



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARINGÁ

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 009/2018

DATA DA PROVA: 01/07/2018 - MANHÃ

CARGO: CUIDADOR DE SAÚDE (NÍVEL MÉDIO)

Língua Portuguesa: 01 a 05; Matemática: 06 a 09;
Informática: 10 a 14; Conhecimentos Específicos: 15 a 30.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

QUESTÕES 01 A 05 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir e responda às questões de 01 a 05:

Stephen William Hawking nasceu saudável em Oxford, na Inglaterra, em 9 de janeiro de 1942 – no exato aniversário de 300 anos da morte de Galileu Galilei. O pai era médico, a mãe formada em filosofia, e o pequeno Stephen era o caçula de quatro irmãos numa casa cheia de livros empilhados – e ideias apimentadas. “O que mais me impressionava eram as conversas durante o almoço”, conta John MacClenahan, amigo de infância de Hawking. “Eles discutiam coisas que jamais seriam comentadas na minha casa, como sexo e aborto”. Quando Hawking tinha oito anos, a família se mudou para a periferia de Londres. Não deu muito certo. Eles eram considerados esquisitos pelos vizinhos, e na escola o menino logo ganhou o apelido de “Einstein”. Deve ter sido pela aparência, porque bom aluno Hawking não era: fazia os trabalhos sem capricho e sua caligrafia era um terror. Odiava matemática, que achava fácil demais. Gostava de física e astronomia – porque ajudavam a entender questões existenciais, como de onde viemos e por que estamos aqui. “Eu queria sondar as profundezas do Universo”, escreveu em seu livro.

(Trecho extraído do artigo “A vida privada de Stephen Hawking”, de Thais Harari e Bruno Garattoni, Revista Superinteressante, agosto de 2014.)

01. A respeito dos termos “Stephen William Hawking”, presentes na primeira frase do texto, analise as assertivas a seguir e assinale a alternativa CORRETA.

I. Trata-se do nome próprio da pessoa a quem o texto se refere.

II. Os termos funcionam como sujeito da oração em que estão presentes.

III. O nome está no singular, em concordância com a forma verbal “nasceu”.

IV. Além de ser o tema do texto, trata-se do nome do autor do artigo da revista.

- a) Somente a afirmativa IV está correta.
- b) Somente as afirmativas I, II e III estão corretas.
- c) Todas as afirmativas estão incorretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

02. A respeito do termo “saudável”, presente na primeira frase do texto, analise as afirmativas a seguir e assinale a que apresenta uma análise CORRETA.

- a) Trata-se de um adjetivo, que se refere ao sujeito da frase, e significa “com saúde”.
- b) Apesar de ser um adjetivo, o termo não se refere a nenhum outro termo na frase.
- c) Sendo um adjetivo, o termo está relacionado ao verbo, e significa “sem saúde”.
- d) Os adjetivos se referem sempre aos verbos, logo, o termo está mal empregado.

03. É CORRETO afirmar que a função do sinal gráfico das aspas na frase “O que mais me impressionava eram as conversas durante o almoço” é:

- a) Demonstrar que o que se diz entre aspas, nesse contexto, está em sentido figurado, e não literal, pois são relatadas mentiras que não expressam a realidade dos fatos.
- b) Referenciar a fala de outra pessoa, no caso, a citação do amigo de infância de Stephen Hawking, John MacClenahan.
- c) Conferir estilo prosódico ao texto que, apesar de estar em uma revista científica, tem caráter poético e afetivo.
- d) Assinalar que o que se diz entre as aspas, nesse contexto, é uma interpretação incorreta dos fatos, visto que se trata de um primo da família.

04. Analise os termos “ideias apimentadas”, presentes no texto, e assinale a alternativa que interpreta CORRETAMENTE a figura de linguagem empregada, fazendo referência à justificativa de seu uso no próprio texto.

- a) Trata-se de uso inadequado do termo “apimentadas”, visto que não há nenhuma referência no texto que justifique o emprego do termo para qualificar as ideias que eram discutidas.
- b) A figura de linguagem empregada no uso dos termos é a antítese, que opõe ideias contrárias, visto que são opostos entre si os termos “ideias” e “apimentadas”. Dessa forma, está incorreto o uso da expressão.
- c) O termo “apimentadas” está empregado no sentido literal, evocando as ideias que se discutiam durante a hora do almoço. Logo, nesse contexto, todo termo relacionado à culinária deve ser interpretado no sentido real, e não figurado.
- d) Trata-se de uma metáfora que mobiliza o sentido de “apimentadas” para significar temas “quentes, picantes”, justificado, inclusive, pela referência ao teor das discussões que se faz no texto logo depois, ao evocar ideias como sexo e aborto, por exemplo.

