

UNIOESTE -Universidade Estadual do Oeste do Paraná

10º CONCURSO PÚBLICO AGENTE UNIVERSITÁRIO - NUTRICIONISTA - HUOP

Candidato:	inscrição - nome do candidato		
Opção:	código - nome / turno - cidade		
Local de Prova:	nome do local de prova		
Cidade de Prova:	município de prova		
Sala de Prova:	numero	Carteira de Prova:	número

Observações

1. CADERNO DE PROVAS: Este caderno contém a prova do 10º Concurso Público – **AGENTE UNIVERSITÁRIO - NÍVEL SUPERIOR - NUTRICIONISTA - HUOP**, que é constituída TRÊS matérias (apresentadas na seguinte ordem, Português, Matemática e Conhecimentos Específicos). Cada matéria possui, respectivamente, 10, 10 e 20 questões objetivas, cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta.

2. CARTÃO DE RESPOSTAS: Verifique se as informações que constam no seu cartão resposta estão corretas. Se os dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Oportunamente, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.

3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS: Verifique seus dados impressos nesta folha. Use caneta esferográfica **PRETA** para preencher **TODO** o quadrículo (a marcação indevida anula a resposta dada na questão). Entregue o cartão-resposta **ASSINADO** no local indicado. Não amasse, não dobre e não suje o cartão-resposta, sob pena do não-reconhecimento das respostas pelos equipamentos de leitura.

4. PERMANÊNCIA NA SALA: É vedado sair da sala de provas antes das **16:00** horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às **18:00** horas, impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.

5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO: Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo o caderno de provas, onde é permitido anotar as respostas dadas (para, depois, conferir com o gabarito a ser fornecido pela Unioeste).

6. Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 40 questões que deve conter.

7. DECLARO TER RECEBIDO O CARTÃO DE RESPOSTAS REFERENTE À INSCRIÇÃO ACIMA.

NOME DO FISCAL

ASSINATURA DO FISCAL

CONHECIMENTOS GERAIS: LÍNGUA PORTUGUESA

A energia solar pode ter preço competitivo a partir de 2014

Enquanto a energia eólica vai de vento em popa pelo mundo, a eletricidade gerada pelo sol se prepara para brilhar sem ajuda nos próximos anos. O Deutsche Bank alemão divulgou uma análise segundo a qual a energia gerada pelas placas solares pode ser competitiva sem nenhum subsídio a partir do fim do ano que vem. Ao menos seguindo as tendências atuais de queda nos preços. O banco apontou para uma demanda especialmente forte de energia solar na Índia, na China, no Reino Unido, na Alemanha e nos Estados Unidos.

Alexandre Mansur

<http://colunas.revistaepoca.globo.com/planeta/2013/03/08/a-energia-solar-pode-ter-preco-competitivo-a-partir-de-2014/> seção
Blog do Planeta

1. No trecho *Enquanto a energia eólica vai de vento em popa pelo mundo, a eletricidade gerada pelo sol se prepara para brilhar sem ajuda nos próximos anos* – a expressão destacada significa que

A.	a energia eólica sopra em direção ao mar.
B.	a energia eólica favorece esportes náuticos.
C.	a energia eólica é uma boa opção para o meio ambiente.
D.	há um aumento no consumo de energia eólica pelo mundo.
E.	a energia eólica substituirá a energia solar

2. Em *O Deutsche Bank alemão divulgou uma análise segundo a qual a energia gerada pelas placas solares pode ser competitiva sem nenhum subsídio*. Qual a justificativa para a palavra em destaque estar no singular?

A.	Concorda com o referente: energia.
B.	Houve um erro de digitação.
C.	Concorda com o referente: análise.
D.	Concorda com o referente: placas.
E.	Não há referentes.

O texto abaixo refere-se as questões 3 e 4.

Capturar as maravilhas da natureza com o olhar. Esse é meu sonho. Por isso uso lentes Transitions.

As lentes Transitions ajudam a proteger seus olhos para que você possa ver melhor hoje e amanhã.

Não são apenas os cinegrafistas que dependem dos olhos para viver seus sonhos. As lentes Transitions são perfeitas para o seu dia-a-dia, pois garantem conforto e qualidade à visão. Elas se ajustam automaticamente às mudanças de luz, reduzindo a fadiga e ajudam a proteger seus olhos dos danos causados pelos raios UV.

Pergunte hoje mesmo ao seu especialista sobre as lentes Transitions. www.transitions.com.br

Transitions
Visão saudável em qualquer ambiente

Revista Caras. São Paulo: Editora Abril, Ed 804-ano 16, nº14, 03 de abr, 2009, p.s/n.

3. Na publicidade acima, observam-se vários textos que compõem um todo. No trecho *Capturar as maravilhas da natureza com o olhar*. Esse é **meu** sonho. *Por isso uso lentes Transitions*, o termo destacado refere-se

A.	ao consumidor.
B.	ao publicitário.
C.	ao personagem da publicidade: o fotógrafo.
D.	ao criador das lentes.
E.	ao leitor

4. Sabe-se que cada gênero discursivo tem seu papel social e cumpre uma finalidade. Neste caso, a finalidade do texto publicitário é

A.	informar sobre algo ou alguém.
B.	influenciar a aquisição de um produto.
C.	argumentar a favor de algo ou alguém.
D.	expor uma ideia para a população.
E.	descrever uma cena.

