

Mathe Basics

Leonard Röpcke

26. Oktober 2025

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	2
----------	-------------------	----------

1 Ein Aussage

In der Mathematik ist eine Aussage ein Satz der Entweder Richtig oder Falsch sein kann. Zum Beispiel ist der Satz "Es Regnet gerade" eine Aussage. Hingegen "Es ist Warm" keine da dieser Satz nicht eindeutig mit Ja oder Nein Beantwortet werden kann. Um Aussagen zu vereinfachen und sie nicht jedes mal neu schreiben zu müssen definiert man folgender massen eine Abkürzung. $A := \text{"Es Regnet"}$. Das heißt ich kann sagen "Wenn A dann ist der Boden Nass".