

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO NACIONAL DE EDUCAÇÃO DE SURDOS

REF. EDITAL N°09/2012- CONCURSO PÚBLICO

FISIOTERAPEUTA

INSTRUÇÕES

1. Este Caderno de Questões não deve ser folheado antes da autorização do fiscal.
2. Na Folha de Respostas, realize a conferência de seu nome completo, do número de seu documento e do número de sua inscrição. As divergências devem ser comunicadas ao fiscal para as devidas providências.
3. Após ser autorizado pelo fiscal, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Não esqueça de conferir se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso note alguma divergência, comunique ao fiscal imediatamente.
4. O único documento válido para a correção das provas é a Folha de Respostas, por isso tenha a máxima atenção no seu preenchimento, visto que a marcação da Folha de Respostas é de sua inteira responsabilidade.
5. Deverá ser utilizada caneta esferográfica **transparente**, com tinta de cor azul ou preta na marcação da Folha de Respostas.
6. Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas: ■
7. O limite dos campos de marcação da Folha de Respostas deverá ser respeitado, não podendo essa ser dobrada, amassada ou rasurada.
8. Será atribuída nota 0 (zero), na correção da Folha de Respostas, às questões não assinaladas, que apresentarem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
9. A prova deverá ser realizada no prazo de 4h (quatro horas), incluindo a marcação da Folha de Respostas, é importante controlar seu tempo. O candidato poderá anotar o gabarito no verso da capa da prova e levar consigo.
10. Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. Somente será possível levar o caderno de questões após decorridas 4h (quatro horas) do início da prova, sendo necessário, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas assinada. As provas estarão disponibilizadas no site do Instituto AOCp (www.institutoaocp.org.br), a partir da divulgação do Gabarito Oficial.
11. A retirada da sala de prova dos 03 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente e após a conferência de todos os documentos da sala, além da assinatura do termo de fechamento.
12. Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta, inclusive códigos e/ou legislação.
13. Será eliminado do concurso público o candidato que, durante a realização das provas, for surpreendido utilizando: a) aparelhos eletrônicos, máquinas calculadoras, MP3, MP4, telefone celular, tablets, notebook, gravador, máquina fotográfica, controle de alarme de carro e/ou qualquer aparelho similar; b) livros, anotações, réguas de cálculo, dicionários, códigos e/ou legislação, impressos que não sejam expressamente permitidos ou qualquer outro material de consulta; c) relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro, etc.
14. Incorrerá, também, na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha a emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no envelope de guarda de pertences.
15. Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.

ATENÇÃO

- O Caderno de Questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	NÚMERO DE QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Legislação	11 a 20
Conhecimentos Específicos	21 a 50

- Será entregue, pelo fiscal, a Folha de Respostas personalizada, na qual deverão ser transcritas as respostas das questões da prova objetiva.

-----(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

LÍNGUA PORTUGUESA

Alarmismo ambiental e consumo

Maílson da Nóbrega

1.§ Muitos previram o fim do mundo nos últimos 200 anos. Thomas Malthus (1766-1834) falava em risco de catástrofe humana. Para ele, como a população crescia em progressão geométrica e a produção de alimentos em progressão aritmética, a fome se alastraria. Assim, para controlar a expansão demográfica, Malthus defendia a abstinência sexual e a negação de assistência à população em hospitais e asilos. O risco foi superado pela tecnologia, que aumentou a produtividade agrícola.

2.§ Hoje, o alarmismo vem de ambientalistas radicais. A catástrofe decorreria do aquecimento global causado basicamente pelo homem, via emissões de dióxido de carbono. Em 2006, o governo britânico divulgou relatório de grande repercussão, preparado por sir Nicholas Stern, assessor do primeiro-ministro Tony Blair. Stern buscava alertar os que reconheciam tal aquecimento, mas julgavam que seria um desperdício enfrentá-lo. O relatório mereceu dura resposta de Nigel Lawson, ex-ministro de Energia e da Fazenda de Margaret Thatcher, hoje no grupo dos “céticos”, isto é, os que duvidam dos ambientalistas. No livro *An Appeal to Reason* (2008), Lawson atribuiu objetivos políticos ao documento, que não teria mérito nas conclusões nem nos argumentos.

