



acaplam®

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGICOS

CONCURSO PÚBLICO

PROVA PARA CARGO DE:

Aux.de Biblioteca

* ATENÇÃO - CONFIRA SE ESTA PROVA CORRESPONDE AO CARGO QUE VOCÊ CONCORRE

* Neste Caderno de Questões, você encontra:

- 20 questões ESPECÍFICAS
- 10 questões de PORTUGUÊS
- 10 questões de MATEMÁTICA

* Só inicie a prova após a autorização do Fiscal de Sala.

* Duração da prova: 3 horas. O Candidato só poderá retirar-se do recinto das provas após 01 hora, contada a partir do seu efetivo início.

* O candidato só terá o direito de levar o caderno de prova após 02:00 horas do início dos trabalhos, e deixará apenas o Cartão de Respostas com o Fiscal de Sala.

* Os Fiscais de Sala não estão autorizados a prestar quaisquer esclarecimentos sobre a resolução das questões; esta tarefa é obrigação do candidato.

* Não é permitido que os candidatos se comuniquem entre si. É proibida também a utilização de quaisquer equipamentos eletrônicos.

* Assine o seu Cartão de Respostas (Gabarito). Assinale apenas uma opção em cada questão. Não deixe questão em branco, nem assinale mais de uma opção, para seu Cartão não ter questões anuladas.

* Não rasure, dobre ou amasse seu Cartão de Respostas pois em hipótese alguma ele será substituído, salvo por erro do fiscal ou por falha de impressão. Confira seus dados, leia as instruções para seu preenchimento e assinale no local indicado. A assinatura é obrigatória.

* O Gabarito desta prova estará disponível no dia 26/03/2012, no site www.acaplam.com.br, de acordo com o Edital de Retificação nº 006/2012, em cumprimento a Recomendação nº 04/2012 da PmJ de Angicos.

* Para exercer o direito de recorrer contra qualquer questão, o candidato deve seguir as orientações constantes no Edital do Concurso Público nº 001/2011 da PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGICOS de 30/12/2011, em conformidade com o Calendário constante do Edital de Retificação nº 006/2012.

* Após o término da prova, o candidato deverá deixar a sala e em hipótese alguma poderá permanecer no estabelecimento onde realizou a mesma.

BOA PROVA!!

Data: 25 de Março de 2012.

acaplam

PARTE I – AUXILIAR DE BIBLIOTECA

01 - No Access 2010 é incorreto afirmar que:

- A) Se o tipo de dados de um campo for Texto, ele poderá armazenar dados compostos por caracteres de texto ou números.
- B) Se um campo cujo tipo de dados é Número somente pode armazenar dados numéricos.
- C) Dentre os tipos de dados básicos, o Rick Edit permite que texto ou combinações de texto e número armazenados como texto sejam usados como um endereço de hiperlink.
- D) O tipo de dados do campo pode ser predefinido ou você poderá selecionar um tipo de dados dependendo de como você cria o novo campo.
- E) Ao se criar um campo a partir do modo Folha de Dados e usar um campo existente de outra tabela, o tipo de dado já estará definido no modelo ou na tabela.

02 - No Access 2010 são formatos de Tipos Básicos:

- A) Memorando, Padrão, Anexo e Fixo.
- B) Pesquisa, Anexo, Caixa de seleção e Hiperlink.
- C) Hiperlink, Geral, Pesquisa e Anexo.
- D) Memorando, Pesquisa, Anexo e Status.
- E) Hiperlink, Memorando, Pesquisa e Anexo.

03 - O Access 2010 oferece duas formas primárias para criar consultas de seleção que são:

- A) O Memorando de consulta e o Anexo de consulta.
- B) O Designer de consultas e o Assistente de consulta.
- C) O Designer de consultas e o Construtor de consulta.
- D) O Designer de pesquisa e o Assistente de campo de busca.
- E) O Assistente de consulta e o Projetor de ambiente de consulta.

