CADERNO DE QUESTÕES

CONCURSO PÚBLICO
Prefeitura Municipal de Santarém - PA

Edital 001/2023

IVIN
Instituto Vicente Nelson

Nutricionista

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTES:

01. Este CADERNO contém 50 questões objetivas.
02. Quando autorizado, examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.
03. A prova terá duração de 4 horas.
04. Cada questão apresenta 5 (cinco) alternativas, onde apenas UMA é correta.
05. Será ELIMINADO o candidato que estiver portando anotações, impressos, aparelhos eletrônicos etc.
06. Não se comunique, em hipótese alguma, com outros candidatos.
07. O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início da prova. A saída antecipada poderá ocasionar sua eliminação.
08. O Caderno só poderá ser levado restando 30 (trinta) minutos para o encerramento das aplicações.
09. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas ao fiscal.
10. Questões que o candidato julgar nula não deverão ser debatidas em sala de aplicação, devendo o candidato argumentar através da Área do Candidato (recurso).
11. Confira seus dados no cartão-resposta.
12. Não realize nenhum tipo de preenchimento no cartão, exceto as respostas.
13. Ao terminar a prova, acene para chamar o aplicador e entregue o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.
14. O Cartão-Resposta só será substituído em caso de falha de impressão. O mesmo não poderá ser dobrado, amassado, rasgado ou danificado.
15. O uso do banheiro só será autorizado durante a prova, ao terminá-la, o candidato deverá deixar imediatamente o local de aplicação.

BOA PROVA!

Marcação CORRETA do Cartão Resposta: (A) ● (C) (D) (E)

Nº DE INSCRIÇÃO

IVIN
Instituto Vicente Nelson

Folha de **RASCUNHO** para anotação do gabarito

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

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

ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser **destacada pelo fiscal da sala**, após o término da prova.

COP28 desiste de eliminar combustíveis fósseis e propõe transição

1 Nesta quarta-feira (13), os quase 200 países que participam da 28ª sessão da Conferência das Partes (COP28) da Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre a Mudança do Clima (Unfccc) anunciaram a aprovação do texto final do encontro. No documento, é proposta a "transição energética" para a redução do uso de combustíveis fósseis, mas a palavra "eliminação" foi descartada.

2 Dessa forma, o texto da COP28 apela à "transição dos combustíveis fósseis nos sistemas energéticos, de forma justa, ordenada e equitativa, acelerando a ação nesta década crítica, com o objetivo de alcançar a neutralidade de carbono em 2050, de acordo com recomendações científicas".

3 Com isso, a expectativa é limitar o aumento da temperatura a 1,5 °C acima dos níveis pré-industriais, como propõe o Acordo de Paris.

4 Durante a fase de negociações em Dubai, nos Emirados Árabes, um dos debates mais intensos envolveu a possibilidade do texto final da COP28 ter como objetivo a "eliminação progressiva" dos combustíveis fósseis, sendo que estes são os principais responsáveis pelas alterações climáticas do planeta devido à geração dos gases de efeito estufa. Entre eles, estão o petróleo e o carvão mineral.

5 Para os ambientalistas, a conclusão da COP28 pode ter sido aquém das expectativas por esperarem medidas mais enérgicas. Por outro lado, este continua a ser um acordo histórico, já que é a primeira vez em que a maioria dos países concorda com a importância de promover a transição energética, reduzindo a dependência dos combustíveis fósseis.

6 Nas redes sociais, o secretário-geral da Organização das Nações Unidas (ONU), António Guterres, comemorou o acordo histórico viabilizado pela COP28.

7 "Pela primeira vez, há um reconhecimento da necessidade de abandonar os combustíveis fósseis — depois de muitos anos em que a discussão dessa questão esteve impedida", afirmou.

8 "A ciência nos diz que é impossível limitar o aquecimento global a 1,5 °C sem eliminar gradualmente todos os combustíveis fósseis dentro de um prazo compatível com esse limite. O fato foi reconhecido por uma coligação crescente e diversificada de países", acrescentou Guterres.

9 "Quer você goste ou não, a eliminação dos combustíveis fósseis é inevitável. Esperamos que não seja tarde demais", completou o secretário-geral da ONU.

10 Vale lembrar que o Brasil sediará a COP30, em 2025. O encontro deve ocorrer em Belém, no Pará. A expectativa é que diferentes ações para mitigar o aquecimento do planeta já tenham sido adotadas em prol da transição energética.