ONDE ESTÁ O SUJEITO?



Disponível em : <http://www.google.com.br/imgres?imgurl=http://4.bp.blogspot.com/-de1BUYtev kE/T20AWc3o-> acessado em 02/03/13.

5. A charge acima permite a seguinte leitura:

A.	O professor está desconfiado da falta do aluno em sua aula.
B.	Trata-se, apenas, de um exemplo de análise sintática utilizado pelo professor
C.	É uma crítica à situação atual do ensino e uma denúncia à evasão escolar.
D.	A liberação da frequência de alunos às aulas.
E.	A deflagração de greve pronunciada pelos professores

6. Ainda na charge, o professor utilizou o advérbio MAIS, qual o efeito de sentido deste na frase?

A.	Afirma que o aluno tem faltado.
B.	Intensifica sua afirmativa/negativa.
C.	Nega que ele tenha vindo às aulas.
D.	Justifica que o aluno tem faltado.
E.	Reafirma que o aluno tem faltado.

TEXTO I

Físicos encontram provável 'partícula de Deus'

Salvador Nogueira - Colaboração para a *Folha*

Após anos de espera, imprevistos, problemas técnicos e muito suor, os físicos do LHC (Grande Colisor de Hádrons), maior acelerador de partículas do mundo, anunciaram a descoberta de uma nova partícula. E eles acreditam que seja o famoso bóson de Higgs.

Caso isso seja confirmado, será o coroamento da teoria científica mais bem-sucedida de todos os tempos - o chamado Modelo Padrão, que explica como se comportam todos os componentes e forças existentes na natureza, salvo a gravidade (explicada pela relatividade geral).

Contudo, cabe atenção para a formulação cuidadosa das afirmações dos pesquisadores. (...)

Disponível em : <http://www1.folha.uol.com.br/ciencia/1114815-fisicos-encontram-provavel-particula-de-deus.shtml>.

TEXTO II

Fim ou recomeço?

Salvador Nogueira - Colaboração para a *Folha*

A descoberta do Higgs há anos é apresentada como a principal motivação para a construção do LHC. Agora que a partícula provavelmente foi encontrada, pode ficar para o público uma sensação de vazio. Mas o sentimento não é compartilhado pelos físicos.

”Em primeiro lugar, há um equívoco em associar o LHC só ao bóson de Higgs”, afirma Ronald Shellard, físico de partículas do CBPF (Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas) e vice-presidente da SBF (Sociedade Brasileira de Física).

”Todos concordamos que o bóson de Higgs não vale US\$ 10 bilhões. Essa máquina, o LHC, foi concebida para explorar o Universo além do Modelo Padrão. A descoberta do Higgs coroa o maior feito intelectual da história da humanidade até agora, uma teoria que explica uma infinidade de fenômenos naturais”, disse. ”Mas, para o LHC, ela é apenas o começo.” (...)

Disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/ciencia/1114815-fisicos-encontram-provavel-particula-de-deus.shtml>.

7. Os dois textos tratam da descoberta de Bóson de Higgs. Qual aspecto dessa questão é tratado apenas no texto II?

A.	A máquina criada pelo homem, o LHC, para descobrir o bóson de Higgs.
B.	O LHC não foi concebido apenas para descobrir o bóson de Higgs, mas sim, para explorar o Universo.
C.	Os cientistas acreditam que o bóson de Higgs, é o responsável pela criação do Universo.
D.	Os físicos não compartilham do pensamento de cientistas.
E.	A descoberta do famoso bóson de Higgs coroou a ciência dos últimos anos.

A partir da leitura do texto a seguir, responda as questões 8 a 10.

Polêmico cientista sul-coreano quer clonar um mamute

Um laboratório de bioengenharia sul-coreano liderado pelo polêmico cientista especialista em células-tronco Hwang Woo-souk confirmou nesta segunda-feira que tem um projeto voltado a conseguir a clonagem de uma espécie de mamute extinta há 4.500 anos.

Com este objetivo, a sul-coreana Fundação de Pesquisa SooamBiotech assinou um acordo com a Universidade Federal Nordeste da Rússia que lhe dá o direito exclusivo de estudar as células de mamute encontradas semanas atrás no noroeste da Sibéria, segundo responsáveis do laboratório citados pela agência Yonhap.

Os pesquisadores da fundação sul-coreana tentarão clonar o animal, um mamute lanudo, mediante o uso de suas amostras de tecido junto com óvulos de uma elefanta indiana atual.

Após aplicar às células um processo de transferência nuclear, passo habitual nos processos de clonagem, os óvulos serão implantados no útero de uma elefanta, que gerará o mamute durante 22 meses.

