

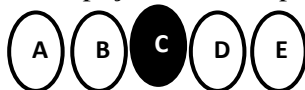


ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALHANDRA

**CARGO
FISIOTERAPEUTA**

ATENÇÃO! INSTRUÇÕES PARA A PROVA

1. **Você receberá do fiscal:** um **CADERNO DE QUESTÕES** e um **CARTÃO DE RESPOSTAS** personalizado.
2. Confira se o **CADERNO DE QUESTÕES** e **CARTÃO DE RESPOSTAS** estão de acordo com o que você se inscreveu, caso contrário, comunique tal fato imediatamente ao Fiscal de Sala, pois não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o Fiscal.
4. Este Caderno de Provas contém **40(quarenta)** questões numeradas sequencialmente de **1 a 40**.
5. Leia atentamente cada questão e assinale, no **CARTÃO DE RESPOSTAS**, a alternativa que mais adequadamente a responde.
6. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas.
7. Após concluir a prova, o candidato deverá entregar o caderno de provas e o **CARTÃO DE RESPOSTAS** devidamente assinado.
8. **Observe as seguintes recomendações relativas ao **CARTÃO DE RESPOSTAS**:**
9. O **CARTÃO DE RESPOSTAS** não deve ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
10. A maneira correta de assinalar a alternativa no **CARTÃO DE RESPOSTAS** é cobrir fortemente, com caneta esferográfica **preta** ou **azul**, o espaço a ela correspondente, conforme o exemplo a seguir:



11. A leitora óptica **NÃO** registrará questões sem marcação, marcação pouco nítida ou com mais de uma alternativa assinalada.
12. **Você dispõe de 03(três) horas para fazer esta prova e marcar o **CARTÃO DE RESPOSTAS**.**
13. Nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorrida **01(uma)** hora do seu início.
14. Não será permitida a utilização de aparelho celular, qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
15. Os dois últimos candidatos da mesma sala só poderão ser liberados juntos.
16. A **Folha Resposta** abaixo não tem caráter legal, objetiva apenas a conferência do Gabarito do Candidato.

CONCURSO PÚBLICO



FOLHA RESPOSTA PARA CONFERÊNCIA DO CANDIDATO

NOME:										CARGO:									
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



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALHANDRA



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALHANDRA

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir para responder as questões **01, 02 e 03.**

A CARA VIDA MODERNA

Meu primeiro celular parecia um tijolo. Difícil de carregar. Pior ainda, de funcionar. A linha vivia com sinal de ocupado. Mesmo assim era um luxo! Lembro quando liguei pela primeira vez para minha amiga Vera: — Estou em Brasília, no meu celular — contei. — Também quero um! — ela gritou, entusiasmada. De novidade, tornou-se essencial. Agora esses aparelhos são mínimos, fotografam, tocam músicas e acessam a internet. Viver sem um é estar desconectado. No fim do mês vem a conta. Sempre me assusto! As operadoras oferecem pacotes. E de pacote em pacote às vezes eu me sinto embrulhado! Compro por puro entusiasmo uma série de serviços que não uso depois! Um amigo meu tem três celulares. Durante um jantar, falava em todos ao mesmo tempo, enquanto eu tentava conversar. Imagino a conta! A cada dia inventam algo que imediatamente se torna indispensável. Impossível encontrar um adolescente que não sinta necessidade de um laptop. Se não tem, voa para uma lanhouse. A internet ficou tão importante quanto as calças que estou vestindo. O laptop de um jovem ator quebrou às vésperas de ele sair em turnê pelo país com um espetáculo. Está desesperado. — Vou perder meu contato com o mundo! É verdade! E-mails, redes de relacionamento e blogs são vitais para boa parte das pessoas. Tudo isso custa: o orçamento cresce em eletricidade, conexões de banda larga e equipamentos — os avanços são rápidos, é preciso renovar sempre. Falando em avanços: um amigo formou uma excelente coleção de clássicos de cinema em vídeo. Jogou fora e iniciou outra ao surgir o DVD. Agora veio o Blu-ray. O coitado quase explodiu de tão estressado! Mas é impossível permanecer com o equipamento antigo. Em pouco tempo some das lojas. Toca comprar tudo novo! A TV por assinatura tornou-se um sonho de consumo. E os televisores em si? Todo dia fico sabendo de uma tela maior, mais fina e com melhor imagem. Sem falar nos eletrodomésticos, mais e mais sofisticados. Quando comprei o meu primeiro freezer, há muito tempo, um amigo riu: — Para que uma coisa dessas? Hoje ninguém dispensa um freezer. Qualquer item da vida pode se sofisticar: faz-se café expresso em casa, sorvete, iogurte e até pão. Ninguém tem tudo, é fato. Mas todo mundo tenta ter algum novo e fantástico produto! Passada a garantia, é difícil consertar qualquer aparelho. O preço raramente compensa. E logo

