

P.M. Saltinho Concurso Público 01/2012



CARGO: MONITOR DE CRECHE

INSCRIÇÃO Nº:
ASSINATURA DO CANDIDATO:

Cargo: Monitor de Creche

Língua Portuguesa

- **01.** Na frase "As **monocotiledôneas** têm folhas não pecioladas, e suas **pétalas** e o estame são distribuídos em grupos de **três**". As palavras em destaque levam acentos por serem:
- a) monossílabo tônico hiato oxítona.
- b) proparoxítona monossílabo tônico paroxítona terminada em ditongo.
- c) oxítona proparoxítona hiato.
- d) paroxítona terminada em ditongo proparoxítona monossílabo tônico.
- 02. Dadas as palavras:
- I. Au xí li o
- II. Pi a ui
- III. Sau da de

Constatamos que a separação silábica está correta:

- a) Apenas em I.
- b) Apenas em II.
- c) Apenas em III.
- d) Em todas as palavras.
- **03.** Das palavras abaixo indique a alternativa incorreta:
- a) enchapelar encharcar mexilhão.
- **b)** agiotagem lanugem enferruje.
- c) fascículo obsceno expectorar.
- d) quizer alizador marquez.
- **04.** Quanto à formação de palavras:
- a) Fragilidade é formação sufixal.
- b) Expatriar é formação por prefixação.
- c) Ataque é formação parassintética.
- d) Tributária é formação por prefixação e sufixal.
- **05.** Em: "São doces os caminhos **que** levam de volta à pátria." (Vinícius de Moraes). A palavra **que** se trata de:
- a) Preposição.
- **b)** Pronome relativo.
- c) Artigo.
- d) Conjunção.
- **06.** A frase: "Ela assistiu ao filme com atenção, embora não tenha entendido nada". Trata-se de uma oração:
- a) Oração subordinada adverbial concessiva.
- b) Oração subordinada adverbial proporcional.
- c) Oração subordinada substantiva subjetiva.
- d) Oração subordinada substantiva completiva nominal.
- **07.** Assinale a alternativa correta quanto à norma culta da língua portuguesa:
- a) Para escolher uma profissão, antes de mais nada é preciso ouvir os pais mas só para saber o que eles acham da profissão que ezercem. É um erro ceder as pressões familiares. O futuro em questão é do vestibulando, não o dele.
- b) Para escolher uma profissão antes de mais nada é preciso ouvir os pais, mas só para saber o que eles acham da profissão que exercem. É um erro seder às pressões familiares. O futuro em questão é do vestibulando não os deles.
- c) Para escolher uma profissão, antes de mais nada, é preciso ouvir os pais, mas só para saber o que eles acham da profissão que exercem. É um erro ceder às pressões familiares. O futuro em questão é do vestibulando, não o deles.
- d) Para escolher uma profissão antes de mais nada, é preciso ouvirem os pais, mas só para saber, o que eles acham da profissão que ezercem. É um erro ceder às pressões familiares. O futuro, em questão, é do vestibulando, não o deles.

08. Leia o poema abaixo e responda o que se pede. O astrônomo

Um astrônomo gostava de fazer passeios noturnos para olhar as estrelas. Certa vez ia tão distraído que caiu num poço. Enquanto tentava sair, seus gritos de socorro atraíram a atenção de um homem que passava. Ao ser informado do que havia acontecido, o homem riu e disse:- Meu bom amigo, tanto o senhor se esforçou para olhar o céu que não se lembrou de olhar o que tem debaixo dos pés!

(Fábulas de Esopo. São Paul : Cia da Letrinhas, 1994. P.84)

Subentende-se que a moral do poema seja:

- a) Nós nos acostumamos com a vida corrida e não temos tempo de olhar para o céu.
- b) Nós devemos acreditar que ainda existem pessoas boas, dispostas a nos ajudar.
- c) Nós gostamos de sonhar acordados e olhar para as estrelas.
- d) Nós deixamos, muitas vezes, de enxergar o óbvio.
- **09.** Marque a opção correta quanto à identificação da classe da palavra destacada.
- a) Júlia é uma executiva sem parâmetros. (Preposição).
- b) Ricardo odeia que lhe digam o que é certo. (Pronome).
- c) Em tempos de mudanças, é preciso estar atento. (Substantivo).
- d) Os homens assistem <u>perplexos</u> à revolução hormonal. (Advérbio).
- 10. Quanto à concordância assinale a alternativa correta.
- a) Primeiramente, é preciso fazer uma distinção entre verdade e opinião. Normalmente, em situações de argumentação, as pessoas apresentam opiniões, e não verdades absolutas e inquestionáveis. Aliás, são muito poucas as verdades absolutas, mesmo na ciência. Por essa razão, não existem argumentos absolutamente inquestionáveis.
- b) Primeiramente, é preciso fazerem uma distinção entre verdade e opinião. Normalmente, em situações de argumentação, as pessoas apresenta opiniões, e não verdades absolutas e inquestionáveis. Aliás, são muito poucas as verdades absolutas, mesmo na ciência. Por essa razão, não existem argumentos absolutamente inquestionáveis.
- c) Primeiramente, é preciso fazer uma distinção entre verdade e opinião. Normalmente, em situações de argumentação, as pessoas apresentam opiniões, e não verdades absoluta e inquestionável. Aliás, é muito poucas as verdades absolutas, mesmo na ciência. Por essa razão, não existe argumentos absolutamente inquestionáveis.
- d) Primeiramente, é preciso fazer uma distinção entre verdade e opinião. Normalmente, em situações de argumentação, as pessoas apresentam opiniões, e não verdades absolutas e inquestionável. Aliás, são muito pouca as verdades absoluta, mesmo na ciência. Por essa razão, não existem argumento absolutamente inquestionável.
- **11.** Em: "A ousadia de Milton o levou a lugares inimagináveis". Assinale a opção em que o vocábulo **não** traduz o mesmo sentido da palavra ousadia:
- a) atrevimento.
- b) coragem.
- c) arrojo.
- d) malandragem.
- **12.** Entre as frases abaixo identifique a que está incorreta quanto à regência:
- a) Os funcionários assistiram a uma peça teatral no pátio da empresa.
- b) Ele chegou à escola e dirigiu-se imediatamente à biblioteca.
- c) Eu não simpatizo com suas ideias revolucionárias.
- d) Veja! Ele está namorando com a Letícia.

Matemática

- 13. Quantos números de sete algarismos distintos podemos formar com os dígitos 0, 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8 e 9?
- a) $8 \cdot 9^6$
- **b)** 181.440
- **c)** 161.280
- **d)** 9^7
- 14. Raquel possui uma coleção de joias em seu apartamento. Para proteger sua coleção, ela dispõe de um cofre cuja senha secreta é composta por uma sequencia de seis dígitos distintos dentre os dígitos 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 9. Se um ladrão invadir o apartamento de Raquel e tentar abrir o cofre digitando a senha secreta, qual a quantidade máxima de tentativas que ele deverá fazer para, com certeza, conseguir abri-lo?
- **a)** $9 \cdot 10^5$
- **b)** 136.080
- c) 151.200
- **d)** 6!
- 15. Em um encontro de amigos realizado no dia 01/05/2012, cada pessoa, com um aperto de mão cumprimentou todas as outras, uma de cada vez. Sabe-se que nesse encontro haviam treze pessoas. Sendo assim, quantos apertos de mão ocorreram?
- **a)** 76
- **b)** $A_{13,11}$
- **c)** 78
- **d)** $A_{13.2}$
- **16.** Considere a matriz $A = \begin{pmatrix} -4x & 3x \\ 2 & -\frac{x}{5} \end{pmatrix}$ e det A = 0. Qual o valor
- de x?
- **a)** $-\frac{15}{2}$ ou 0 **b)** -15 ou 0
- **c)** 0 ou $\frac{15}{2}$ **d)** 0 ou 15
- 17. Em uma academia trabalham cinco professores de "MMA" e oito de boxe. Quantas equipes de três professores de "MMA" e quatro professores de boxe podem ser formadas?
- **a)** $A_{5,3} \cdot A_{8,4}$
- **b)** $C_{5,3} + C_{8,4}$
- **c)** 700
- **d)** $A_{5,3} + A_{8,4}$
- **18.** Atualmente, três amigos tem idades que formam uma P.A. de razão 9. Daqui cinco anos, suas idades formarão:
- a) Uma P. A. de razão 4
- b) Uma P. A. de razão 14
- c) Uma P. A. de razão 9
- d) Uma P.G. de razão 4
- 19. Um artesão pretende usar retalhos para fazer uma colcha de formato retangular com as seguintes dimensões: 2,80 m de largura por 4,20 m de comprimento. Se os retalhos forem recortados em pedaços quadrados, cada um com 35 cm de lado, quantos pedaços serão necessários para fazer essa colcha?
- **a)** 96
- **b)** 960
- **c)** 104
- **d)** 282
- 20. Dentre todos os números de quatro algarismos, qual a probabilidade de escolhermos um número de quatro algarismos formados somente por algarismos distintos?
- a) $\frac{21}{125}$ b) $\frac{63}{63}$
- **b)** $\frac{c}{125}$
- **c)** 50%
- d) $\frac{189}{125}$