Extraído de: https://canaltech.com.br/meio-ambiente/cop28-desiste-de-eliminar-combustiveis-fosseis-e-propoe-transicao-273049/ Fonte: The Guardian e Agência Brasil (RTP)

01. Considerando o assunto exposto pelo texto, analise as assertivas a seguir:
I. O texto se refere a uma conferência ocorrida em Dubai que discutiu as mudanças climáticas no planeta.
II. Para o secretário-geral da ONU, o encontro ficou aquém das expectativas por este esperar medidas mais enérgicas.
III. O texto final da COP28 não colocou como objetivo a "eliminação progressiva" dos combustíveis fósseis.
Quais estão corretas?
A) Apenas I.
B) Apenas II.
C) Apenas I e II.
D) Apenas I e III.
E) Apenas II e III.

02. Sobre o texto só é verdadeiro o que se afirma em:
A) Todos os países concordaram com a importância de reduzir a dependência dos combustíveis fósseis.
B) Na conferência todos concordaram que a matriz energética do planeta deve mudar imediatamente.
C) Os combustíveis fósseis são os principais responsáveis pelas alterações climáticas do planeta.
D) O petróleo e o carvão mineral são os responsáveis exclusivos pelo efeito estufa e o aquecimento global.
E) Não houve na conferência um reconhecimento da necessidade de abandonar os combustíveis fósseis.

03. O que torna o acordo viabilizado pela COP28 como histórico é o fato de:
A) A discussão sobre o uso de combustíveis fósseis não ocorrer na plenária final.
B) Todos os países concordarem em extinguir gradativamente os combustíveis fósseis.
C) A matriz energética do mundo finalmente irá mudar de fóssil-animal para fóton-elétrica.
D) Os ambientalistas terem assegurado os avanços esperados pela ciência em relação ao clima.
E) Pela primeira vez, houve um reconhecimento da necessidade de abandonar os combustíveis fósseis.

04. Atente para o seguinte trecho "*Com isso, a **expectativa** é limitar o aumento da temperatura a 1,5 °C...*" (3° parágrafo).
Considerando a palavra destacada, analise as assertivas a seguir, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas:

( ) As letras "ct" formam na grafia da palavra um morfema lexical.
( ) Trata-se de um verbo transitivo indireto numa forma nominal: o particípio.
( ) Um sinônimo possível para a palavra em negrito seria "expectação".

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:
A) V – F – V.
B) V – F – F.
C) V – V – F.
D) F – V – F.
E) F – F – V.

05. Sobre a passagem "*A ciência nos diz que é impossível **limitar** o aquecimento global a 1,5 °C...* (8°parágrafo), assinale a opção que apresenta a palavra que não poderia substituir corretamente o vocábulo em destaque por provocar alterações significativas:
A) Ensanchar.
B) Demarcar.
C) Circunscrever.
D) Restringir.
E) Confinar.

06. Assinale a opção que indica o correto recurso estilístico presente no trecho a seguir: "Quer você goste ou não, a eliminação dos combustíveis fósseis é inevitável. Esperamos que não seja tarde **demais**" (9°parágrafo).
A) Gradação.
B) Pleonasmo.
C) Hipérbole.
D) Prosopopeia.
E) Metonímia.

07. No trecho "*A ciência **nos** diz que é impossível limitar o aquecimento global...*" (9°parágrafo), o pronome oblíquo foi empregado no modo de próclise. Considerando as regras de colocação pronominal, assinale a opção na qual a próclise tenha sido empregada incorretamente:
A) Jamais me peça para eliminar os combustíveis fósseis.
B) Este é o local onde te mostraremos o documento assinado na COP28.
C) Me entregou a carta assinada por todos os participantes da COP28.
D) O ambientalista disse que talvez se mude de ideia sobre os combustíveis fósseis.
E) Os países da OPEP nunca nos ajudaram.

08. Assinale a opção que indica a correta função sintática do termo sublinhado na oração a seguir: "***O encontro** deve ocorrer em Belém, no Pará.*" (10° parágrafo)
A) Aposto.
B) Objeto direto.
C) Objeto indireto.
D) Sujeito.
E) Predicativo do sujeito.

