, AO TERMINAR A PROVA, DEVERÁ RETIRAR-SE IMEDIATAMENTE DO LOCAL DE APLICAÇÃO DE PROVA, NÃO PODENDO PERMANECER NAS DEPENDÊNCIAS DESTES, BEM COMO NÃO PODERÁ UTILIZAR OS SANITÁRIOS.
- O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

Destaque aqui

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAMARATI DE MINAS- MG –FISIOTERAPEUTA.

Marque aqui as suas respostas:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20										

RASCUNHO

RASCUNHO

Leia a tirinha abaixo para responder a questão de número 1 e 2.



(Disponível em: <http://aescritanasentrelinhas.com.br/2011/02/21/interpretacao-de-tirinhas-calvin/>)

1) Sobre o humor da tirinha assinale a alternativa CORRETA.

- Calvin empenhar-se na construção de um raciocínio em prol da cobrança pelo desenho que ele mesmo fez.
- Após o longo discurso de Calvin, seu pai não pagar pelo valor solicitado.
- O pai não reconhecer o valor de 500 dólares pedido por Calvin.
- Nenhuma das alternativas.

2) No último quadrinho o pai de Calvin utiliza a locução “Ainda assim”, que é um conector de:

- Consequência.
- Adversidade.
- Concessão.
- Restrição.

Leia o texto abaixo para responder à questão de número 3.

Excesso de peso é responsável por 4% dos casos de câncer no mundo

Um relatório da Sociedade Americana do Câncer apontou que o excesso de peso foi responsável por cerca de 3,9% dos casos de câncer em 2012. Os autores do relatório afirmam que o número deverá crescer nas próximas décadas, dadas as tendências.

Sistemas políticos, econômicos, práticas de mercado que promovem o consumo de alimentos muito energéticos e pouco saudáveis e pouco tempo de atividade física estão aumentando os casos de pessoas com excesso de peso, diz o relatório.

Em 2016, aproximadamente 40% dos adultos e 18% das crianças e adolescentes apresentaram excesso de peso. O número cresceu em praticamente todos os países, mas os maiores aumentos foram em países subdesenvolvidos.

Em 2015, segundo o relatório, 4 milhões de mortes foram associadas ao excesso de peso. O impacto econômico destas mortes é estimado em 2 trilhões de dólares. Em 2012, o excesso de peso foi responsável por 544,300 casos de câncer, ou seja, 3,9% do total de casos da doença. Em países de baixa renda, a proporção variou

cerca de 1%, enquanto nos países de alta renda chegou a 7% ou 8%.

(Disponível em: (<https://exame.abril.com.br/ciencia/excesso-de-peso-e-responsavel-por-4-dos-casos-de-cancer-no-mundo/>) Adaptado)

3) O texto traz uma discussão sobre um importante tema da atualidade:

- Alertar a população a respeito das consequências que o excesso de peso pode trazer decorrentes da falta de atividade física e má alimentação.
- Prever que o número de mortes por excesso de peso pode diminuir se as pessoas praticarem atividades físicas e consumirem alimentos saudáveis.
- Afirmar que o excesso de peso é o único responsável pelo número de mortes por câncer em 2012.
- Ilustrar as consequências da má alimentação e da necessidade de praticar uma atividade física nos dias atuais.

4) De acordo com as regras de colocação pronominal, assinale a alternativa que preenche respectivamente as lacunas abaixo:

- “Olhos _____ cor ilumina o meu mundo.”
 - “O carro _____ motor tinha fundido foi rebocado.”
 - “O menino cometeu uma infração. _____ será calculada.”
 - “Diga-me _____ você vai, que irei contigo.”
 - “Essa é a menina _____ fez o teste.”
- cuja, que o, essa, aonde, cuja
 - cuja, cujo, esta, aonde, a qual
 - que a, que o, esta, onde, cujo
 - cujo a, cujo, essa, onde, a qual

5) A alternativa que reescreve o trecho: “Convém confiar a João esta responsabilidade.”, de acordo com a norma-padrão de emprego e colocação pronominal, é:

- Convém confiar-lhe esta responsabilidade.
- Convém confiá-lo esta responsabilidade.
- Convém o confiar esta responsabilidade.
- Convém confiar esta responsabilidade.