quebra de novo, mesmo porque muitos técnicos de antigamente perderam o pé nos digitais! Viver ficou muito mais caro. Antes eu parava o carro na rua, agora é Zona Azul ou estacionamento particular; os cinemas aumentaram o valor dos ingressos porque investem em tecnologia; cabeleireiros sofisticaram os produtos; banho em cachorro é melhor no pet shop; é essencial um cartão de crédito, mas vem a anuidade. Além de um bom plano de saúde, é ideal também um de aposentadoria. Tenho certeza: daqui a pouco descobrirei algo absolutamente essencial de cuja existência até agora não tinha o menor conhecimento! Mas os salários não subiram na mesma proporção. No passado era mais fácil cortar gastos. Agora, não. Muitas despesas não podem mais sair do orçamento. Contatos profissionais, bancários e muitos serviços públicos acontecem através de celulares e da internet. Já conheci gente com falta de dinheiro para comer, mas sem poder abdicar do celular!

Fonte: Walcyr Carrasco. Disponível em:
<http://vejasp.abril.com.br/materia/a-cara-vida-moderna>.

1. No texto fica evidente a discussão em torno de:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. A relação custo-benefício dos aparelhos eletrônicos no passado.
- B. O poder aquisitivo da sociedade de consumo na contemporaneidade.
- C. A relação similar entre custo e benefício na contemporaneidade.
- D. A dependência das pessoas em relação ao aparelho celular.
- E. A desvalorização da vida real em troca da vida digital.

2. Na expressão “*E de pacote em pacote às vezes eu me sinto embrulhado!*” retirada do texto acima, ocorre uma:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Metáfora
- B. Catacrese
- C. Hiperbole
- D. Sinestesia
- E. Metonímia

3. No período: “*Além de um bom plano de saúde, é ideal também um de aposentadoria.*” há uma ideia de:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Concessão
- B. Contrário
- C. Soma
- D. Adesão
- E. Finalidade

Leia o texto a seguir para responder as questões 04, 05 e 06.



Disponível em: <https://br.pinterest.com/pin/603693525064637731/>

4. No primeiro quadrinho, há um diálogo entre os personagens. Na primeira fala, o personagem fez uma pergunta. O uso de **Fê** no final da pergunta, tem função sintática de:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Aposto
- B. Vocativo
- C. Sujeito
- D. Complemento
- E. Predicativo do sujeito

5. No segundo quadrinho, a oração: “**Dizem que quanto maior nosso conhecimento...**”, apresenta sujeito:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Simples
- B. Composto
- C. Indeterminado
- D. Pleonástico
- E. Oculto

6. Na expressão: “**quanto maior nosso conhecimento... maior nosso universo**” presente nos quadrinhos 2 e 3 da tira, identificamos uma relação de:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Comparação
- B. Proporção
- C. Equiparação
- D. Acréscimo

E. Suposição

7. Leia o texto a seguir e responda as questões 07, 08 e 09.

Imprensa internacional repercute morte de Silvio Santos

“A imprensa argentina também homenageou o apresentador. O jornal Clarín disse que Silvio teve uma grande influência na vida social e política do Brasil, enquanto o La Nación lembrou sua trajetória, do camelô da Lapa, no Rio de Janeiro, ao império na televisão. Em Portugal, o jornal Diário de Notícias lamentou a morte e referiu-se ao apresentador como “ícone” e “referência”. Já o jornal espanhol El País afirmou que Silvio Santos era “tão popular quanto Pelé entre seus compatriotas”.

Disponível em: <https://www.cnnbrasil.com.br/internacional/imprensa-internacional-repercute-morte-de-silvio-santos/>

O texto é classificado como sendo:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Informativo dada a sua condição injuntiva.
- B. Descritivo de caráter informativo.
- C. Narrativo por esclarecer um fato.
- D. Narrativo por informar sobre um ocorrido
- E. Injuntivo por orientar o leitor.

8. Leia:

“Imprensa **internacional** repercute morte de Silvio Santos”

O termo em negrito é classificado morfológica e sintaticamente como:

- A. Adjetivo e adjunto adnominal.
- B. Pronome e adjunto adnominal.
- C. Adjetivo e adjunto adverbial.
- D. Adjetivo e predicativo do sujeito.
- E. Advérbio e adjunto adverbial.

9. Na notícia “**Imprensa internacional repercute morte de Silvio Santos**”, divulgada pela CNN, o verbo repercutir utilizado na oração é sinônimo de:

- A. Distinguir
- B. Retinir
- C. Eximir
- D. Infrigir
- E. Infligir

10. No trecho:

Sentou-se ___ mesa e pôs-se ___ reler uma ___ uma as páginas do documentário.