3.§ Lawson afirma que o aquecimento não tem aumentado desde a virada do século e que são comuns oscilações da temperatura mundial. Há 400 anos, o esfriamento conhecido como “pequena era do gelo” fazia o Rio Tâmis congelar no inverno. Mil anos atrás, bem antes da industrialização — que se diz ser a origem da mudança climática —, houve um “aquecimento medieval”, com temperaturas tão altas quanto as atuais. “Muito antes, no Império Romano, o mundo era provavelmente mais quente”, assinala. De fato, sempre me chamou atenção o modo de vestir de gregos e romanos, que aparecem em roupas leves em pinturas da Grécia e da Roma antigas. Nunca vi um deles metido em pesados agasalhos como os de hoje.

4.§ Entre Malthus e os ambientalistas, surgiram outros alarmistas. Em 1968, saiu o livro *The Population Bomb*, do biólogo americano Paul Ehrlich, no qual o autor sustentava que o tamanho excessivo da população constituiria ameaça à sobrevivência da humanidade e do meio ambiente. Em 1972, o Clube de Roma propôs o “crescimento zero” como forma de enfrentar a exaustão rápida de recursos naturais. Ehrlich defendia a redução do crescimento populacional; o Clube de Roma, a paralisia do crescimento econômico. Nenhum dos dois estava certo.

5.§ Em artigo na última edição da revista *Foreign Affairs*, Bjorn Lomborg, destacado “cético”, prova o enorme fracasso das previsões catastróficas do Clube de Roma. Dizia-se que em uma geração se esgotariam as reservas de alumínio, cobre, ouro, chumbo, mercúrio, molibdênio, gás natural, petróleo, estanho, tungstênio e zinco. As de mercúrio, então sob forte demanda, durariam apenas treze anos. Acontece que a inovação tecnológica permitiu substituir o mercúrio em baterias

e outras aplicações. Seu consumo caiu 98%; o preço, 90%. As reservas dos demais metais aumentaram e outras inovações reduziram sua demanda. O colapso não ocorreu.

6.§ Como o Clube de Roma pode ter errado tanto? Segundo Lomborg, seus membros desprezaram o talento e a engenhosidade do ser humano e “sua capacidade de descobrir e inovar”. Se as sugestões tivessem sido acatadas, meio bilhão de chineses, indianos e outros teriam continuado muito pobres. Lomborg poderia ter afirmado que o Brasil estaria mais desigual e não haveria a ascensão da classe C.

7.§ Apesar de tais lições, volta-se a falar em limites físicos do planeta. Na linha do Clube de Roma, defende-se o estancamento da expansão baseada no consumo de bens materiais. Se fosse assim, inúmeros países seriam congelados em seu estado atual, sem poder reduzir a pobreza nem promover o bem-estar.

8.§ Mesmo que o homem não seja a causa básica do aquecimento, é preciso não correr riscos e apoiar medidas para conter as emissões. Mas também resistir a ideias de frear o consumo. Além de injusta, a medida exigiria um impossível grau de coordenação e renúncia ou um inconcebível comando autoritário. Desprezaria, ademais, a capacidade do homem de se adaptar a novas e desafiantes situações.

Revista Veja, edição 2.285. p. 24.

QUESTÃO 01

Assinale a alternativa INCORRETA quanto ao que se afirma abaixo.

- (A) As expressões “impossível” e “inconcebível” (8.§) são modalizadores empregados para manifestar uma opinião do autor em relação ao que menciona.
- (B) A expressão “apesar de tais lições” (7.§) introduz um contraste entre a ideia anterior e a ideia por ela introduzida, assim como a expressão “mesmo que” (8.§).
- (C) A expressão “mas também” (8.§) estabelece relação semântica de contraste e foi empregada após um ponto para conferir maior ênfase ao conteúdo.
- (D) A expressão “colapso” (5.§) é empregada pelo autor para se referir a um possível e rápido esgotamento de recursos naturais provocado pelo homem.
- (E) A expressão “aquecimento medieval” (3.§) está em destaque para se referir a um fenômeno que ainda não era mencionado no período em questão.

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa em que está adequada a passagem da voz passiva para a voz ativa da construção “tivessem sido acatadas” (6.§)

- (A) tinham acatado.
- (B) estivesse acatado.
- (C) tinha sido acatado.
- (D) tivessem acatado.
- (E) estivesse sido acatado.

