

V Bienal da SBM
Sociedade Brasileira de Matemática
UFPB - Universidade Federal da Paraíba
18 a 22 de outubro de 2010

MATEMÁTICA APLICADA E ALGUMAS TÉCNICAS DE PESQUISA NA ÁREA

YUAN JIN YUN*

Nesta palestra, usamos alguns exemplos reais a mostrar os problemas matemáticos na área de matemática aplicada e computacional. O foco é que boa base de matemática é necessária para boa pesquisa e aplicações na área de matemática aplicada e computacional. Além disso, discutimos algumas técnicas de metodologia de pesquisa na área de matemática aplicada e computacional via alguns exemplos da pesquisa do palestrante.

*Universidade Federal do Paraná - UFPR, jin@ufpr.br