”Ao haver recuperado amostras frescas de regiões polares nunca antes exploradas na Sibéria, este será um importante ponto de inflexão rumo à clonagem do mamute extinto”, disse à Yonhap o professor Hwang.

Os especialistas consideram que clonar um mamute é possível, já que as células desse animal pré-histórico podem ser encontradas tanto em seu sangue e órgãos internos, como na pele e nos ossos.

O acordo com a universidade russa aconteceu seis meses depois que ambas as partes assinaram um primeiro pacto para que os pesquisadores sul-coreanos pudessem utilizar as amostras tiradas de restos de mamutes achados nas geleiras da República da Iacútia.

O veterinário e investigador Hwang Woo-souk, considerado então um pioneiro no âmbito das células-tronco ao clonar um cachorro em 2005, caiu em desgraça em 2006, quando foi acusado de desviar fundos públicos e falsificar testes científicos para confirmar suas inovadoras teorias sobre clonagem humana.

Em 2009, um tribunal de Seul o condenou a dois anos de prisão com suspensão da pena e atualmente realiza suas pesquisas no setor privado.

Disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/ciencia/1158250-polemico-cientista-sul-coreano-quer-clonar-um-mamute.shtml>
:acesso em 24/09/2012-04h28

8. No segundo parágrafo, a que ou a quem o pronome *este* refere-se, no próprio texto?

A.	Objetivo.
B.	Um laboratório de bioengenharia.
C.	A um projeto de clonagem de uma espécie de mamute.
D.	Ao polêmico cientista sul-coreano.
E.	A Hwang Woo-souk, cientista coreano.

9. De acordo com o texto:

- I. () A Fundação sul-coreana assinou um acordo com a Universidade Federal Nordeste da Rússia para clonar as células de um mamute.
- II. () O cientista sul-coreano é polemico no mundo acadêmico por clonar seu cachorro.
- III. () Clonar um mamute é possível porque células desse animal podem ser encontradas no sangue, em órgãos internos ou em ossos.
- IV. () Cientistas encontraram células de mamute na Coreia do Sul.

Marque V para as alternativas Verdadeiras e F para as Falsas, em seguida assinale a alternativa correta.

A.	F, F, V, F.
B.	V, V, V, F.
C.	V, V, V, V.
D.	F, V, V, V.
E.	V, F, V, F.

10. Após aplicar às células um processo de transferência nuclear, passo habitual nos processos de clonagem, os óvulos. Neste recorte do texto, temos a seguinte situação de uso de vírgula:

A.	Está entre vírgulas para chamar a atenção do leitor.
B.	As vírgulas servem para destacar o que o autor quer dizer.
C.	É uma oração explicativa.
D.	É um vocativo.
E.	As vírgulas são totalmente desnecessárias é uma questão de estilo do autor.

MATEMÁTICA

11. Um vendedor de vinhos deseja reduzir em 20% o preço de seu vinho, que custa R\$ 40,00 o litro, mantendo sua receita atual de vendas. Para isso ele quer adicionar água ao seu vinho. Tendo um estoque de 320 litros, o vendedor deverá adicionar a este estoque

A.	menos de 50 litros de água.
B.	entre 32 e 64 litros de água.
C.	exatamente 64 litros de água.
D.	exatamente 80 litros de água.
E.	entre 90 e 100 litros de água.

12. Dois (2) caminhões levam três (3) dias para transportar 60.000 tijolos. Quatro (4) caminhões, idênticos aos primeiros, para transportar a mesma quantidade de tijolos, levariam

A.	3 dias.
B.	2 dias.
C.	1 dia e $\frac{1}{2}$ dia.
D.	6 dias.
E.	2 dias e $\frac{1}{2}$ dia.

13. Um atleta correndo a pé, percorre 1.200 metros em 6 minutos. Se o atleta utilizar uma bicicleta, faz o percurso de 1.200 metros três vezes mais rápido do que a pé. Sendo assim, em 4 minutos de bicicleta quantos metros o atleta percorre a mais do que se fizesse o percurso a pé?