- 21. Deseja-se construir um anel rodoviário circular em torno da cidade de São Paulo, distante aproximadamente $25\,km$ da Praça da Sé, considerado o centro da cidade. Quantos quilômetros, aproximadamente, deverá ter essa rodovia? (considere $\pi = 3.14$)
- a) 235,50 km
- **b)** 78,50 km
- **c)** 157 km
- **d)** 314 km

Considere o problema a seguir para responder as questões de números 22 e 23.

A partir de um ponto A, observa-se o topo de um prédio sob um ângulo de 30 ° em relação ao solo. Caminhando 30 m em direção ao prédio, atingimos outro ponto, chamado B, de onde se vê o topo do prédio segundo um ângulo de 60 °em relação ao solo.

- 22. Desprezando a altura do observador, qual é a altura do prédio?
- **a)** $18 \cdot \sqrt{3} \ m$
- **b)** 15 m
- **c)** 30 m
- **d)** 15 · $\sqrt{3}$ m
- 23. Desprezando a altura do observador, qual é a distância do ponto B ao prédio?
- **a)** 15 m
- **b)** 20 m
- **c)** $15 \cdot \sqrt{3} \ m$
- **d)** $18 \cdot \sqrt{3} \ m$
- 24. Um objeto custa R\$600,00 e é vendido com descontos sucessivos de 15% e 6%. Qual o preço de venda após esses descontos?
- a) R\$ 474,90
- **b)** R\$ 479,00
- c) R\$ 479,40
- **d)** R\$ 474,00

Conhecimentos Gerais

- 25. Para aprovação da Lei Orgânica do município há a necessidade da aceitação mínima de quantos vereadores?
- a) Um terco dos vereadores.
- b) Dois terços dos vereadores.
- c) Três quartos dos vereadores.
- d) Quatro quartos dos vereadores.
- 26. Qual foi a data de promulgação da revisão da Lei Orgânica do município de Saltinho?
- a) 31 de março de 2004.
- **b)** 12 de janeiro de 2003.
- c) 1 de junho de 2001.
- d) 19 de outubro de 1998.
- 27. As leis complementares são de grande importância para o município. Estas leis disciplinam questões cruciais como os códigos tributário, de saúde, de postura, o plano direto entre outras. Para as leis complementares serem aprovadas é necessária a aceitação de quantos vereadores?
- a) Minoria.
- b) Maioria simples.
- c) Maioria absoluta.
- d) Maioria proporcional partidária.
- 28. O Artigo 69a da Lei Orgânica do município de Saltinho estabelece que de acordo com o Artigo 29 da Constituição Federal de 1988, os vereadores municipais têm um teto para receberem e definirem seus subsídios. Qual é o teto estabelecido para os subsídios de um vereador do município de Saltinho?
- a) Vinte por cento do subsídio dos Deputados Estaduais.
- b) Cinquenta por cento dos subsídios do Prefeito municipal.

