

Evariste Galois (1811-1832) [L. Toti, Rigatelli]

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Helvetica Physica Acta**

Band (Jahr): **71 (1998)**

Heft 3

PDF erstellt am: **26.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

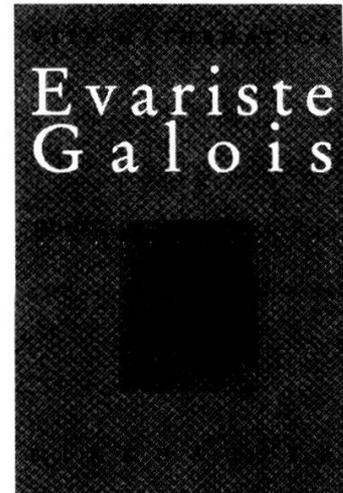
VM 11

Vita Mathematica

L. Toti Rigatelli, University of Siena, Italy

Evariste Galois (1811–1832)

1996. 168 pages. Softcover
DM 38.- / öS 278.- / sFr. 32.-
ISBN 3-7643-5410-0



Evariste Galois' short life was lived against the turbulent background of the restoration of the Bourbons to the throne of France, the 1830 revolution in Paris and the accession of Louis-Phillipe. This new and scrupulously researched biography of the founder of modern algebra sheds much light on a life led with great intensity and a death met tragically under dark circumstances. Sorting speculation from documented fact, it offers the fullest and most exacting account ever written of Galois' life and work.

It took more than seventy years to fully understand the French mathematician's first *mémoire* (published in 1846) which formulated the famous "Galois theory"

concerning the solvability of algebraic equations by radicals, from which group theory would follow.

Obscurities in his other writings – *mémoires* and numerous fragments of extant papers – persist and his ideas challenge mathematicians to this day. Thus scholars will welcome those chapters devoted specifically to explicating all aspects of Galois' work. A comprehensive bibliography enumerates studies by and also those about the mathematician.

For orders originating from all over the world except USA and Canada:
Birkhäuser Verlag AG
P.O. Box 133
CH-4010 Basel/Switzerland
Fax: +41/61/205 07 92
e-mail: farnik@birkhauser.ch

For orders originating in the USA and Canada:
Birkhäuser
333 Meadowland Parkway
USA-Secaurus, NJ 07094-2491
Fax: +1 201 348 4033
e-mail: orders@birkhauser.com

Birkhäuser



Birkhäuser Verlag AG
Basel · Boston · Berlin

VISIT OUR HOMEPAGE <http://www.birkhauser.ch>