

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **30 (1984)**

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

PDF erstellt am: **05.08.2024**

### **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.

## RÉFÉRENCES

- [1] BALIAN, R. and C. BLOCH. Solution of the Schrödinger Equation in Terms of Classical Paths. *Ann. of Physics* 85 (1974), 514-545.
- [2] BJÖRK, J. E. *Rings of differential operators*. North-Holland Math. Library, vol. 21 (1979).
- [3] — The reconstruction theorem. (Exposé au Séminaire Goulaouic-Schwartz, nov. 1981).
- [4] CUONG, N. T. Appendice C de l'article de N. T. Dai, N. H. Duc, F. Pham, *Bull. Soc. Math. France, Mémoire n° 6* (1981).
- [5] ECALLE, J. *Les fonctions résurgentes*. Publ. Math., Univ. Paris-Sud (1981).
- [6] KASHIWARA, M. and T. KAWAI. On holonomic systems of microdifferential equations III. *Publ. R.I.M.S., Kyoto Univ.* 17, 3 (1981), 813-979.
- [7] KASHIWARA, M. and T. KAWAI. Second microlocalization and asymptotic expansions. In *Complex Analysis, Microlocal Calculus & Relativistic Quantum Theory*, Les Houches (1979), Lecture Notes in Physics, n° 126.
- [8] KASHIWARA, M., T. KAWAI and T. OSHIMA. A study of Feynman integrals by microdifferential equations. *Commun. Math. Phys.* 60 (1978), 97-130.
- [9] KASHIWARA, M. and T. OSHIMA. Systems of differential equations with regular singularities... *Ann. of Math.* 106 (1977), 145-200.
- [10] KASHIWARA, M. and P. SCHAPIRA. Microhyperbolic systems. *Acta Math.* 142 (1979), 1-55.
- [11] MALGRANGE, B. Déformations de systèmes différentiels et microdifférentiels. (A paraître au Séminaire E.N.S., 1979-80).
- [12] — Rapport sur Les théorèmes d'indice de Boutet de Monvel et Kashiwara. (A paraître dans les C.R. du Coll. « *Analyse et Topologie sur les espaces singuliers* » (Luminy 1981), coll. Astérisque).
- [13] PHAM, F. Caustiques, phase stationnaire et microfonctions. *Acta Math. Vietnamica* 2, 2 (1977), 35-101.
- [14] — *Singularités des systèmes différentiels de Gauss-Manin*. Progress in Math., 2, Birkhäuser, 1980.
- [15] — Déploiements de singularités de systèmes holonomes. *C.R. Acad. Sci.* 289, série A (1979), 133.
- [16] — Calcul microdifférentiel complexe et méthode semi-classique. (Exposé à la 36<sup>e</sup> rencontre entre physiciens théoriciens et mathématiciens, R.C.P. n° 25, I.R.M.A. Strasbourg, 1983).
- [17] SATO, M., T. KAWAI and M. KASHIWARA. Hyperfunctions and pseudodifferential equations. *Lectures Notes in Math.* 287 (1973), 265-529.
- [18] VOROS, A. The return of the quartic oscillator. Preprint, C.E.N. Saclay, 1981, soumis aux *Ann. Inst. Poincaré (Série A)*.
- [19] — Problème spectral de Sturm-Liouville: le cas de l'oscillateur quartique. *Séminaire Bourbaki 35<sup>e</sup> année* (1982/83), n° 602.

(Reçu le 31 mai 1983)

Frédéric Pham

Département de Mathématiques  
I.M.S.P., Parc Valrose  
06034 Nice Cedex  
France