

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 35 (1989)  
**Heft:** 3-4: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

### **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:** 13.12.2025

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

# TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

2<sup>e</sup> SÉRIE

TOMES 26 À 35

1980-1989

- AKBULUT, Selman and Henry KING: The topology of real algebraic sets. 29 (1983), 221-261.
- ALPERIN, Roger C.: An elementary account of Selberg's lemme. 33 (1987), 269-273.
- ARMSTRONG, M. A.: Trees, tail wagging and group presentations. 32 (1986), 261-270.
- AUDERSET, Claude: Sur le théorème d'approximation de Runge. 26 (1980), 219-224.
- BALLICO, Edoardo: On Cousin-1 complex spaces. 27 (1981), 321-325.
- BAUR, Walter and Michael O. RABIN: Linear disjointness and algebraic complexity. 26 (1980), 333-344.
- BAYER, Pilar and Enric NART: Zeta functions and genus of quadratic forms. 35 (1989), 263-287.
- BÉDOS, Erik et Pierre DE LA HARPE: Moyennabilité intérieure des groupes: définitions et exemples. 32 (1986), 139-157.
- BELFI, V. A. and Robert S. DORAN: Norm and spectral characterizations in Banach algebras. 26 (1980), 103-130.
- BERGELSON, Vitaly, Hillel FURSTENBERG, Neil HINDMAN and Yitzhak KATZNELSON: An algebraic proof of van der Waerden's theorem. 35 (1989), 209-215.
- BERNDT, Bruce C.: Chapter 14 of Ramanujan's second notebook. 26 (1980), 1-65.
- BERRICK, A. J.: Group extensions and their trivialisation. 31 (1985), 151-172.
- BLAIR, Charles and Lee RUBEL: A triply universal entire function. 30 (1984), 269-274.
- BOILEAU, Michel et Claude WEBER: Le problème de J. Milnor sur le nombre gordien des nœuds algébriques. 30 (1984), 173-222.

- BOREL, Armand: On free subgroups of semi-simple groups. *29* (1983), 151-164.
- BORODIN, A.: Structured vs general models in computational complexity. *28* (1982), 171-189.
- BOTT, Raoul: An equivariant setting of the Morse theory. *26* (1980), 271-278.
- BRAAM, Peter J.: A Kaluza-Klein approach to hyperbolic three-manifolds. *34* (1988), 275-311.
- BRIANÇON, Joël et Philippe MAISONOBE: Idéaux de germes d'opérateurs différentiels à une variable. *30* (1984), 7-38.
- BURGERMEISTER, Pierre-François: Classification des représentations de la double flèche, *32* (1986), 199-210.
- BUSER, Peter: A geometric proof of Bieberbach's theorems on crystallographic groups. *31* (1985), 137-145.
- CARRIÈRE, Yves et Françoise DAL'BO: Généralisations du premier théorème de Bieberbach sur les groupes cristallographiques. *35* (1989), 245-262.
- CATHELINÉAU, J. L.: Homologie de degré trois d'algèbres de Lie simples déployées étendues à une algèbre commutative. *33* (1987), 159-173.
- CERLIENCO, L., M. MIGNOTTE et F. PIRAS: Suites récurrentes linéaires, propriétés algébriques et arithmétiques. *33* (1987), 67-108.
- CHOUDHRY, Ajai: Representation of every rational number as an algebraic sum of fifth powers of rational numbers. *35* (1989), 19-20.
- CIBILS, Claude: Groupe de Witt d'une algèbre avec involution. *29* (1983), 27-43.
- COLEMAN, Robert F.: On the Galois groups of the exponential Taylor polynomials. *33* (1987), 183-189.
- COLLIOT-THÉLÈNE, Jean-Louis: Les grands thèmes de François Châtelet. *34* (1988), 387-405.
- COLTOIU, Mihnea: A note on Levi's problem with discontinuous functions. *31* (1985), 299-304.
- COMMISSION INTERNATIONALE DE L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE
- An introduction to the ICMI study on the computer and informatics. *30* (1984), 159-172.
  - Mathematics as a service subject. *32* (1986), 159-172.
  - The popularization of mathematics. *34* (1988), 205-213.

