

Sugestão de exercícios resolvidos - SMA356 - Cálculo 4

Eugenio Massa

O Livro Guidorizzi vol 4 (5a edição) está cheio de exercícios resolvidos: destaco os abaixo:

para o assunto sequências numéricas

- exemplos 1,...,9, p1,...,6
- exemplos 1 e 2, p11,...,13

para o assunto séries numéricas

- exemplos 1,...,5 p18,...,22
- exemplo p36
- exemplo 1 p38
- exemplos 1,2 pp41,42
- exemplo 1 p45
- exemplos 1,...,7 pp45,...,50
- exemplos 8,...,10 pp52,...,54
- exemplos 1,...,6 pp62,...,67
- exemplos 1,...,5 pp76,...,78
- exemplos 1,2 pp80,81

para o assunto sequências e séries de funções

- exemplos 1,2 p116,117
- exemplo p123

para o assunto séries de potências

- exemplo p130
- exemplos 2,;;,5 p133,...,135
- exemplos 3,4 p140,141

para o assunto séries de Fourier

- exemplos 2,3,4 p152..154