QUESTÃO 03

Assinale a sequência verbal que NÃO constitui tempo composto ou voz passiva.

- (A) “foi superado” (1.§)
- (B) “tem aumentado” (3.§)
- (C) “buscava alertar” (2.§)
- (D) “poder reduzir” (7.§)
- (E) “teriam continuado” (6.§)

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa em que a passagem da voz ativa para a voz passiva está correta.

- (A) “Muitos previram o fim do mundo...” (1.§) / O fim do mundo tinha sido previsto.
- (B) “...o alarmismo vem de ambientalistas...” (2.§) / O alarmismo vem vindo de ambientalistas.
- (C) “...defende-se o estancamento da expansão...” (7.§) / Tem sido defendido o estancamento da expansão.
- (D) “...seus membros desprezaram o talento” (6.§) / O talento foi desprezado pelos seus membros.
- (E) “...a fome se alastraria.” (1.§) / A fome seria alastrada.

QUESTÃO 05

As passagens a seguir foram alteradas quanto à colocação pronominal. Localize o fragmento original no texto e assinale aquela que atende à norma padrão.

- (A) a fome alastraria-se (1.§)
- (B) se dizia que em uma geração (5.§)
- (C) sempre chamou-me atenção (3.§)
- (D) que diz-se ser a origem (3.§)
- (E) se volta a falar em limites (7.§)

QUESTÃO 06

“...como a população crescia em progressão geométrica e a produção de alimentos em progressão aritmética, a fome se alastraria.”

O argumento do autor no fragmento acima está pautado em uma relação lógico-semântica de

- (A) condição e consequência.
- (B) concessão e causa.
- (C) tempo e condição.
- (D) causa e consequência.
- (E) causa e consequência.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa cuja expressão destacada NÃO remete a algo já mencionado no texto.

- (A) “a expansão demográfica” (1.§)
- (B) “a produtividade agrícola” (1.§)
- (C) “o alarmismo” (2.§)
- (D) “documento” (2.§)
- (E) “céticos” (2.§)

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa em que a expressão destacada NÃO foi empregada para retomar outra expressão.

- (A) “O risco foi superado pela tecnologia, que aumentou a produtividade agrícola.” (1.§)
- (B) “Nunca vi um deles metido em pesados agasalhos

como os de hoje.” (3.§)

- (C) “Se fosse assim, inúmeros países seriam congelados em seu estado atual...” (7.§)
- (D) “Mil anos atrás, bem antes da industrialização - que se diz ser a origem...” (3.§)
- (E) “Para ele, como a população crescia em progressão geométrica...” (1.§)

QUESTÃO 09

A passagem pontual em que NÃO está evidente uma opinião do autor é

- (A) “Além de injusta, a medida exigiria” (8.§)
- (B) “tem aumentado” (3.§)
- (C) “poderia ter afirmado” (6.§)
- (D) “é preciso não correr riscos” (8.§)
- (E) “teriam continuado” (6.§)

QUESTÃO 10

A vírgula empregada em “...o Clube de Roma, a paralisia do crescimento econômico.” (4.§) justifica-se pelo mesmo motivo daquela empregada em

- (A) “Seu consumo caiu 98%; o preço, 90%.” (5.§)
- (B) “Mil anos atrás, bem antes da industrialização...” (3.§)
- (C) “Para ele, como a população crescia em progressão...” (1.§)
- (D) “...então sob forte demanda, durariam apenas treze...” (5.§)
- (E) “Apesar de tais lições, volta-se a falar em limites...” (7.§)

LEGISLAÇÃO**QUESTÃO 11**

De acordo com a Lei Orgânica da Saúde, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- II. O dever do Estado exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
- III. O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.
- IV. A saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais; os níveis de saúde da

população expressam a organização social e econômica do País.