6) Observe a sentença: “E, aparecera como um clarão reluzente.” A forma verbal em destaque, pode ser substituída, sem prejuízo no seu significado, por:

- vinham aparecendo
- apareceu
- havia aparecido
- aparecia

7) Preencha corretamente as lacunas das sentenças e assinale a alternativa CORRETA quanto às regras do acento indicativo de crase:

- Reagirei _____ situação _____ qual estamos acostumados.
 - Nós iremos _____ galerias de arte contemporâneas.
 - _____ medida que eu estudo, aprendo mais.
 - Disse _____ aluna que a prova foi cancelada.
 - Você deve estar ciente de que terá de obedecer _____ normas.
- à...à, às, à, àquela, às
 - à...a, às, à, aquela, as
 - a...a, às, a, aquela, às
 - a...à, as, à, àquela, as

8) Assinale a alternativa em que há erro de regência, de acordo com a língua culta.

- a) Eu tinha trazido o livro.
- b) Se o governo mantiver o acordo, dará certo.
- c) Esqueci-me de você há muito tempo.
- d) Ele entrevistou nas nossas negociações.

9) Na sentença “O aluno preencheu com medo o gabarito da prova.” O termo em destaque exerce, na oração, a função sintática de:

- a) Objeto indireto.
- b) Complemento nominal.
- c) Predicativo do sujeito.
- d) Predicativo do objeto.

10) Observe as sentenças:

I- “Ele estava irritado porque o carro quebrou.”

II- “Choveu, embora estivesse marcando sol.”

III- “Ele foi tão sincero que conseguiu a vaga.”

IV- “Fez o serviço como a mãe orientou.”

As conjunções em destaque expressam valor semântico de oração subordinada adverbial:

- a) causal, concessiva, consecutiva, conformativa.
- b) explicativa, consecutiva, explicativa, conformativa.
- c) consecutiva, temporal, causal, final.
- d) causal, adversativa, explicativa, consecutiva.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11) Os ossos de uma articulação do tipo sincondrose estão unidos por uma cartilagem hialina. Muitas sincondroses são articulações temporárias, com a cartilagem sendo substituída por osso com o passar do tempo (isso ocorre em ossos longos e entre alguns ossos do crânio). As articulações entre as dez primeiras costelas e as cartilagens costais são sincondroses permanentes.

Analise as afirmativas:

I- Esfeno-etmoidal.

II- Esternais.

III- Esfeno-petrosa.

IV- Intra-epifisária.

Assinale a alternativa CORRETA, referente Sincondroses Cranianas:

- a) I e II.
- b) II e IV.
- c) I e III.
- d) Nenhuma das alternativas.

12) As superfícies articulares dos ossos unidos por sínfises estão cobertas por uma camada de cartilagem fibrosa. Entre os ossos da articulação, há um disco fibrocartilaginoso, sendo essa a característica distintiva da sínfise. Esses discos por serem compressíveis permitem que a sínfise absorva impactos. A articulação entre os ossos púbicos e a articulação entre os corpos vertebrais são exemplos de sínfises. Durante o desenvolvimento as duas metades da mandíbula estão unidas por uma sínfise mediana, mas essa articulação torna-se completamente ossificada na idade adulta.

Analise as afirmativas:

I- Intervertebrais.

II- Sacrais.

III- Púbica.

IV- Mentoniana.

Assinale a alternativa INCORRETA sobre as articulações sínfises.

- a) I e II.

- b) II e IV
- c) II e III.
- d) Nenhuma das alternativas.

13) Leia o contexto e assinale a alternativa CORRETA que complete a Lacuna abaixo:

O _____ trata-se de um desvio dos joelhos em direção a linha média, ou seja, os joelhos são pressionados para dentro enquanto os pés permanecem para fora. Mais comum em mulheres do que em homens devido a constituição física destas, mulheres possuem o quadril mais largo e apresentam menor massa muscular. Também é encontrada em crianças que se sentam em “w”, favorecendo uma frouxidão dos ligamentos internos.

- a) geno valgo
- b) geno flexo
- c) geno varo
- d) Nenhuma das alternativas.

