

## Kapitel 5 Reelle Funktionen

### 5.3 Elementare Funktionen

**Definition.** (*Logarithmus zur Basis  $a$* )

5/3/37

Sei  $a > 0$  und  $a \neq 1$ . Die Umkehrfunktion von  $a^x$  heißt *Logarithmus zur Basis  $a$* .