

# Corso di Laurea in Ingegneria Civile

## Analisi Matematica 1

### Esercizi relativi alla seconda settimana di lezione dell'A.A. 2005/06

1. Testo di Esercizi: capitolo 2 paragrafo 1. Gli *Ulteriori esercizi* a pg.44 sono particolarmente impegnativi, il superamento dell'esame non richiede la capacita' di risolverli.
2. Libro di testo: svolgere come esercizi gli esempi 1.6–1.9 a pg. 131, 1.10–1.12 a pg.135
3. Libro di testo: svolgere esercizi 1-11 a pg.136-138. porre particolare attenzione all'esercizio n.7.

Attenzione: nell'esercizio 9 c'e' un errore di stampa. Al numeratore dell'ultima uguglianza ci deve essere un segno  $-$  e non un segno  $+$