

Teorema lui Weierstrass

Teoremă (Weierstrass). Fie $a, b \in \mathbb{R}, a < b$ și $f : [a, b] \rightarrow \mathbb{R}$ o funcție continuă pe $[a, b]$. Atunci f este mărginită și își atinge marginile pe acest interval.

www.Lectii-Virtuale.ro