

COURS DE L'INSTITUT FOURIER

ARMAND BRUMER

Bibliographie

Cours de l'institut Fourier, tome 10 (1975), p. 213-217

<http://www.numdam.org/item?id=CIF_1975__10__A6_0>

© Institut Fourier – Université de Grenoble, 1975, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la collection « Cours de l'institut Fourier » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

*Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>*

BIBLIOGRAPHIE

- [1] - Modular Functions of One Variable. Lecture Notes in Mathematics N° 320, 349, 350, 476, Springer (1973-1975).
- [1a] - ATIYAH M.F., MACDONALD I.G. : Introduction to commutative algebra. Addison-Wesley (1969).
- [2] - ATKIN A.O.L., LEHNER J. : Hecke operators on $\Gamma_0(m)$. Math. Ann. n° 185, pp. 134-160 (1970).
- [2a] - BOREVICH Z.I., SHAFAREVICH I.R. : Number Theory. Academic Press (1966).
- [3] - CARTAN H. : Théorie élémentaire des fonctions analytiques d'une ou plusieurs variables complexes. Hermann (1961).
- [4] - CASSELS J.W.S. : A note on the division values of $P(u)$. Proc. Cambridge Phil. Soc. n° 45, pp. 167-172 (1949).
- [5] - CASSELS J.W.S. : Diophantine equations with special reference to elliptic curves. Survey Article. Journ. London Math. Soc. n° 41, pp. 193-291 (1966).
- [5a] - CASSELS J.W.S., FRÖHLICH A. : Algebraic number theory. Academic Press (1967).
- [6] - CHOW W.L. : The jacobian variety of an algebraic curve. American Journ. of Math. n° 76, pp. 453-476 (1954).
Remarks on my paper : The jacobian... . Am. J. of Math. n° 80, pp. 238-240 (1958).
- [6c] - COATES J., WILES A. : On the conjecture of Birch and Swinnerton-Dyer (à paraître).
- [6b] - CURTIS C.W., REINER I. : Représentation theory of finite groups and associative algebras. Interscience Publishers (1962).
- [6a] - DELIGNE P. : La conjecture de Weil (I) . I.H.E.S. Publications Mathématiques n° 43, pp. 273-307 (1974).

- [6d] - DELIGNE P., SERRE J.P. : Formes modulaires de poids 1 , Ann. Sc. de l'E.N.S., 4ème s., t.7, pp.507-530 (1974).
- [7] - DEURING M. : Die Typen der Multiplikatorenringe elliptischer Funktionenkörper. Abh. Math. Sem. Hamb. n°16, pp.32-47 (1949).
- [7a] - DEURING M. : Die Zetafunktionen einer algebraischen Kurve vom Geschlechte Eins, I,II,III,IV, Nachr. Akad. Wiss, Göttingen, pp. 85-94 (1953), pp.13-42 (1955), pp. 37-76 (1956), pp. 55-80 (1957).
- [8] - DIEUDONNE J. : Cours de Géométrie algébrique. Presses Universitaires de France (1974).
- [8a] - FONTAINE J.M. : Groupes finis commutatifs sur les vecteurs de Witt. C.R.Acad. Sc. Paris, t.280, pp. 1423-25 (1975).
- [9] - FRICKE R. : Die Elliptischen Funktionen und ihre Anwendungen. Teubner, Leipzig, Berlin (1916,1922).
- [10] - FRÖHLICH A. : Formal groups. Lecture Notes in Math. n°74, Springer (1968).
- [11] - FULTON W. : Algebraic curves. Math. Lecture Notes. Benjamin (1969).
- [12] - GUNNING R.C. : Lectures on modular forms. Annals of Math. Studies n°48. Princeton University Press (1962).
- [13] - GÜNTZER A. : Zur Funktionentheorie einer Veränderlichen über einem vollständigen nichtarchimedischen Grundkörper. Archiv. d. Math. n°17, pp. 415-431 (1966).
- [14] - HECKE E. : Mathematische Werke. Herausgegeben im Auftrage der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen. Vandenhoeck & Ruprecht (1970).
- [15] - IGUSA J.I. : Kroneckerian model of fields of elliptic modular functions. Amer. J. of Math. n°81, pp.561-577 (1959).
- [16] - JOLY J.R. : Equations et variétés algébriques sur un corps fini. L'enseignement Math. n°19, pp.1-117 (1973).
- [16b] - JOLY J.R. : Evaluation de $L(1,\chi)$. Séminaire de Théorie des Nombres de Grenoble (1975-76) (à paraître).
- [16a] - LANG S. : Algebra. Addison-Wesley (1965).
- [17] - LANG S. : Algebraic number theory. Addison-Wesley (1970).
- [18] - LANG S. : Elliptic functions. Addison-Wesley (1973).