A SEQUÊNCIA que completa CORRETAMENTE os espaços, é:

- A. à - à - a
- B. a - à - à
- C. à - à - à
- D. à - a - a
- E. a - a - a

CONHECIMENTOS GERAIS

11. Sobre a *Conquista para o Interior da Paraíba*, analise os itens, complete as lacunas e assinale a alternativa que **RESPECTIVAMENTE** está **CORRETA**:

- I. Os missionários encontraram um planalto com uma campina verde e um clima agradável. Um aldeamento de índios cariris que se organizaram na região e deram-lhe o nome de _____.
- II. Entre os missionários, destacou-se o Padre Martim Nantes, cuja missão deu origem à vila de _____. As Missões de Catequese foram as primeiras formas de conquista do interior da Paraíba. Após elas foram executadas bandeiras com a finalidade de capturar índios.
- III. O capitão-mor Teodósio de Oliveira Ledo foi o homem que comandou a primeira bandeira na Paraíba. Esta bandeira se deu através do Rio Paraíba e teve como destaque a fundação de um povoado chamado _____. Esta primeira bandeira, apesar de ter sido tumultuada, foi bem sucedida, uma vez que Teodósio aprisionou vários índios. Teodósio é tido como o grande responsável pela colonização do interior da Paraíba.

- A. Campina Grande, Ingá, Boqueirão.
- B. João Pessoa, Pilar, Boqueirão.
- C. Campina Grande, Pilar, Boqueirão.
- D. Campina Grande, Pilar, Pilar.
- E. Ingá, Pilar, Boqueirão.

12. A *Revolução Praieira* foi uma revolta durou apenas cinco meses e ocorreu na província de Pernambuco entre 1848/49. Ela foi influenciada pelo espírito de 1848 que dominava a Europa. Esta revolta consiste não apenas em um movimento de protesto contra a política Imperial, mas num movimento social que pretendia estabelecer reformas.

Dentre outras exigências feitas pelos revoltosos, podemos citar:

- I. A divisão dos latifúndios.
- II. A liberdade de imprensa.
- III. A Democracia.
- IV. O fim da importação de indústrias têxteis.
- V. O fim do domínio português sobre o comércio de Recife.
- VI. O fim da oligarquia política.

Estão **CORRETAS**:

- A. I, II, III, IV, V, apenas.
- B. I, II, IV, V, VI, apenas.
- C. II, III, IV, V, VI, apenas.

- D. I, II, III, IV, VI, apenas.
- E. I, II, III, IV, V, VI.

13. A mortalidade infantil é um importante indicador de saúde e condições de vida de uma população. Com o cálculo da sua taxa, estima-se o risco de um nascido vivo morrer antes de chegar a um ano de vida. Valores elevados refletem precárias condições de vida e saúde e baixo nível de desenvolvimento social e econômico.

No município de Alhandra, em 2022, a mortalidade infantil foi:

- A. 25,10 óbitos por mil nascidos vivos.
- B. 24,54 óbitos por mil nascidos vivos.
- C. 21,45 óbitos por mil nascidos vivos.
- D. 20,05 óbitos por mil nascidos vivos.
- E. 23,13 óbitos por mil nascidos vivos.

<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pb/alhandra/panorama>

14. A respeito das medalhas conquistadas pelo Brasil nas Paralimpíadas de Paris – 2024, analise o texto, complete as lacunas e assinale a alternativa **CORRETA**:

Dois paraibanos brilharam e subiram no pódio nesta sexta-feira (30), segundo dia de disputas dos Jogos Paralímpicos de Paris 2024. Petrúcio Ferreira, no atletismo prova dos 100 metros ganhou o ouro, enquanto Silvana Fernandes, no taekwondo, conquistou a medalha de bronze.

<https://paraiba.pb.gov.br/noticias/dois-paraibanos-patrocinados-pelo-bolsa-esporte-conquistam-medalhas-nas-paralimpiadas-de-paris>

- A. Atletismo, prova de 400 metros, ouro, taekwondo, bronze.
- B. Atletismo, prova de 100 metros, prata, taekwondo, bronze.
- C. Atletismo, prova de 400 metros, bronze, taekwondo, bronze.
- D. Atletismo, prova de 100 metros, ouro, taekwondo, bronze.
- E. Atletismo, prova de 1500 metros, ouro, taekwondo, prata.

15. Sobre a *literatura de cordel*, analise as alternativas e assinale a **INCORRETA**:

- A. A literatura de cordel é um tipo de literatura que possui narrativas em verso regular, com temática nordestina.
- B. A literatura de cordel apresenta narrativas de caráter popular, escritas em verso regular, com linguagem simples e, muitas vezes, coloquial. Por estar ligada ao Nordeste brasileiro, expressões típicas dessa região, bem como outras características regionais, são evidenciadas pelo narrador.
- C. A literatura de cordel é uma literatura composta por narrativas impressas em livretos ou folhetos. As histórias desse tipo de literatura apresentam caráter popular e folclórico. Elas são escritas em forma de

versos e possuem uma estrutura caracterizada pela rima, métrica e oração (enredo).