09. A opção que contém um trecho do texto em discurso direto é:
A) *"O fato foi reconhecido por uma coligação crescente e diversificada de países."*
B) *Para os ambientalistas, a conclusão da COP28 pode ter sido aquém das expectativas...*
C) *Nas redes sociais, o secretário-geral da Organização das Nações Unidas (ONU), António Guterres, comemorou o acordo.*
D) *...estes são os principais responsáveis pelas alterações climáticas do planeta devido à geração dos gases de efeito estufa.*
E) *Vale lembrar que o Brasil sediará a COP30.*

10. Tendo em vista as relações que regem o período composto, assinale a opção que indica a função sintática exercida pela oração sublinhada no trecho a seguir: "*Esperamos* ***que não seja tarde demais***". (9°parágrafo)
A) Vocativo.
B) Objeto indireto.
C) Sujeito.
D) Complemento nominal.
E) Objeto direto.

11. Considerando o emprego dos pronomes, analise as assertivas sobre o trecho a seguir:

"[...] *sendo que estes são os principais responsáveis pelas alterações climáticas do planeta devido à geração dos gases de efeito estufa*". (4°parágrafo)

I. Identificam-se três pronomes oblíquos no trecho.
II. Um dos pronomes presentes no trecho exerce a função de complemento nominal.
III. Não se identificam pronomes interrogativos no trecho.

Qual(is) está(ão) correta(s)?
A) Apenas I.
B) Apenas III.
C) Apenas I e II.
D) Apenas I e III.
E) Apenas II e III.

12. Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a opção que preenche, correta e respectivamente, as lacunas da seguinte frase:

___ proporção que não se diminui o uso de combustíveis fósseis, mais teremos que buscar___ pressas outra solução viável.

A) às – as.
B) as – às.
C) à – às.
D) a – a.
E) às – às.

13. O emprego da mesóclise só foi realizado corretamente na opção:
A) Os cientistas jamais dar-lhe-iam falsas esperanças sobre as mudanças climáticas.
B) Nunca lamentar-se-ia dos combustíveis fósseis terem ganhado a guerra.
C) Rapidamente mudar-se-á de ideia sobre a nova matriz energética do planeta.
D) Contar-lhe-emos toda a verdade sobre a COP28.
E) Quem procurar-nos-á para saber sobre a COP28?

14. Sobre o trecho "[...] *o objetivo de alcançar a* ***neutralidade*** *de carbono em 2050*" (2° parágrafo), o processo de formação do vocábulo destacado foi:
A) Composição por justaposição.
B) Derivação regressiva.
C) Derivação imprópria.
D) Hibridismo.
E) Derivação sufixal.

15. No trecho "*No documento, é proposta a "transição* ***energética***". (1º parágrafo), o termo em destaque foi acentuado pela mesma razão formal que:
A) Climáticas.
B) Combustíveis.
C) Fósseis.
D) Países.
E) Responsáveis.

Informática Básica

Questões De 16 a 25

16. "O modo de suspensão é um modo utilizado para economia de energia em um laptop. Tecnicamente, o computador permanece ligado, mas todas as ações dele são interrompidas e todos os documentos e aplicativos abertos são armazenados na memória, possibilitado ao usuário retomar as operações normalmente quando desejar de forma rápida." A ativação/configuração deste recurso pode ser realizada a partir do caminho:

A) Botão do Windows – Configurações – Personalização – Energia e Suspensão.
B) Botão do Windows – Configurações – Aplicativos – Energia e Suspensão.
C) Botão do Windows – Configurações – Sistemas – Energia e Suspensão.
D) Botão do Windows – Configurações – Atualização e Segurança – Energia e Suspensão.
E) Botão do Windows – Configurações – Privacidade – Energia e Suspensão.

17. Um usuário estando com o Explorador de Arquivos do Windows 10, selecionou um determinado arquivo contido em uma pasta armazenado no HD de uma máquina (o arquivo não encontra-se aberto no momento dessa ação) e pressionou as teclas "Shift + Delete". Após a realização dessa ação, o referido arquivo:

A) Terá seu nome deletado, possibilitando renomear o mesmo.
B) Será enviado para a lixeira.
C) Será excluído permanentemente, sem ser enviado para a lixeira.
D) Irá receber o nome Delete.
E) Será deletado e enviado para o Google Drive.