- (A) Apenas II e III.
- (B) Apenas I, III e IV.
- (C) Apenas I e II.
- (D) Apenas III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 12

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. Estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), a execução de ações de

- I. **vigilância sanitária.**
- II. **vigilância epidemiológica.**
- III. **saúde do trabalhador.**
- IV. **assistência terapêutica integral, com exceção da farmacêutica.**

- (A) Apenas II e III.
- (B) Apenas I, III e IV.
- (C) Apenas I, II e III.
- (D) Apenas III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 13

Um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde, denomina-se

- (A) vigilância epidemiológica.
- (B) vigilância do trabalhador.
- (C) saúde do trabalhador.
- (D) vigilância sanitária.
- (E) fiscalização sanitária.

QUESTÃO 14

Assinale a alternativa INCORRETA. A Saúde do Trabalhador visa à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho, abrangendo

- (A) assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho ou portador de doença profissional e do trabalho.
- (B) participação, no âmbito de competência do Sistema Único de Saúde (SUS), em estudos, pesquisas, avaliação e controle dos riscos e agravos potenciais à saúde existentes no processo de trabalho.
- (C) impossibilidade de participação na normatização, fiscalização e controle dos serviços de saúde do trabalhador nas instituições e empresas públicas e privadas.
- (D) avaliação do impacto que as tecnologias provocam à saúde.

- (E) revisão periódica da listagem oficial de doenças originadas no processo de trabalho, tendo na sua elaboração a colaboração das entidades sindicais.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde (SUS), seja diretamente ou mediante participação complementar da iniciativa privada, serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
- (B) Os municípios não poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam.
- (C) No nível municipal, o Sistema Único de Saúde (SUS), poderá organizar-se em distritos de forma a integrar e articular recursos, técnicas e práticas voltadas para a cobertura total das ações de saúde.
- (D) Serão criadas comissões intersetoriais de âmbito nacional, subordinadas ao Conselho Nacional de Saúde, integradas pelos Ministérios e órgãos competentes e por entidades representativas da sociedade civil.
- (E) As comissões intersetoriais terão a finalidade de articular políticas e programas de interesse para a saúde, cuja execução envolva áreas não compreendidas no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

QUESTÃO 16

De acordo com a Lei Orgânica da Saúde, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. Deverão ser criadas Comissões Permanentes de integração entre os serviços de saúde e as instituições de ensino profissional e superior.
- II. As Comissões Permanentes terão por finalidade propor prioridades, métodos e estratégias para a formação e educação continuada dos recursos humanos do Sistema Único de Saúde (SUS), na esfera correspondente, assim como em relação à pesquisa e à cooperação técnica entre essas instituições.
- III. As Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite são reconhecidas como foros de negociação e pactuação entre gestores, quanto aos aspectos operacionais do Sistema Único de Saúde (SUS).
- IV. A atuação das Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite terá por objetivo decidir sobre os aspectos operacionais, financeiros e administrativos da gestão compartilhada do SUS, em conformidade com a definição da política consubstanciada em planos de saúde, aprovados pelos conselhos de saúde.

- (A) Apenas II e III.
(B) Apenas I, III e IV.
(C) Apenas I, II e III.
(D) Apenas III e IV.
(E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 17

De acordo com a Lei Orgânica da Saúde, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. À direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS) compete

- I. participar da definição de normas e mecanismos de controle, com órgão afins, de agravo sobre o meio ambiente ou dele decorrentes, que tenham repercussão na saúde humana.
- II. participar da definição de normas, critérios e padrões para o controle das condições e dos ambientes de trabalho e coordenar a política de saúde do trabalhador.
- III. coordenar e participar na execução das ações de vigilância epidemiológica.
- IV. promover articulação com os órgãos

educacionais e de fiscalização do exercício profissional, bem como com entidades representativas de formação de recursos humanos na área de saúde.

- (A) Apenas II e III.
(B) Apenas I, III e IV.
(C) Apenas I, II e III.
(D) Apenas III e IV.
(E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 18

De acordo com a Lei Orgânica da Saúde, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete

- I. promover a descentralização para os Municípios dos serviços e das ações de saúde.
- II. acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde (SUS).
- III. em caráter principal, formular, executar, acompanhar e avaliar a política de insumos e equipamentos para a saúde.
- IV. identificar estabelecimentos hospitalares de referência e gerir sistemas públicos de alta complexidade, de referência estadual e regional.

