

Kapitel 5

Reelle Funktionen

5.3 Elementare Funktionen

Definition. (*periodische Funktion*)

5/3/59

f ist periodisch mit der Periode p

$\overline{D_f}$ Für jedes x gilt:

- (1) $x \in D(f) \iff x + p \in D(f)$ und
- (2) $f(x) = f(x + p)$.