



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

CÂMARA MUNICIPAL DE TABOLEIRO GRANDE

CNPJ: 24.517.278/0001-07 – Rua: Elias Bessa, S;N – Centro – Taboleiro Grande/RN - CEP 59.840-000

CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL

CADERNO DE PERGUNTAS PARA OS SEGUINTE CARGOS:

Auxiliar Administrativo e Agente Administrativo

ENSINO MÉDIO

Importante:

- ① O gabarito matriz será divulgado no dia 10/08/2009 na internet (página da empresa) e na Sede da Câmara Municipal;
- ② O candidato só deve usar para preenchimento do gabarito, caneta esferográfica na cor azul ou preta;
- ③ NÃO será permitido o uso de calculadoras, celulares e similares;
- ④ Por razões de segurança, o(a) candidato(a) não poderá levar o Caderno de Perguntas.
- ⑤ Este caderno contém: 14 questões de Português (01 a 14), 14 questões de Matemática (15 a 28) e 04 questões de Conhecimentos Gerais (29 a 32).
- ⑥ Não será anulada nenhuma questão no decorrer da aplicação desta prova; portanto marque à alternativa que achar conveniente.

Taboleiro Grande/RN, 08 de Agosto de 2009.

Organização:



SOLUÇÕES

Métodos e Seleção de Pessoal Ltda.

C.R.A./RN: PJ-058

Rua José de Alencar, 828 – Cidade Alta – 59025-140 – Natal/RN – 84 3201.0972 – www.solucoesconcursos.com.br

01. Identifique a única alternativa que admite as duas construções quanto ao uso do verbo:

- a) As crianças parecem gostar da festa / As crianças parece gostarem da festa;
- b) Não sairemos daqui sem meus amigos chegarem / Não sairemos daqui sem meus amigos chegar;
- c) Apesar de estares com gripe, não tens febre / Apesar de estar com gripe, não tens febre;
- d) N.D.A.

02. Identifique a alternativa incorreta, quanto ao emprego das preposições/locuções prepositivas:

- a) Somos dez lá em casa;
- b) Vocês estavam em cinco no fusquinha;
- c) A meu ver, com mais elegância;
- d) Nasci a 18 de dezembro.

03. Analise as proposições abaixo e assinale a alternativa correta:

I - Esperei-a junto do portão.

II - O ministro só não fazia chover, e o Presidente diz que não estava ao par de nada.

- a) I e II são corretas;
- b) Apenas a I é correta;
- c) Apenas a II é correta;
- d) Nenhuma é correta.

04. Analise as proposições abaixo e assinale a alternativa correta:

I - Dizer palavras douradas.

II - Ter pálidas esperanças.

- Temos em I e II, respectivamente, um tipo de figura de linguagem. Identifique-a:

- a) Simile / alegoria;
- b) Simile / sinestesia;
- c) Ambos sinestesia;
- d) Ambos simile.

05. Perguntei ao repórter qual havia sido o resultado do jogo. Ele me respondeu que não sabia. Identifique o tipo de figura de sintaxe existente na frase sublinhada:

- a) Silepse;
- b) Catacrese;
- c) Elipse;
- d) Zeugma.

06. As rosas fê-las Deus para as mãos pequeninas (Guerra Junqueiro). Nesta frase a vírgula foi omitida. Qual é a explicação para isso?

- a) Não dar ênfase ao objeto;
- b) Isolar orações adjetivas explicativas;
- c) Separar adjetivos com função predicativa;
- d) Separar objetos pleonásticos.

07. Com relação a estrutura das palavras, classifique o termo destacado do vocábulo balá:

- a) Sufixo;
- b) Vogal temática;
- c) Desinência de gênero feminino;
- d) Tema.

08. Identifique a alternativa correta:

- a) Em **casinha** e **garotinha** existe no sufixo uma desinência de gênero;
- b) Nos sufixos **-Zarrão** e **-Zinho** não existe o mesmo interfixo consoante;
- c) A palavra **Candidato** pertence à mesma família de **Cândido** e **Candura**;
- d) N.D.A.

- As questões 9, 10 e 11 baseiam-se no texto abaixo:

¹ *A racionalidade comunicativa se tornou possível com o advento da modernidade, que emancipou o homem do jugo da tradição e da autoridade, e permitiu que ele próprio decidisse, sujeito unicamente a força do melhor argumento, que*
³ *preposições são ou não aceitáveis, na tripla dimensão: da verdade(mundo objetivo), da justiça(mundo social) e da veracidade(mundo subjetivo). Ocorre que simultaneamente com a racionalização do mundo vivido, que permitiu esse aumento*
⁵ *de autonomia, a modernidade gerou outro processo de racionalização, abrangendo a esfera do Estado e da Economia, que acabou se automatizando do mundo vivido e se incorporou numa esfera "sistêmica", regida pela razão instrumental. A*
⁷ *racionalização sistêmica, prescindido da coordenação comunicativa das ações e impondo aos indivíduos uma coordenação automática, independente de sua vontade, produziu uma crescente perda de liberdade.*

09. De acordo com o texto, na modernidade:

- a) A racionalidade impeliu o homem ao jugo da tradição;
- b) O homem, ao perder a tradição, perdeu a autoridade;
- c) A racionalização comunicativa valorizou o trabalho;
- d) O homem pôde decidir quais seriam os novos valores aceitáveis.

