

## Kapitel 4 Unendliche Reihen; Potenzreihen

### 4.2 Assoziativität und Kommutativität bei Reihen

**Satz 4.11** *In einer konvergenten Reihe können Klammern beliebig gesetzt werden, ohne  $4/2/3$  das Konvergenzverhalten und den Wert der Reihe zu verändern.*

(D.h., für konvergente Reihen gilt das allgemeinste Assoziativgesetz.)