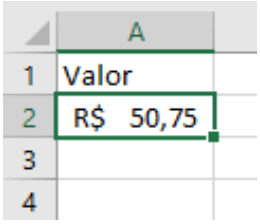
18. Um usuário comprou uma impressora, e para que ela funcione corretamente fez um download do driver de instalação no site do fabricante dessa impressora. Desta maneira, esse software de instalação da impressora é um software que pode ser classificado como um:

A) Software Aplicativo.
B) Software Utilitário.
C) Software de Sistemas Operacional.
D) Software Básico.
E) Software de código fonte.

19. Plataforma de produtividade com energia na nuvem da Microsoft onde por meio de uma assinatura é possível ter acesso aos aplicativos de produtividade mais recentes, como Microsoft Teams, Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneDrive:

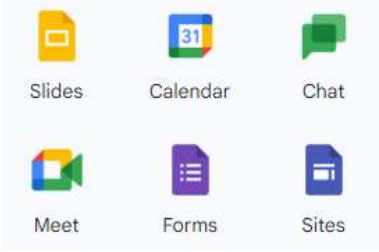
A) Microsoft Office
B) Microsoft Access
C) Microsoft Chrome
D) Microsoft Media Player
E) Microsoft 365

20. Ao utilizar o Microsoft Excel 2019 como ilustrado na imagem a seguir, estando selecionada a célula A2, um usuário pressiona o botão . Após a realização dessa ação, o resultado obtido será:



A) 50,75
B) R$ 50,7
C) R$ 50,750
D) 50,750
E) 50,7%

21. Os recursos apresentados na imagem são aplicativos disponíveis em qual dos navegadores listados a seguir:



A) Internet Explorer
B) Opera
C) Microsoft Edge
D) Google Chrome
E) Firefox

22. Baseado na imagem apresentada do Microsoft Excel 2019, qual será o resultado obtido da fórmula "=SOMA(A1;B1;C1)" digitada na célula D1:

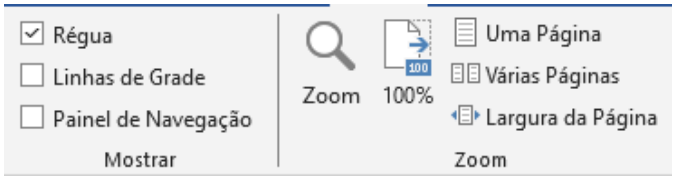
	A	B	C	D
1	10	R$ 19,00	20	
2	10	R$ 82,00	30	
3	15	R$ 25,00	40	
4	18	R$ 6,00	50	
5				

A) R$ 35,00
B) 35
C) 49
D) R$ 49,00
E) 50

23. Os comandos de teclado que permitem por meio do mesmo ativar as funções de alinhamento a Esquerda, Centralizado, Direita e Justificado (na mesma ordem apresentada) no Microsoft Word 2019 são:

A) CTRL+Q / CTRL+E / CTRL+G / CTRL+J
B) CTRL+E / CTRL+J / CTRL+G / CTRL+Q
C) CTRL+Q / CTRL+E / CTRL+J / CTRL+C
D) CTRL+C / CTRL+E / CTRL+G / CTRL+V
E) CTRL+E / CTRL+I / CTRL+G / CTRL+J

24. Os itens exibidos na imagem abaixo fazem parte de qual guia no Microsoft Word 2019?



A) Layout
B) Desenhar
C) Exibir
D) Inserir
E) Revisão

25. No Explorador de Arquivos do Windows 10, um usuário deseja selecionar todo conteúdo existente em uma pasta, para isso ele deve fazer uso do comando:
A) CTRL+T
B) ALT+T
C) CTRL+A
D) ALT+A
E) CTRL+U

Conhecimentos Específicos

Questões De 26 a 50

26. A água é a substância mais abundante na Terra e no organismo, essencial para a vida, afinal todos os processos metabólicos ocorrem em meio aquoso. O equilíbrio entre a oferta e a perda de água consiste no equilíbrio hídrico, mas há a toxicidade hídrica e desidratação que são definidas com base na quantidade de sal e água perdidos ou ganhos. A respeito da desidratação e sua classificação é correto afirmar que:
A) O uso de diurético e a perda de fluidos digestivos provocam maior perda de água do que de sal provocando uma desidratação isotônica.
B) A desidratação hipotônica ocorre quando há maior perda de sal do que da água.
C) A ascite e diarréia osmótica provocam perda proporcional de água e sal, ocasionando uma desidratação hipotônica.
D) A desidratação isotônica ocorre quando há maior perda de água do que de sal.
E) A sudorese, uso de diurético tiazídicos provocam perda proporcional de água e sal, provocando uma desidratação hipotônica.