10. O termo destacado no texto, linha 2, encontra-se em que tempo e modo verbais?

- a) Pretérito imperfeito do indicativo;
- b) Pretérito imperfeito do subjuntivo;
- c) Pretérito perfeito do indicativo;
- d) Pretérito perfeito do subjuntivo.

11. Assinale a alternativa em que a palavra destacada na linha 1, pode ser substituída sem que ocorra alteração no significado do texto:

- a) Liberdade;
- b) Submissão;
- c) Domínio;
- d) N.D.A.

12. Assinale a alternativa incorreta, quanto a concordância:

- a) A gente ficou convencido das suas boas intenções; b) Os brasileiros somos românticos;
c) Vossa Excelência é muito bom; d) Houveram muitas discussões naquela reunião.

13. Assinale a alternativa correta, quanto a regência:

- a) Comuniquei a polícia sobre o roubo; b) O governo conseguiu com que a inflação cedesse;
c) Não se demore para responder à minha carta; d) Esse escândalo já está cheirando a pizza.

- A questão 14 baseia-se no texto abaixo:

De doer: O Brasil é o país dos absurdos. Enquanto que Iolanda Figueiral, ex-boia-fria, paciente terminal de câncer(no ovário e no intestino) com 79 anos de idade se arrasta na prisão, vítima da insensibilidade do juízo pela suspeita de tráfico de drogas- uma quantia insignificante de crack- 17 gramas, que poderia, inclusive, enquadrá-la como usuária, o STF liberou Maluf porque o ministro relator condoeu-se com o fato de ele estar preso junto com o filho e tivera uma queda de pressão.

(Luís Antônio Sacconi)

14. Com relação a frase destacada no texto, assinale a alternativa correta:

- a) Está correta, com relação a regência verbal;
b) Está incorreta, com relação a regência verbal;
c) Está incorreta, com relação a colocação do pronome(condoeu-se);
d) N.D.A.

15. Determine o valor de x, de modo que os números $(x+4)^2$, $(x-1)^2$ e $(x+2)^2$ estejam, nessa ordem, em P.A.:

- a) $-\frac{9}{8}$; b) $\frac{8}{3}$; c) $-\frac{3}{3}$; d) $\frac{4}{7}$.

16. Determine o número de termos da P.A. (-3, 1, 5, ..., 113)

- a) 98; b) 120; c) 30; d) 27.

17. Numa P.A, $a_{10} = 130$ e $a_{19} = 220$. Determine o quarto termo dessa P.A.:

- a) $a_4 = 70$; b) $a_4 = 80$; c) $a_4 = 60$; d) $a_4 = 50$.

18. Calcule a soma dos 30 primeiros termos da P.A. (2, 5, ...):

- a) $S_{30} = 2240$; b) $S_{30} = 1426$; c) $S_{30} = 1365$; d) $S_{30} = 1030$.

19. Em uma P.G, a soma do segundo termo com o terceiro é 18 e a soma do sexto com o sétimo é 288. Calcule a razão dessa P.G.:

- a) $q = \pm 3$; b) $q = \pm 2$; c) $q = 2$; d) $q = -3$.

20. São dados quatro números positivos: 12, x, y, 4. Sabendo que os três primeiros estão em P.A. e os três últimos estão em P.G. Determine os valores de x e y:

- a) $x = 9$ e $y = 8$; b) $x = 10$ e $y = 8$; c) $x = 8$ e $y = 6$; d) $x = 9$ e $y = 6$.

21. De um lote de 14 peças, das quais 5 são defeituosas, escolhemos duas aleatoriamente. Qual a probabilidade de que ambas não sejam defeituosas?

- a) $\frac{45}{91}$; b) $\frac{10}{91}$; c) $\frac{36}{91}$; d) $\frac{54}{91}$.

22. Os 36 cães existentes em um canil são apenas de três raças: Poodle, Dálmata e Boxer. Sabe-se que o total de cães das raças Poodle e Dálmata excede o número de cães da raça Boxer em 6 unidades, enquanto o total de cães das raças Dálmata e Boxer é o dobro do número dos da raça Poodle. Nessas condições, escolhendo-se, ao acaso, um cão desse canil, Qual a probabilidade dele ser da raça Boxer, aproximadamente?

- a) 33%; b) 25%; c) 38,33%; d) 41,66%.

