

Giovanni Dore
 Appunti del corso di
 Analisi Matematica 2
 Corso di Laurea in Matematica
 Anno Accademico 2023/2024

Errata corrige

Versione dell'8/3/2024

Pag./Riga	Errata	Corrige
15/5	finito o $\{I_{k,j} \mid (k,j) \in \mathcal{A} \times \mathbb{N}\}$	finito o numerabile per un insieme numerabile, quindi è numerabile, $\{I_{k,j} \mid (k,j) \in \mathcal{A} \times \mathbb{N}\}$
28/20	$\sup_{I_k} f - \inf_{I_k} f \leq \sup J_k - \inf J_k = \frac{r}{n}$	$\sup_{I_k} f - \inf_{I_k} f \leq \sup J_k - \inf J_k \leq r$
28/22	$\sum_{k=1}^n \frac{r}{n} \mu(I_k) = \frac{r}{n} \mu\left(\bigcup_{k=1}^n I_k\right) = \frac{r}{n} \mu([a, b])$	$\sum_{k=1}^n r \mu(I_k) = r \mu\left(\bigcup_{k=1}^n I_k\right) = \frac{M-m}{n} \mu([a, b])$