

JULGAMENTO DE RECURSOS

Conforme Edital n° 001/2015 do Processo Seletivo da Prefeitura Municipal de Itapecerica/MG, a empresa organizadora torna público o Julgamento dos Recursos referente ao Gabarito das Provas Objetivas divulgado em 23/02/2015, separados por cargo, conforme a seguir:

Nome	N° de Inscrição	Cargo
KÁTIA DE LOURDES NOGUEIRA	409	01 Auxiliar de Serviços Gerais
NALIANE FÁTIMA MEDEIRS CARNEIRO	249	

QUESTÃO 23

Inicialmente foram fabricados 1.523, posteriormente 1.392 sendo que deste foram quebrados 35, ficando assim com 1.357. Então:

$$\begin{array}{r} 1.523 \\ + 1.357 \\ \hline 2880 \end{array}$$

Dividindo 2.880 por 12 obteremos então 240 caixas. Portanto o recurso foi **INDEFERIDO**, mantém – se a alternativa “A” conforme gabarito divulgado.

QUESTÃO 26

Para calcularmos juros simples usamos a fórmula: $J = CIT$, onde:

$J = \text{JUROS} / C = \text{CAPITAL APLICADO} / I = \text{TAXA UTILIZADA} / T = \text{TEMPO}$

Então:

$$840 = 2.800 * 0,1 * t$$

$$840 = 280*t$$

$$t = \frac{840}{280} \Rightarrow 3 \text{ anos}$$

Recurso **DEFERIDO**, altera – se para alternativa correta a letra “C”.

QUESTÃO 28

Como o Ivan teve um “aumento” de 23%, então o mesmo passou a receber 123% do valor inicial. Ou seja, 1.107 corresponde a 123%, temos que procurar o valor que corresponde a 100%. Faremos uma regra de três:

$$\begin{array}{ccc} 1.107 & 123 & 123X = 1.107 \times 100 \\ X & 100 & X = \frac{1.107 \times 100}{123} = 900 \end{array}$$

Recurso **INDEFERIDO**, mantém – se a alternativa “B” conforme gabarito divulgado.

JOSIANE CRISTINA DE CAMARGOS JACINTO	197	02 ao 06 Agente de Combate às Endemias
JUCIENE KARINE DE CAMARGOS JACINTO	285	
SAMUEL SILVA	416	

QUESTÃO 16

Para calcularmos juros simples usamos a fórmula: $J = CIT$, onde:

$J = \text{JUROS} / C = \text{CAPITAL APLICADO} / I = \text{TAXA UTILIZADA} / T = \text{TEMPO}$

Então:

$$840 = 2.800 * 0,1 * t$$

$$840 = 280*t$$

$$t = \frac{840}{280} \Rightarrow 3 \text{ anos}$$

Recurso **DEFERIDO**, altera – se para alternativa correta a letra “C”.

QUESTÃO 30

O método descrito na terceira assertiva da questão 30 é recomendado pelo Ministério da Saúde através do Manual de Controle de Roedores, documento este que constou do conteúdo programático previsto no Edital do processo seletivo em tela. Demais disso, a questão deixou claro que não é qualquer tipo de colher, mas sim a de madeira com cabo longo, visto que implica em maior proteção a quem esteja trabalhando com o produto. O recurso foi **INDEFERIDO**, mantém – se a alternativa “D” conforme divulgado.

NILTON PEDRO FRIANÇA NETO LOPES

157

07 Assistente Administrativo

QUESTÃO 14

- $\{l, m, p\} = \{l, p, m\}$

Igualdade de conjuntos: Dois conjuntos são iguais quando possuem os mesmos elementos. Portanto os dois conjuntos são iguais. Opção verdadeira. FONTE: <http://educacao.uol.com.br/matematica/conjuntos-operacoes.jhtm>

- $\{l, m\} \subset \{l, m, p\}$

Relação de Inclusão Subconjuntos - Dizemos que o **conjunto** A está contido no **conjunto** B se **todo** elemento que pertencer a A, pertencer também a B. Indicamos que o **conjunto** A está contido em B por meio da seguinte simbologia: $A \subset B$ (lê-se: A contido em B) - Portanto o subconjunto $\{l, m\}$ está contido no conjunto $\{l, m, p\}$. Opção verdadeira. FONTE: <http://www.vestibulandoweb.com.br/matematica/teoria/conjuntos.asp>

- $\{p\} \in \{l, m, p\}$

Relação de Pertinência - Quando queremos indicar que um determinado elemento x faz parte de um **conjunto** A, dizemos que o elemento x **pertence** ao conjunto A e indicamos: $x \in A$ - O elemento deve ser apresentado sem as chaves, uma vez que a mesma indica um subconjunto. O correto seria: o elemento p pertence ao conjunto $\{l, m, p\}$. Então a única alternativa incorreta seria esta. Recurso **INDEFERIDO**, mantém – se a alternativa “B” conforme divulgado.

ACIONE MARIA DE BRITO NUNES

124

ADRIANA MARIA FERREIRA

121

DENISIA FERREIRA MENEZES SILVA

323

17 Professor Regente

QUESTÃO 11

Houve um equívoco na divulgação do gabarito.

$$(x^2 - 9) = (x - 3)(x + 3)$$

$$(x^2 + 6x + 9) = (x + 3)^2$$

Como foi solicitado o MMC, o mesmo deverá ser considerado com o maior expoente entre os termos. Portanto o correto é $(x - 3)(x + 3)^2$. Recurso **DEFERIDO**, retifica – se para alternativa correta letra “D”.

QUESTÃO 26

A alternativa C está incorreta. De acordo com o Art. 132 do Estatuto da Criança e do Adolescente. **Art. 132.** *Em cada Município e em cada Região Administrativa do Distrito Federal haverá, no mínimo, 1 (um) Conselho Tutelar como órgão integrante da administração pública local, composto de 5 (cinco) membros, escolhidos pela população local para mandato de 4 (quatro) anos, permitida 1 (uma) recondução, mediante novo processo de escolha.* Recurso **INDEFERIDO**, mantém – se a alternativa “C” conforme gabarito divulgado.

Belo Horizonte, 13 de Março de 2015.

Seap Consultoria & Concursos Públicos Ltda.