



CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA DO ESTADO DE ALAGOAS – CRO-AL

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2017



Auxiliar Administrativo

Manhã ÚNICO

Organizadora:



LÍNGUA PORTUGUESA

Surto de imprudência

Até a vacina contra o sarampo começar a ser usada, em 1963, a doença era uma das principais causas de mortalidade infantil. Com o aperfeiçoamento e a popularização das imunizações, ela foi controlada na maioria dos países. Nos Estados Unidos, a boa notícia foi anunciada em 2000. Em dezembro do ano passado, no entanto, o sarampo ressurgiu, com 94 casos registrados na Califórnia. Até agora, no total, 121 pessoas foram identificadas com o vírus, em dezoito estados americanos. A origem do surto está associada ao crescente espaço conquistado por grupos adeptos do movimento antivacina, avessos à imunização.

Dizer “não” é um direito individual, inalienável, mas, quando ele afeta a saúde pública, não há como fugir da constatação de retrocesso, na contramão dos avanços da medicina. É a quebra de um contrato social que, nas últimas décadas, salvou milhões de vidas e não pode ser rompido com alegações muito frágeis.

As justificativas para não imunizar as crianças contra o sarampo são variadas. Alguns pais argumentam que o sistema imunológico consegue naturalmente se livrar dos agentes patológicos. Outros recorrem à tese do gastroenterologista inglês *Andrew Wakefield*. Em 1998, ele publicou um artigo na prestigiosa revista científica *Lancet* que associava a vacina tríplice (contra a caxumba, a rubéola e o sarampo) a um risco aumentado de autismo. Em 2010, acusado de fraudador, antiético e desonesto, perdeu o registro no Conselho Geral de Medicina da Inglaterra. Virou um desacreditado, embora alguns fanáticos pela antivacinação tenham considerado suas afirmações. A *Lancet* teve de pedir desculpas, mas o estrago estava feito.

A grita contra as vacinas, sob a alegação da livre expressão de uma vontade, perde força quando comparada a uma discussão semelhante nos anos 60. Os fumantes acendiam um cigarro sem se preocupar com as pessoas ao lado porque estariam fazendo mal apenas a si mesmos, e ponto. Quando estudos minuciosos comprovaram os danos da “fumaça passiva” à saúde, xeque-mate. Fumar hoje é de mau gosto, além de crime em locais, cada vez mais numerosos, onde impera a proibição.

A vacinação de uma criança não protege apenas a vida dela, mas também a de todos ao seu redor. Um programa de imunização, em geral, pode ser considerado um sucesso quando pelo menos 95% da população é vacinada. Os 5% restantes são protegidos pelo que se chama, no jargão médico, de “imunidade de rebanho”, como uma muralha de proteção. Como todos os medicamentos, as vacinas oferecem reações adversas, e seria desonesto escondê-las. Porém, o risco de contaminação é sempre muito maior do que qualquer efeito adverso que a imunização possa provocar. Essa é uma constatação que vale para qualquer vacina.

(Revista Veja, fevereiro de 2015. Adaptado.)

01

De acordo com o contexto em que está inserido, o título do texto aponta para uma situação de:

- A) Riscos da imunização infantil. C) Aparecimento de novas doenças.
B) Falta de investimento na saúde. D) Irresponsabilidade de alguns pais.

02

De acordo com as argumentações do texto, assinale o ponto comum entre os grupos antivacinação e os fumantes dos anos 60:

- A) As ações de ambos são consideradas crimes.
B) A postura de ambos afeta sobretudo crianças.
C) A sobreposição dos direitos individuais aos coletivos.
D) A existência de adeptos, principalmente, em países pobres.

03

Considerando a classificação gramatical dos termos grifados, identifique a alternativa correta.

- A) “A imunização contra o sarampo salva.” (conjunção)
B) “...as vacinas oferecem reações adversas.” (5º§) (advérbio)
C) “A grita contra as vacinas perdeu força.” (4º§) (substantivo)
D) “Essa é uma constatação que vale à pena para qualquer vacina.” (5º§) (preposição)

04

“Virou um desacreditado, embora alguns fanáticos pela antivacinação tenham considerado suas afirmações.” (3º§) A conjunção “*embora*” expressa a ideia de

- A) adição. B) finalidade. C) concessão. D) consequência.