04 - Programa do Windows 7, do grupo de acessibilidade, que amplia a tela do computador, facilitando a leitura:

- A) Narrator
- B) Ampliator
- C) Projetor
- D) Lupa
- E) Microscópio

05 - Num relatório do Access 2010, os tipos de seções possíveis para impressão de cabeçalho são

- A) apenas os do relatório e da página.
- B) os do relatório, da página e de grupo.
- C) os do relatório, da página e de seção.
- D) apenas os da página e de grupo.
- E) apenas os do relatório e de seção.

06 - No Windows 7 para abrir o gerenciador de tarefas, deve-se pressionar a combinação de teclas

- A) CTRL+SHIFT+A
- B) CTRL+SHIFT+ESC
- C) ALT+SHIFT+ESC
- D) TAB+SHIFT+A
- E) CTRL+ALT+ESC

07 - Novo formato de arquivo usado pelo Access 2010:

- A) .mdb2
- B) .accdb
- C) .accmdb
- D) .mdbcc
- E) .assdb

08 - No Access 2010, uma sintaxe possível para selecionar os campos endereço de e-mail e nome de todas as pessoas que moram na cidade de Natal num banco de dados chamado endereços é:

- A) SELECT endereço de e-mail, nome FROM endereços WHERE cidade = "Natal"
- B) SELECTION [endereço de e-mail], nome FROM endereços CASE cidade = "Natal"
- C) SELECIONE [endereço de e-mail], nome DE endereços SE cidade = "Natal"
- D) SELECT [endereço de e-mail], nome FROM endereços WHERE cidade = "Natal"
- E) SELECT [endereço de e-mail], nome OF endereços IF cidade = "Natal"

09 - No Windows 7 é possível minimizar todas as janelas abertas pressionando a combinação de teclas

- A) Tecla do logotipo do Windows + Seta para baixo
- B) Tecla do logotipo do Windows + Page Down
- C) CTRL+SHIFT+ESC
- D) CTRL+SHIFT+Seta para baixo
- E) Tecla do logotipo do Windows + M

10 - São modos de exibição da calculadora do Windows 7 exceto a

- A) Padrão
- B) Científica
- C) Lógica
- D) Programador
- E) Estatística

11 - Software antispysware incluído no Windows 7 e executado automaticamente ao ser ativado

- A) Windows Defender
- B) Antispy
- C) Firewall
- D) Windows Protetor
- E) AntiWare

12 - Durante uma apresentação do PowerPoint 2010, a combinação de teclas SHIFT+F10 permite:

- A) Ir para o primeiro hiperlink em um slide.
- B) Ir para o último hiperlink em um slide.
- C) Alterar o ponteiro para uma seta.
- D) Exibir o menu de atalho.
- E) Retornar ao primeiro slide.

13 - No PowerPoint 2010, para uma apresentação conter dois ou mais temas diferentes é preciso

- A) existir pelo menos um slide mestre.
- B) inserir dois slides mestres para cada tema.
- C) inserir um slide mestre para cada tema.
- D) criar no slide mestre um layout para cada tema.
- E) criar no slide mestre um modelo para cada tema.

14 - Como padrão, as funções de macro do Word 2010 estão disponíveis na faixa de opções na guia

- A) Inserir
- B) Exibição
- C) Desenvolvedor
- D) Página Inicial
- E) Referências

15 - São opções de quebra de seção do Word 2010 exceto

- A) Posição Atual
- B) Próxima Página
- C) Contínuo
- D) Página Par
- E) Página Impar

16 - Num documento do Word 2010, ao se pressionar a combinação de teclas SHIFT+SETA PARA A DIREITA é possível selecionar

- A) um caractere à direita.
- B) uma palavra à direita.
- C) uma linha do início ao fim.
- D) um parágrafo do início ao fim.
- E) uma célula à direita.

17 - No Excel 2010, a combinação de teclas CTRL+O

- A) exibe a caixa de diálogo Criar Tabela.
- B) exibe a caixa de diálogo Inserir Tabela.
- C) repete o último comando ou ação, se possível.
- D) cria uma nova pasta de trabalho em branco.
- E) oculta as linhas selecionadas.

