



Machado, 21 de setembro de 2018

2. 证明: 若 $\lim_{n \rightarrow \infty} a_n = A$, 则 $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n a_k = A$. (Cesàro 平均收敛定理)