

CONCURSO PÚBLICO EDITAL Nº 01.01/2023 MUNICÍPIO DE CURIÚVA ESTADO DO PARANÁ

CARGO: NUTRICIONISTA

DATA: 05/11/2023

LEIA AS INSTRUÇÕES:

- ✓ Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo que você concorre e se ele contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha, com 4(quatro) alternativas (a, b, c, d) de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo que você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido;
- ✓ No momento da identificação, verifique o cartão resposta, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala para corrigir em Ata;
- ✓ Você dispõe de **4 (quatro)** horas para fazer a prova objetiva;
- ✓ Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à entrega do material de prova e ao preenchimento do cartão resposta;
- ✓ Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- ✓ Não é permitido durante a realização da prova o uso de aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, pen drive, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro etc..., bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros, protetor auricular ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc., consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas;
- ✓ É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou)em qualquer outro meio, que não os permitidos;
- ✓ Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- ✓ Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá se retirar da sala de aplicação de prova;
- ✓ Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o caderno de prova e o cartão resposta devidamente assinado e deixe o local de provas;
- ✓ A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno de prova e no cartão resposta poderá implicar na anulação da sua prova;
- ✓ Tenha calma para não prejudicar seu desempenho e boa prova.

INSCRIÇÃO: _____

NOME COMPLETO: _____

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						

CONCURSO PÚBLICO EDITAL
Nº 01.01/2023
MUNICÍPIO DE CURIÚVA
ESTADO DO PARANÁ

1. “Seu pedido já está pronto, senhora”.

Sobre a vírgula que separa o termo senhora é correto afirmar que:

- a) A vírgula foi empregada corretamente, pois separa, na oração, o vocativo.
- b) A vírgula foi mal empregada, pois separa o sujeito da oração do verbo.
- c) A vírgula foi bem empregada, pois, nesse caso, seu uso é facultativo.
- d) A vírgula foi mal empregada, pois não se separa o aposto do termo a que se refere.

2- Leia o texto e responda às questões.

A origem do nome

...Sabe de onde vem a palavra Amazônia? De Amazonas, nome dado pelo explorador espanhol Francisco de Orellana ao rio que ele percorreu em 1541. À época, Orellana viajou pelo rio e afirmou ter combatido um grupo formado só por índias. Não se sabe se isso ocorreu realmente, mas o fato é que o espanhol, ao contar essa história, comparou as indígenas às amazonas, mulheres guerreiras que, diz a lenda, viviam as margens do Mar Negro, localizado entre Europa e Ásia. Depois do rio, o nome Amazonas batizou a região e, a seguir, o estado que se formou. Ao receber a terminação “ia”, formou a palavra que dá nome à floresta: Amazônia.

Revista “Ciência Hoje das Crianças”. Edição 179.

Disponível em: <<http://capes.cienciahoje.org.br>>.

“[...] viviam as margens do Mar Negro [...]”, com relação à expressão em destaque indique a alternativa correta:

- a) A expressão está correta segundo a norma padrão da Língua Portuguesa.
- b) A expressão está correta, mas deveria estar entre vírgulas.
- c) A expressão está incorreta, pois o verbo deveria estar no singular.
- d) A expressão está incorreta, pois exige-se o acento indicativo de crase “às margens”.

3- Leia o trecho:

“Não se sabe se isso ocorreu realmente, mas o fato é que o espanhol, ao contar essa história, comparou as indígenas às amazonas, mulheres guerreiras que, diz a lenda, viviam as margens do Mar Negro, localizado entre Europa e Ásia.”

A conjunção em destaque estabelece a relação de:

- a) Oposição.
- b) Alternativa.
- c) Conclusão.
- d) Explicação.

4- Assinale a alternativa incorreta em relação à regência verbal, segundo a norma culta da Língua Portuguesa:

- a) A ausência da mãe custou ao filho.
- b) A sua desconfiança procede de situações anteriormente vivenciadas.
- c) Após muitos investimentos, visamos o sucesso.
- d) Aspirou ao cargo de diretor.

5. Indique a opção correta, no que se refere à concordância verbal/nominal, de acordo com a norma culta:

- a) Fazem muitos anos que meus pais não vem aqui.
- b) Choveram pedaços de granizo ontem à noite.
- c) Havia muitos candidatos inscritos, mas poucos compareceram.
- d) Seus apartes eram sempre o mais interessantes possíveis.