A.	400 metros.
B.	800 metros.
C.	1.200 metros.
D.	1.600 metros.
E.	2.400 metros.

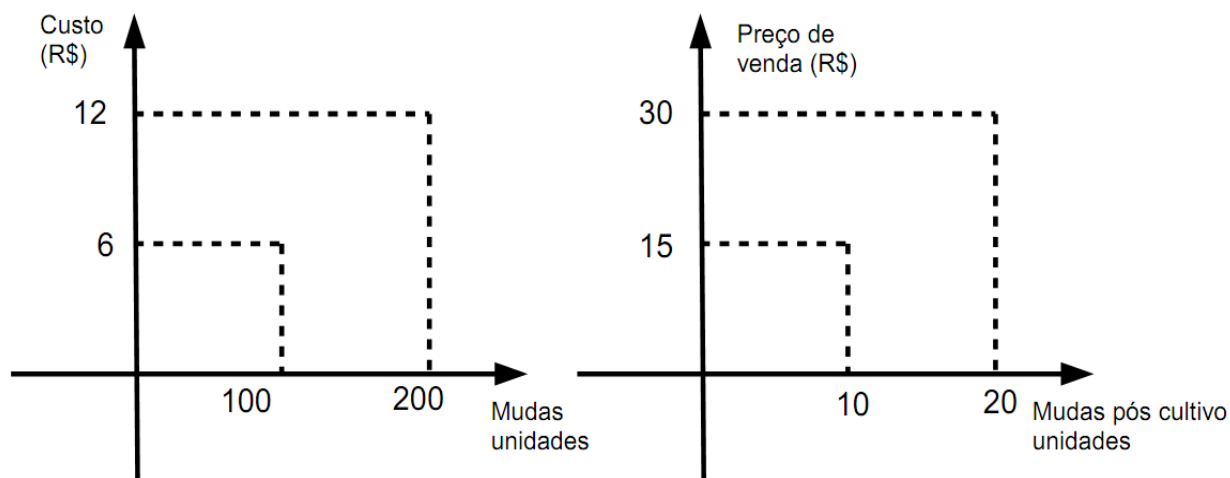
14. Um capital aplicado a um regime de juros compostos, ao final do período de 3 meses, com juros de 2% ao mês, apresentou um montante de R\$ 700,40. O capital inicial foi de

A.	R\$ 560,00.
B.	R\$ 600,00.
C.	R\$ 650,00.
D.	R\$ 660,00.
E.	R\$ 666,00.

15. O prazo em que se duplica um capital aplicado à taxa de juros simples de 4% ao mês é de	
A.	40 meses.
B.	25 meses.
C.	10 meses.
D.	18 meses.
E.	20 meses.

16. Considere um quadrado cujo perímetro é igual ao perímetro de um retângulo, sendo que a base do retângulo excede em 3 cm a altura, e a soma do dobro da base com o triplo da altura é igual a 66 cm. A área do quadrado é igual a	
A.	54 cm ² .
B.	$\frac{27}{2}$ cm ² .
C.	$\frac{729}{4}$ cm ² .
D.	$\frac{729}{2}$ cm ² .
E.	180 cm ² .

17. Uma floricultura investiu R\$ 60.500,00 na montagem de um galpão, e mais R\$ 9.000,00 em mudas. O custo unitário de cada muda e o preço de venda são mostrados nos gráficos a seguir.



Se todas as mudas cultivadas forem vendidas, todos os custos serão cobertos e a floricultura lucrará

A.	R\$ 82.250,00.
B.	R\$ 97.500,00.
C.	R\$ 128.500,00.
D.	R\$ 137.500,00.
E.	R\$ 155.500,00.

18. Sabe-se que os números -2 e 6 são raízes de uma função de segundo grau. Se o ponto (4,12) pertence ao gráfico dessa função, então o seu valor máximo é

A.	16.
B.	12.
C.	6.
D.	20.
E.	18.

19. Considere o seguinte sistema de equações lineares

$$\begin{cases} x + 2y + \frac{3}{2}z = \frac{3}{2} \\ 2x + y + z = 2 \\ 2x + 4y + 3z = 3 \end{cases}$$

Assinale a alternativa correta.

A.	O determinante da matriz dos coeficientes do sistema é um número estritamente positivo.
B.	O sistema possui uma única solução (1, 1, -1).
C.	O sistema possui infinitas soluções.
D.	O posto da matriz ampliada associada ao sistema é igual a 3.
E.	Os vetores linha $(1, 2, \frac{3}{2})$ e $(2, 4, 3)$ não são colineares.

20. Um taxista cobra uma tarifa fixa de R\$ 4,00 chamada bandeirada, ou seja, é o valor inicial do taxímetro, mais R\$ 2,52 por quilômetro rodado na cidade durante o dia. Uma função f que expressa o valor a ser cobrado por quilômetro rodado x é dada por

A.	$f(x) = 2,52x + 4,00$.
B.	$f(x) = 4,00x + 2,52$.
C.	$f(x) = 6,52x + 2,52$.
D.	$f(x) = 2,52x^2 + 6,52$.
E.	$f(x) = 4,00x^2 + 2,52$.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: NUTRICIONISTA

21. Entre os problemas de saúde mais comuns na infância, a anemia ferropriva representa uma das carências de maior prevalência em nível mundial, afetando especialmente os países em desenvolvimento. Indivíduos anêmicos podem ter o crescimento prejudicado, apresentar redução do apetite, podendo contribuir para uma maior morbidade. Além de apresentar um déficit no desenvolvimento cognitivo, retardo no desenvolvimento físico e psicomotor, depleção do sistema imune, amplamente comprovado em vários estudos científicos. Considerando as afirmações abaixo, aponte a afirmativa INCORRETA.	
A.	Compõem como determinantes da anemia fatores como condições de moradia, falta de saneamento básico, gênero, baixo nível sócio econômico, nível de escolaridade dos pais.
B.	No Brasil, a anemia é também um importante problema de saúde pública, pois tem sido encontrada em qualquer grupo etário, em várias regiões do país, e se diferencia de outras doenças carenciais, pois não se restringe apenas às populações pobres ou desnutridas.
C.	A carência deste mineral atinge em menor ou maior grau, todas as células de um organismo vivo e se traduz por uma enfermidade sistêmica com múltiplos sintomas, conforme os órgãos afetados.
D.	Nas crianças, a principal causa de anemia ferropriva ou deficiência de ferro é o aumento da demanda desse mineral associado a sua ingestão insuficiente, o que ocorre mais frequentemente nos bebês em aleitamento artificial ou misto, e após os seis meses de idade.
E.	Para mensurar a magnitude da anemia ferropriva como um problema de saúde pública, a OMS considera o problema como “leve” se a prevalência se situa na faixa de 5,0% a 19,9% ; “ moderado” , de 20,0% a 39,9 % ; e “grave” , se maior ou igual a 40,0”.