- [19] - LI W. : Newforms and functional equations. *Math. Ann.* n°212, pp. 285-315 (1975).
- [19a] - MAZUR B. : Arithmétique des courbes elliptiques sur les corps cyclotomiques. Notes de J.F. Boutot. Conférences données à la Faculté des Sciences d'Orsay (1970).
- [20] - MAZUR B. : Rational points of abelian varieties with values in towers of number fields. *Invent. Math.* n°18, pp.183-266 (1972).
- [21] - MAZUR B. : Modular curves and the Eisenstein ideal (à paraître aux *Public. Math. de l'I.H.E.S.*).
- [22] - MAZUR B., SERRE J.P. : Points rationnels des courbes modulaires. *Sém. Bourbaki* n°469 (1975).
- [23] - MAZUR B., SWINNERTON-DYER H.P.F. : Arithmetic of Weil curves, *Invent. Math.* n°25, pp.1-61 (1974).
- [23a] - MUMFORD D. : Abelian varieties. Tata institute for fundamental research, Bombay (1970).
- [24] - NERON A. : Modèles minimaux des variétés abéliennes sur les corps locaux et globaux. *Public. Math. de l'I.H.E.S.* n°21 (1964).
- [25] - OGG A.P. : Elliptic curves and wild ramification. *Amer. J. of Math.* n°89, pp. 1-21 (1967).
- [26] - OGG A.P. : Modular forms and Dirichlet series. Benjamin (1969).
- [27] - OGG A.P. : Rational points on certain elliptic modular curves. *Proc. Symp. Pure Math.* n°24, pp. 221-231, A.M.S., Providence (1973).
- [28] - OGG A.P. : Hyperelliptic modular curves. *Bull. Soc. Math. de France* n°102, pp. 449-462 (1974).
- [29] - RAYNAUD M. : Spécialisation du foncteur de Picard. *Publ. Math. I.H.E.S.* n°38, pp. 27-76 (1970).
- [30] - RIBET K. : Endomorphisms of semi-stable abelian varieties over number fields. *Ann. of Math.* n°101, pp. 555-562 (1975).
- [31] - ROBERT A. : Elliptic curves. *Lect. Notes in Math.* n°326. Springer (1973).
- [32] - ROQUETTE P. : Analytic theory of elliptic functions over local fields. *Hamb. Math. Einzelschriften, Neue Folge* n°1. Vandenhoeck und Ruprecht in Göttingen (1970).
- [33] - SAMUEL P. : Théorie algébrique des nombres. Hermann (1971).

- [34] - SCHERK P. : Topics in the theory of elliptic functions. Kingston, Queen's University (1967).
- [35] - SERRE J.P. : Groupes algébriques et corps de classes. Hermann (1959).
- [36] - SERRE J.P. : Corps locaux, 2ème édition. Hermann (1968).
- [37] - SERRE J.P. : Abelian ℓ -adic representations and elliptic curves. Benjamin (1968).
- [38] - SERRE J.P. : Cours d'arithmétique. Presses Universitaires de France (1970).
- [39] - SERRE J.P. : Propriétés galoisiennes des points d'ordre fini des courbes elliptiques. Invent. Math. n°15, pp.259-331 (1972).
- [40] - SERRE J.P. : Valeurs propres des endomorphismes de Frobenius (d'après P. Deligne). Sém. Bourbaki n°446 (1974).
- [41] - SERRE J.P., TATE J. : Good reduction of abelian varieties. Ann. of Math. n°88, pp.492-517 (1968).
- [42] - SHAFAREVITCH I.R. : Lectures on minimal models and birational transformations. Tata Institute, Bombay (1966).
- [42a] - SHIMURA G. : Reduction of algebraic varieties with respect to a discrete valuation of the basic field. Amer. J. of Math. n°77, pp.134-176 (1955).
- [43] - SHIMURA G. : Introduction to the arithmetic theory of automorphic functions. Iwanami Shoten and Princeton University Press (1971).
- [44] - SHIMURA G., TANIYAMA Y. : Complex multiplication of abelian varieties. Math. Soc. of Japan n°6 (1961).
- [45] - SIEGEL C.L. : Topics in advanced number theory. Tata Institute, Bombay (1961).
- [46] - SWINNERTON-DYER H.P.F. : Analytic theory of abelian varieties. London Math. Soc. Lecture Notes Series n°14. Cambridge University Press (1974).
- [47] - TATE J. : The arithmetic of elliptic curves. Invent. Math. n°23, pp. 179-206 (1974).
- [48] - VELU J. : Quelques aspects de la théorie des courbes elliptiques. Sém. de Théorie des Nombres, Université de Bordeaux I (1970-71).

- [49] - VELU J. : Courbes elliptiques sur \mathbb{Q} ayant bonne réduction en dehors de (11). C.R. Acad. Sc. Paris, pp.73-75 (1971).
 - [50] - VELU J. : Isogénies entre courbes elliptiques. C.R.Acad. Sc. Paris, pp. 238-241 (1971).
 - [51] - WADA H. : A table of Hecke operators, II. Proc. Japan Acad. n°49, pp. 380-384 (1973).
 - [52] - WEIL A. : Courbes algébriques et variétés abéliennes. Hermann (1971).
- EGA - GROTHENDIECK A., DIEUDONNE J. : Eléments de géométrie algébrique. Publ. Math. de l'I.H.E.S.
- SGA - Séminaire de Géométrie algébrique du Bois-Marie, dirigé par A. Grothendieck. Springer.

-:-:-:-