

Matemática Aplicada

Aula 9-10 – 06/05/06

Professor: Daniel Norberto Kozakevich

Introdução às Equações Diferenciais Parciais

- Operadores Diferenciais
- Equações Diferenciais Parciais
- Sistemas de coordenadas. Princípio da superposição
- Exemplos. Classificação das EDPs
- Séries de Fourier

Nota: Material de apoio no arquivo `introedps.pdf` e `fourier.pdf`