

Schatzkammer der Rechenkunst

Alles Mathematik!

Namen! Mathematiker leben in ihren Schriften – wahre
Könige unsere Ausarbeitung – und in Symbolen fort!

— + — √

... einer Zeit, in der die Fachliteratur das Erscheinungs-
... modernen Mathematik bereits erhalten lässt – Formeln
... Worte, Wegbereiter: die „dumme Call“, die „Lehre
... „Cosa“ (cosa, cosa), dem Zeteln für die Unbekannte,
... „Zetel“ – nach ihrem arabischen Ursprung
... genannt.

... erlauben,
... innen auf den
... schriftli-
... dlichem
... sein.

**Historische Rechenbücher
im Adam-Ries-Museum
Annaberg-Buchholz**

Sächsische Museen - fundus

Schatzkammer der Rechenkunst

Historische Rechenbücher im Adam-Ries-Museum Annaberg-Buchholz

Inhaltsverzeichnis

Geleitwort (Dr. Annette Schavan, MdB).....	7
Vorwort (Katja Margarethe Mieth)	8
Eine reich gefüllte Schatzkammer wird geöffnet (Dr. Rainer Gebhardt)	10
Ein Leben auf Rechenwegen (Rainer Gebhardt und Anne Rom)	14
Rechenmeister und Cossisten (Wolfgang Kaunzner).....	29
Die Bücher und Schriften des Adam Ries	
Adam Ries zum Ersten – Vom Rechnen auf den Linien ... (Rainer Gebhardt)	45
Adam Ries zum Zweiten – Vom Rechnen mit der Feder ... (Manfred Weidauer und Rainer Gebhardt)	53
Adam Ries zum Dritten – Vom Rechnen nach der Länge ... (Rainer Gebhardt)	63
Der Cossist Adam Ries – Handschriften zur Algebra (Rainer Gebhardt und Wolfgang Kaunzner)	71
Die Ries'schen Brotordnungen – Kleine Brötchen backen? (Rainer Gebhardt)	81
Rechenbücher und mathematische Werke	
Heinrich Schreyber (Grammateus) – RechenFORTschritte (Manfred Weidauer)	95
Johannes Widmann – Am Wendepunkt der Mathematikgeschichte (Karl Röttel).....	101
Conrad Femen – Vom Versuch der arithmetischen Poesie (Stefan Deschauer)	113
Johann Albert (Albrecht) – Ein Erfolgsautor (Ulrich Reich)	121
Michael Stifel – Eine neue Zeitrechnung (Menso Folkerts)	129
Georg Peurbach – Der Griff nach den Sternen (Menso Folkerts)	137
Christoff Rudolff – Die moderne Sprache der Mathematik (Wolfgang Kaunzner)	145
Johannes Regiomontanus – Bedeutendster deutscher Mathematiker des 15. Jahrhunderts (Menso Folkerts)	151
Simon Jacob – Der Praktiker (Rainer Gebhardt)	159
Hans Lencker – Eine Frage der Perspektive (Sibylle Gluch)	167
Christoff Rudolff – Angewandte Rechenkunst (Karl Röttel)	177
Jacob Köbel – Rechnender Rechtsgelehrter (Richard Hergenhahn).....	187
Nicolaus Beusser – Der Arithmeticus (Rainer Gebhardt)	197
Johann Hemeling – Kaiserlicher Lorbeerbekränzter Dichter (Menso Folkerts)	203
Georg Friedrich Meyer – Die Welt vermessen ... (Menso Folkerts und Andreas Kühne)	211
Anton Neudörffer – Durch die Mathematik geadelt (Rudolf Haller)	219
Franz Brasser – Lehrer von ganz Sachsen und allen deutschen Seestädten (Ulrich Reich)	227
Anhang	235