27. As gorduras são polímeros de ácidos graxos e são armazenadas na forma de triglicérides no organismo, os principais tipos de ácidos graxos compreendem os saturados de cadeia curta e de cadeia média, ácidos graxos monoinsaturados ômega 9 e os poliinsaturados ômega-6 e ômega-3. Sobre os ácidos graxos é correto afirmar que:
A) Os ácidos graxos de cadeia média auxiliam o fluxo sanguíneo, visceral e absorção de água, sódio e potássio na luz intestinal.
B) Os ácidos graxos de cadeia curta são produzidos a partir da degradação bacteriana de carboidratos e proteínas da dieta.
C) São fontes de ácidos graxos de cadeia média o óleo de canola, açafrão e amendoim.
D) São fontes de ácidos graxos de cadeia curta o babaçu, amêndoas e leite.
E) Tanto os ácidos graxos de cadeia curta, como os de cadeia média sofrem hidrólise pela enzima lipoproteína lipase no tecido adiposo e muscular.

28. Paciente que apresenta formigamento de mãos e pés, cefaleia, irritabilidade e insônia, são sinais e sintomas de deficiência de:
A) Vitamina B5.
B) Vitamina C.
C) Vitamina E.
D) Vitamina K.
E) Vitamina B9.

29. Lactente de quatro meses, alimentando-se ao seio materno exclusivamente, comparece à unidade de saúde com história de diarréia há quatro dias. As evacuações são líquidas, sem sangue e várias vezes ao dia. No exame físico, observa-se que está com os olhos afundados, mucosas cinzentas, tugor e elasticidade da pele marcadamente diminuídos, com anúria e, segundo a mãe, bastante irritado, febril e com muita sede. Qual o grau de desidratação desta lactente?
A) Não está desidratado.
B) Levíssimo.
C) Leve.
D) Moderado.
E) Grave.

30. Segundo a Resolução RDC n° 216, de 15/9/2004, do Ministério da Saúde/Agência Nacional de Vigilância Sanitária, boas práticas são procedimentos que devem ser adotados por serviços de alimentação a fim de garantir a qualidade higiênico sanitária e a conformidade dos alimentos com a legislação sanitária. No processo de preparação do alimento após serem submetidos à cocção, os alimentos preparados devem ser mantidos a condições de tempo e temperatura adequada para a conservação do alimento. Para a conservação a quente, os alimentos devem ser submetidos à:
A) Temperatura superior a 50°C por, no máximo 3 horas.
B) Temperatura superior a 60°C por, no máximo 6 horas.
C) Temperatura superior a 55°C por, no máximo 8 horas.
D) Temperatura superior a 60°C por, no máximo 8 horas.
E) Temperatura superior a 50°C por, no máximo 5 horas.

31. As vitaminas e minerais, fundamentais para o funcionamento adequado do organismo, desempenham papéis que vão desde a regulação do sistema imunológico até a manutenção da saúde ocular. A deficiência de determinado nutriente pode afetar várias vias no metabolismo da vitamina B6, do folato, da niacina e do ferro. A sua deficiência raramente aparece isolada, sendo acompanhada de múltiplas deficiências nutricionais, seus sintomas não são tão específicos, o que torna seu diagnóstico difícil. A deficiência desse nutriente altera o metabolismo do ferro. O texto se refere à deficiência de:
A) Magnésio.
B) Vitamina C.
C) Zinco.
D) Vitamina K.
E) Riboflavina.

32. Os carboidratos são a principal fonte de energia para a maioria das células do organismo, são consumidos geralmente na forma de polissacarídeos, sendo os mais comuns o glicogênio e o amido. Os polissacarídeos são degradados no trato gastrointestinal, e são, então, absorvidos no intestino delgado, sendo a glicose, o monossacarídeo mais comum consumido e o excesso de glicose ingerida na dieta é armazenada na forma do polissacarídeo glicogênio. O glicogênio é armazenado no fígado e nos músculos onde desempenha papéis metabólicos diferentes. Os depósitos de glicogênio no fígado e a glicemia variam durante os diversos períodos do dia. Analise as afirmativas abaixo:
I. Depois de uma refeição, os depósitos de glicogênio diminuem.
II. Os depósitos de glicogênio entre as refeições diminuem conforme a glicose é liberada do glicogênio hepático para ajudar a manter os níveis de glicose no sangue.
III. Os depósitos de glicogênio noturnos são mobilizados para ajudar a aumentar a concentração de glicose no sangue.
IV. Depois de uma refeição há um aumento da glicemia.
Estão corretas:
A) I e II, apenas.
B) I e III, apenas.
C) II e IV, apenas.
D) I, III e IV, apenas.
E) III e IV, apenas.

