NEW BOOKS MATHEMATICS

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

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

2/72