- (A) Apenas II e III.
(B) Apenas I, II e IV.
(C) Apenas I, II e III.
(D) Apenas III e IV.
(E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 19

De acordo com a Lei Orgânica da Saúde, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. São estabelecidos, no âmbito do Sistema Único de Saúde, o atendimento domiciliar e a internação domiciliar.
- II. Na modalidade de assistência de atendimento e internação domiciliares incluem-se, principalmente, os procedimentos médicos, de enfermagem, fisioterapêuticos, psicológicos e de assistência social, entre outros necessários ao cuidado integral dos pacientes em seu domicílio.
- III. O atendimento e a internação domiciliares serão realizados por equipes multidisciplinares que atuarão nos níveis da medicina preventiva, terapêutica e

reabilitadora.

IV. O atendimento e a internação domiciliares só poderão ser realizados por indicação médica, com expressa concordância do paciente e de sua família.

- (A) Apenas II e III.
- (B) Apenas I, II e IV.
- (C) Apenas I, II e III.
- (D) Apenas III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 20

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

I. Os serviços privados de assistência à saúde caracterizam-se pela atuação, por iniciativa própria, de profissionais liberais, legalmente habilitados, e de pessoas jurídicas de direito privado na promoção, proteção e recuperação da saúde.

II. A assistência à saúde é vedada à iniciativa privada.

III. Na prestação de serviços privados de assistência à saúde, serão observados os princípios éticos e as normas expedidas pelo órgão de direção do Sistema Único de Saúde (SUS) quanto às condições para seu funcionamento.

IV. É vedada a participação direta ou indireta de empresas ou de capitais estrangeiros na assistência à saúde, salvo através de doações de organismos internacionais vinculados à Organização das Nações Unidas, de entidades de cooperação técnica e de financiamento e empréstimos.

- (A) Apenas II e III.
- (B) Apenas I, III e IV.
- (C) Apenas I, II e III.
- (D) Apenas III e IV.
- (E) I, II, III e IV.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta. A inativação da bomba sódio-potássio causa _____.

- (A) um aumento do volume intracelular
- (B) um aumento da concentração intracelular de potássio
- (C) hiperpolarização do potencial de membrana
- (D) um aumento da excitabilidade das células nervosas
- (E) um aumento do fluxo de sódio para fora da célula

QUESTÃO 22

A quantidade de força produzida por um músculo esquelético pode ser aumentada pelo(a)

- (A) aumento do Mg^{2+} extracelular.
- (B) diminuição do Ca^{2+} extracelular.
- (C) aumento da atividade da acetilcolina esterase.
- (D) diminuição do intervalo entre as contrações.
- (E) aumento da pré-carga além de 2,2 μ .

QUESTÃO 23

A transmissão sináptica entre as fibras nociceptoras da pele e os neurônios da medula espinhal é mediada por qual substância?

- (A) Acetilcolina.
- (B) Substância P.
- (C) Endorfinas.
- (D) Somatostatina.
- (E) Serotonina.

QUESTÃO 24

Em qual situação durante o exercício, o débito cardíaco é aumentado?

- (A) Estimulação simpática dos vasos de resistência.
- (B) Dilatação venosa dos vasos venosos.
- (C) Diminuição do volume diastólico final.
- (D) Diminuição da pressão arterial sistêmica média.
- (E) Aumento da contratilidade ventricular média.

QUESTÃO 25

Assinale o nível neurológico correto ao verificar o reflexo patelar.

- (A) T_{12} .
- (B) L_1 .
- (C) S_1 e S_2 .
- (D) L_5 e S_1 .
- (E) L_4 .

QUESTÃO 26

Assinale a alternativa correta sobre a contra-indicação para Hidroterapia.

- (A) Espondilite Anquilosante.
- (B) Trombose Venosa Profunda.
- (C) Capsulite.
- (D) Espondilose.
- (E) Artrite Reumatoide.

QUESTÃO 27

Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre as funções exercidas pelo menisco.

- (A) Protegem as margens da articulação.
- (B) Melhoram a distribuição do peso porque diminuem a superfície de contato entre os ossos.
- (C) Exercem ação de rolamento.
- (D) Funcionam como trava que impede o deslizamento indevido para frente.
- (E) Melhoram a congruência das superfícies articulares, de modo a contribuir para a estabilidade da articulação.