22. Atualmente, o Brasil passa por um problema de transição nutricional e epidemiológica que consiste em modificações dos hábitos alimentares e do perfil de doenças que acometem a população brasileira. Tem-se observado que os principais desafios atuais da saúde pública, relacionados à alimentação e à nutrição, são concomitantes a obesidade e a desnutrição. Em relação a esta realidade, assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	Avaliar o estado nutricional de uma determinada população é essencial, pois indica a qualidade de vida e o nível de desenvolvimento de uma sociedade, possibilitando dessa forma a implementação de medidas adequadas de intervenção em saúde pública.
B.	A desnutrição infantil é um problema mundial de saúde pública, que pode acarretar sérios prejuízos à saúde da criança, quando não diagnosticado e tratado.
C.	A desnutrição em crianças leva a alterações de crescimento; redução do tecido adiposo; anemia leve a moderada; alterações da pele e cabelo; alterações do desenvolvimento psicomotor, instalação de quadros infecciosos.
D.	Tanto a obesidade (que tem alcançado proporções epidêmicas) quanto a desnutrição colocam-se como importantes desafios à segurança alimentar e nutricional da população brasileira.
E.	Quanto ao diagnóstico de obesidade, deve-se diferenciar sobrepeso e obesidade, muitas vezes utilizados como sinônimos. Obesidade é enfermidade crônica que representa aumento exclusivo de peso. E o peso corporal correlaciona-se diretamente com a quantidade de gordura total e porcentagem de gordura corporal.

23. De acordo com o código de ética do nutricionista é vedado ao nutricionista, EXCETO.	
A.	permitir que o trabalho por ele executado, seja assinado por outro profissional, ou assinar trabalhos que não executou.
B.	cobrar honorários de usuários assistidos em instituições que se destinam à prestação de serviços públicos, ou receber deles remuneração como complemento de salário ou honorário.
C.	denunciar, ao CRN de sua jurisdição, falhas nos regulamentos, normas e programas da instituição em que trabalha, quando os mesmos ferirem princípios, diretrizes contidas neste código e legislação.
D.	não manter sigilo sobre fatos ou informações de que tenha conhecimento no exercício de sua atividade profissional e exigir o mesmo do pessoal sob sua direção, exceto nos casos previstos na legislação e naqueles em que o silêncio implique prejuízo ou ponha em risco a saúde do indivíduo ou da coletividade.
E.	prevaler-se do cargo de chefia ou da condição de empregador, para desrespeitar a dignidade de subordinados e para induzir outros a infringirem qualquer dispositivo do código de ética ou da legislação.

24. Estatuto do Servidor Funcionários Civis do Paraná Lei 6174/70 - Texto da Lei Do Regime de Tempo Integral e Dedicção Exclusiva Segundo o "Art. 56". O regime de tempo integral e dedicação exclusiva poderão ser aplicado, no interesse da Administração e ressalvado o direito de opção, na forma que a lei dispuser: EXCETO,	
A.	aos que exerçam atividades de pesquisas e aos que exerçam atividades científicas.
B.	aos que exerçam atividades como estagiários.
C.	aos que exerçam atividades de natureza técnica.
D.	ao conjunto de funcionários de determinadas unidades administrativas ou de setores das mesmas, quando a natureza do trabalho o exigir.
E.	ao ocupante de cargo ou função que envolva responsabilidade de direção chefia ou assessoramento.

25. A recomendação dietética para um indivíduo saudável em relação ao valor energético total da dieta sugere evitar através de alimentos industrializados, o consumo de açúcares simples, como fonte exclusiva de carboidratos. Sugerindo preferencialmente alimentos fontes de carboidratos complexos. O correto é que o percentual de calorias referente ao valor energético total, procedentes dos alimentos fontes de carboidratos esteja compreendido entre	
A.	40 a 55 %.
B.	45 a 55 %.
C.	50 a 60 %.
D.	55 a 65 %.
E.	60 a 70%.