05

“Um mesmo fonema pode ser grafado de modos diferentes.” Assinale a opção que é exemplo dessa afirmação.

- A) geral – gosto C) imunização – exato
B) aproximar – cheio D) desonesto – sistema

06

Em “*Outros recorrem à tese do gastroenterologista inglês(...)*” (3º§), o acento grave indicativo de crase foi corretamente utilizado. O mesmo deve acontecer em:

- A) A quem se dirigia o artigo científico?
B) O país está cara a cara com um novo surto.
C) O aparecimento da doença ameaçou a todos.
D) A medida que os anos passam, mais pessoas deixam de fumar.

07

No trecho “*estudos minuciosos comprovaram os danos da fumaça passiva à saúde*” (4º§), a palavra em destaque pode ser substituída, sem que haja prejuízo semântico, por:

- A) Efêmeros. B) Onerosos. C) Aleatórios. D) Detalhados.

08

Indique a alternativa em que as sílabas das palavras aparecem corretamente separadas.

- A) a-d-ver-so / au-tis-mo C) in-fec- to-lo-gis-ta / sa-ú-de
B) pas-sa-do / fra-u-da-dor D) p-neu-mo-ni-a / e-rra-di-ca-do

09

Observe os termos destacados:

- “*Seria desonesto escondê-las.*” (5º§)
- “O pesquisador sentiu-se fraquejar.”
- “Jamais lhe darão outra chance.”

Eles exercem, respectivamente, a função sintática de

- A) sujeito / sujeito / objeto direto.
B) sujeito / objeto direto / objeto indireto.
C) objeto direto / sujeito / objeto indireto.
D) objeto direto / objeto indireto / objeto direto.

10

No trecho “*(...) ele publicou um artigo na prestigiosa revista científica Lancet que associava a vacina tríplice (contra a caxumba, a rubéola e o sarampo) a um risco aumentado de autismo.*” (3º§), o uso da vírgula se justifica por:

- A) Isolar um vocativo. C) Isolar objetos pleonásticos.
B) Indicar a elipse do verbo. D) Separar elementos coordenados.

RACIOCÍNIO LÓGICO

11

Quantos anagramas da palavra CADERNO NÃO possuem as três vogais juntas?

- A) 720. B) 2.880. C) 4.320. D) 4.920.

12

Um grupo de 5 pessoas se hospedou em um hotel num período de 4 dias por R\$ 2.160,00. Se o grupo tivesse duas pessoas a menos e todos tivessem ficado no hotel por mais dois dias, o preço cobrado pela hospedagem seria de:

- A) R\$ 2.180,00. B) R\$ 2.250,00. C) R\$ 2.360,00. D) R\$ 2.420,00.

13

Num estacionamento há 30 automóveis dos quais 13 são movidos a álcool e os demais a gasolina. De todos esses automóveis apenas 5 estão com o tanque cheio, três dos quais são movidos a gasolina. Se um automóvel for escolhido aleatoriamente, qual é a probabilidade de que o mesmo seja movido a gasolina ou esteja com o tanque cheio?

- A) 3/5. B) 11/15. C) 19/30. D) 17/180.

14

Sejam as equações a seguir:

- $x^2 - 4x + 5 = 0$;
- $x^2 + 6x - 16 = 0$; e,
- $x^2 + 8x + 16 = 0$.

É correto afirmar que

- A) uma das equações não apresenta raízes reais.
 B) duas das equações apresentam raízes opostas.
 C) todas as equações apresentam raízes reais e distintas.
 D) nenhuma das equações apresenta raízes reais e iguais.

15

Uma piscina em formato retangular de 18 m de comprimento e 12 m de largura foi representada em uma planta cuja escala é 1:150. A área do desenho dessa piscina corresponde a:

- A) 54 cm². B) 72 cm². C) 96 cm². D) 108 cm².

16

A reta que passa pelos pontos (1, 5) e (2, 7) intercepta o eixo y no ponto de ordenada:

- A) 3. B) 4. C) 6. D) 8.

17

Durante um mês de 30 dias Rogério gastou diariamente uma certa quantia. Considere que no primeiro dia do mês em questão ele gastou R\$ 120,00, e nos dias seguintes os valores gastos corresponderam a R\$ 4,00 reais a menos que o valor gasto no dia anterior. Quanto Rogério gastou durante todo o mês?