18 - No Excel 2010, a função ALEATÓRIO() retorna um número aleatório no intervalo

- A) $(-\infty, +\infty)$
- B) $[0, +\infty)$
- C) $(-1, 0]$
- D) $[0, 1]$
- E) $[0, 1)$

19 - Numa planilha Excel 2010 estão digitados: na célula A4 o número 1, na célula B4 o número 2,35, na célula C4 o número 2,56, na célula D4 o número 2,13, na célula E4 o número 4,18 e na célula F4 a fórmula =ARREDONDAR.PARA.CIMA(SOMA(B4:E4);A4).

Qual o resultado obtido em F4?

- A) 11,2
- B) 14,22
- C) 11,23
- D) 12,3
- E) 11,3

20 - Numa planilha do Excel 2010 estão digitados: na célula B6 a data 21/10/2010 e na célula C6, formatada como data, a fórmula =DATAM(B6;5). Como resultado em C6 têm-se:

- A) 20/12/2010
- B) 21/03/2011
- C) 21/03/2011
- D) 21/03/2015
- E) 20/05/2011

PARTE II – PORTUGUÊS – Nível Médio

As questões 21 e 22 referem-se ao texto seguinte:

Idade mínima de trabalho

O menor de 14 anos não pode ser empregado. É absolutamente incapaz para o trabalho, salvo na condição de aprendiz. Esta é a norma (Constituição, art. 7º, XXXIII, e Estatuto, art. 60). Portanto, o disposto no art. 403 da Constituição restou revogado.

A idade mínima é, por outro lado, estabelecida em 18 anos no caso do trabalho noturno (art. 404 da Consolidação, e art. 7, XXXIII, da C F) e ainda:

- a) nos locais e serviços perigosos e insalubres;
- b) nos locais e serviços prejudiciais à sua moralidade, como em teatro de revistas, cinemas, cassinos, cabarés, *dancings*, cafés-concerto; em funções de acrobata, saltimbanco, ginasta; que se relacionem com escritos ou quaisquer objetos ofensivos à moralidade do menor; na venda, a varejo, de bebidas alcoólicas (art. 405 da Consolidação, e art. 67, III, do Estatuto);
- c) realizado em horário e locais que não permitam a frequência à escola (art. 67, IV, do Estatuto). Dependerá da autorização do juiz de menores o trabalho do menor de 18 anos nas ruas, praças e outros logradouros (§ 2º do art. 405). Poderá o juiz de menores autorizar o menor de 18 anos o trabalho em casa de diversão ou em circos, desde que a representação não lhe possa ofender o pudor ou a moralidade, e quando a ocupação for indispensável à própria subsistência ou à de seus ascendentes ou irmãos (art. 406 da Consolidação).

21 - Das afirmações seguintes:

I – Entende-se por “insalubres” apenas os ambientes e serviços que ofereçam risco de vida.

II – Através do primeiro parágrafo do texto, é possível afirmar que o menor de 14 anos não possui inteligência formada para o trabalho.

III – Os vocábulos do texto CABARÉS e É acentuam-se obedecendo a mesma regra de acentuação gráfica.

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- B) Todos estão incorretos.
- C) Apenas o item III está correto.
- D) Apenas o item I está correto.
- E) Apenas os itens I e III.

22 - A única alternativa correta quanto as ideias do texto é:

- A) Apenas os maiores de 14 anos têm autorização para exercer o trabalho noturno.
- B) A autorização do juiz é imprescindível para que o menor de 14 anos possa ser empregado.
- C) É dada permissão para os menores de 18 anos trabalharem desde que seja para o sustento da família.
- D) Quando autorizado, o menor de 18 anos poderá trabalhar em lugares públicos.
- E) Os maiores de 14 anos não estão submetidos ao juiz de menores.

23 - Em “Distinguir” há:

- A) 8 fonemas – 1 dígrafo – 10 letras
- B) 8 fonemas – 2 dígrafos – 1 encontro consonantal
- C) 7 fonemas – 2 dígrafos – 10 letras
- D) 7 fonemas – 1 dígrafo – 1 encontro consonantal
- E) 7 fonemas – 2 dígrafos

24 - Em todas as alternativas encontramos todas as palavras paroxítonas corretamente acentuadas, exceto em:

- A) fóruns – difícil – táxi
- B) órgão – túnel – ímpar
- C) sêmen – caráter – geléia
- D) cônsul – bênção – bíceps
- E) N. D. A.

