

Esercizi

E8.vi.4 [OK5] Prerequisiti: [06V]. Sia J un insieme diretto ma non filtrante; allora sia $m \in J$ il suo massimo (che esiste per quanto visto in [06V]); se definiamo $\lim_{j \in J} \varphi(x)$ come in [OK4], mostrate che il limite esiste sempre e vale $\varphi(m)$.