26. Às áreas destinadas a manipulação de alimentos devem ser higienizadas e mantidas livres de materiais estranhos. O trânsito de pessoas deve ser limitado aos profissionais do setor. O <i>layout</i> deve prever cuidados que evitem a contaminação cruzada. Os estabelecimentos que realizam serviços de alimentação devem seguir as exigências descritas na RDC 216 de 15 de setembro de 2004. As principais recomendações desta resolução para as áreas de manipulação são, EXCETO,	
A.	o tempo de manipulação de produtos perecíveis em temperatura ambiente não deve exceder 30 minutos por lote.
B.	caso o ambiente seja climatizado com temperaturas entre 12°C e 18° C , o tempo de manipulação não deve exceder 2 horas.
C.	os alimentos preparados devem ser mantidos em equipamentos apropriados que garantam sua temperatura de manutenção (quente ou frio). As temperaturas devem ser monitoradas.
D.	utilizar termômetros de mercúrio, para realizar as medições.
E.	todos os produtos manipulados devem ser identificados e os prazos de validade considerados com rigor.

27. Uma preparação a base de carne bovina submetida à cocção apresenta uma perda de 25%. Logo, para um porcionamento de 150g e um fator de correção 1, 25, o <i>per capita</i> líquido e bruto será de, respectivamente,	
A.	200 g e 250 g.
B.	295 g e 320 g.
C.	235 g e 265 g.
D.	180 g e 230 g.
E.	250 g e 280 g.

28. Uma preparação a base de batatas, creme de leite, recheada com carne de frango desfiada, requeijão e ervas fina, fornecia em média 298 calorias por porção. Considerando que a fração de carboidratos era composta por 15,8 gramas, qual a quantidade de calorias fornecidas por este macro nutriente, na referida porção?	
A.	93,2 calorias.
B.	72,3 calorias.
C.	63,2 calorias.
D.	102,3 calorias.
E.	82,4 calorias.

29. O objetivo é aplicar no planejamento de cardápios todos os conhecimentos disponíveis, procurando atender às exigências nutricionais individuais, apresentar alimentos de forma apetecível, sem prejudicar seu valor nutritivo, obedecer a um critério econômico na escolha dos alimentos e observar certas regras tradicionais de preparo e maneira de servir os “alimentos”.	
<p>I. Apesar de as exigências nutricionais (necessidades) variarem para os diferentes gêneros, faixa etária, tipos de atividade e situações fisiológicas, todos têm em comum, exigências semelhantes quanto à variedade de alimentos como fonte de nutrientes.</p> <p>II. Os mesmos nutrientes podem ser obtidos de alimentos diferentes, em proporções distintas cujos preços são variáveis. A forma de preparo e o desperdício podem afetar o custo da refeição produzida.</p> <p>III. A observância de hábitos alimentares no que se refere ao número e horário das refeições, atendendo também às exigências com o desempenho das atividades de trabalho, é ponto importante no planejamento de cardápios.</p> <p>IV. Receitas preestabelecidas de forma clara e exata, não asseguram resultados precisos e constantes. A metodologia adequada para pesos e medidas deve ser considerada ao executar a preparação.</p> <p>V. A ficha técnica tem como finalidade: Especificar quantidade, padronizar etapas e métodos de preparo assegurando assim qualidade e o rendimento esperado.</p>	
Assinale a alternativa correta.	
A.	Somente as afirmações I, II e III são verdadeiras.
B.	Somente as afirmações II, III, IV e V são verdadeiras.
C.	Somente as afirmações I, II e V são verdadeiras.
D.	As afirmações I, II, III, IV e V são verdadeiras.
E.	Somente as afirmações I, II, IV e V são verdadeiras .

30. As unidades de alimentação e nutrição são locais propícios à contaminação dos alimentos durante os processos de pré-preparo, preparo e distribuição se não forem atendidas as condições adequadas de higiene e conservação. Assim sendo o planejamento das ações bem como a elaboração de procedimentos operacionais padronizados são essenciais para a produção de alimentos seguros. Assinale a alternativa INCORRETA.	
A.	Segundo as recomendações de boas práticas, presentes na portaria RDC 216 publicada em 15/09/2004. Os estabelecimentos que preparam e comercializam alimentos devem guardar amostras, para esclarecer qualquer ocorrência de doenças transmitidas por alimentos. A quantidade de amostra deve ser de no mínimo 100 gramas e o tempo de armazenamento deve ser de 72 horas.
B.	O reservatório de água deve ser limpo e desinfetado a cada 12 meses, bem como quando for instalado; e na ocorrência de acidentes que possam contaminar a água, ao apresentar rachaduras, ou destampado acidentalmente sem que tenha sido percebido.
C.	O descongelamento seguro deve ser realizado em ambiente refrigerado, com temperatura de 4° C a no máximo 10° C. Devendo o alimento permanecer dentro da câmara fria, esse procedimento garante segurança às características sensoriais e microbiológicas. Após o descongelamento, não se deve recongelar carnes.
D.	A durabilidade das aves sob refrigeração vai depender da apresentação, ou seja, quanto mais fracionada, menor será o tempo de armazenagem.
E.	A contaminação inicial se dá a partir da qualidade das matérias-primas e da higiene do ambiente de trabalho. A multiplicação microbiana depende do tipo de alimento e das condições ambientais.