- D. A história de um poeta descrito por Carlos Drummond de Andrade como o rei da poesia do sertão e do Brasil em estado puro. Antônio Ferreira Cruz é considerado o pai do cordel no Brasil. Paraibano da zona rural, ele escreveu histórias lidas até hoje, quase um século depois da sua morte.
- E. O cordel é uma corda fina que, no passado, servia para prender os textos escritos pelos poetas populares do Nordeste. Desse modo, suas obras eram expostas para venda em praça pública. Daí a origem do nome literatura de cordel”, dado pelo pesquisador francês Raymond Cantel.

16. Sobre o *multiculturalismo*, analise os itens a seguir:

- I. O multiculturalismo é a inter-relação de várias culturas em um mesmo ambiente. É um fenômeno social que pode ser relacionado com a globalização e as sociedades pós-modernas.
- II. O multiculturalismo também pode ser chamado de pluralismo cultural, é um conceito da sociologia aplicado aos estudos em ciências sociais. A ideia de um grupo multicultural pressupõe que os grupos culturais estariam interligados, em função do contato que as culturas têm entre si.
- III. O Multiculturalismo no Brasil é diretamente associado ao processo migratório desde a chegada dos portugueses em 1500. O Brasil se desenvolveu a partir de uma construção social entre os portugueses (europeus), os indígenas (povos originários) e os negros sequestrados e escravizados (de diversos territórios africanos).
- IV. O respeito ao culto de diferentes religiões é um exemplo de multiculturalismo na nossa sociedade. Em lugares em que convivam de forma amistosa membros do candomblé, fiéis de igrejas evangélicas, seguidores do catolicismo, ateus, budistas, entre outras crenças, é um ambiente multicultural.

Estão CORRETOS:

- A. I, II, III, IV.
B. I, II, III, apenas.
C. I, III, IV, apenas.
D. I, II, IV, apenas.
E. II, III, apenas.

17. O Município da Paraíba com a maior população indígena, por situação do domicílio, é:
Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Rio Tinto.
B. Baía da Traição.
C. Campina Grande.
D. Marcação.
E. João Pessoa.

<https://paraiba.pb.gov.br/diretas/secretaria-de-desenvolvimento-humano/arquivos/peas-2020-2023-atualizado.pdf>

18. Sobre o IDHM (Índice de Desenvolvimento Humano) dos municípios paraibanos, analise o texto, complete as lacunas e assinale a que apresenta RESPECTIVAMENTE a alternativa CORRETA:

Na Paraíba, 68,16% dos municípios apresentam IDHM considerado baixo. O município de _____, que fica a 191 Km de distância da capital, apresenta o menor IDHM e o município de _____ apresenta o maior IDHM do Estado.

- A. Gado Bravo – João Pessoa.
B. Coxixola – Campina Grande.
C. Cachoeira dos Índios – Várzea.
D. Juru – Alhandra.
E. Umbuzeiro – Patos.

<https://paraiba.pb.gov.br/diretas/secretaria-de-desenvolvimento-humano/arquivos/peas-2020-2023-atualizado.pdf>

19. É uma Zoonose viral que afeta principalmente animais, mas também tem a capacidade de infectar humanos. O vírus é transmitido por mosquitos e moscas que se alimentam de sangue. Em seres humanos, a doença se manifesta desde um quadro leve, semelhante à gripe, até febre hemorrágica grave, que pode ser letal.

A doença que o texto faz referência é:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Zika.
B. Febre do Vale Rift.
C. Síndrome respiratória do Oriente Médio (MERS).
D. Febre de lassa.
E. Febre hemorrágica da Crimeia-Congo.

20. Municípios da Paraíba acima de 50.000 (cinquenta mil habitantes), são:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Cajazeiras – Guarabira - Sapé – Monteiro.
B. Pombal – Guarabira - Sapé – Sousa.
C. Cajazeiras – Guarabira - Sapé – Sousa.
D. Cajazeiras – Guarabira – Umbuzeiro – Sousa.
E. Monteiro – Guarabira - Sapé – Sousa.

INFORMÁTICA

21. Spyware é um tipo de software malicioso projetado para espionar as atividades do usuário em um dispositivo, geralmente sem o conhecimento ou consentimento da vítima. Ele coleta informações e as envia a terceiros, podendo causar desde violações de privacidade até perdas financeiras.

Analise as seguintes afirmativas sobre diferentes tipos de spyware.

- I. Spywares desta categoria registram cada tecla pressionada pelo usuário no teclado. Isso permite que os atacantes obtenham informações confidenciais, como senhas, números de cartão de crédito e mensagens privadas.
- II. Spywares desta categoria monitoram as atividades de navegação do usuário para exibir anúncios personalizados.
- III. Um tipo específico de spyware usado para espionagem pessoal, frequentemente instalado em dispositivos de parceiros ou ex-parceiros para monitorar atividades como localização, mensagens e chamadas.

Analise as alternativas e marque a que RELACIONA CORRETAMENTE as afirmações e tipos de Phishing descritos.