- Rapports et informations: 27 (1981), 345-350; 29 (1983), 179-183; 29 (1983), 347-350; 31 (1985), 343-346; 33 (1987), 339-340.
- COOK, Stephen A.: Towards a complexity theory of synchronous parallel computation. 27 (1981), 99-124.
- COX, David A.: The arithmetic-geometric mean of Gauss. 30 (1984), 275-330.
- CUTILLAS RIPOLL, Pascual: A remark on meromorphic differentials in open Riemann surfaces. 35 (1989), 55-60.
- DAI, Z. D., T. Y. LAM and R. J. MILGRAM: Application of topology to problems on sums of squares. 27 (1981), 277-283.
- DAL'BO, Françoise: Voir CARRIÈRE, Yves et Françoise DAL'BO. 35 (1989), 245-262.
- DANSET, Renaud: Méthode du cercle adélique et principe de Hasse fin pour certains systèmes de formes. 31 (1985), 1-66.
- DELANOË, Ph. and A. HIRSCHOWITZ: About the proofs of Calabi's conjectures on compact Kähler manifolds. 34 (1988), 107-122.
- DELIGNE, Pierre and Dennis SULLIVAN: Division algebras and the Hausdorff-Banach-Tarski paradox. 29 (1983), 145-150.
- DEMICHELIS, Stefano: The fixed point set of a finite group action on a homology four sphere. 35 (1989), 107-116.
- DEODHAR, Vinay V.: Some characterizations of Coxeter groups. 32 (1986), 111-120.
- DHERTE, Hélène: La construction fondamentale de V. Jones et la périodicité des algèbres de Clifford. 35 (1989), 117-124.
- DIAMOND, Harold G. and Paul ERDÖS: On sharp elementary prime number estimates. 26 (1980), 313-321.
- ĐOKOVIĆ, Dragomir Ž.: An elementary proof of the structure theorem for connected solvable affine algebraic groups. 34 (1988), 269-273.
- DORAN, Robert S.: Voir BELFI, V. A. and Robert S. DORAN. 26 (1980), 103-130.
- DUDDY, John: Hodge decomposition on stratified Lie groups. 31 (1985), 327-341.
- DURFEE, Alan H.: Four characterizations of real rational double points. 30 (1984), 1-6.
- EBELING, Wolfgang: Milnor lattices and geometric bases of some special singularities. 29 (1983), 263-280.



- ECKMANN, Beno: Hurwitz-Radon matrices and periodicity modulo 8. 35 (1989), 77-91.
- ERDÖS, Paul: Problems and results on finite and infinite combinatorial analysis II. 27 (1981), 163-176.
- ERDÖS, Paul et Jean-Louis NICOLAS: Sur la fonction: nombre de facteurs premiers de  $N$ . 27 (1981), 3-27.
- ERDÖS, Paul: Voir DIAMOND, Harold G. and Paul ERDÖS. 26 (1980), 313-321.
- EVANS, Ronald J.: Identities for products of Gauss sums over finite fields. 27 (1981), 197-209.
- FARKAS, Daniel R.: Multiplicative invariants. 30 (1984), 141-157.
- FATHI, Albert: An orbit closing proof of Brouwer's lemme on translation arcs. 33 (1987), 315-322.
- FISCHER, M. J. and M. S. PATERSON: The fast skew-closure algorithm. 26 (1980), 345-360.
- FLATH, Daniel: The Clebsch-Gordan formulas. 29 (1983), 339-346.
- FÜRER, Martin: Alternation and the Ackermann case of the decision problem. 27 (1981), 137-162.
- FURSTENBERG, Hillel: Voir BERGELSON, Vitaly, Hillel FURSTENBERG, Neil HINDMAN and Yitzhak KATZNELSON. 35 (1989), 209-215.
- GLOVER, Henry and Denis SJERVE: Representing  $PSL_2(p)$  on a Riemann surface of least genus. 31 (1985), 305-325.
- GLOVER, Henry H. and Guido MISLIN: On the genus of generalized flag manifolds. 27 (1981), 211-219.
- GLUCK, Herman: Geodesics in the unit tangent bundle of a round sphere. 34 (1988), 233-246.
- GLUCK, Herman, Frank WARNER and Wolfgang ZILLER: The geometry of the Hopf fibrations. 32 (1986), 173-198.
- GORDON, William J.: A linear algebra proof of Clifford's theorem. 30 (1984), 85-94.
- GRIGORIEFF, Serge et Denis RICHARD: Contribution à l'étude d'une conjecture de théorie des nombres par le codage ZBV. 35 (1989), 125-189.
- GRIVEL, Pierre-Paul: Une démonstration du théorème de dualité de Verdier. 31 (1985), 227-247.
- Extensions de modules et cohomologie des groupes. 34 (1988), 83-105.