31. Quando se aliam os programas de pré- requisitos (As boas práticas e os procedimentos operacionais padronizados) ao Sistema APPCC,obtem-se a segurança dos alimentos produzidos,ou seja,a inocuidade para o consumo. Quanto ao sistema de Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle, relacione as colunas A e B.	
<p>Coluna A</p> <p>I. Ponto crítico.</p> <p>II. Critério.</p> <p>III. Fluxograma.</p> <p>IV. Ponto de controle.</p> <p>V. Ação corretiva.</p> <p>Coluna B</p> <p>() É um limite definido que garante a eficácia do método APPCC.</p> <p>() É uma situação que mesmo sem causar risco imediato à saúde deve ser corrigida.</p> <p>() Procedimento realizado logo após um desvio.</p> <p>() É um local que deve ser controlado, pois possui um perigo que gera risco à saúde.</p> <p>() Ordem de realização de uma preparação.</p>	
Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.	
A.	IV – I – III – II – V.
B.	V – IV – III – II – I.
C.	I – II – III – IV – V.
D.	II – IV – V – I – III.
E.	I – II – III – V – IV.

32. Quanto ao Programa Saúde da Família, pode-se afirmar que	
A.	as equipes são responsáveis pelo acompanhamento de um número de pessoas (4.400 a 10.000), localizadas em uma área geográfica.
B.	as equipes atuam com ações de promoção da saúde, mas não sendo responsáveis pela recuperação, bem como reabilitação de doenças e agravos mais frequentes, e pela manutenção da saúde.
C.	as equipes são formadas por médicos, nutricionistas, fonoaudiólogos e psicólogos.
D.	é entendido como uma estratégia de reorientação do modelo hospitalar, operacionalizada mediante a implantação de equipes multiprofissionais nas unidades de saúde.
E.	é entendido como uma estratégia de reorientação do modelo assistencial, operacionalizada mediante a implantação de equipes multiprofissionais em unidades básicas de saúde.

33. Em observância aos princípios do SUS, os gestores atuarão no sentido de viabilizar o alcance dos propósitos da Política Nacional de Alimentação e Nutrição, que são	
A.	a promoção de práticas alimentares saudáveis e a prevenção e o controle dos distúrbios nutricionais.
B.	a garantia da qualidade dos alimentos colocados para consumo no país e a prevenção e o controle dos distúrbios nutricionais.
C.	a promoção de práticas alimentares saudáveis e garantia da economia gerada pela agricultura.
D.	a garantia da qualidade dos alimentos colocados para consumo no país e a promoção de práticas alimentares saudáveis.
E.	a garantia da qualidade dos alimentos colocados para consumo no país, a promoção de práticas alimentares saudáveis e a prevenção e o controle dos distúrbios nutricionais.

34. A presença de inúmeras saliências no formato de bolsas em qualquer parte do trato gastrointestinal, principalmente no intestino grosso, condição, que é consequência do envelhecimento, afeta quase a metade da população com mais de 60 anos. Caracteriza a condição conhecida como	
A.	trombose.
B.	diverticulose.
C.	esclerose.
D.	síndrome do intestino irritável.
E.	doença de Crohn.

35. Analise os procedimentos abaixo e identifique aquele que NÃO é de competência do nutricionista no acompanhamento de pacientes internados.	
A.	Triagem nutricional: Indicado a todos os pacientes admitidos no hospital para internação ou tratamento intensivo. É a identificação de pacientes hospitalizados com risco nutricional.
B.	Anamnese alimentar: É um instrumento utilizado para avaliação do consumo alimentar do paciente. Indicado ao paciente ambulatorial e hospitalizado com risco nutricional. Cujas finalidades são avaliar qualitativamente e quantitativamente o consumo de alimentos pelo paciente.
C.	Avaliação do estado nutricional do paciente para seu acompanhamento durante o período de hospitalização.
D.	Administração de nutrição enteral como via exclusiva ou complementar de alimentação.
E.	Solicitação de exames laboratoriais necessários ao acompanhamento dietoterápico, conforme regulamentação estabelecida na Lei Federal nº 8.234/1991, art 4º. Inciso VIII.

36. A Universidade Estadual do Oeste do Paraná – Unioeste - é entidade autárquica estadual, sem fins lucrativos, com estrutura multi-campi, dotada de personalidade jurídica de direito público, com sede na reitoria e foro na cidade de Cascavel, Estado do Paraná. Assinale a alternativa correta que indica qual Secretaria de Estado a Unioeste está vinculada.

A.	Secretaria do Ensino, Pesquisa e Extensão do Governo Federal.
B.	Secretaria da Família e Desenvolvimento Social.
C.	Secretaria da Indústria, do Comércio e Assuntos do Mercosul.
D.	Secretaria do Planejamento e Coordenação Geral.
E.	Secretaria da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior.

37. A Reitoria da Unioeste é órgão central executivo da administração superior da universidade que superintende todas as atividades universitárias e é exercida pelo Reitor, coadjuvado pelo Vice-Reitor. Na Vacância do Reitor, o Vice-Reitor assume o cargo. No caso de vacância simultânea do Reitor e Vice-Reitor quem assume a Reitoria?

