

Kapitel 12

Aufgabensammlung

12.7 Differentialrechnung (1 Veränderliche)

- 7.18 Wenden Sie den Satz von Taylor auf die Funktion $f(x) = \sqrt[3]{1+x}$ an der Stelle $a = 0$ an, und berechnen Sie damit $\sqrt[3]{2}$ auf 2 Dezimalstellen genau (geänderte Fassung). 12/7/18/1