

Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **45 (1999)**

Heft 3-4: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

### **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.

## REFERENCES

- [1] BERNDT, B. C. Classical theorems on quadratic residues. *L'Enseignement Math.* (2) 22 (1976), 261–304.
- [2] BERNDT, B. C. and S. CHOWLA. Zero sums of the Legendre symbol. *Nordisk Matematisk Tidskrift* 22 (1974), 5–8.
- [3] DIRICHLET, G. L. Recherches sur diverses applications de l'analyse infinitésimale à la théorie des nombres (Première Partie). *J. reine angew. Math.* 19 (1839), 324–369.
- [4] —— Recherches sur diverses applications de l'analyse infinitésimale à la théorie des nombres (Seconde Partie). *J. reine angew. Math.* 21 (1840), 134–155.
- [5] HOLDEN, H. On various expressions for  $h$ , the number of properly primitive classes for a determinant  $-p$ , where  $p$  is a prime of the form  $4n + 3$  (First Paper). *The Messenger of Mathematics* 35 (1905/1906), 73–80.
- [6] —— On various expressions for  $h$ , the number of properly primitive classes for a determinant  $-p$ , where  $p$  is a prime of the form  $4n + 3$ , and is a prime or the product of different primes (Second Paper). *The Messenger of Mathematics* 35 (1905/1906), 102–110.
- [7] —— On various expressions for  $h$ , the number of properly primitive classes for any negative determinant, not involving a square factor (Third Paper). *The Messenger of Mathematics* 35 (1905/1906), 110–117.
- [8] —— On various expressions for  $h$ , the number of properly primitive classes for a negative determinant (Fourth Paper). *The Messenger of Mathematics* 36 (1906/1907), 69–75.
- [9] —— On various expressions for  $h$ , the number of properly primitive classes for a determinant  $-p$ , where  $p$  is a prime of the form  $4n + 3$ , and is a prime or the product of different primes (Addition to the Second Paper). *The Messenger of Mathematics* 36 (1906/1907), 75–77.
- [10] —— On various expressions for  $h$ , the number of properly primitive classes for a negative determinant not containing a square factor (Fifth Paper). *The Messenger of Mathematics* 36 (1906/1907), 126–134.
- [11] —— On various expressions for  $h$ , the number of properly primitive classes for any negative determinant not containing a square factor (Sixth Paper). *The Messenger of Mathematics* 37 (1907/1908), 13–16.
- [12] HUDSON, R. H. and K. S. WILLIAMS. Class number formulae of Dirichlet type. *Mathematics of Computation* 39 (1982), 725–732.
- [13] JOHNSON, W. and K. J. MITCHELL. Symmetries for sums of the Legendre symbol. *Pacific Journal of Mathematics* 69 (1977), 117–124.
- [14] KARPINSKI, L. C. Über die Verteilung der quadratischen Reste. *J. reine angew. Math.* 127 (1904), 1–19.

- [15] LERCH, M. Essais sur le calcul du nombre des classes de formes quadratiques binaires aux coefficients entiers. *Acta Mathematica* 29 (1905), 333–424.
- [16] —— Essais sur le calcul du nombre des classes de formes quadratiques binaires aux coefficients entiers. *Acta Mathematica* 30 (1906), 203–293.

(Reçu le 6 octobre 1998)

Richard H. Hudson

Charles J. Judge

Turker Teker

University of South Carolina  
Columbia, SC 29208-0103  
U. S. A.

**Wiederherstellung!**