

Übungen und Selbststudium in Mathematik \diamond A2 01.1 \diamond

Die Neufassung des vormals unter diesem Link zugänglichen Stoffes ist in das Skript **Zoo der Funktionen** verlegt worden. **Download unter der Adresse:**

<http://rowicus.ch/Wir/Scripts/FktZoo.pdf>

Aufgabe: Öffne dieses Skriptum und studiere sorgfältig die darin enthaltenen Graphenserien. Versuche selbst, solche Bilder mit einem Taschenrechner oder einem Computerprogramm zu erzeugen. Die Beschäftigung mit dieser Technik wird dir zeigen, wo für dich die Probleme liegen. Beseitige diese Probleme (was unter Umständen für jemanden eine Anstrengung bedeuten könnte). Das bringt dir ein besseres Verständnis für Funktionen.

Hinweis: Die im Skript enthaltenen Graphen sind mit *Mathematica* produziert worden.

Zoo der Funktionen

Plots von einfachen Funktionenserien

Übungen und Selbststudium in Mathematik \diamond A2 01.1

Siehe <http://rowicus.ch/Wir/Scripts/FktZoo.pdf>

Rolf Wirz

28. Oktober 2006