

R. Courant: Vorlesungen über Differential- und Integralrechnung

Zweiter Band: Funktionen mehrerer Veränderlicher
4. Auflage. 110 Abb.
XII, 468 Seiten. 1972
DM 24,-; US \$7.50

Ergebnisse der Mathematik und ihrer Grenzgebiete

Band 62: D. J. S. Robinson, Finiteness Conditions and Generalized Soluble Groups, Part I

XV, 210 pages. 1972
Cloth DM 48,-; US \$15.30

Band 63: D. J. S. Robinson, Finiteness Conditions and Generalized Soluble Groups, Part II

4 Fig. XIII, 254 pages. 1972
Cloth DM 64,-; US \$20.30

Band 64: M. Hakim, Topos annelés et schémas relatifs

VI, 160 pages. 1972
Relié DM 48,-; US \$15.30

Die Grundlehren der mathematischen Wissenschaften

Band 188:

G. Warner, Harmonic Analysis on Semi-Simple Lie Groups I

XVI, 529 pages. 1972
Cloth DM 98,-; US \$31.10

Band 189:

G. Warner, Harmonic Analysis on Semi-Simple Lie Groups II

Approx. 480 pages. 1972
Cloth DM 98,-; US \$31.10

Issai Schur –

Gesammelte Abhandlungen

Herausgegeben von A. Brauer, H. Rohrbach. In 3 Teilbänden
Etwa 1500 Seiten. 1972
Gebunden DM 198,-
US \$61.60

■ Please ask for prospectus material

NEW BOOKS MATHEMATICS

F. Klein: Gesammelte mathematische Abhandlungen

Band 1: Liniengeometrie
Grundlegung der Geometrie zum Erlanger Programm
Herausgeber: R. Fricke, A. Ostrowski. Von F. Klein mit ergänzenden Zusätzen versehen. Reprint der Erstauflage Berlin 1921. 1 Bild
(2) XII, 612 Seiten 1973
Gebunden DM 80,-; US \$24.90

Band 2:
Anschauliche Geometrie
Substitutionsgruppen und
Gleichungstheorie zur
mathematischen Physik
Herausgeber: R. Fricke, H. Vermeil. Von F. Klein mit ergänzenden Zusätzen versehen. Reprint der Erstauflage Berlin 1922. 185 Textfiguren
(4) VIII, 714 Seiten. 1973
Gebunden DM 80,-; US \$24.90

Band 3: Elliptische Funktionen, insbesondere Modulfunktionen. Hyperelliptische und Abelsche Funktionen. Riemannsche Funktionentheorie und automorphe Funktionen. Anhang:

Verschiedene Verzeichnisse
Herausgeber: R. Fricke, R. Vermeil, E. Bessel-Hagen
Von F. Klein mit ergänzenden Zusätzen versehen
Reprint der Erstauflage
Berlin 1923. 138 Textfiguren
(4) VIII, 810 Seiten. 1973
Gebunden DM 80,-; US \$24.90

Lecture Notes in Mathematics

Vol. 263: T. Parthasarathy, Selection Theorems and their Applications

VII, 101 pages. 1972
DM 16,-; US \$5.30

Vol. 264: W. Messing, The Crystals Associated to Barsotti-Tate Groups with Applications to Abelian Schemes

III, 190 pages. 1972
DM 18,-; US \$5.80

Vol. 265: N. Saavedra Rivano, Catégories Takaniennes

II, 418 pages. 1972
DM 26,-; US \$8.30

The Study of Time

Proceedings of the First Conference of the International Society for the Study of Time, Oberwolfach (Black Forest)-West Germany
Editors: J. T. Fraser, F. C. Haber, G. H. Müller
65 fig. VIII, 550 pages. 1972
Cloth DM 64,-; US \$20.30



**Springer-Verlag
Berlin
Heidelberg
New York**

London · München · Paris
Sydney · Tokyo · Wien