

# Inhalt

	Seite
1. Einführung und historische Anmerkungen - - - -	1
2. Konstruktion von Primzahlen in begrenzten Intervallen -	3
3. Die Folge der Primzahlen $6m \pm 1$ und die Verwendung von pythagoreischen Tripeln zur Generierung von Primzahlen -	11
4. Fakultäten zur Generierung von Primzahlen - - -	19
5. Ausgewählte Formeln zur Struktur der Primzahlen -	25
6. Die Folge der Primzahlen I beziehungsweise II - -	37
7. Primzahldifferenzen und Primzahlfolgen - - -	49
8. Primzahlpaare - - - - - - - - -	71
Anhang:	
Programme zur Berechnung von Primzahlen beziehungsweise Faktorisierung von zusammengesetzten Zahlen - -	89
Literaturauswahl - - - - - - - - -	99
Lehrgang der Mathematik - - - - - - -	-101
Studies in Number Theory- - - - - - -	-111
Zusammenfassung einiger Anwendungen - - -	-113
Ergänzungen zu dem Text „Vira – Viruses – Viren“ des Verfassers (2020, Shaker Verlag, Düren) - - -	-133