

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 6 (1960)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: L'ARITHMÉTIQUE DES CORPS QUADRATIQUES
Autor: Châtelet, Albert
Kapitel: AVERTISSEMENT
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-36338>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 26.11.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

L'ARITHMÉTIQUE DES CORPS QUADRATIQUES

par Albert CHÂTELET

AVERTISSEMENT

Le présent travail était pratiquement terminé lors du décès d'Albert CHATELET. Il aurait aimé toutefois en remanier la rédaction, pour en améliorer la clarté, pour préciser encore les conditions d'emploi des méthodes axiomatiques et des méthodes constructives, pour mieux montrer la nécessité des unes et des autres et les services qu'elles se rendent mutuellement.

J'ai craint de dénaturer sa pensée en entreprenant à sa place cette dernière révision. Il m'a semblé que, tel qu'il se présentait, ce travail serait utile à de nombreux mathématiciens tant débutants qu'expérimentés. J'ai donc seulement terminé quelques tableaux incomplets et ajouté quelques phrases d'explication à leur sujet en m'inspirant, autant que possible, des exemples antérieurs analogues.

Je me suis toutefois permis d'ajouter deux notes personnelles, destinées aux débutants. L'une d'elles contient un bref historique du développement de la théorie des corps algébriques et une bibliographie des principaux ouvrages contenant une étude des corps quadratiques. L'autre donne une interprétation de l'origine des méthodes et notions fondamentales de ces théories.

Les lecteurs qui ne connaîtraient pas certains termes du vocabulaire algébrique et logique, couramment employé dans ce travail, pourront se reporter au traité d'Albert CHATELET *Arithmétique et Algèbre modernes*, Presses Universitaires de France, Paris, 1954 et 1956.

F. C.