- GROSS, Herbert and Urs-Martin KÜNZI: On a class of orthomodular quadratic spaces. *31* (1985), 187-212.
- GROSSWALD, Emil: Partitions into squares. *30* (1984), 223-245.
- GUTKIN, Eugene: Geometry and combinatorics of groups generated by reflections. *32* (1986), 95-110.
- GUZMÁN, Miguel DE: Some paradoxical sets with applications in the geometric theory of real variable. *29* (1983) 1-14.
- GYÖRY, Kálmán: Sur certaines généralisations de l'équation de Thue-Mahler. *26* (1980), 247-255.
- HAFNER, James Lee and Aleksandar IVIĆ: On sums of Fourier coefficients of cusp forms. *35* (1989), 375-382.
- HAPPEL, Dieter: Klassifikationstheorie endlich-dimensionaler Algebren in der Zeit von 1880 bis 1920. *26* (1980), 91-102.
- HARPE, Pierre DE LA: Free groups in linear groups. *29* (1983), 129-144.  
— Quelques problèmes non résolus en géométrie plane. *35* (1989), 227-243.
- HARPE, Pierre DE LA, Michel KERVAIRE and Claude WEBER: On the Jones polynomial. *32* (1986), 271-335.
- HARPE, Pierre DE LA et Georges SKANDALIS: Un résultat de Tarski sur les actions moyennables de groupes et les partitions paradoxales. *32* (1986), 121-138.
- HARPE, Pierre DE LA: Voir BÉDOS, Erik et Pierre DE LA HARPE. *32* (1986), 139-157.
- HAUSMANN, Jean-Claude: Sur l'usage de critères pour reconnaître un groupe libre, un produit amalgamé ou une HNN-extension. *27* (1981), 221-242.
- HAUSMANN, Jean-Claude et Antoine ZAHND: Propriétés caractéristiques du cap-produit à coefficients locaux. *31* (1985), 71-79.
- HAYES-WIDMANN, Sandra: A holomorphically separable complex space without the Gelfand topology. *31* (1985), 147-149.
- HAYES, Sandra and Geneviève POURCIN: Global construction of the normalization of Stein spaces. *34* (1988), 357-364.
- HAZEWINKEL, Michiel and Clyde F. MARTIN: Representations of the symmetric group, the specialization order, systems and Grassmann manifolds. *29* (1983), 53-87.
- HELVERSEN-PASOTTO, Anna: Représentation de Gelfand-Graev et identités de Barnes. Le cas de  $GL_2$  d'un corps fini. *32* (1986), 57-77.