25 - Na formação das palavras FABRIL e ACARICIAR foram utilizados, respectivamente, os seguintes processos:

- A) derivação sufixal – derivação prefixal e sufixal
- B) derivação prefixal – derivação parassintética
- C) derivação prefixal – derivação prefixal e sufixal
- D) derivação prefixal e sufixal – derivação sufixal
- E) derivação sufixal – derivação parassintética

26 - Assinale a alternativa em que os verbos classificam-se, respectivamente, como “anômalo” e “defectivo”:

- A) ventar / ir
- B) expulsar / haver
- C) amar / fazer
- D) ser / latir
- E) vender / ouvir

27 - Em “Os alunos estão aptos para o exercício”, o termo destacado exerce a função sintática de:

- A) complemento nominal
- B) objeto direto
- C) objeto indireto
- D) agente da passiva
- E) objeto direto pleonástico

A questão 28 refere-se a tira seguinte:



28- Das afirmações seguintes:

I – O humor produzido pela charge ocorre através da exploração do duplo sentido do verbo “PERDER”.

II – O aluno da academia empregou o verbo “PERDER” no sentido de “emagrecer”.

III – A oração “mas só porque saio daqui tão cansado” possui predicado verbo-nominal.

- A) Os itens I e II estão corretos.
- B) Os itens I e III estão corretos.
- C) Os itens II e III estão corretos.
- D) Apenas o item III está correto.
- E) Todos estão corretos.

29 - Assinale a alternativa em que se verifica concordância verbal incorreta:

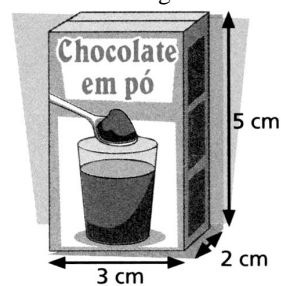
- A) Só um quarto dos alunos foi aprovado.
- B) Muita raiva e indignação dominava seus gestos.
- C) Ele ou tu carregarás a tocha olímpica.
- D) Mais de um político cumprimentaram-se.
- E) Tudo seria lembranças passageiras.

30 - Identifique a alternativa que preenche corretamente a seguinte frase “Passo ___ passo, ele começou ___ exercitar-se e dedicou-se ___ ioga.”

- A) a – a – à
- B) a – a – a
- C) à – à – à
- D) à – a – à
- E) à – à – a

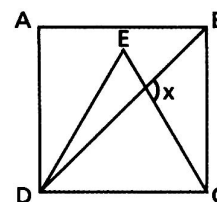
PARTE II – MATEMÁTICA – Nível Médio

31 - A embalagem de uma caixa de chocolate em pó tem a forma de um paralelepípedo retangular. Calcule a área do papelão utilizado nessa embalagem.



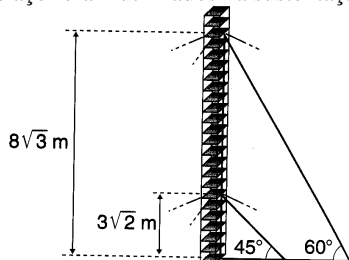
- A) 52 cm²
- B) 84 cm²
- C) 62 cm²
- D) 54 cm²
- E) 48 cm²

32 - Na figura, ABCD é um quadrado e CDE é um triângulo equilátero. A medida do ângulo x é:



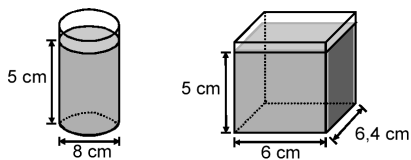
- A) 45°
- B) 60°
- C) 75°
- D) 105°
- E) 95°

33 - Uma coluna de ferro tem base quadrada. De cada uma de suas faces partem dois cabos de aço que ajudam na sua sustentação. Os cabos menores estão presos a $3\sqrt{2}$ metros de altura e formam com o solo um ângulo de 45° e os cabos maiores estão presos a $8\sqrt{3}$ metros e formam com o solo um ângulo de 60° . Quantos metros de cabos de aço foram utilizados na sustentação da torre ?