14) A neurociência é o estudo da realização física do processo de informação no sistema nervoso humano animal e humano. O estudo da neurociência engloba três áreas principais: a neurofisiologia, a neuroanatomia e neuropsicologia. A Neuroanatomia é um ramo da anatomia que estuda a organização anatômica do sistema nervoso central e sistema nervoso periférico dos seres vivos. A Neuroanatomia é uma ciência que está voltada para o desenvolvimento, a química, a estrutura, a função e a patologia do sistema nervoso, buscando a compreensão do mesmo como um todo. A mesma é estudada de duas maneiras, na microscopia e macroscópica. Sobre a neuroanatomia analise as afirmativas:

I- A neuroanatomia microscópica é toda estrutura ao nível de substância branca ou cinzenta, sendo visualizada com auxílios tecnológicos e químicos.

II- A neuroanatomia macroscópica, é toda estrutura neurológica que visualizamos com o auxílio tecnológico ou químico, ou seja, podemos identificar a estrutura sem maiores dificuldades.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) I e II.
- d) Nenhuma das alternativas.

15) A termoterapia é um recurso terapêutico utilizado no processo de reabilitação que, através de fontes de calor de origem química, elétrica, magnéticas e mecânica, aumentam a agitação molecular e conseqüentemente o metabolismo também. Através do calor, conseguimos aumentar a velocidade metabólica, a excreção de dejetos, a vasodilatação para o aumento do aporte de oxigênio, a aceleração na contração muscular, a diminuição da resistência elástica e viscosa da musculatura, diminuindo o risco de rompimento das estruturas elásticas como músculos, tendões e ligamentos, além do aumento da capacidade de suportar maiores cargas nas articulações, uma vez que o calor aumenta a produção de líquido sinovial, hidratando a cartilagem hialina, aumentando a espessura e melhora a absorção de cargas. Existem métodos de indução de calor, onde pode se dar através das seguintes características: Assinale a alternativa CORRETA.

a) Condução: transferência de calor de um lugar para o outro, onde a movimentação de moléculas e átomos passam entre eles. O fluxo de calor através da matéria varia com a natureza do material e é chamado de condutividade térmica.

b) Convecção: as moléculas se movimentam transferindo energia térmica, assim como acontece com líquidos e moléculas.

c) Radiação: é a conversão da energia térmica em radiação eletromagnética. A quantidade de radiação produzida depende da estrutura. O comprimento de onda também dependerá da estrutura, de modo que a mesma produza comprimentos de ondas menores e com mais energia.

d) Nenhuma das alternativas.

16) A fisioterapia neurológica ou neurofuncional é uma especialidade na área da saúde onde o profissional fisioterapeuta atuará em patologias relacionadas ao sistema nervoso. Tais patologias podem ser de origem congênita ou adquirida, em qualquer faixa etária. Os objetivos traçados dentro dessa especialidade são relacionados à recuperação e restauração da função motora, proprioceptiva, de mobilidade e força. As patologias neurológicas podem ser encontradas em qualquer idade, fazendo com que o público seja o mais diversificado. Pode-se dividir a fisioterapia neurofuncional em:

I- Neuropediatria: patologias apresentadas em indivíduos de 0 à 14 anos de idade. As patologias congênitas apresentadas são diagnosticadas desde a fase intrauterina ou após os primeiros meses de vida. Dentre as alterações mais recorrentes, podemos citar: hidrocefalia, microcefalia, mielomeningocele, síndrome de West, síndrome de Lennox-Gastaut, Distrofia muscular de Duchenne, síndromes miastênicas, miopatia congênita, síndrome de Guillain-Barré, patologias neurodegenerativas, AVC infantil, paralisia cerebral, encefalopatia hipóxico-isquêmica, lesão de plexo braquial, etc. Também podemos citar as patologias neurológicas de origem traumática, como o traumatismo crânio-encefálico, trauma raquimedular, etc. A estimulação precoce relacionada ao retardo no desenvolvimento neuropsicomotor também fazem parte da fisioterapia na neuropediatria.

II- Neurologia no adulto e idoso: patologias apresentadas a partir da adolescência até a fase adulta. As principais patologias são relacionadas à traumas, como o TCE, TRM, paraplegia, tetraplegia, síndrome de Guillain-Barré, esclerose múltipla, esclerose lateral amiotrófica, AVC, AVE, AVT, tumores cerebrais, tumores medulares, demências, mal de Parkinson, Alzheimer, miopatias, dentre outras onde o paciente acaba tendo perdas significativas no controle motor e proprioceptivo.