- HENNIART, Guy: Représentations du groupe de Weil d'un corps local. 26 (1980), 155-172.
- HILDEBRAND, Adolf: On consecutive values of the Liouville function. 32 (1986), 219-226.
- HILLER, Howard L.: Schubert calculus of a Coxeter group. 27 (1981), 57-84.
- HILLER, Howard: Flat manifolds with  $\mathbf{Z}/p^2$  holonomy. 31 (1985), 283-297.
- HILTON, Peter and Jean PEDERSEN: Descartes, Euler, Poincaré, Pólya — and polyhedra. 27 (1981), 327-343.
- HINDMAN, Neil: Voir BERGELSON, Vitaly, Hillel FURSTENBERG, Neil HINDMAN and Yitzhak KATZNELSON. 35 (1989), 209-215.
- HINZ, Andreas M.: The tower of Hanoi. 35 (1989), 289-321.
- HIRSCHOWITZ, A.: voir DELANOË, Ph. and A. HIRSCHOWITZ. 34 (1988), 107-122.
- HOLM, Per: The theorem of Brown and Sard. 33 (1987), 199-202.
- IVERSEN, Birger: Cauchy residues and de Rham homology. 35 (1989), 1-17.
- IVIĆ, Aleksandar: Voir HAFNER, James Lee and Aleksandar IVIĆ. 35 (1989), 375-382.
- JACOBSEN, Leif: Some remarks on invariant Whitney fields. 26 (1980), 131-140.
- JAEGER, François: Composition products and models for the homfly polynomial. 35 (1989), 323-361.
- KAHANE, Jean-Pierre: La théorie de Théodore des corps quadratiques réels. 31 (1985), 85-92.
- Une théorie de Denjoy des martingales dyadiques. 34 (1988), 255-268.
- KAPLAN, Pierre: A propos des équations antipelliennes. 29 (1983), 323-327.
- KARP, Richard M. and Richard J. LIPTON: Turing machines that take advice. 28 (1982), 191-209.
- KASHIWARA, Masaki: Introduction to microlocal analysis. 32 (1986), 227-259.
- KATZ, Nicholas M. and Serge LANG: Finiteness theorems in geometric classfield theory (with an appendix by Kenneth A. RIBET). 27 (1981), 285-319.
- KATZNELSON, Yitzhak: Voir BERGELSON, Vitaly, Hillel FURSTENBERG, Neil HINDMAN and Yitzhak KATZNELSON. 35 (1989), 209-215.
- KERVAIRE, Michel: Formes de Seifert et formes quadratiques entières. 31 (1985), 173-186.

- KERVAIRE, Michel: Voir HARPE, Pierre DE LA, Michel KERVAIRE and Claude WEBER. 32 (1986), 271-335.
- KING, Henry: Voir AKBULUT, Selman and Henry KING. 29 (1983), 221-261.
- KLEINER, Israel: A sketch of the evolution of (noncommutative) ring theory. 33 (1987), 227-267.
- KOCHEN, Simon and Saul KRIPKE: Non-standard models of Peano arithmetic. 28 (1982), 211-231.
- KOORNWINDER, Tom H.: The representation theory of  $SL(2, \mathbf{R})$ , a non-infinitesimal approach. 28 (1982), 53-90.
- KOPPELBERG, Sabine: On Boolean algebras with distinguished subalgebras. 28 (1982), 233-252.
- KORÁNYI, A. and H. M. REIMANN: The complex cross ratio on the Heisenberg group. 33 (1987), 291-300.
- KRATZER, Charles: Opérations d'Adams et représentations de groupes. 26 (1980), 141-154.
- KRIPKE, Saul: Voir KOCHEN, Simon and Saul KRIPKE. 28 (1982), 211-231.
- KROLL, Ove: On Chern classes of finite group representations. 35 (1989), 363-374.
- KÜNZI, Urs-Martin: Voir GROSS, Herbert and Urs-Martin KÜNZI. 31 (1985), 187-212.
- LACHAUD, Gilles: Une présentation adélique de la série singulière et du problème de Waring. 28 (1982), 139-169.
- LAKSOV, Dan: Radicals and Hilbert Nullstellensatz for not necessarily algebraically closed fields. 33 (1987), 323-338.
- LAM, T. Y.: Voir DAI, Z. D., T. Y. LAM and R. J. MILGRAM. 27 (1981), 277-283.
- LANG, Serge: Voir KATZ, Nicholas M. and Serge LANG. 27 (1981), 285-319.
- LE BARZ, Patrick: Formules pour les triséchantes des surfaces algébriques. 33 (1987), 1-66.
- LEEP, David B.: An elementary proof of a theorem on quadratic forms over the rational numbers. 35 (1989), 191-202.
- LEHMANN, Daniel: Théorèmes de Gauss-Bonnet, de Hopf, et résidus des connexions métriques à singularités. 27 (1981), 41-55.
- LEWIS, D. W.: Exact sequences of Witt groups of equivariant forms. 29 (1983), 45-51.