6. Ao resolver a inequação $\frac{x-3}{x^2-8x+15} \leq 0$, tenho como resposta:
- $x \in R / x \leq 5$ e $x \neq 3$
 - $x \in R / x < 5$
 - $x \in R / x \neq 3$
 - $x \in R / x < 5$ e $x \neq 3$
7. Qual a taxa mensal de um capital aplicado por dois anos, para render juros equivalente ao dobro do capital? (considere: ${}^{24}\sqrt{2} = 1,03$; $\sqrt[2]{2} = 1,41$):
- 3% a.m.
 - 4% a.m.
 - 5% a.m.
 - 6% a.m.
8. Ao resolver o sistema $\begin{cases} y + 3z = 1 \\ 1x + 2y + 4z = 0 \\ 2x + 3y + 5z = 0 \end{cases}$, classificamos como:
- Sistema Possível Determinado.
 - Sistema Possível Indeterminado.
 - Sistema Impossível.
 - Sistema de equação do 3º grau.
9. Considere as afirmações:
- $C_{n,p} = C_{n,n-p}$
 - $A_{n,p} = A_{n,n-p}$
 - $C_{n,p} = \frac{A_{n,p}}{p!}$
- Assinale a alternativa correta abaixo:
- Somente a I está correta.
 - Somente a I e II estão corretas.
 - Somente a I e III estão corretas.
 - Somente a II e III estão corretas.
10. A figura que tem quatro lados iguais é chamado:
- Todo quadrado é um caso especial de retângulo.
 - Todo retângulo é um caso especial de quadrado.
 - Toda figura que tem quatro lados iguais sempre é chamada quadrado.
- Somente a I está correta.
 - Somente a I e II estão corretas.
 - Somente a I e III estão corretas.
 - Somente a II e III estão corretas.
11. Qual função do MS-Excel é responsável por retornar verdadeiro se todos os seus argumentos forem verdadeiros?
- Função SE.
 - Função FALSO.
 - Função LET.
 - Função E.

12. Assinale a alternativa que corresponda ao nome do componente de computador representado abaixo.



- a) Cooler.
- b) Processador.
- c) Placa de vídeo.
- d) Gabinete.

13. Das alternativas abaixo, qual corresponde a um exemplo de navegador de internet?

- a) Yahoo!.
- b) Ask.
- c) Bing.
- d) Mozilla Firefox.

14. O atalho **Ctrl + 9**, quando utilizado no Google Chrome é responsável por:

- a) Ir para a última guia à direita.
- b) Abrir a próxima página do histórico de navegação na página atual.
- c) Fechar janela atual.
- d) Acessar uma guia específica.

15. São exemplos de compactadores de arquivos, EXCETO:

- a) Winrar.
- b) Winzip.
- c) Encode.
- d) ARJ.

16. As vitaminas são compostos orgânicos não sintetizados pelo organismo, sendo incorporados através da alimentação. Elas são essenciais para o funcionamento de importantes processos bioquímicos do organismo. Sendo muito importante observar sua estabilidade nos alimentos. Neste sentido, a vitamina que é destruída pela rancidez na gordura é a vitamina:

- a) A.
- b) C.
- c) D.
- d) E.

17. Nos últimos anos, o termo gordura trans ganhou uma posição de destaque no dia a dia em função da divulgação de possíveis malefícios à saúde decorrentes de seu consumo. Entende-se por ácidos graxos trans industrialmente produzidos (TFA):

- a) Ácidos graxos insaturados que contêm pelo menos uma dupla ligação trans.
- b) Ácido graxo saturado com uma estrutura molecular $\text{CH}_3-(\text{CH}_2)_{14}-\text{COOH}$.
- c) Desempenha funções no corpo como produzir colesterol, hormônios e hemácias.
- d) É considerada a melhor gordura para a saúde humana.

18. Para funcionar corretamente, o corpo humano precisa manter um certo equilíbrio entre diferentes sais minerais. Caso não haja esse equilíbrio, o paciente pode apresentar uma série de sintomas e doenças. A hipercalemia é caracterizada pela presença de sintomas como parestesia, dores musculares, confusão mental e arritmia, ocorrendo mais facilmente na presença de insuficiência renal. Esta condição clínica está associada a concentração sérica elevada de:
- Potássio.
 - Magnésio.
 - Fósforo.
 - Ferro.
19. Em humanos nove aminoácidos são considerados essenciais, uma vez que não podem ser sintetizados endogenamente e, sendo que estes devem ser ingeridos por meio da dieta. Dentre os aminoácidos essenciais, se incluem três Aminoácidos de Cadeia Ramificada (ACR) assinale quais:
- Valina, metionina, creatina.
 - Creatina, isoleucina, albumina.
 - Leucina, metionina, triptofano.
 - Valina, isoleucina, leucina.
20. A deficiência de folato pode impedir a renovação celular adequada durante um momento crítico no fechamento do tubo neural, resultando assim na sua formação incompleta e/ou inadequada. Esta presente nos vegetais folhosos verde escuros, fígado (de galinha ou de boi); lentilhas, feijão preto, grão de bico; e frutas cítricas. Por isso, toda grávida precisa de um aporte maior da substância. Sendo assim a dose diária recomendada para gestantes do ácido fólico é:
- 200 mcg.
 - 400 mcg.
 - 6 mg.
 - 2 mg.
21. É “um tratamento térmico relativamente brando que inativa os microrganismos patogênicos (causadores de doenças), não patogênicos e deterioradores que poderiam crescer normalmente durante a estocagem do alimento”. Portanto, ela é de suma importância para a segurança alimentar da população. Uma vez que combate agentes infecciosos, sendo obrigatória para alguns alimentos. Este tratamento consiste em aquecer um alimento a temperaturas inferiores a 100°C durante alguns minutos ou segundos e depois arrefecê-lo rapidamente. Os tempos e as temperaturas variam de acordo com o tipo de produto. Assinale a alternativa que corresponde a este tratamento térmico:
- Apertização.
 - Esterilização.
 - Pasteurização.
 - Branqueamento.
22. A alimentação escolar corresponde a todo alimento oferecido no ambiente escolar, independentemente de sua origem, durante o período letivo, sendo considerada um direito de todos os estudantes matriculados na educação básica pública no Brasil e, portanto, é um dever do Estado BRASIL, 2009; BRASIL, 2020. De acordo com a resolução 20 de 02 de dezembro de 2020 que altera a resolução CD/FNDE nº 6, de 8 de maio de 2020, que dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar aos alunos da educação básica no âmbito do Programa Nacional de Alimento Escolar – PNAE, os cardápios devem, obrigatoriamente, limitar a oferta de alimentos em conserva, no máximo:
- 1 vez por semana.
 - 2 vezes por semana.
 - 1 vez no mês.
 - 3 vezes no mês.