05. A partir da leitura atenta do texto, é possível inferir que o autor da frase “Eu queria sondar as profundezas do Universo” é:

- a) Os pais de Stephen: Frank, médico, e Isabel Hawking, filósofa de formação.
- b) Os autores da Revista Superinteressante: Thais Harari e Bruno Garattoni.
- c) O amigo de infância de Hawking: John MacClenahan, de acordo com o texto.
- d) O próprio Stephen Hawking, que a escreveu em seu livro, segundo o texto aponta.

QUESTÕES 06 A 09 - MATEMÁTICA

06. Dada uma progressão aritmética, em que o 1º termo é igual a 4 e o 10º termo é 40, o produto entre o 5º termo e o 7º termo dessa progressão é igual a:

- a) 280
- b) 324
- c) 560
- d) 464

07. O valor da expressão

simplificada é igual a:

$$\sqrt[3]{27\sqrt{125}}$$

- a) $3\sqrt{2}$
- b) $3\sqrt[3]{25}$
- c) $5\sqrt{3}$
- d) $3\sqrt{5}$

08. Pedro, Carlos e Humberto, juntos, têm direito à participação de 28% no lucro de um show, sendo que Pedro tem direito ao dobro da participação de Carlos e de Humberto. Sabendo que Carlos e Humberto têm direito à mesma participação, a parte que caberá a Pedro no lucro desse show, será de:

- a) 7%
- b) 14%
- c) 16%
- d) 20%

09. A probabilidade (P) possibilita obter o cálculo das ocorrências possíveis num experimento aleatório, ou seja, analisa as “chances” de obter determinado resultado. Se três eventos (X, Y e Z) constituem uma partição do espaço amostral com $P(X) = P(Y) = 1/5$, então $P(Z)$ é igual a:

- a) 30%
- b) 40%
- c) 50%
- d) 60%

QUESTÕES 10 A 14 - INFORMÁTICA

10. O Microsoft possui um assistente virtual denominado Cortana com a qual é possível realizar consultas por meio de voz. Este recurso está disponível a partir de qual versão do Windows?

- a) Windows 10
- b) Windows 8.1
- c) Windows 8
- d) Windows 7

11. Considerando a tabela abaixo, extraída de um arquivo gerado no MS Excel 2013, para obtermos o valor 118 como resultado, qual expressão devemos utilizar:

	A	B	C	D	E
1	1	2	3	4	
2	5	6	7	8	
3	9	10	11	12	
4					

- a) =SOMA(B1:B3)
- b) =CONCATENAR(C3:D2)
- c) =SOMA(A3:D3)
- d) =CONCATENAR(D2;C3)

12. Qual aplicativo padrão para navegação na internet vem instalado no Windows 10 em sua configuração padrão?

- a) Chrome
- b) Microsoft Safari
- c) Microsoft Edge
- d) Firefox

13. O buscador do Google (www.google.com) possui várias ferramentas que auxiliam para ter uma resposta mais precisa durante as buscas. Como devemos efetuar a busca para que todos os resultados tenham EXATAMENTE o termo Copa do mundo 2018?

- a) *Copa do mundo 2018*
- b) 'Copa do mundo 2018'
- c) "Copa do mundo 2018"
- d) (Copa do mundo 2018)

14. Uma das maiores vantagens do cabo de par trançado é a sua capacidade de transmitir dados em alta velocidade e com a maior qualidade de sinal. Qual o tamanho máximo para um cabo de Rede de par trançado Cat5?

- a) 100m
- b) 150m
- c) 500m
- d) 1000m

QUESTÕES DE 15 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

15. As doenças crônicas não transmissíveis são responsáveis por 72% dos óbitos no Brasil. Assinale a alternativa que contenha somente doenças crônicas não transmissíveis:

- a) Hipertensão Arterial, Diabetes Mellitus, Câncer e Doenças Respiratórias Crônicas.
- b) Hipertensão Arterial, Enxaqueca, Hepatites, Doenças Pulmonares.
- c) Hipertensão Arterial, Diabetes Mellitus, Doenças Pulmonares, Rubéola.
- d) Hipertensão Arterial, Câncer, Doenças Renais, Caxumba.

16. Há uma década, a Organização Mundial da Saúde (OMS) declarou a tuberculose (TB) em estado de emergência no mundo. Assinale a alternativa INCORRETA acerca da Tuberculose:

- a) É uma doença infecto-contagiosa.
- b) Transmissão direta de pessoa para pessoa.
- c) É associada à pobreza e à má distribuição de renda.
- d) O tratamento é exclusivamente realizado no hospital.

17. A febre é um sintoma, que apresenta-se com uma elevação da temperatura corporal e está associada a fatores diversos. É um mecanismo de defesa do organismo, ativado em presença de alterações no funcionamento do organismo. A respeito dos mecanismos que envolvem, a febre e o manejo da mesma, assinale a alternativa CORRETA.