QUESTÃO 28

Os objetivos da fisioterapia preventiva aplicada à pacientes amputados são, **EXCETO**

- (A) prevenir complicações pós-cirúrgicas.
- (B) prevenir deformidades.
- (C) diminuir o edema do coto.
- (D) diminuir a força dos músculos que controlam o coto.
- (E) melhorar o equilíbrio e as transferências.

QUESTÃO 29

As alternativas a seguir são contra-indicações de mobilizações, **EXCETO**

- (A) neoplasias malignas na região a ser tratada.
- (B) presença de sinais de lesão do sistema nervoso central.
- (C) artrite inflamatória em atividade.
- (D) artrite infecciosa.
- (E) espondilolistese.

QUESTÃO 30

Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre as Doenças Obstrutivas Crônicas das Vias Aéreas.

- (A) Na bronquite crônica, as principais características clínicas são a tosse, catarro sibiloso e a dispneia.
- (B) O enfisema caracteriza-se pela dilatação permanente dos espaços aéreos distais aos bronquíolos terminais, com destruição permanente das paredes dessas vias aéreas.
- (C) As principais alterações patológicas que ocorrem durante a crise asmática são o espasmo do músculo liso nas paredes dos brônquios e bronquíolos, edema da mucosa e produção excessiva de muco.
- (D) A bronquiectasia é caracterizada por crises de sibilos e dificuldade respiratória devido ao estreitamento das vias aéreas intrapulmonares.
- (E) A pneumonia pode ser classificada anatomicamente como lobular, lobar ou segmentar.

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa correta sobre a indicação para o uso do Interferencial.

- (A) Marca-passos.
- (B) Infecções Bacterianas.
- (C) Trombose.
- (D) Lesões Musculares e Ligamentares.
- (E) Órgãos pélvicos durante gestação.

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa que apresenta os sintomas em que um acidente vascular encefálico, envolvendo a artéria média no lado esquerdo, causará.

- (A) Paralisia do lado esquerdo da face e da extremidade superior esquerda.
- (B) Paralisia da extremidade inferior esquerda.
- (C) Perda visual completa em ambos os olhos.
- (D) Perda de capacidade de entender a fala.
- (E) Perda visual na metade esquerda de ambos os olhos.

QUESTÃO 33

Quando um músculo é subitamente estirado, transmite-se um sinal dos fusos musculares pelas fibras sensitivas. Assinale a alternativa que apresenta a resposta desencadeada por estes sinais aferentes do fuso.

- (A) Contração do músculo em que estão localizados os fusos ativos.
- (B) Relaxamento do músculo em que os fusos ativos estão localizados.
- (C) Contração dos músculos antagonistas aqueles em que os fusos ativos estão localizados.
- (D) Relaxamento das fibras intrafusais nos fusos ativos.
- (E) Ativação sináptica direta dos motoneurônios gama.

QUESTÃO 34

O que pode produzir a maior quantidade de ATP por minuto em um curto período de tempo?

- (A) O sistema aeróbico.
- (B) O sistema fosfógeno.
- (C) O sistema glicogênio-ácido láctico.
- (D) O sistema fosfocreatina.
- (E) ATP armazenado.

QUESTÃO 35

Tanto o calor como o frio podem ser formas de tratamento nas lesões musculoesqueléticas, dor e espasticidade. Assinale a alternativa **INCORRETA** quanto aos benefícios clínicos destes métodos.

- (A) O frio é usado durante o estágio agudo da inflamação para aliviar a dor, reduzir o sangramento e o edema.
- (B) O calor tende a aumentar o edema, especialmente nos estágios iniciais de inflamação e lesão.
- (C) A extensibilidade do colágeno pode ser afetada de modo benéfico pelo frio, se tornando menos rígido.
- (D) Tanto o frio como o calor podem ser usados para aliviar a dor.
- (E) Tanto o calor como o frio podem diminuir o espasmo muscular associado a lesões musculoesqueléticas e irritação da raiz nervosa.

QUESTÃO 36

Qual é o nome da técnica analgésica simples e não invasiva, em que são geradas correntes pulsadas por um gerador de pulso portátil e essas são enviadas através da superfície intacta da pele por meio de placas condutoras chamadas eletrodos?

- (A) Ondas Curtas.
- (B) Ultra-Som.

