Concurso: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE-RN

Candidato: JOSIVANDA PEREIRA DE SOUZA CUNHA

Nº. Documento de Identidade: 002.751.093

Nº. CPF: 077.261.404-02

Nº. de Inscrição: 0205005

Cargo: MERENDEIRA

Área Temática (Matéria/Disciplina): MATEMÁTICA

Nº. da Questão:(24)

Fundamentação e argumentação lógica:

Na questão 24 não há resposta correta, note que a piscina tem 10 metros de diâmetro, logo seu raio é de 5 metros. Portanto, a área do fundo da piscina é  $\pi R^2 = \pi 5^2 = 25\pi$ , agora calculando a área das paredes temos:  $2\pi R$  multiplicado por 2 metros de profundidade, logo:  $2\pi R \cdot 2 = 2\pi 5 \cdot 2 = 20\pi$ , somando as duas áreas temos  $25\pi + 20\pi = 45\pi$ , como a questão considerou  $\pi \cong 3,14$ , então temos 45x3,14=141,3. Tal resposta não aparece entre as alternativas Portanto, peço a anulação da questão em referência.

Data: 10/02/2015

Josivanda Poniera de Souza Cunha.

Josivanda pereira de Souza cunha

RECURSO ACEITO
QUESTÃO ANULADA