



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

Seamless
Image Fusion
Based on
Multi-band
Blending and
Wavelet
Transform

Amintoosi,
Fathy,
Mozayani

راهنمای اسلاید فارسی با استفاده از فایل آقای طوسی نمونک

M. Amintoosi

June 2, 2012

تعریف ۱

می‌گوییم حد دنباله $\{a_n\}$ برابر با L است و می‌نویسیم

$$\lim_{n \rightarrow \infty} a_n = L$$

هرگاه بتوان با به اندازه کافی بزرگ در نظر گرفتن n ، جملات دنباله را به هر اندازه دلخواه به L نزدیک نمود. در این حالت دنباله $\{a_n\}$ را همگرا می‌نامیم و چنانچه دنباله‌ای همگرا نباشد آن واگرا می‌خوانیم.