

Kapitel 5 Reelle Funktionen

5.3 Elementare Funktionen

Logarithmus zur Basis $a > 0, a \neq 1$

5/3/36

a^x ist für $a > 0$ und $a \neq 1$ streng monoton, also auch injektiv. Folglich besitzt a^x eine Umkehrfunktion.