- A. I - Keylogger, II - Tracking Cookies; III – Stalkerware.
- B. I - Keylogger, II - Browserware; III – Stalkerware.
- C. I - Keylogger, II - Tracking Cookies; III – Partnerware.
- D. I - Keylogger, II - Browserware; III – Stalkerware.
- E. I - Keylogger, II - Tracking Cookies; III – Partnerware.

22. VGA e HDMI são dois tipos de interfaces usadas para transmitir vídeo e, em alguns casos, áudio entre dispositivos, como monitores, projetores e computadores.

Analise as seguintes afirmativas sobre tais componentes/tecnologias de hardware.

- I. A qualidade do sinal pode degradar significativamente em cabos longos, especialmente a resoluções mais altas.
- II. Só transmite sinal de vídeo, sendo necessário utilizar um cabo separado para transmitir áudio.
- III. Suporta resoluções que podem chegar a 4K e 8K.

Analise as afirmações apresentadas e marque a alternativa que RELACIONA CORRETAMENTE as afirmações e tipos de interface de transmissão de vídeo.

- A. I - HDMI, II - HDMI, III - HDMI
- B. I - VGA, II - HDMI, III - HDMI
- C. I - VGA, II - VGA, III - HDMI
- D. I - VGA, II - VGA, III - VGA
- E. I - HDMI, II - VGA, III - HDMI

23. Rootkits são um tipo específico de malware que se esconde profundamente na máquina infectada, podendo ser instalado em diferentes níveis, o que torna difícil sua detecção e remoção. Eles são projetados para mascarar a presença de outros tipos de malware ou permitir que um invasor mantenha acesso contínuo a um sistema comprometido.

Analise as seguintes afirmativas sobre tipos de rootkit em termos de local de instalação e atuação.

- I. Rootkits que podem ser instalados no núcleo do sistema operacional.
- II. Rootkits que podem ser instalados no *MBR* ou na tabela de partição do disco rígido.
- III. Rootkits que podem ser instalados em componentes como BIOS e UEFI.

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. I - Kernel-ModeRootkits, II - Firmware Rootkits, III – Bootkits.
- B. I - Bootkits, II - Firmware Rootkits, III - Kernel-ModeRootkits.
- C. I - Firmware Rootkits, II - Bootkits, III - Kernel-ModeRootkits.
- D. I - Firmware Rootkits, II - Kernel-ModeRootkits, III – Bootkits.
- E. I - Kernel-ModeRootkits, II - Bootkits, III - Firmware Rootkits.

24. As funções e expressões no Excel são ferramentas poderosas que permitem realizar cálculos, analisar dados, automatizar tarefas e melhorar a eficiência em uma ampla gama de atividades, desde simples planilhas de orçamento até análises de dados complexas.

Analise as seguintes informações sobre as funções do Excel 2010.

- I. A função **POS** retorna o valor positivo de um número.
- II. A função **ARRUMAR** remove os espaços de uma cadeia de texto, com exceção dos espaços simples entre as palavras.
- III. A função **TRUNCAR** trunca um número para reduzir o número de casas decimais ao valor definido no segundo argumento.

Está(ão) CORRETO(S):

- A. II, apenas.
- B. III, apenas.
- C. I, II, apenas.
- D. II, III, apenas.
- E. I, II, III.

25. Lei o texto, complete as lacunas e assinale a alternativa CORRETA:

“_____ é um protocolo de rede padrão usado para transferir arquivos entre um cliente e um servidor em uma rede TCP/IP. Ele não criptografa os dados nem as credenciais transmitidas, tornando-o vulnerável a ataques de interceptação. Para transferência segura, um protocolo como o _____ é suficiente.”

- A. SCP e FTPS
- B. SCP e SCPS
- C. SCP e FTP

- D. FTP e FTFS
E. FTP e XSS

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. Analise os conceitos a seguir, e assinale:

- I. Doença transmissível: é qualquer doença causada por um agente infeccioso específico ou seus produtos tóxicos, que se manifesta pela transmissão deste agente ou de seus produtos, de um reservatório a um hospedeiro suscetível, seja diretamente de uma pessoa ou animal infectado, ou indiretamente por meio de um hospedeiro intermediário, de natureza vegetal ou animal, de um vetor ou do meio ambiente inanimado.
- II. Doença emergente: é uma doença transmissível cuja incidência em humanos vem aumentando nos últimos 25 anos do Século XX ou que ameaça aumentar em um futuro próximo.
- III. Doença reemergente: é uma doença transmissível previamente conhecida que reaparece como problema de saúde pública após uma etapa de significativo declínio de sua incidência e aparente controle.

Está(ão) CORRETO(S):

- A. I, apenas
- B. I, II, apenas.
- C. I, II, III.
- D. II, III, apenas.
- E. I, III, apenas.