33. A hipercalemia, elevação da concentração plasmática de potássio que independe do conteúdo do potássio corporal total é acompanhada frequentemente de acidose. São causas da hipercalemia, exceto:
A) Acidose metabólica.
B) Hipercatabolismo.
C) Cardiopatia congênita.
D) Intoxicação digitálica.
E) Insuficiência renal.

34. A desnutrição é um grave problema de saúde pública que afeta milhões de pessoas em todo o mundo. Com a desnutrição ocorrem diversas alterações hormonais com consequências metabólicas que afetam a capacidade física e as ações necessárias ao funcionamento do corpo humano. Sobre as alterações metabólicas e orgânicas que ocorrem na desnutrição é correto afirmar que:
A) Na vigência da desnutrição, ocorre aumento da produção de secreções gástricas e biliares, com o supercrescimento bacteriano no intestino delgado de bactérias aeróbicas.
B) Com a desnutrição proteico-calórica, ocorre a diminuição da concentração de hemoglobina e hemácias que pode estar relacionada à menor necessidade de oxigênio dos tecidos por redução de massa corpórea magra.
C) O fluxo sanguíneo renal e a taxa de filtração glomerular apresentam-se elevados devido ao débito cardíaco na desnutrição.
D) A diminuição da permeabilidade intestinal em pacientes desnutridos compromete a barreira intestinal e interfere na proliferação bacteriana.
E) Com a desnutrição crônica ocorre o aumento da miosina dos músculos respiratórios, de forma que a musculatura respiratória acaba em hipotrofia.

35. A doença celíaca é caracterizada por atrofia das vilosidades intestinais, doença crônica que acomete o intestino delgado. A anemia é uma complicação comum em pacientes que apresentam os sinais e sintomas clássicos da doença celíaca. Aponte a alternativa incorreta em relação às causas da anemia na doença celíaca:
A) Má-absorção de vitamina D.
B) Absorção prejudicada de ferro pela mucosa lesada.
C) Perda de sangue oculto intestinal pelo dano à mucosa.
D) Anemia ferropriva.
E) Má-absorção de ácido fólico e vitamina B12.

36. A doença renal crônica, síndrome clínica, caracterizada por perda lenta, progressiva e irreversível das funções renais, causa distúrbios na absorção, na excreção e no metabolismo. Sobre as alterações que podem ocorrer na doença renal crônica é incorreto afirmar que:
A) No tratamento pré-dialítico a restrição protéica leva ao aumento da ingestão de fósforo e cálcio, não precisando de suplementação.
B) A anemia é frequente em pacientes renais crônicos e pode ser causada pela insuficiência do rim em produzir eritropoietina.
C) A dislipidemia presente em pacientes com disfunção renal é de origem multifatorial, podendo estar diretamente relacionada com a uremia.
D) Na insuficiência renal crônica pode ocorrer retenção de potássio levando à hipercalemia.
E) A uremia é um dos fatores que contribuem para a redução da ingestão alimentar na doença renal crônica.

37. A insuficiência cardíaca é um estado patológico complexo em que o coração tem sua função de bombeamento sanguíneo insuficiente. São manifestações clínicas que podem ocorrem na insuficiência cardíaca, exceto:
A) Edema.
B) Dispneia.
C) Fadiga.
D) Alto débito cardíaco.
E) Baixo fluxo cerebral.

38. A vitamina A atua no funcionamento adequado da visão, além de ser importante para os processos de defesa do organismo, atuando na prevenção e no controle de doenças infecciosas. Julgue as afirmativas sobre a vitamina A, marcando V para verdadeira e F para falso:
( ) A pró-vitamina A encontra-se no fígado, gema de ovo, leite e produtos lácteos.
( ) A absorção da vitamina A ocorre no intestino delgado e depende da ingestão adequada de gorduras e da ação dos sais biliares e esterases pancreáticas.
( ) O termo vitamina A refere-se a um grupo de compostos, que inclui retinol, retinaldeído e ácido retinóico.
( ) Na doença renal crônica pode ocorrer diminuição dos níveis de retinol plasmático.
A sequência do correto julgamento é:
A) V, F, F, V.
B) F, V, F, F.
C) F, V, V, F.
D) F, V, F, V.
E) V, V, V, F.