- (C) TENS.
- (D) Laser.
- (E) Radiação Infravermelho.

QUESTÃO 37

Assinale a alternativa que NÃO corresponde aos efeitos da aplicação das manobras de vibração em terapia manual.

- (A) Aumento do fluxo linfático.
- (B) Redução do edema.
- (C) Contração dos músculos involuntários.
- (D) Aumento das aderências adjacentes.
- (E) Alongamento e liberação de aderências.

QUESTÃO 38

Assinale a alternativa que apresenta as indicações para diatermia por Ondas Curtas e por Micro-ondas.

- (A) Lesões musculoesqueléticas traumáticas agudas.
- (B) Condições inflamatórias agudas.
- (C) Áreas com isquemia.
- (D) Placas epifisais nos adolescentes.
- (E) Lesões musculoesqueléticas pós-agudas.

QUESTÃO 39

Os benefícios do treinamento resistido progressivo para idosos portadores da Doença de Parkinson incluem, EXCETO

- (A) resistência diminuída ao estresse postural.
- (B) força muscular aumentada.
- (C) massa muscular aumentada.
- (D) estabilidade da marcha aumentada.
- (E) flexibilidade aumentada.

QUESTÃO 40

Assinale a alternativa que apresenta o principal músculo da flexão do quadril.

- (A) Psoas ilíaco.
- (B) Quadrado lombar e iliocostal.
- (C) Grande glúteo.
- (D) Semitendinoso e semimembranoso.
- (E) Bíceps femoral.

QUESTÃO 41

Preencha as lacunas abaixo e assinale a alternativa correta.

A _____ é encontrada nas hemiplegias espásticas e o membro inferior encontra-se estirado sobre o solo, o pé em ligeiro equino. Na _____ como nas lesões cerebelares, a marcha é em zigue-zague, com alargamento da base de sustentação, desvios e tendências a quedas.

- (A) Marcha Parkinsoniana / Marcha em tesoura
- (B) Marcha Atáxica / Marcha Escarvante
- (C) Marcha Coreica / Marcha Miopática
- (D) Marcha Paretoespástica / Marcha Parkinsoniana
- (E) Marcha Ceifante / Marcha Atáxica Vestibular

QUESTÃO 42

As órteses utilizadas no tratamento da escoliose têm como objetivo prevenir a evolução das

curvaturas e reduzir a necessidade de correções cirúrgicas. Assinale a alternativa correta sobre esses tipos de órteses.

- (A) O colete de Boston é indicado para pacientes com escoliose flexível com curvaturas maiores que 20° e menores que 45°.
- (B) O colete de Charleston é indicado para escolioses baixas e é confeccionado sob medida por meio de um molde de gesso, o material é de polipropileno.
- (C) O colete de Milwaukee é indicado para pacientes com escoliose torácica ou toracolombares é composta de um cesto pélvico, três hastes metálicas, um anel cervical, almofada axilar e torácica.
- (D) O colete torácico alto é confeccionado em termoplástico e é composto de duas valvas com abertura anterior e fechos em velcro.
- (E) Os coletes tipo Lyones tem como princípio a inversão da curvatura, mantendo o paciente com uma inclinação oposta à curvatura, seu uso é somente noturno.

QUESTÃO 43

Assinale a alternativa INCORRETA sobre os cuidados pós-operatórios na protetização imediata de membros inferiores e o treinamento da marcha.

- (A) O treinamento com a protetização imediata inicia-se com descarga parcial sobre o membro amputado.
- (B) É recomendável, nesse estágio inicial, treinar marcha com o paciente.
- (C) A marcha será conseguida progressivamente com muletas, andadores ou barras paralelas.
- (D) Como ficar em pé, equilibrar-se e realizar marcha limitada, o paciente estará realizando exercícios para tronco e membros superiores.
- (E) Deve-se estar atento às queixas de dores localizadas e aos deslocamentos do coto dentro do encaixe rígido.

QUESTÃO 44

Assinale a alternativa que apresenta as características da patologia de Tenosinovite Estenosante de DeQuervain.