- a) As convulsões podem ser evitadas com o uso de antipiréticos.
- b) A temperatura em idosos pode aumentar devido ao envelhecimento em 1,0°C até 1,4°C sem necessariamente se caracterizar um quadro de doença.
- c) Estratégias físicas para o resfriamento da febre como banho de água morna não têm nenhum efeito sobre a febre, nem estudos científicos que comprovem.

d) De maneira geral, a partir de 37°C, indica-se a utilização de medicamento antipirético.

18. A higiene pessoal dos manipuladores de alimentos é fundamental para manutenção da saúde. A higienização de mãos tem a função de remover sujidades, prevenir e reduzir a contaminação dos alimentos e de doenças transmitidas por alimentos. Assinale a alternativa que representa CORRETAMENTE os passos que devem ser realizados pelos manipuladores.

- a) Lavar as mãos e partes expostas com água e sabão, secar com toalha, aplicar álcool 70% e secar com papel toalha.
- b) Lavar as mãos, punhos e partes expostas com água e sabão, secar com papel toalha, aplicar álcool 96% e secar com papel toalha.
- c) Lavar as mãos, punhos e partes expostas com água e sabão, secar com papel toalha, aplicar álcool 70% e deixar secar naturalmente.
- d) Lavar as mãos e partes expostas com água e sabão, secar com toalha, aplicar álcool 98% e deixar secar naturalmente.

19. Os primeiros-socorros são procedimentos de emergência realizados em uma pessoa com perigo de morte, pretendendo manter os sinais vitais e evitando o agravamento do quadro, até que essa pessoa receba o atendimento definitivo. Analise as afirmativas abaixo acerca dos sinais vitais e assinale a alternativa que contenha somente as afirmativas CORRETAS

I. Pulso: notado através da compressão de uma artéria contra um osso. É a pressão exercida pelo sangue contra a parede da artéria a cada batimento do coração.

II. Respiração: sucessão rítmica de movimentos de expansão e retração do pulmão com intuito de realizar as trocas gasosas entre a corrente sanguínea e o ar dos pulmões.

III. Pressão arterial: através dos movimentos de sístole (relaxamento do coração) e diástole (contração do coração) é que se obtém a pressão arterial, pressão sistólica é a mínima e a pressão diastólica é a máxima.

IV. Temperatura Corporal: É a diferença entre o calor perdido e o calor produzido pelo organismo. É influenciada por meios físicos e químicos e seu controle é realizado por meio da estimulação do sistema nervoso central.

- a) I, II, III, IV.
- b) I, II, IV apenas.
- c) I, III, IV apenas.
- d) II, III, IV apenas.

20. A vacina BCG é uma das primeiras vacinas ministradas em crianças, desde bebê até os 5 anos. Ela confere imunidade contra qual doença?

- a) Tuberculose.
 - b) Tétano.
 - c) Coqueluche.
 - d) Rubéola.
-

21. Em que ano o Ministério da Saúde publicou as Diretrizes da política nacional de saúde bucal que serviu de base para o programa Brasil Sorridente?

- a) 2001.
 - b) 2002.
 - c) 2004.
 - d) 2014.
-

22. O Brasil desnutrido de 1970, mudou para um país na qual metade da população apresenta excesso de peso conforme estudos demonstraram em 2008. Porém os avanços são desiguais. Existem altas taxas de desnutrição em populações específicas como crianças indígenas, quilombolas, residentes na região norte do País e aquelas pertencentes às famílias beneficiárias dos programas de transferência de renda, afetando principalmente crianças e mulheres que vivem em bolsões de pobreza. A melhoria ao acesso à saúde e à renda da população deveria ter impactado no avanço dos indicadores relativos à deficiência de micronutrientes, mas as pesquisas apontam a persistência das deficiências de ferro e vitamina A, entre outros. Assinale a alternativa que contenha SOMENTE alimentos que apresentem quantidades elevadas de Ferro e que auxiliam na absorção do mesmo.

- a) Carne bovina, farinha de coco, soja, castanha de caju.
 - b) Soja, farinha trigo, espinafre, feijão.
 - c) Ovo, salmão, couve - manteiga, amêndoa.
 - d) Fígado, lentilha, espinafre, brócolis.
-

23. Assinale a alternativa que contenha o CONCEITO DE SAÚDE segundo a Organização Mundial de Saúde.

- a) Um estado de bem-estar físico, mental, social, psicológico e não apenas a ausência de doença.
- b) Um estado de completo bem-estar físico, mental e social e não apenas a ausência de doenças.
- c) Um estado de completo bem-estar físico, psicológico e social além do controle de doenças.
- d) Um estado de bem-estar físico, químico, mental, psicológico, social e cultural, além do controle de doenças.