39. A Resolução RDC n° 216, de 15/9/2004, do Ministério da Saúde/Agência Nacional de Vigilância Sanitária, dispõe sobre regulamento técnico de boas práticas para serviços de alimentação. A esse respeito, analise as afirmativas a seguir e assinale a alternativa correta:

I. O prazo máximo de consumo de alimento preparado e conservado sob refrigeração à temperatura de 4°C ou inferior deve ser de sete dias.

II. Os alimentos submetidos ao descongelamento devem ser mantidos sob refrigeração se não forem imediatamente utilizados, não devendo ser recongelados.

III. Os óleos e gorduras utilizados devem ser substituídos imediatamente sempre que houver alteração evidente das suas características físico-químicas ou sensoriais, tais como aroma e sabor, e formação intensa de espuma e fumaça.

IV. O descongelamento deve ser efetuado em condições de refrigeração à temperatura inferior a 5°C ou em forno de micro-ondas quando o alimento for submetido imediatamente à cocção.

A) Apenas I está correta.
B) Apenas I e IV estão corretas.
C) Apenas I e III estão corretas.
D) Apenas II, III e IV estão corretas.
E) Apenas I, II e III estão corretas.

40. A nutrição parenteral total (NPT) visa manter ou recuperar o estado nutricional, sendo indicada nos casos em que a absorção de nutrientes é incompleta ou impossível. A respeito da NPT é incorreto afirmar que:

A) A NPT é indicada no caso de pacientes catabólicos, desnutridos ou não, que sofrem traumatismos ou queimaduras e cujo intestino não pode ser utilizado.
B) A insulina pode ser adicionada à NPT, mas implica em maior risco de alterações bruscas da glicemia.
C) A necessidade de NPT por tempo prolongado em crianças é o principal fator desencadeador de colestase, fibrose e cirrose.
D) A NPT é indicada mesmo em períodos curtos (3 a 5 dias) de terapia nutricional.
E) A NPT é contraindicada na disfunção hepática.

41. A avaliação antropométrica é um método valioso que utiliza medidas físicas para quantificar características corporais, fornecendo informações valiosas sobre a saúde e o desenvolvimento do indivíduo. Na avaliação antropométrica de um recém-nascido de baixo peso, são parâmetros importantes para avaliação:

A) Peso, circunferência braquial e perímetro cefálico.
B) Perímetro cefálico, circunferência muscular do braço e peso.
C) Peso, comprimento e perímetro cefálico.
D) Circunferência braquial, dobras cutâneas e peso.
E) Circunferência braquial, circunferência muscular do braço e dobras cutâneas.

42. A vitamina K, uma vitamina lipossolúvel, conhecida como vitamina anti-hemorrágica. Sua principal função está relacionada a uma correta coagulação, é encontrada, principalmente, nos alimentos:

A) Levedo de cerveja, gema de ovo e carnes vermelhas.
B) Espinafre, couve e fígado.
C) Cenoura, leite e sardinha.
D) Couve, brócolis e aveia.
E) Miúdos, leite e amendoim.

43. A vitamina E é um micronutriente encontrado em diversos alimentos, com destaque para os óleos vegetais e sementes, possui uma importante função antioxidante e anti-inflamatória. O principal local de armazenamento dessa vitamina é:

A) Tecido adiposo.
B) Intestino.
C) Rins.
D) Cérebro.
E) Pele.

44. O Código de Ética é um instrumento delineador da atuação profissional. De acordo com o Código de Ética e de Conduta do Nutricionista é direito do Nutricionista realizar suas atribuições profissionais sem interferência de pessoas não habilitadas para tais práticas. É direito do nutricionista também:

A) Considerar as condições alimentares, nutricionais, de saúde e de vida dos indivíduos na tomada de decisões das condutas profissionais.
B) Colaborar com as autoridades sanitárias, prestando as informações requeridas.
C) Fazer uso de embalagens para fins de atividades de orientação, educação alimentar e nutricional, desde que utilize mais de uma marca do mesmo tipo de alimento.
D) Encaminhar a outros profissionais habilitados o indivíduo sob sua responsabilidade profissional quando identificar que as atividades demandadas desviam-se de suas competências.
E) Utilizar informações não divulgadas publicamente em atividades de pesquisa, mesmo que não obtenha a autorização do responsável.