Assinale a alternativa CORRETA.

a) Apenas a I.

b) Apenas a II.

c) I e II.

d) Nenhuma das alternativas.

17) A fisioterapia é o tratamento de doenças, utilizando agentes físicos com a finalidade de recuperar a alteração da função respiratória do paciente. Inicialmente voltada para as doenças que apresentam limitação crônica do fluxo aéreo (asma, enfisema, bronquite crônica e bronquiectasias),

atualmente é indicada em praticamente todas as doenças respiratórias, nas unidades de terapia intensiva, pré e pós-operatório e no nível ambulatorial para adultos e crianças. Tem também uma indicação preventiva para evitar complicações respiratórias, sobretudo nos pacientes submetidos a cirurgia abdominal, ortopédica, torácica ou cardíacas. Suas principais metas são:

I- Prevenir o acúmulo de secreções nas vias aéreas, que interfere na respiração normal.

II- Melhorar a resistência e a tolerância à fadiga, durante os exercícios e nas atividades da vida diária.

III- Melhorar a afetividade da tosse.

Assinale a alternativa INCORRETA.

a) Apenas a I

b) Apenas II.

c) Apenas a III.

d) Nenhuma das alternativas.

18) O fisioterapeuta auxilia na detecção de problemas de saúde, atuando ao nível da identificação, prevenção, recuperação, reeducação, habilitação e reabilitação de incapacidades originadas por algum tipo de disfunção. A fisioterapia pediátrica pode ser aplicada em casos de patologias respiratórias, recuperação de fraturas, recuperação de lesões traumáticas, espinha bífida, torcicolo congênito, entorses, malformações congênitas do pé, doenças neurológicas, hiperatividade, atraso no desenvolvimento ou paralisia cerebral.

Analise as afirmativas:

I- A sessão de Fisioterapia Pediátrica tem de ser um momento agradável, lúdica e que envolva os pais ou cuidadores da criança.

II- A orientação à família sobre o que podem fazer em casa a fim de engravescer as sessões de Fisioterapia, é um dos grandes desafios e papéis do Fisioterapeuta na área da Pediatria.

III- A fisioterapia em pediatria é uma área de intervenção que requer conhecimentos e práticas específicas, sendo que o profissional de saúde deve ser qualificado e ter conhecimentos e competências nas áreas do desenvolvimento, prevenção, diagnóstico e tratamento de condições de saúde específicas em bebês, crianças e jovens até aos vinte anos.

IV- o tratamento em fisioterapia em pediatria deve envolver a participação de uma equipe multidisciplinar da qual podem fazer parte psicólogos, terapeutas da fala, enfermeiros, fisiatras, entre outros.

Assinale a alternativa CORRETA, sobre a atuação do fisioterapeuta em pediatria:

a) I e II.

b) II e III.

c) I e IV.

d) Nenhuma das alternativas.

19) 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. De fato, todas as partes do aparelho respiratório podem sofrer uma infecção: nariz (rinite); seios perinasais (sinusite); faringe (faringite); laringe (laringite); brônquios (bronquite, bronquiectasias); pulmão (pneumonias) e pleura (pleurite).

Sobre infecção respiratória assinale a alternativa CORRETA:

- a) A maioria das infecções respiratórias são benignas, elas são muito frequentes e inofensivas.
- b) As pneumonias são a terceira causa de mortalidade humana e a tuberculose ocupa o sétimo lugar.
- c) As infecções respiratórias podem ter um impacto único, dependendo da sua frequência e da sua gravidade.
- d) Nenhuma das alternativas.

20) 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.

Analise as afirmativas abaixo:

I- O processo de avaliação é geral, observando-se os aspectos respiratórios e motores.

II- A existência de uma ficha formal para diversificar a abordagem dos profissionais em relação aos itens avaliados organiza e direciona o tratamento, garantindo o mesmo fluxo de informações.

III- É importante que o fisioterapeuta consulte os prontuários e exames antes de abordar o paciente.

IV- O conhecimento teórico é necessário para desenvolver um plano de tratamento adequado para aquelas enfermidades que podem ser piorados com a fisioterapia.

Assinale a alternativa CORRETA, sobre a avaliação do paciente crítico:

- a) I e II.
- b) II e IV.
- c) I e III.
- d) Nenhuma das alternativas.