

Kapitel 5

Reelle Funktionen

5.2 Stetigkeit

Korollar (*Zwischenwertsatz*)

5/2/23

Ist f in $[a, b]$ stetig, $d \in \mathbb{R}$ beliebig und $f(a) < d < f(b)$ oder $f(a) > d > f(b)$, dann existiert ein $c \in (a, b)$, so daß $f(c) = d$.