24. O idoso acamado necessita de uma série de cuidados especiais para evitar o surgimento de escaras e lesões na pele, edema nos membros inferiores, desnutrição, infecções, entre outros. Assinale a alternativa INCORRETA para a prevenção do surgimento de escaras e lesões na pele.

- a) Mudar o idoso de posição a cada 6 horas.
 - b) Utilizar um colchão caixa de ovo.
 - c) Hidratar a pele do idoso constantemente.
 - d) Higiene da pele.
-

25. De acordo com as disposições gerais do Estatuto da Criança e do Adolescente - ECA é INCORRETO afirmar que:

- a) Nenhuma criança ou adolescente será objeto de qualquer forma de negligência, discriminação, exploração, violência, crueldade e opressão, punido na forma da lei qualquer atentado, por ação ou omissão, aos seus direitos fundamentais.
 - b) É dever da família, da comunidade, da sociedade em geral e do poder público assegurar, com absoluta prioridade, a efetivação dos direitos referentes à vida, à saúde, à alimentação, à educação, ao esporte, ao lazer, à profissionalização, à cultura, à dignidade, ao respeito, à liberdade e à convivência familiar e comunitária.
 - c) A criança e o adolescente gozam de todos os direitos fundamentais inerentes à pessoa humana.
 - d) Considera-se criança, a pessoa até quinze anos de idade incompletos, e adolescente aquela entre quinze e dezoito anos de idade e todos os seus direitos sobrepõem-se à sociedade.
-

26. Analise as afirmações abaixo e assinale a alternativa que melhor as represente.

- I. Nutrientes são substâncias encontradas nos alimentos, e utilizadas pelo organismo para produção de energia, produção de novas células e função motora, entre outros.
 - II. Vitaminas são nutrientes que auxiliam o organismo na prevenção de doenças e no crescimento.
 - III. Gorduras são substâncias altamente maléficas ao organismo devendo ser evitadas em sua totalidade.
- a) I e II são as únicas afirmações verdadeiras.
 - b) II é a única afirmação verdadeira.
 - c) I e III são as únicas afirmações incorretas.
 - d) I, II e III são afirmações verdadeiras.

27. Assinale a alternativa que apresente a afirmação VERDADEIRA sobre os Direitos à Vida e à Saúde da criança e do adolescente.

- a) Os profissionais que atuam no cuidado diário ou frequente de crianças na primeira infância receberão formação específica e permanente para a detecção de sinais de risco para o desenvolvimento psíquico, bem como para o acompanhamento que se fizer necessário.
- b) Incumbe ao poder privado fornecer gratuitamente, àqueles que necessitarem, medicamentos, próteses e outras tecnologias relativas ao tratamento, habilitação ou reabilitação para crianças e adolescentes.
- c) Não é assegurado o acesso às linhas de cuidado voltadas à saúde da criança e do adolescente, por intermédio do Sistema Único de Saúde, cabendo ao órgão fiscalizador fornecer ou não a liberação para o tratamento.
- d) A gestante e a parturiente não têm direito a nenhum acompanhante durante o período do pré-natal, do trabalho de parto e do pós-parto imediato.

28. A ética e a cidadania são fundamentais para todo e qualquer profissional, seja ele na área da tecnologia, industrial, pesquisa e principalmente na saúde. Desta forma assinale a alternativa INCORRETA sobre a ética e a cidadania.

- a) A ética é definida como o estudo dos juízos que se referem à conduta humana susceptível de qualificação do ponto de vista do bem e do mal.
- b) A ética está relacionada com a verdade e através disso com o comportamento correto do cidadão.
- c) A ética deve ser um sentimento exclusivo ao trabalho, limitando-se ao momento em que o indivíduo se encontra no meio da sociedade.
- d) Cidadania pode ser definida como a qualidade ou estado do cidadão viver decentemente.

29. Pré-natal é a assistência de profissionais da saúde, prestada à mulher durante todo o período gestacional. Com a finalidade de garantir melhor estado de saúde possível para a mãe e o bebê no ato do parto. Assinale a alternativa INCORRETA para fatores que envolvem o Pré-natal.

- a) Exame de Tipagem Sanguínea e Fator Rh.
- b) Receita de Ácido Fólico e vitaminas.
- c) Aferição da Pressão arterial.
- d) Acompanhamento do Puerpério.

30. Assinale a alternativa que defina paraplegia:

- a) Lesão na coluna vertebral a nível cervical que limita os movimentos nos membros inferiores.
- b) Lesão na coluna a nível dorsal ou lombar que leva a perda de controle e de sensibilidade nos membros inferiores.
- c) Lesão na coluna vertebral a nível dorsal ou lombar que afeta os movimentos do pescoço para baixo.
- d) Lesão na coluna vertebral a nível cervical que leva a perda dos movimentos do pescoço para baixo.

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

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