

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 20 (1974)  
**Heft:** 3-4: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Artikel:** SOMMES DE CARRÉS D'ENTIERS D'UN CORPS  
**Autor:** Moser, Claude  
**Bibliographie**  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-46913>

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 08.08.2025

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

### BIBLIOGRAPHIE

- [1] HASSE, H. Über die Darstellbarkeit von Zahlen durch quadratische Formen im Körper der rationalen Zahlen. *Journal de Crelle CLII* (1923).
- [2] JOLY, J. R. Equations et variétés algébriques sur un corps fini, chap. 1. *L'Enseignement mathématique XIX* (1973).
- [3] LANG, S. *Algebraic Numbers*. Addison Wesley (1964).
- [4] O'MEARA, O. T. *Introduction to Quadratic Forms*. Springer (1963).
- [5] PETERS, M. Quadratische Formen über Zahlringen. *Acta Arithmetica XXIV* (1973).
- [6] RIEHM, C. On the Integral Representation of Quadratic Forms over Local Fields. *American Journal of Mathematics* (1964).
- [7] SERRE, J. P. *Corps locaux*. Hermann (1968).
- [8] —— *Cours d'arithmétique*. P.U.F. (1970).

(Reçu le 29 octobre 1974.)

Claude Moser

Institut de mathématiques pures  
Boîte postale 116  
F-38402 Saint-Martin-d'Hères