- A) R\$ 1.720,00. B) R\$ 1.860,00. C) R\$ 1.940,00. D) R\$ 2.180,00.

18

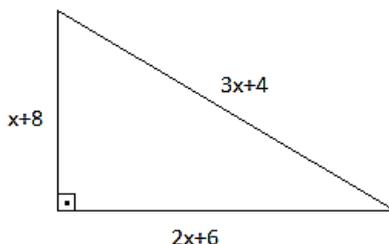
A soma dos valores x que tornam a igualdade a seguir verdadeira é igual a:

$$\begin{vmatrix} 14 & x & 3 \\ x & 5 & 5 \\ 8 & 1 & 3 \end{vmatrix} = \begin{vmatrix} -2 & 1 & 0 \\ -2 & x & 6 \\ 9 & 4 & 4 \end{vmatrix}$$

- A) 9. B) 11. C) 13. D) 17.

19

Seja o triângulo retângulo a seguir.

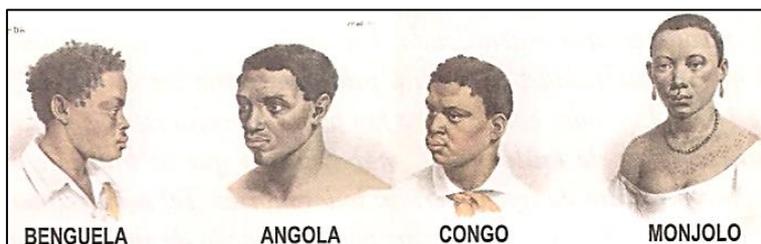


É correto afirmar que o perímetro desse triângulo é igual a:

- A) 55. B) 58. C) 60. D) 64.

25

Observe a imagem a seguir:



Refere-se a um dos grupos que compõem a população brasileira. Trata-se do grupo de:

- A) Negros. B) Eslavos. C) Brancos. D) Indígenas.

26

“Os políticos norte-americanos não são obrigados a se filiar a nenhum partido, e a presença de independentes nas eleições é comum. Sete Estados já elegeram para o governo políticos desfiliaados, como o Alasca, hoje comandado pelo independente *Bill Walker*. O próprio *Bernie Sanders*, que desafiou *Hillary Clinton* pela indicação democrata à Presidência, é um senador independente, de *Vermont*. Nenhum candidato do tipo venceu eleições presidenciais desde *George Washington* no século XVIII, mas alguns já afetaram a disputa democrata-republicana.”

(Disponível em: <http://noticias.uol.com.br/internacional/listas/veja-9-curiosidades-sobre-os-partidos-dos-eua.htm>.)

No Brasil, em relação às candidaturas a um cargo eletivo público (governos municipal, estadual, federal), é correto afirmar que:

- A) Também há essa maleabilidade legal de se pertencer ou não a um partido político, desde que o candidato seja idôneo.
 B) Ainda não é possível uma candidatura sem partido, embora seja uma das propostas veiculadas na reforma política em discussão no país.
 C) Assim como nos EUA isso é permitido, desde que o candidato em questão já tenha alguma experiência anterior em exercer cargo público.
 D) Só é permitida a candidatura sem partido se for no caso de alguma coligação que, de uma certa forma, descaracteriza a função de partido política.

27

Observe a imagem.



(Disponível em: <https://www.q=seguran%C3%A7a+publica+no+brasil>.)

Ao analisar a charge e tendo em vista a realidade brasileira acerca da violência, analise as afirmativas a seguir.

- I. A violência está ligada diretamente a problemas estruturais e conjunturais da sociedade brasileira.
 II. Fica clara a preponderância da educação como a grande culpada das problemáticas de violência arraigadas no país.
 III. A população se vê acuada por uma situação generalizada de violência crônica em todas as esferas da vida social.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

- A) I, II e III. B) I, apenas. C) I e II, apenas. D) I e III, apenas.