- 23. A pelagra, o beribéri e a anemia megaloblástica são efeitos da deficiência das seguintes vitaminas, respectivamente:**
- Folato, B12, e riboflanina.
 - B6, niacina e riboflavina.
 - B12, B6 e riboflavina.
 - Niacina, tiamina e folato.
- 24. Em setembro de 2021, o Conselho Federal de Nutricionistas publicou uma resolução que instituiu mudanças no Código de Processamento Ético-Disciplinar dos Nutricionistas e de Técnicos em Nutrição e Dietética. Em julho de 2022, essa resolução foi prorrogada e permanece em vigor. Esta resolução é a:**
- Resolução nº 705.
 - Resolução nº 605.
 - Resolução nº 206.
 - Resolução nº 105.
- 25. Em relação aos indicadores antropométricos recomendados para avaliação do crescimento e desenvolvimento de crianças, assinale a opção que apresenta o indicador que reflete déficits de longa duração, decorrentes a saúde ou déficits nutricionais, também chamados de stunting.**
- Estatura para o peso.
 - Estatura para a idade.
 - Peso para a idade.
 - Peso para a estatura.
- 26. Conforme a classificação dos alimentos segundo o Guia Alimentar para a População Brasileira, relacione a Coluna 1 à Coluna 2.**
- Coluna 1**
- In natura ou minimamente processados
 - Processados.
 - Ultraprocessados.
- Coluna 2**
- Catupiry.
 Suco natural de laranja.
 Castanha.
 Pão integral.
 Fruta em calda.
- 2-1-2-3-3-1.
 - 1-2-3-1-2-3.
 - 3-1-1-3-2-2.
 - 2-3-1-2-3-3.
- 27- No que diz respeito a alergias alimentares, assinale a alternativa correta:**
- Em alguns casos, quantidades muito reduzidas do agente alergênico do alimento podem ser suficientes para provocar uma reação alérgica grave.
 - Cerca de 30% dos adultos tem algum tipo de alergia alimentar.
 - A intolerância alimentar é diferente da alergia alimentar, porque, na intolerância, há, obrigatoriamente, o envolvimento do sistema imune.
 - A melhor forma de tratamento das alergias alimentares é a exposição diariamente ao agente alergênico, para fortalecer o sistema imune.

28. De acordo com a resolução 6 de 08 de maio de 2020 do PNAE os cardápios da alimentação escolar devem ser elaborados pelo RT do PNAE, tendo como base a utilização de alimentos in natura ou minimamente processados, de modo a respeitar as necessidades nutricionais, os hábitos alimentares, a cultura alimentar da localidade e pautar-se na sustentabilidade, sazonalidade e diversificação agrícola da região e na promoção da alimentação adequada e saudável. Nas unidades escolares de período integral e parcial que ofertam alimentação escolar, os cardápios devem ofertar obrigatoriamente frutas in natura, legumes e verduras, nas seguintes quantidades mínimas por semana respectivamente:
- 280 g e 520g.
 - 520g e 280g.
 - 260g e 540g.
 - 540g e 260g.
29. Depois das etapas de pré-preparo alguns alimentos estão prontos para serem submetidos a diferentes processos de cocção. É considerado um processo básico de cocção:
- A irradiação lenta.
 - O calor úmido.
 - A condução.
 - O calor residual.
30. As infecções causadas por *Escherichia coli* enterotoxigenica e *vibrio cholerae* são tipos de doenças em que o patógeno atinge o organismo do indivíduo e lá produz as toxinas que causam danos e os demais sintomas de DTA. A descrição acima refere-se a:
- Intoxicação alimentar.
 - Infecção alimentar.
 - Toxinfecção alimentar.
 - Intoxicações não bacterianas.