27. Sobre os agentes etiológicos e as respectivas doenças transmissíveis, analise o quadro abaixo e assinale a alternativa INCORRETA:

	AGENTE INFECCIOSOS	TIPO	DOENÇA TRANSMISSÍVEL
A	Rotavírus	Vírus	Diarreia infantil
B	HTLV-II	Bactéria	Leucemia de células velosas
C	Enterocytozoon bieneusi	Parasita	Diarreia persistente
D	Vírus Sabiá	Vírus	Febre hemorrágica brasileira
E	Encephalitozoon hellem	Parasita	Conjuntivite - doença disseminada

https://bvsm.s.saude.gov.br/bvs/publicacoes/modulo_principios_epidemiologia_2.pdf

28. A Epidemiologia é definida como o estudo da distribuição e dos determinantes das doenças ou

condições relacionadas à saúde em populações especificadas. Mais recentemente, foi incorporada à definição de Epidemiologia a aplicação desses estudos para controlar problemas de saúde.

“Compara-se a ocorrência da doença/condição relacionada à saúde e a exposição de interesse entre agregados de indivíduos (populações de países, regiões ou municípios, por exemplo) para verificar a possível existência de associação entre elas. Em um estudo típico, medidas de agregados da exposição e da doença são comparadas. Nesse tipo de estudo, não existem informações sobre a doença e exposição do indivíduo, mas do grupo populacional como um todo”.

O Tipo de estudo epidemiológico que o texto faz referência, é:

- A. Estudo descritivo.
- B. Estudo analítico.
- C. Estudo seccional.
- D. Estudo ecológico.
- E. Estudo caso-controle.

29. A respeito da Vigilância em Saúde Ambiental, analise os itens a seguir:

- I. A VSA tem como objeto os fatores ambientais de risco à saúde da população, o que significa antecipar e prever o processo de adoecimento por meio de ações de inspeção, de controle, de monitoramento, de intervenção e de comunicação.
- II. A VSA articula-se com serviços e unidades de saúde da Rede de Atenção à Saúde do SUS (RAS-SUS), em especial com a vigilância epidemiológica, a vigilância sanitária, a vigilância em saúde do trabalhador, a rede de laboratórios e as unidades de atenção básica. Atua também em parceria com órgãos das secretarias (estaduais e municipais) de meio ambiente, de educação, de defesa civil e de saneamento.
- III. A finalidade precípua das ações de vigilância em saúde ambiental é identificar e intervir nos problemas de saúde relacionados aos fatores de riscos ambientais do território com o propósito de contribuir para a melhoria da qualidade de vida da população.
- IV. Em geral, o tipo, a natureza e a quantidade de riscos ambientais têm origem em processos de produção e de consumo de bens (produtos e serviços) que determinam e contribuem para configurar condições e ocorrências de riscos, as quais vão influenciar na forma de adoecer da população.

Estão CORRETAS:

- A. I, III, IV, apenas.
- B. I, II, III, apenas.
- C. II, III, IV apenas.
- D. I, II, apenas.
- E. I, II, III, IV.

30. O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) compara indicadores de países nos itens riqueza, alfabetização, educação, esperança de vida, natalidade e outros, com o intuito de avaliar o bem-estar de uma população, especialmente das crianças. Varia de zero a um e é divulgado pelo Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (Pnud) em seu relatório anual.

No município de Alhandra, O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), em 2010, foi de:

- A. 0,582
- B. 0,682
- C. 0,628
- D. 0,542
- E. 0,671

<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pb/alhandra/panorama>

31. Sobre os tipos de ossos e suas respectivas definições, analise o quadro abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

CARACTERIZAÇÃO DOS TIPOS DE OSSOS			
	Tipos de ossos	Definição	Exemplo
A.	Longos	São aqueles que apresentam seu comprimento consideravelmente maior que as demais dimensões.	Úmero
B.	Curtos	apresentam as dimensões equivalentes.	Ossos do carpo
C.	Planos / laminados	Possuem comprimento e largura equivalentes, predominando sobre a espessura.	Ossos da calota craniana
D.	Pneumáticos	Existe cavidade de volume variável que acumulam ar e são revestidas de mucosa.	Maxilar
E.	Irregulares	Estão presentes no interior de alguns tendões ou no entorno de algumas articulações. Não são completamente ossificados.	Paleta

32. O corpo encontra-se delimitado por planos também chamados de planos de inscrição ou de delimitação pois eles tangenciam as superfícies corpóreas do indivíduo, como se ele estivesse dentro de um paralelepípedo, são eles:



Planos de delimitação

- I. Cefálico/ cranial / superior: plano horizontal tangente à cabeça.
- II. Podálico / caudal / inferior: plano horizontal tangente à planta dos pés.
- III. Ventral / anterior: plano vertical tangente ao ventre.
- IV. Dorsal / posterior: plano vertical tangente ao dorso.
- V. Lateral direito e esquerdo: planos verticais tangentes aos lados do corpo (direito e esquerdo, respectivamente).

