

Esercizi

E16.2 [1CB] Prerequisiti: [1C8].

Sia $I \subseteq \mathbb{R}$ un intervallo aperto. Sia $f : I \rightarrow \mathbb{R}$ derivabile e tale che $f'(t) \neq 0$ per ogni $t \in I$: mostrate allora che $f'(t)$ ha sempre lo stesso segno.

Soluzione 1. [1CC]