- LIBGOBER, A.: Levine's formula in knot theory and quadratic reciprocity law. 26 (1980), 323-331.
- LINES, Daniel: Revêtements ramifiés. 26 (1980), 173-182.
- LION, Georges: Une caractérisation des normes euclidiennes en dimension finie. 34 (1988), 13-21.
- LIPTON, Richard J.: Voir KARP, Richard M. and Richard J. LIPTON. 28 (1982), 191-209.
- MAISONOBE, Philippe: Voir BRIANÇON, Joël et Philippe MAISONOBE. 30 (1984), 7-38.
- MALGRANGE, Bernard: Introduction aux travaux de J. Ecalle. 31 (1985), 261-282.
- MARTIN, Clyde F.: Voir HAZEWINKEL, Michiel and Clyde F. MARTIN. 29 (1983), 53-87.
- MASUDA, Mikiya and Makoto SAKUMA: Knotting codimension 2 submanifolds locally. 35 (1989), 21-40.
- MCCARTHY, John and Athanase PAPADOPOULOS: Involutions in surface mapping class groups. 33 (1987), 275-290.
- MENDES FRANCE, Michel: Nombres algébriques et théorie des automates. 26 (1980), 193-199.
- MIGNOTTE, M.: Voir CERLIENCO, L., M. MIGNOTTE et F. PIRAS. 33 (1987), 67-108.
- MILGRAM, R. J.: Voir DAI, Z. D., T. Y. LAM and R. J. MILGRAM. 27 (1981), 277-283.
- MILNOR, John: On polylogarithms, Hurwitz zeta functions, and the Kubert identities. 29 (1983), 281-322.
- MISLIN, Guido: Voir GLOVER, Henry H. and Guido MISLIN. 27 (1981), 211-219.
- MITCHELL, Stephen A.: Quillen's theorem on buildings and the loops on a symmetric space. 34 (1988), 123-166.
- MOK, Kam-Ping: voir WONG, Yung-Chow and Kam-Ping MOK. 34 (1988), 167-204.
- MORENO, Carlos J.: The method of Hadamard and de la Vallée-Poussin. (According to Pierre Deligne). 29 (1983), 89-128.
- MOSER-JAUSLIN, Lucy: Some almost homogeneous group actions on smooth complete rational surfaces. 34 (1988), 313-332.

- MYCIELSKI, Jan: Sullivan's lamination of a planar region. *31* (1985), 67-70.
- MYCIELSKI, Jan and Stan WAGON: Large free groups of isometries and their geometrical uses. *30* (1984), 247-267.
- NACHBIN, Leopoldo: Why holomorphy in infinite dimensions? *26* (1980), 257-269.
- NART, Enric: Voir BAYER, Pilar and Enric NART. *35* (1989), 263-287.
- NICOLAS, Jean-Louis: Distribution des valeurs de la fonction d'Euler. *30* (1984), 331-338.
- Voir ERDÖS, Paul et Jean-Louis NICOLAS. *27* (1981), 3-27.
- NORTON, Karl K.: On the number of restricted prime factors of an integer. III. *28* (1982), 31-52.
- OESTERLÉ, J.: Le problème de Gauss sur le nombre de classes. *34* (1988), 43-67.
- OSBORN, Howard: The trace as an algebra homomorphism. *31* (1985), 213-225.
- PAPADOPOULOS, Athanase: Voir MCCARTHY, John and Athanase PAPADOPOULOS. *33* (1987), 275-290.
- PARIS, Luis: Some examples of group algebras without filtered multiplicative basis. *33* (1987), 307-314.
- PATERSON, M. S.: Voir FISCHER, M. J. and M. S. PATERSON. *26* (1980), 345-360.
- PAUER, Franz and Marlene PFEIFHOFER: The theory of Gröbner bases. *34* (1988), 215-232.
- PAVONE, Marco: The Cantor set and a geometric construction. *35* (1989), 41-49.
- On the positive linear functionals on the disc algebra. *35* (1989), 51-54.
- PEDERSEN, Jean: Voir HILTON, Peter and Jean PEDERSEN. *27* (1981), 327-343.
- PENNER, Robert C.: The action of the mapping class group on curves in surfaces. *30* (1984), 39-55.
- PFEIFHOFER, Marlene: voir PAUER, Franz and Marlene PFEIFHOFER. *34* (1988), 215-232.
- PHAM, Frédéric: Transformées de Laplace des microsolutions de systèmes holonomes. *30* (1984), 57-84.
- PIRAS, F.: Voir CERLIENCO, L., M. MIGNOTTE et F. PIRAS. *33* (1987), 67-108.
- PISOT, Charles: Souvenirs mathématiques. *26* (1980), 185-192.