Estão CORRETOS:

- A. I, II, III, IV, V.
- B. I, II, III, IV, apenas.
- C. II, III, IV, V, apenas.
- D. I, II, IV, V, apenas.
- E. I, III, IV, V, apenas.

33. A biomecânica e a cinesiologia são ramos do conhecimento que permitem analisar os movimentos articulares nos planos anatômicos, entender de que forma as estruturas do corpo respondem à aplicação de cargas mecânicas e de que forma as forças externas ou internas atuam sobre e modificam o movimento humano. A mecânica é a área da física que lida com a análise das forças que agem sobre um objeto. A biomecânica, então, pode ser definida como aplicação da mecânica aos organismos vivos, tecidos biológicos e ao corpo humano e de animais.

A cinesiologia utiliza-se das leis e princípios básicos da (bio)mecânica a fim de avaliar os movimentos e outras atividades humanas:

- I. A postura, que é a resultante de inúmeras forças musculares que atuam equilibrando forças impostas sobre o corpo.
- II. Todos os movimentos corporais, que são causados por forças que agem dentro e sobre o corpo.
- III. As atividades cotidianas, em que a pessoa também tem que lidar com forças.

Está(ão) CORRETO(S):

- A. III, apenas.
- B. I, apenas.
- C. I, II, III,
- D. I, III, apenas.
- E. II, III, apenas.

34. Os movimentos mais significativos do corpo humano referem-se aos movimentos realizados pelas articulações. Cada uma delas permite a realização de movimentos em planos e eixos determinados, produzindo os mais diferentes resultados. Assim, temos:

A respeito dos movimentos realizados pelas articulações, assinale:

- 1. Abdução.
- 2. Flexão.

3. Circundução.
4. Extensão.
5. Adução.

- () É o movimento de dobra de um osso sobre o outro causando uma diminuição do ângulo da articulação.
- () É o movimento que ocorre inversamente à flexão, causando aumento do ângulo de articulação. Chama-se hiperextensão à continuação da extensão para além da sua posição anatômica.
- () É o movimento para longe da linha média do corpo.
- () É o movimento de aproximação da linha média do corpo.
- () É a combinação de todos esses movimentos, em que a parte da extremidade faz um grande círculo no ar, enquanto as partes próximas à extremidade proximal fazem um círculo pequeno.

Assinale a sequência CORRETA:

- A. 2 – 1 – 3 – 4 – 5.
- B. 5 – 2 – 3 – 4 – 1.
- C. 3 – 4 – 1 – 5 – 2.
- D. 2 – 4 – 1 – 5 – 3.
- E. 4 – 2 – 3 – 1 – 5.

35. A mecanoterapia é indicada para pacientes de todas as idades, sejam eles sedentários, atletas, esportistas ou ainda em período pré e pós-operatório e que precisam aumentar a resistência muscular, à fadiga, a força; a potência muscular.

A mecanoterapia tem as seguintes contraindicações:

- I. Pacientes com processos inflamatórios, seja na musculatura ou na articulação, ou com áreas edemaciadas (já que os exercícios provocarão aumento desse edema, do calor e, claro, uma piora da lesão).
- II. Pacientes com dor durante ou após 24 horas das atividades (nesses casos, a mecanoterapia deverá ser reavaliada, porque a dor é um indicativo negativo para a realização do processo terapêutico).
- III. Pacientes bastante debilitados ou que apresentem algum tipo de intolerância à carga ou à atividade física ativa, como nos casos de doenças cardiopulmonares graves.
- IV. Em patologias que podem ter o efeito contrário ao solicitado, como imediatamente após uma cirurgia.

Estão CORRETOS:

- A. I, II, III, IV.
- B. I, II, III, apenas.
- C. II, III, IV, apenas.
- D. I, III, IV, apenas.
- E. I, II, IV, apenas.

36. As próteses de membro superior têm menor demanda quando comparadas às de membro inferior. A

indicação de uso dessas próteses é para amputações traumáticas ou congênitas.

São classificadas de acordo com sua funcionalidade, confecção e o tipo de fonte que é usada para o seu funcionamento. Quanto aos tipos de próteses, assinale:

1. Prótese ativa.
2. Prótese mioelétrica.
3. Próteses híbridas.
4. Prótese estética ou passiva.

() Esse tipo de prótese não prioriza a função do movimento, tendo como objetivo apenas restabelecer a morfologia do membro amputado. Normalmente são confeccionadas com material maleável de alumínio, sendo uma prótese leve e de fácil manejo. Podem ser usadas em qualquer nível de amputação.

() É acionada pelo próprio paciente, tendo seus movimentos iniciados a partir da ação dos músculos do coto e da articulação, através da tração de tirantes (tiras de fixação da prótese). Elas são prescritas para todos os níveis de amputação do membro superior, com exceção das amputações parciais da mão. Quanto mais alto o nível de amputação, mais difícil será o controle da prótese pelo tirante.