- c) Dez por cento do subsídio dos Deputados Federais.
- d) Cinco por cento do subsídio do Presidente da República.
- **29.** Segundo o Art. 84, Parágrafo 2º da Lei Orgânica do município de Saltinho, se o Prefeito e o Vice-Prefeito não comprovarem residência fixa no município no prazo de cinco dias após a posse, o que poderá ocorrer com os mesmos?
- a) Suspensão do mandato.
- b) Afastamento do cargo.
- c) Nova eleição.
- d) Risco de perda de mandato.
- **30.** O Artigo 117 da Lei Orgânica do município de Saltinho estabelece que um nível de empresa receberá tratamento jurídico diferenciado, visando incentivá-las. Que porte de empresa abaixo se beneficia do regime jurídico diferenciado?
- a) Pequenas empresas.
- b) Médias empresas.
- c) Grandes empresas.
- d) Multinacionais estrangeiras.
- **31.** O Artigo 126 da Lei Orgânica do município de Saltinho incumbe o Chefe do Poder Executivo elaborar estudos sobre a construção de uma barragem para a captação de água de que ribeirão?
- a) Piracicamirim.
- b) Piracicaba.
- c) Tietê.
- d) Paraná.
- **32.** O Título VI da Lei Orgânica do município de Saltinho versa sobre que tema?
- a) Organização dos Poderes.
- b) Organização Política-Administrativa.
- c) Da Ordem Econômica e Financeira.
- d) Da Ordem Social.
- **33.** A diferença da esperança de vida entre os sexos não era tão acentuada até a década de 1980. Este fato começou a mudar, haja vista que as mulheres estão vivendo aproximadamente seis anos a mais do que os homens. Qual fator abaixo pode ser destacado como um dos principais motivos da diferença entre a esperança de vida dos homens e das mulheres?
- a) Aumento das mortes violentas de homens.
- b) Ineficácia dos tratamentos contra o câncer de próstata.
- c) Excesso de exercícios físicos para os homens.
- d) Aumento das relações sexuais masculinas fora do casamento.

Leia atentamente o texto abaixo e responda as questões 34 e 35:

"O Conselho de Segurança das Nações Unidas, mais alto órgão da entidade, condenou na noite desta quinta-feira os dois atentados suicidas que deixaram ao menos 55 mortos na capital (...) Damasco".

(Site da BBC Brasil - http://www.bbc.co.uk/portuguese/ - Acesso em 10/05/2012)

- **34.** Qual é o país que passa por intensa guerra civil, cuja capital é Damasco?
- a) Rússia.
- **b)** Iraque.
- c) Síria.
- d) Etiópia.
- **35.** Entre as alternativas abaixo aponte o país que não é membro permanente do Conselho de Segurança das Nações Unidas.
- a) China.
- b) França.
- c) Inglaterra.
- d) Alemanha.

36. Observe a figura e responda:



A área em destaque na figura representa que unidade geográfica?

a) Planalto Central.

b) Bacia hidrográfica do rio Tocantins.

- c) Área de alagamento da barragem da Usina de Belo Monte.
- d) Província mineralógica de Carajás.
- **37.** Até o século XIX a Rússia conservava um sistema econômico e social muito próximo do feudalismo. Como ficou conhecido este sistema econômico e social que vigorou na Rússia?
- a) Czarismo.
- b) Moscovismo.
- c) Siberialismo.
- d) Keynesianismo.
- **38.** Um dos fatos mais marcantes do século XV e XVI foi a reforma religiosa implementada por Martinho Lutero. As interpretações do Evangelho elaboradas por Lutero questionavam várias ações da Igreja Católica da época. Em que país europeu as ideias de Martinho Lutero ganharam maior aceitação neste período histórico?
- a) Itália.
- **b)** Alemanha.
- c) Portugal.
- d) Espanha.
- **39.** O Presidente Afonso Pena governou o Brasil de 1906 a 1909, dedicando grande parte do seu mandato a busca de valorizar o café. No final do seu mandato o presidente faleceu, ampliando ainda mais a disputa sucessória. Quem foi o presidente que assumiu depois do falecimento de Afonso Pena?
- a) Hermes da Fonseca.
- b) Rodrigues Alves.
- c) Prudente de Morais.
- d) Nilo Peçanha.
- **40.** A capital de São Paulo é uma das cidades mais importantes do mundo e ser prefeito dela é muito significativo, tanto para a carreira política do prefeito, quando para o partido político vencedor. A disputa da prefeitura este ano promete ser acirrada e conta com presenças ilustres da política, como o ex-governador José Serra e o seu provável opositor o ex-ministro da Educação do governo Lula. Como se chama o ex-ministro da Educação que provavelmente disputará a prefeitura de São Paulo?
- a) Gabriel Chalita.
- **b)** Marta Suplicy.
- c) Fernando Haddad.
- d) José Dirceu.