28

“O ex-presidente de Cuba *Fidel Castro* morreu aos 90 anos de idade, informou neste sábado (26/11/16) seu irmão, o atual mandatário do país, *Raúl Castro*, em um discurso transmitido pela televisão estatal. O líder histórico da Revolução Cubana faleceu na noite de sexta-feira (25), às 22h29 (hora local), e seu corpo será cremado ‘atendendo sua vontade expressa’, explicou *Raúl Castro*, visivelmente emocionado. O presidente cubano afirmou que, nas próximas horas, será anunciado como acontecerá o funeral de *Fidel Castro*, que foi visto pela última vez no último dia 15, quando recebeu em sua residência o presidente do Vietnã, *Tran Dai Quang*.”

(Disponível em: <http://noticias.uol.com.br/internacional/ultimas-noticias/2016/11/26/fidel-castro-morre-aos-90-anos.htm>.)

Ao longo de seus 90 anos, *Fidel Castro* se transformou em indiscutível e controverso protagonista do último século. Sobre *Fidel Castro* e sua longa trajetória política, é correto afirmar que:

- A) Expulsou do poder o general *Fulgêncio Batista* que, na época, contava com o apoio dos EUA em sua ditadura.
- B) Em seu avanço para o poder, *Fidel* contou com o apoio incondicional das elites agrárias e industriais, insatisfeitas com o imperialismo norte-americano no país.
- C) Foi o principal responsável pela substituição do açúcar, antes principal produto de exportação cubano, pela indústria automobilística, setor mais forte de Cuba.
- D) Foi o grande responsável pela devolução do território de Guantánamo pelos Estados Unidos e consequente fechamento da famosa prisão ali instalada.

29

A partir da mudança do século, os novos projetos de usinas hidrelétricas ficaram sujeitos a uma nova sensibilidade da sociedade à questão ambiental, e isso representou uma mudança de paradigma no setor elétrico. Em relação à matriz elétrica brasileira, principalmente nos últimos tempos, é coerente afirmar que

- A) o setor elétrico brasileiro sempre foi expressivamente limpo, baseado majoritariamente em fontes de energia renováveis.
- B) as fontes solar e eólica foram a salvação energética do país, constituindo, atualmente, mais de 60% da fonte de energia do país.
- C) só a partir das últimas décadas do século passado, com a crescente preocupação ambiental, o setor energético passou a priorizar fontes renováveis.
- D) a crise hídrica iniciada a partir do início do século XX tornou inviável manter a energia elétrica renovável, substituída radicalmente pelos combustíveis fósseis.

30

“As questões sobre sustentabilidade abraçaram definitivamente a indústria da moda e, mais do que só um modismo, vieram propor novos e definitivos princípios, processos e produtos. Várias empresas já têm aderido a essa nova visão e instituído negócios sustentáveis. Assim, cada vez é mais fácil encontrar na praça artigos sustentáveis de moda masculina. O grupo *Malwee*, por exemplo, ao qual pertencem as marcas *Malwee*, *Scene*, *Enfim*, *Wee!*, entre outras, quer se tornar referência mundial em moda sustentável. Entre as matérias-primas sustentáveis empregadas estão fios feitos com resíduos de malhas, fios biodegradáveis, fios feitos com garrafa PET e até a redução de 45% do consumo de água na produção de *jeans*.”

(Disponível em: <http://vida-estilo.estadao.com.br/blogs/a-moda-deles/era-da-sustentabilidade-promove-a-maior-revolucao-da-industria-da-moda/>.)

A onda *ecofashion*, como vem sendo chamada lá fora, está começando a ocupar papel de destaque no cenário da moda. Assinale a alternativa que apresenta apenas exemplos de materiais e/ou formas de produção alternativas, considerados apropriados para esse tipo de roupa.

- A) Plástico e fibras sintéticas, desde que sejam descartáveis.
- B) Juta e bambu produzidos sem o uso de inseticidas ou pesticidas.
- C) Qualquer espécie de algodão e linho, produzidos convencionalmente.
- D) Todas as fibras que se transformam em tecidos produzidos manualmente.

35

Na ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão), o recurso utilizado para adicionar comentários sobre determinada seleção em um documento está disponível na guia:

- A) Início. B) Inserir. C) Revisão. D) Referências.

36

Analise as afirmativas sobre a ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão).

