

SAMMLUNG GÖSCHEN BAND 87 5

Geschichte der Mathematik

Von

Dr. Joseph Ehrenfried Hofmann
Honorarprofessor an der Universität Tübingen

Zweiter Teil

Von Permat und Descartes bis zur Erfindung des
Calculus und bis zum Ausbau der neuen Methoden



W a l t e r d e G r u y t e r & C o .
vormals G. J. Göschen'sche Verlagshandlung • J. Guttentag, Verlags-
buchhandlung • Georg Reimer • Karl J. Trübner • Veit & Comp
BERLIN 1957

Inhaltsverzeichnis

	Seit-
VI. Abschnitt: Hochbarock (etwa 1625 bis 1665)	4-49
1. Descartes (1596-1650)	4
2. Erste Erfolge auf infinitesimalem Gebiet (1629 - 1647)	15
3. Ausweitung und Vertiefung des Gewonnenen (1648 -1665)	30
VII. Abschnitt: Spätbarock (etwa 1665 bis 1730)	50-94
1. Erfindung der Potenzreihen (1666 -1675)	50
2. Erfindung des Calculus (1673-1677)	63
3. Ausbau der neuen Methoden (1677-1696)	75
Namen- und Schriftenverzeichnis	95
Zeitschriftenverzeichnis	104
Sachverzeichnis	105