



























Inhaltsverzeichnis

e-Funktionen

Stetige Verzinsung		AB 1
Bierschaumzerfall		AB 2
Bevölkerungswachstum		AB 3
Plage im Victoriasee		AB 4
Doping im Sport		AB 5
Elektroauto		AB 6
Wachstum eines Kindes		AB 7
Blutalkoholgehalt		AB 8
Fieberkurve		AB 9
Tea Time		AB 10
Blutzuckerspiegel		AB 11
Rekordniederschlag		AB 12
Sauerstoffproduktion		AB 13
Radioaktive Strahlung		AB 14
Ebola-Epidemie		AB 15

Legende

	Zeichnen + Skizzieren
	Aufstellen von Funktionen
	Logarithmus + Kombination von x/y-Werten
	Prozentrechnung + Grundrechenarten
	Funktionswerte + Steigung von e-Funktionen
	Nullstellen
	Extremwerte
	Wendepunkte
	Einsatz Computer-Algebra-System
	Integralrechnung + Experiment
	Hypothese + Schlussfolgerung + Kontrolle