- I. Os recursos de localizar e substituir textos em um documento estão disponíveis no grupo Fonte da guia Início.
II. O recurso de sombreamento está disponível na grupo Edição da guia Início.
III. O recurso Quebra de Página está disponível no grupo Páginas da guia Inserir.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

- A) I. B) II. C) III. D) I e II.

37

Um usuário digitou uma planilha utilizando a ferramenta *Microsoft Office Excel 2007* (configuração padrão) que contém diversas células para armazenar o seu fluxo de caixa anual. Considerando que apenas uma parte dos dados desta planilha encontra-se selecionado, o procedimento para definir esse conteúdo como uma área de impressão é:

- A) No grupo Edição da guia Início, clicar no botão Opções e, em seguida, clicar na opção Selecionar Área de impressão.
B) No grupo Documento da guia Exibição, clicar no botão Controle e, em seguida, clicar na opção Selecionar Área de impressão.
C) No grupo Páginas da guia Inserir, clicar no botão Ambiente de Impressão e, em seguida, clicar na opção Definir Área de impressão.
D) No grupo Configurar Página da guia *Layout* da Página, clicar no botão Área de Impressão e, em seguida, clicar na opção Definir Área de impressão.

38

Na ferramenta *Microsoft Office Excel 2007* (configuração padrão), a função utilizada para retonar o número de caracteres em uma sequência de caracteres de texto é:

- A) LEN B) EXT.TEXTO C) QTD.CARACT D) NÚM.CARACT

39

No Sistema Operacional *Microsoft Windows 8.1* (Configuração Padrão – Idioma Português do Brasil), um usuário manteve pressionada a tecla do logotipo do *windows* e, logo em seguida, pressionou a tecla R. Pode-se afirmar que como resultado desta operação:

- A) A área de trabalho foi ocultada. C) Todas as janelas foram minimizadas.
B) O explorador de arquivos foi aberto. D) A caixa de diálogo Executar foi aberta.

40

Considere o texto a seguir digitado na ferramenta *Microsoft Office Word 2003* (configuração padrão).

“Amar e mudar as coisas me interessa mais”

Foi utilizada uma formatação onde as letras ficam mais grossas, criando um efeito de destaque no texto. Pode-se afirmar que o recurso utilizado é conhecido como:

- A) Itálico. B) Negrito. C) Tachado. D) Sublinhado.

ATENÇÃO



NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em QUALQUER MEIO.
O candidato flagrado nesta conduta poderá ser ELIMINADO do processo.

INSTRUÇÕES

1. Material a ser utilizado: caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado.
2. Não é permitida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos nem a utilização de calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não é permitido que o candidato ingresse na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, calculadora, câmera fotográfica, controle de alarme de carro, relógio de qualquer modelo etc.
3. Não será permitido ao candidato realizar anotação de informações relativas às suas respostas (cópia de gabarito) no comprovante de inscrição ou em qualquer outro meio.
4. A duração da prova é de 3 (três) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento do Cartão de Respostas (Gabarito).
5. Com vistas à garantia da segurança e integridade desse certame, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais no ingresso e na saída de sanitários. Excepcionalmente poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas, outros procedimentos de vistoria além do descrito. Ao término da prova o candidato deverá se retirar do recinto de aplicação, não lhe sendo mais permitido o ingresso aos sanitários.
6. O Caderno de Provas referente aos cargos de Auxiliar Administrativo e Recepcionista consta de 40 (quarenta) itens e o referente aos cargos de Auxiliar Técnico de Procuradoria e Fiscal Nível Médio consta de 50 (cinquenta) itens. Leia-o atentamente.
7. **Os itens das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 04 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta.**
8. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas corresponde ao emprego a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) que lhe foi fornecido estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto, ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
9. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
10. O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas levando o Caderno de Provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato, também, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo, não poderá levar consigo o Caderno de Provas.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso algum destes candidatos insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo fiscal, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal da sala e pelo Coordenador da Unidade, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *internet*, no *site* www.idecan.org.br, a partir das 16h00min do dia subsequente ao da realização das provas.
- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 2 (dois) dias úteis, a partir do dia subsequente à divulgação, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no *site* www.idecan.org.br.
- A interposição de recursos deverá ser feita via *internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, ao IDECAN, conforme disposições contidas no *site* www.idecan.org.br, no *link* correspondente ao Concurso Público.