45. Para o preparo de 600 porções de filé de frango com a per capita de 150 g, sabendo-se que o fator de correção médio desse gênero é de 1,3, a quantidade de filé de frango a ser comprada é?
A) 195kg.
B) 150kg.
C) 117kg.
D) 200kg.
E) 225kg.

46. Oséias é servidor de determinado órgão público do Município de Santarém-PA e cometeu conduta considerada falta grave. Sabendo que o fato cometido por Oséias é passível de suspensão e foi cometido em janeiro de 2022, à luz do Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Municipais de Santarém (Lei Municipal nº 14.899/94), é correto dizer que a aplicação da penalidade sobre a conduta de Oséias prescreverá em:
A) Julho de 2022.
B) Janeiro de 2023.
C) Janeiro de 2024.
D) Janeiro de 2027.
E) Janeiro de 2032.

47. Acerca das regras do direito de petição previstas no Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Municipais de Santarém (Lei Municipal nº 14.899/94), assinale a alternativa correta:
A) O recurso deve ser interposto no prazo máximo de dez dias.
B) O indeferimento do pedido de reconsideração é suscetível a impugnação por meio de recurso.
C) Quando cabíveis, o prazo para a interposição do pedido de reconsideração é de dez dias e do recurso é de quarenta e cinco dias.
D) O recurso tem efeito suspensivo, mas não poderá fazer retroagir seus efeitos.
E) Prescreve em dez anos o direito de petição.

48. São exemplos de hipóteses autorizadas pelo Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Municipais de Santarém (Lei Municipal nº 14.899/94) de admissão de pessoal temporário, exceto:
A) O combate da epidemia de Covid-19.
B) O esforço municipal para atualização dos cadastros de imóveis, a ser realizado por meio de cadastramento.
C) A ausência de professor da rede pública municipal de ensino, em razão de inexistência de docentes disponíveis para substitui-lo.
D) Uma palestra para servidores municipais por um profissional de notória especialização.
E) A necessidade de suprir a falta permanente de pessoal para realizar o atendimento em unidade básica de saúde.

49. Acerca da responsabilização do servidor público, à luz do Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos Municipais de Santarém (Lei Municipal nº 14.899/94), assinale a alternativa correta:
A) O servidor que for responsabilizado por adquirir materiais em desacordo com as disposições legais e regulamentares deverá arcar com o custo de tais materiais, vedado, em qualquer caso, o desconto da remuneração do servidor pela Administração.
B) O servidor que for condenado a indenizar à Fazenda Pública por ato considerado doloso deverá repor ao erário a importância do prejuízo causado, o qual deverá ser pago parcelado no período de até um ano.
C) Nos casos em que a lei autoriza o desconto em folha da importância da indenização devida por servidor, ele não poderá ser superior a 10% do valor do vencimento ou remuneração.
D) O servidor que for condenado a indenizar à Fazenda Pública por ato considerado culposo deverá repor ao erário, de uma só vez, a importância do prejuízo causado.
E) A omissão no desempenho de cargo ou função não é hipótese prevista para a configuração de responsabilidade administrativa.

50. Rogério é servidor público municipal de Santarém-PA. Em setembro de 2023, Rogério foi deslocado de uma referência para outra dentro de uma mesma classe, com base no critério de antiguidade. De acordo com o Plano de Cargos, Carreiras e Vencimentos da Administração Pública de Santarém-PA (Lei nº 16.060/98), assinale a alternativa correta:
A) Rogério foi beneficiado com uma promoção horizontal.
B) Rogério foi promovido por antiguidade, em virtude de não ser aceita, pela modalidade de promoção recebida por Rogério, a promoção por merecimento.
C) Rogério foi beneficiado com uma promoção transversal.
D) Para o tipo de promoção recebida por Rogério, é necessário um interstício de três anos entre cada deslocamento funcional.
E) Pode-se dizer que Rogério foi promovido porque passou por avaliação de desempenho, apurada mediante indicadores práticos de desempenho, a qual constitui requisito indispensável para o tipo de promoção recebida por Rogério.