- A) 45 m
- B) 88 m
- C) 90 m
- D) 91 m
- E) 100 m

34 - Preparou-se gelatina que foi colocada, ainda em estado líquido, em recipientes, como mostram as figuras abaixo.



Sabendo que toda a quantidade de gelatina que foi preparada coube em cinco recipientes cilíndricos e em dois recipientes em forma de paralelepípedo, como representado na figura acima, a quantidade preparada, em litros, foi de: Use $\pi = 3,14$

- A) 1,95
- B) 1,64
- C) 1,58
- D) 1,19
- E) 1,46

35 - Qual o valor da expressão abaixo:

$$\log_{13} 13 + \log_4 4^6 + 3^{\log_3 27} + \log_{33} 1 - \log_2 16$$

- A) 20
- B) 22
- C) 25
- D) 35
- E) 30

36 - O preço de um artigo em promoção sofreu um desconto de 20%. Terminada a promoção, foi aumentado em 20%. Seu preço atual é :

- A) igual ao inicial
- B) 98% do inicial
- C) 90% do inicial
- D) 96% do inicial
- E) 92% do inicial

37 - Se na figura abaixo a engrenagem pequena tem 8 dentes e a engrenagem grande tem 24 dentes, quantos giros dará a engrenagem pequena se a grande der 195 giros?

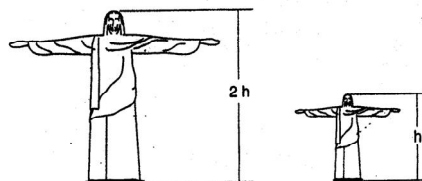


- A) 4680 giros
- B) 585 giros
- C) 1560 giros
- D) 825 giros
- E) 25 giros

38 - Para assistir a uma partida de futebol do time predileto, uma torcida organizada pretende realizar uma viagem e, para tal, fretar um avião com 100 lugares. A empresa aérea estipulou que cada torcedor deverá pagar R\$ 400,00 acrescidos de um adicional de R\$ 25,00 por cada lugar vago. Para que, com esse fretamento, a receita da empresa seja a maior possível, quantos torcedores deverão participar da viagem?

- A) 55
- B) 70
- C) 58
- D) 88
- E) 100

39 - Uma loja vende miniaturas do cristo redentor confeccionadas em madeira. São dois tamanhos das miniaturas, sendo que uma delas tem metade da altura da outra.



Sabendo que o preço é proporcional ao volume de madeira gasto na confecção das miniaturas, qual deve ser o preço da maior, se a menor custa R\$ 5,00 ?

- A) Oito vezes mais que a menor
- B) Duas vezes mais que a menor
- C) Três vezes mais que a menor
- D) Quatro vezes mais que a menor
- E) Cinco vezes mais que a menor

40 - Em uma pesquisa entre 3600 pessoas sobre os jornais que costumam ler, obteve-se o seguinte resultado:

- 1100 lêem o jornal Diário de Natal;
- 1300 lêem o jornal Tribuna do Norte;
- 1500 lêem o Jornal de Hoje;
- 300 lêem o Diário de Natal e a Tribuna do Norte;
- 500 lêem o Jornal de Hoje e a Tribuna do Norte;
- 400 lêem o Jornal de Hoje e o Diário de Natal;
- 100 lêem o Diário de Natal, a Tribuna do Norte e o Jornal de Hoje.

É **correto** afirmar que:

- A) 500 pessoas lêem apenas a Tribuna do Norte.
- B) 900 pessoas não lêem nenhum dos três jornais.
- C) 600 pessoas lêem apenas o Diário de Natal.
- D) 400 pessoas lêem apenas a Tribuna do Norte e o Jornal de Hoje.
- E) 1200 pessoas lêem mais de um dos três jornais.