

1. Du kannst Summen und konstante Vielfache von Funktionen integrieren.
2. Du kannst Integranden umformen, so dass sie einfacher zu integrieren sind (Produkt \rightarrow Summe).
3. Du kannst geeignete Funktionen mit der Substitutionsregel integrieren. Substitutionen vom Typ 2 werden angegeben (aber nicht die Substitution selber).
4. Du kannst geeignete Funktionen mit partieller Integration integrieren.
5. Du kannst anhand des Integranden erkennen, welche der Integrationsregeln zum Ziel führt.