- ROBERT, Alain: Introduction aux variétés abéliennes complexes. 28 (1982), 91-137.
- Meilleure approximation linéaire et espaces euclidiens. 28 (1982), 281-293.
- ROUSSEAU, G. On a construction for the representation of a positive integer as the sum of four squares. 33 (1987), 301-306.
- RUBEL, Lee: Voir BLAIR, Charles and Lee RUBEL. 30 (1984), 269-274.
- RUDOLPH, Lee: Some knot theory of complex plane curves. 29 (1983), 185-208.
- Plane curves in fancy balls: 31 (1985), 81-84.
- RUMMLER, Hansklaus: Einige Bemerkungen über die polare Zerlegung einer regulären Matrix und die Geometrie der orthogonalen Gruppe. 32 (1986), 211-218.
- Transport parallèle et traînée. 35 (1989), 203-208.
- SAINT RAYMOND, Xavier: L'unicité pour les problèmes de Cauchy linéaires du premier ordre. 32 (1986), 1-55.
- A simple Nash-Moser implicit function theorem. 35 (1989), 217-226.
- SAKUMA, Makoto: Voir MASUDA, Mikiya and Makoto SAKUMA. 35 (1989), 21-40.
- SAMELSON, Hans: Lie bracket and curvature. 35 (1989). 93-97.
- SAVOYANT, Michel: Limites de suites bornées de polynômes. 26 (1980), 211-217.
- SIGRIST, François: Le théorème de Burnside sur le comptage des orbites et quelques applications. 35 (1989), 99-106.
- SIMHA, R. R.: The Riemann-Roch theorem for compact Riemann surfaces. 27 (1981), 185-196.
- SJERVE, Denis: Voir GLOVER, Henry and Denis SJERVE. 31 (1985), 305-325.
- SKANDALIS, Georges: Voir HARPE, Pierre DE LA et Georges SKANDALIS. 32 (1986), 121-138.
- SMATI, Abdelhakim: Répartition des valeurs de la fonction d'Euler. 35 (1989), 61-76.
- STEINER, Philippe A. J.: Groupe de Brauer des corps de fractions rationnelles à coefficients complexes. 30 (1984), 115-140.
- SULLIVAN, Dennis and William THURSTON: Manifolds with canonical coordinate charts: some examples. 29 (1983), 15-25.

- PIVETEAU, Jean-Marc: The Euler class of orthogonal rational representations of finite groups. *34* (1988), 247-253.
- POURCIN, Geneviève: voir HAYES, Sandra and Geneviève POURCIN. *34* (1988), 357-364.
- PREISSMANN, Emmanuel: Sur une inégalité de Montgomery-Vaughan. *30* (1984), 95-113.
- PRESTEL, Alexander: Zur Axiomatisierung gewisser affiner Geometrien. *27* (1981), 125-136.
- RABIN, Michael O.: Voir BAUR, Walter and Michael O. RABIN. *26* (1980), 333-344.
- RAO, M. M.: Harmonizable processes: structure theory. *28* (1982), 295-351.
- REIFFEN, Hans-Jörg: The variety of moduli of foliations on a complex space. *33* (1987), 191-197.
- REIMANN, H. M.: Voir KORÁNYI, A. and H. M. REIMANN. *33* (1987), 291-300.
- REVOY, Philippe: Opérations sur les modules bilinéaires. *26* (1980), 67-90.  
— Sur les sommes de quatre cubes. *29* (1983), 209-220.
- REYSSAT, Eric: Approximation des moyennes arithmético-géométriques. *33* (1987), 175-181.
- RHAM, Georges DE: Homéomorphie des rotations de  $S^m$  — Evolution d'un problème, souvenirs. *27* (1981), 177-184.
- RIBENBOIM, Paulo: Kummer's ideas on Fermat's last theorem. *29* (1983), 165-177.  
— Representation of real numbers by means of Fibonacci numbers. *31* (1985), 249-259.  
— Euler's famous prime generating polynomial and the class number of imaginary quadratic fields. *34* (1988), 23-42.
- RIBET, Kenneth A.: Torsion points of abelian varieties in cyclotomic extensions. Voir KATZ, Nicholas M. and Serge LANG. *27* (1981), 285-319.
- RICHARD, Denis: Voir GRIGORIEFF, Serge et Denis RICHARD. *35* (1989), 125-189.
- RIEHM, C.: The Schur subgroup of the Brauer group of a local field. *34* (1988), 1-11.
- ROBBA, Philippe: Lemmes de Hensel pour les opérateurs différentiels. Application à la réduction formelle des équations différentielles. *26* (1980), 279-311.