23. Calcule o determinante $D = \begin{vmatrix} -2 & 3 & 0 & 4 \\ -3 & 2 & 3 & 5 \\ 2 & 4 & -2 & 6 \\ 4 & -2 & 6 & 0 \end{vmatrix}$

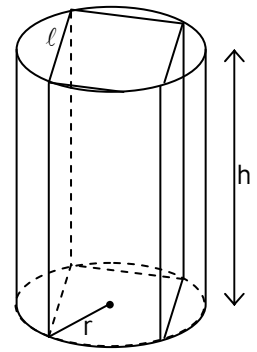
- a) $D = -184$; b) $D = 0$; c) $D = 769$; d) $D = 141$.

24. Numa feira de artesanato foi construída uma tenda com o formato de uma pirâmide hexagonal de altura 8cm e aresta da base $4\sqrt{3}$ m. Considerando que o construtor deixou uma das faces laterais como porta (sem fechamento de tecido), Calcule a quantidade de tecido necessária para a cobertura da tenda:

- a) $72\sqrt{3} \text{ m}^2$; b) $144\sqrt{3} \text{ m}^2$; c) $100\sqrt{3} \text{ m}^2$; d) $88\sqrt{3} \text{ m}^2$.

25. Um prisma quadrangular regular de aresta ℓ está inscrito num cilindro eqüilátero, conforme nos mostra a figura. Determine o volume v do cilindro em função da aresta ℓ da base do prisma:

- a) $v = \frac{\pi\sqrt{2}\ell^3}{2}$;
 b) $v = \frac{2\sqrt{\ell}\pi}{3}$;
 c) $v = \frac{2\pi\ell^2}{\sqrt{2}}$;
 d) $v = \frac{\pi\ell^3\sqrt{3}}{2}$.



26. Sabendo que $A = \begin{bmatrix} 4 & 2 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$ e $B = \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$, obtenha as matrizes M e N, tais que $\begin{cases} 2M + N = A - B \\ M + 3N = 2A + B \end{cases}$

a) $M = \begin{bmatrix} 0 & \frac{2}{5} \\ 0 & -\frac{3}{5} \end{bmatrix}$ e $N = \begin{bmatrix} 3 & \frac{6}{5} \\ 0 & \frac{6}{5} \end{bmatrix}$;

b) $M = \begin{bmatrix} 0 & 0 \\ \frac{2}{5} & -\frac{3}{5} \end{bmatrix}$ e $N = \begin{bmatrix} 3 & 0 \\ \frac{6}{5} & \frac{6}{5} \end{bmatrix}$;

c) $M = \begin{bmatrix} 0 & \frac{2}{5} \\ 0 & -\frac{3}{5} \end{bmatrix}$ e $N = \begin{bmatrix} 3 & 0 \\ \frac{6}{5} & \frac{6}{5} \end{bmatrix}$;

d) $M = \begin{bmatrix} 0 & 0 \\ \frac{2}{5} & -\frac{3}{5} \end{bmatrix}$ e $N = \begin{bmatrix} 3 & \frac{6}{5} \\ 0 & \frac{6}{5} \end{bmatrix}$.

27. Determine o domínio da função $f(x) = x + \sqrt{x^2 - 5x + 6}$:

a) $D = \{x \in \mathbb{R} / x \leq 2 \text{ ou } x \geq 3\}$;

b) $D = \{x \in \mathbb{R} / 2 \leq x \leq 3\}$;

c) $D = \{x \in \mathbb{R} / -3 \leq x \leq -2\}$;

d) $D = \{x \in \mathbb{R} / x \leq -3 \text{ ou } x \geq -2\}$.

28. Determine o valor de A e B, de modo que o gráfico da função definida por $y = ax^2 + bx - 9$ tenha o vértice no ponto (4, -25):

a) $a = 1$ e $b = -4$;

b) $a = 2$ e $b = 4$;

c) $a = 1$ e $b = -8$;

d) $a = -1$ e $b = 6$.

29. Em 1733 as terras da Data dos Morros, foi recebida como concessão pelo

a) Sargento Bento Fernandes de Oliveira;

b) Sargento-Mor Bento Herculano de Lima;

c) Sargento-Mor Bento Fernandes Lima;

d) 3º Sargento Bento Fernandes de Lima.

30. Foi através da Lei _____ que Taboleiro Grande, passou a ser município em ____/____/_____.

a) 3.020 de 26/12/1963;

b) 3.002 de 27/12/1963;

c) 3.200 de 26/12/1963;

d) 2.030 de 26/12/1963.

31. Taboleiro Grande foi desmembrado do município de:

a) Riacho da Cruz;

b) Itaú;

c) Francisco Dantas;

d) Rodolfo Fernandes.

32. No tocante a hidrografia podemos dizer que Taboleiro Grande tem o seu principal rio como, o Rio _____ e possui ainda dois (2) riachos, que são _____ e _____.

a) Apodi – Estrelinha e Cipó de brocha;

b) Apodi – Estrela Dalva e Pau de Cipó;

c) Apodi – Estrela e Do Cipó;

d) Mossoró – Do Cipó e Estrela.