Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **33 (1987)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

REFERENCES

[Ha] HALL, M. *Theory of Groups*. Macmillan. 1959.

[H] HILBERT, D. Über die Irreduzibilität ganzen rationalen Funktionen mit ganzzahligen Koeffizienten. *Jour. für Math. Bd. 110* (1892), 104-129.

[H-W] HARDY, G. H. and E. M. WRIGHT. An *Introduction to the Theory of Numbers*, fifth ed., Clavendon Press, Oxford, 1979.

[J-1] JORDAN, C. *Traité des Substitutions et des Equations Algébriques*. Gauthier-Villars, Paris (1870).

[J-2] —— Sur la limite de transivité des groupes non alternés. *Bul. Soc. Math. France 1* (1872-73), 40-71.

[S-1] SCHUR, I. Einige Sätze über Primzahlen mit Anwendungen auf Irreduzibilitätsfragen I (1929). *Gesammelte Abhandlungen*, Band III, No. 64, 140-151.

[S-2] —— Gleichungen ohne Affekt (1930). *Gesammelte Abhandlungen*, Band III, No. 67, 191-197.

[S-3] —— Affektlose Gleichungen in der Theorie der Laguerreschen und Hermiteschen Polynome (1931). *Gesammelte Abhandlungen*, Band III, Nr. 70, 227-233.

[T] TSCHEBYSHEV, P. I. Sur la totalité des nombres premiers inférieurs à une limite donnée. *J. de Math. 17* (1852), 341-365.

(Reçu le 22 août 1986)

Robert F. Coleman

University of California
Department of Mathematics
Berkeley, California 94720
USA

ADDED IN PROOF. For some interesting new results concerning the Galois theory of the polynomials mentioned above see: W. FEIT, *$\tilde{A}_5$ and $\tilde{A}_7$ are Galois groups over number fields.*