- SULLIVAN, Dennis: Voir DELIGNE Pierre and Dennis SULLIVAN. 29 (1983), 145-150.
- TENENBAUM, Gérald: Sur le procédé de sommation de Borel et la répartition du nombre des facteurs premiers des entiers. 26 (1980), 225-245.
- THURSTON, William: Voir SULLIVAN, Dennis and William THURSTON. 29 (1983), 15-25.
- TROYANOV, Marc: Les surfaces euclidiennes à singularités coniques. 32 (1986), 79-94.
- TURAEV, V. G.: A simple proof of the Murasugi and Kauffman theorems on alternating links. 33 (1987), 203-225.
- On Torres-type relations for the Alexander polynomials of links. 34 (1988), 69-82.
- VALIANT, L. G.: Reducibility by algebraic projections. 28 (1982), 253-268.
- VIGNA SURIA, Giuseppe: Vanishing of cohomology with coefficients in a locally free sheaf and pseudoconvexity. 29 (1983), 329-338.
- VOGEL, Pierre: Représentations et traces des algèbres de Hecke. Polynôme de Jones-Conway. 34 (1988), 333-356.
- WAGON, Stan: Voir MYCIELSKI, Jan and Stan WAGON. 30 (1984), 247-267.
- WALDSCHMIDT, Michel: Sur le produit des conjugués extérieurs au cercle unité d'un entier algébrique. 26 (1980), 201-209.
- WANG, Hao: Specker's mathematical work from 1949 to 1979. 27 (1981), 85-98.
- WANNER, Gerhard: Les équations différentielles ont 350 ans. 34 (1988), 365-385.
- WARNER, Franck: Voir GLUCK, Herman, Frank WARNER and Wolfgang ZILLER. 32 (1986), 173-198.
- WEBER, Claude: Voir BOILEAU, Michel et Claude WEBER. 30 (1984), 173-222.
- Voir HARPE, Pierre DE LA, Michel KERVAIRE and Claude WEBER. 32 (1986), 271-335.
- WEINSTEIN, Lenard: The Hyper-Kloosterman sum. 27 (1981), 29-40.
- WIELONSKY, Franck: Séries d'Eisenstein, intégrales toroïdales et une formule de Hecke. 31 (1985), 93-135.
- WILLIAMS, Floyd L.: Frobenius reciprocity and Lie group representations on  $\bar{\delta}$  cohomology spaces. 28 (1982), 3-30.

- WONG, Yung-Chow and Kam-Ping MOK: Isoclinic  $n$ -planes in  $R^{2n}$  and the Hopf-Steenrod sphere bundles  $S^{2n-1} \rightarrow S^n$ ,  $n = 2, 4, 8$ . 34 (1988), 167-204.
- YAU, Shing Tung: Nonlinear analysis in geometry. 33 (1987), 109-158.
- ZAHND, Antoine: Voir HAUSMANN, Jean-Claude et Antoine ZAHND. 31 (1985), 71-79.
- ZIEGLER, Martin: Einige unentscheidbare Körpertheorien. 28 (1982), 269-280.
- ZILLER, Wolfgang: Voir GLUCK, Herman, Frank WARNER and Wolfgang ZILLER. 32 (1986), 173-198.
- ZUCKER, Steven: Locally homogeneous variations of Hodge structure. 27 (1981), 243-276.