- (A) É uma inflamação dos tendões, havendo ou não degeneração de suas fibras.
- (B) Compressão do nervo ulnar ao nível do punho.
- (C) Compressão do nervo mediano e das demais estruturas contidas no túnel osteofibroso.
- (D) É uma inflamação no compartimento da região dorsal do punho, onde passam os tendões dos músculos abductor longo do polegar e extensor curto do polegar.
- (E) Compressão do feixe neurovascular na região do tórax.

QUESTÃO 45

Assinale a alternativa correta sobre a prevenção em saúde do trabalhador.

- (A) O objetivo básico é a prevenção, empregando todos os tipos de esforços e estratégias, visando atingir a satisfação laboral plena do trabalhador.
- (B) Primeiramente deve ser estabelecido medidas preventivas antes de saber a história natural de cada distúrbio ocupacional.
- (C) As doenças e as lesões ocupacionais são imprevisíveis e dificilmente tratadas.
- (D) A prevenção primária envolve o tratamento da limitação da incapacidade.
- (E) Na prevenção tardia teríamos um programa de conscientização dos funcionários e realização de análises biomecânicas, posturais e antropométricas.

QUESTÃO 46

Os programas de atividade física preparatórias e compensatórias praticadas pelos trabalhadores incluem a realização de exercícios. Assinale a alternativa correta sobre os exercícios de prevenção em saúde do trabalho.

- (A) Os exercícios de alongamento propiciam um momento de descanso para os músculos mais exigidos em determinada tarefa laboral.
- (B) Os exercícios de relaxamento promovem o estiramento dos músculos aumentando seu comprimento.
- (C) Os exercícios de fortalecimento promovem liberdade dos movimentos das articulações e melhoram a coordenação motora, equilíbrio e flexibilidade.
- (D) Os exercícios globais agem aumentando a capacidade do músculo em responder às solicitações do cotidiano em relação à intensidade de força produzida.
- (E) Os exercícios respiratórios são úteis na melhora da capacidade respiratória e coordenação dos músculos envolvidos com a respiração.

QUESTÃO 47

A análise ergonômica procura fornecer uma ferramenta eficaz para a empresa buscando atingir os seguintes objetivos, EXCETO

- (A) identificar fatores e ou agentes capazes de acarretar riscos ocupacionais.
- (B) promover a segurança durante a execução das atividades laborais.
- (C) aumentar os índices de absenteísmo e rotatividade na empresa.
- (D) prevenir a fadiga física e o estresse.
- (E) promover soluções viáveis e adequadas.

QUESTÃO 48

Sabemos que na Antiguidade ocorria o sacrifício de surdos em função do ideal grego de beleza e perfeição. Ademais, o nascimento de uma pessoa narrada como “deficiente” era concebido como um castigo dos deuses, o que justificava a sua eliminação. Somente no século XVI é que iniciam as defesas a favor da capacidade do aprendizado desses sujeitos, em especial, os surdos. Quem

foi o primeiro professor de surdos de que se tem registro histórico?

- (A) O monge beneditino Pedro Ponce de León (1520 – 1584).
- (B) O abade Charles Michel de L'Epée (1712 – 1789).
- (C) O médico italiano Girolamo Cardano (1501-1576).
- (D) O médico britânico John Bulwer (1614 – 1684).
- (E) O físico Alexander Grahn Bell (1874 - 1922).

QUESTÃO 49

Em 1857, o professor francês Harnest Huet (surdo e partidário de l'Epée, que usava o Método Combinado) veio para o Brasil, a convite de D. Pedro II, para fundar a primeira escola para meninos surdos de nosso país. Assinale a alternativa que apresenta o nome que essa escola recebeu na época de sua fundação.

- (A) Instituto Benjamim Constant.
- (B) Instituto Nacional de Educação de Surdos.
- (C) Imperial Instituto de Surdos Mudos.
- (D) Instituto Santa Terezinha para meninas surdas.
- (E) Centro de Audição e Linguagem “Ludovico Pavoni”.

QUESTÃO 50

As pessoas que historicamente são conhecidas e denominadas como surdas ou deficientes auditivos são aquelas pessoas que

- (A) não se movem sem a ajuda de equipamentos adequados.
- (B) não enxergam nada sem o uso de lentes corretivas.
- (C) não identificam as cores do ambiente.
- (D) não percebem os sons no ambiente.
- (E) não sentem cheiro algum ao seu redor.