A.	O Diretor-Geral de Campus mais antigo no magistério, cabendo-lhe convocar, no prazo de sessenta dias, a consulta à comunidade acadêmica para a escolha dos titulares dos cargos.
B.	O Governador de posse da lista tríplice nomeia o segundo colocado.
C.	O Pró-Reitor mais antigo no magistério da Universidade, cabendo-lhe convocar, no prazo de sessenta dias, a consulta à comunidade acadêmica para a escolha dos titulares dos cargos.
D.	O Conselho Universitário em sessão extraordinária elege dentre os conselheiros mais antigos, devendo ser servidor efetivo da Unioeste, cabendo-lhe convocar, no prazo de noventa dias, a consulta à comunidade acadêmica para a escolha dos titulares dos cargos.
E.	O Secretário de Estado de Planejamento e Coordenação Geral assume até que o governador do estado escolha dentre o segundo e terceiro colocado da lista tríplice.

38. O Conselho de Campus é o órgão máximo de cada campus, de caráter consultivo e deliberativo em matéria de ensino, pesquisa, extensão e administração. Indique qual alternativa apresenta a composição correta deste Conselho.

A.	I- o Diretor-Geral do Campus, na qualidade de Presidente; II- os diretores de centro do Campus; III- os titulares de órgãos suplementares do Campus; IV- um representante técnico-administrativo; V- um representante discente por centro do campus; VI- representantes docentes de cada centro do Campus; VII- um representante da comunidade local.
B.	I- o Diretor-Geral do Campus, na qualidade de Presidente; II- os diretores de centro da Unioeste; III- os titulares de órgãos de apoio da Unioeste; IV- dois representante técnico-administrativo; V - um representante discente por centro do campus; VI- representantes docentes de cada centro do Campus; VII- um representante da comunidade local.
C.	I- o Diretor-Geral do Campus, na qualidade de Presidente; II- os diretores de centro do Campus; III- os titulares de órgãos suplementares do Campus; IV- um representante técnico-administrativo; V- dois representantes discente por curso do campus; VI- representantes docentes de cada centro do Campus; VII- um representante da comunidade local.
D.	I- o Diretor-Geral do Campus, na qualidade de Presidente; II- os diretores de centro do Campus; III- os titulares de órgãos suplementares do Campus; IV- dois representantes técnico-administrativo; V- um representante discente por curso do campus; VI- um representante docentes de cada curso do Campus; VII- um representante do MEC.
E.	I- o Diretor-Geral do Campus, na qualidade de Presidente; II- os diretores de centro da Unioeste; III- três titulares de órgãos suplementares do Campus; IV- um representante técnico-administrativo; V- um representante discente do DCE; VI- representantes docentes de cada centro do Campus; VII- um representante da comunidade local.

39. Com relação a organização do ensino, da pesquisa e da extensão, assinale a afirmação correta dentre as alternativas a seguir.	
A.	O ensino, a pesquisa e a extensão na Unioeste, são dissociáveis de objetivos, são executados pela comunidade acadêmica e supervisionados pela administração intermediária, nos termos Regimentais e dos Atos normativos dos Conselhos superiores.
B.	O ensino, a pesquisa e a extensão na Unioeste, são dissociáveis de objetivos, sendo executados pela comunidade acadêmica e supervisionados pela administração intermediária, nos termos Regimentais e dos Atos normativos dos Colegiados de Curso.
C.	A pesquisa e a extensão na Unioeste, guardam indissociabilidade de objetivos, sendo a extensão dissociável com a pesquisa e o ensino, executados pela comunidade acadêmica e supervisionados pela administração intermediária, nos termos Regimentais e dos Atos normativos dos Conselhos de campus.
D.	O ensino, a pesquisa e a extensão na Unioeste, guardam indissociabilidade de objetivos, são executados pelos Centros e supervisionados pela administração superior, nos termos Regimentais e dos Atos normativos dos Conselhos superiores
E.	O ensino, a pesquisa e a extensão são executados pelos órgãos de apoio e suplementares sem ligação acadêmica com os centros.

40. O Estatuto da Unioeste, aprovado pelo Decreto Estadual número 1.378, de 19 de outubro do ano de 1999, pode ser modificado desde que	
A.	o Estatuto pode ser alterado a qualquer tempo, pelo Reitor e Vice-Reitor, pois ambos, são cargos de confiança do Governador.
B.	o Estatuto pode ser alterado a qualquer tempo pelos membros do Conselho Universitário respeitada a legislação em vigor.
C.	o Estatuto pode ser alterado a qualquer tempo, desde que a mudança seja deliberada por dois terços dos votos dos membros do Conselho Universitário respeitada a legislação em vigor.
D.	o Estatuto pode ser alterado a qualquer tempo, desde que a mudança seja deliberada por dois terços dos votos dos membros do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão respeitada a legislação em vigor.
E.	o Estatuto não pode ser alterado a qualquer tempo, pois se trata de um Decreto Estadual.