() Os movimentos são ativados por meio de uma fonte de energia externa e sistemas de eletrodos conectados à pele que detectam as contrações da musculatura do coto por meio de estímulos elétricos que amplificam e enviam para o processador que proporciona o movimento de abrir e fechar a mão. É indicada para todos os níveis de amputação de membro superior, desde o nível do punho até o ombro. Para usar essa prótese, o paciente precisa ter controle da contração muscular do coto.

() Tem indicação para amputação acima do cotovelo, é formado por um sistema de articulação de cotovelo mecânico que é acionado pela tração de tirantes em combinação com a mão mioelétrica e uma fonte externa de energia.

Assinale a sequência CORRETA:

- A. 1 – 2 – 3 – 4.
- B. 4 – 1 – 2 – 3.
- C. 2 – 4 – 3 – 1.
- D. 3 – 2 – 1 – 4.
- E. 4 – 2 – 3 – 1.

37. A microcefalia é uma anomalia congênita caracterizada pela redução do perímetro cefálico. A Organização Mundial da Saúde (OMS) define a microcefalia com base nos seguintes critérios:

- I. Microcefalia: recém-nascidos com perímetro cefálico inferior a 1 desvio-padrão, ou seja, mais de 1 desvio-padrão abaixo da média para idade gestacional e sexo.

- II. Microcefalia grave: recém-nascidos com perímetro cefálico inferior a 3 desvios-padrão, ou seja, mais de 3 desvios-padrão abaixo da média para idade gestacional e sexo.
- III. A microcefalia costuma refletir em diferentes graus de alterações de estruturas cerebrais. Desta forma, é comum que indivíduos com microcefalia apresentem comprometimento neuropsicomotor, bem como problemas de visão e audição, a depender da gravidade da microcefalia.

Está(ão) CORRETO(S):

- A. I, apenas.
B. II, apenas.
C. II, III, apenas.
D. I, II, apenas.
E. I, III, apenas.

38. O desenvolvimento infantil é uma sequência de transformações progressivas que ocorrem nos domínios dos campos cognitivo, sócio emocional, motor e de comportamento. Durante os primeiros anos de vida, ocorre a aquisição de habilidades nos diferentes domínios do desenvolvimento. A primeira infância é uma fase de grande importância para o desenvolvimento da criança.

A função motora, o desenvolvimento intelectual e o desenvolvimento afetivo na criança estão intimamente relacionados. Os conceitos são basicamente os mesmos. O que muda é a forma de classificar e agrupar estes conceitos.

O primeiro dentre os elementos é:

- A. O equilíbrio.
B. A noção do corpo.
C. A lateralidade.
D. A estruturação espaço-temporal.
E. A musicalidade/ritmicidade.

39. Sobre a doença *gota*, analise as alternativas e assinale a INCORRETA:

- A. A gota é uma doença inflamatória que acomete sobretudo as articulações e ocorre quando a taxa de ácido úrico no sangue está em níveis acima do normal (hiperuricemia).
- B. A gota provoca o aumento nas taxas de ácido úrico no sangue pode ocorrer tanto pela produção excessiva quando pela eliminação deficiente da substância. É importante saber que nem todas as pessoas que estiverem com a taxa de ácido úrico elevada (hiperuricemia) desenvolverão a gota.
- C. A maioria dos portadores de gota é composta por homens adultos com maior incidência entre 20 e 30 anos e, principalmente em indivíduos que utilizam a alta medicação.

- D. As mulheres raramente desenvolvem gota antes da menopausa e geralmente tem mais de 60 anos de idade quando a desenvolvem.
- E. Com o aumento da concentração de ácido úrico no sangue, ocorre a deposição de cristais nos tecidos, principalmente nas articulações, causando inflamação e conseqüentemente dor e inchaço acometendo principalmente as articulações do dedão, tornozelos e joelhos.

40. A Hanseníase é uma doença infecciosa de evolução crônica causada pelo *Mycobacterium leprae* (*M. Leprae* também denominado Bacilo de Hansen). A principal fonte de infecção pelo bacilo são indivíduos acometidos pela hanseníase não tratados e com alta carga bacilar, que eliminam o *M. leprae* pelas vias aéreas superiores (transmissão pessoa a pessoa).

O comprometimento restrito da pele e nervos, que geralmente manifesta-se como lesão cutânea única e bem delimitada. Resposta inflamatória intensa; granulomas tuberculoides na derme; acentuada hipoestesia ou anestesia nas lesões dermatológicas. As lesões da pele são placas com bordas nítidas, elevadas, geralmente eritematosas e micropapulosas. "Sinal da raquete" \diamond espessamento de filetes nervosos superficiais da pele, adjacente às placas, é uma forma clínica a doença chamada de:

- A. Hanseníase virchowiana.
B. Hanseníase tuberculoide.
C. Hanseníase dimorfa.
D. Hanseníase indeterminada.
E. Hanseníase neural pura (ou neurítica primária).

RASCUNHO