

TABLE DES MATIÈRES

20, 21, 22 novembre 1976

489	BORHO, Walter	Recent advances in enveloping algebras of semi-simple Lie-Algebras [a report on work of N. Conze, J. Dixmier, M. Duflo, J. C. Jantzen, A. Joseph, W. Borho]	1
490	DUISTERMAAT, J. J.	The light in the neighborhood of a caustic	19
491	HARVEY, William James	Kleinian groups [a survey]	30
493	RAYNAUD, Michel	Faisceaux amples et très amples [d'après T. Matsusaka]	46
494	STERN, Jacques	Le problème des cardinaux singuliers [d'après R. B. Jensen et J. Silver]	59

19, 20, 21 février 1977

495	BONY, Jean-Michel	Hyperfonctions et équations aux dérivées partielles [d'après M. Sato, T. Kawai et M. Kashiwara]	73
496	CARTIER, Pierre	Spectre de l'équation de Schrödinger, application à la stabilité de la matière [d'après J. Lebowitz, E. Lieb, B. Simon et W. Thirring]	88
497	MACPHERSON, Robert	The combinatorial formula of Gabrielov, Gelfand and Losik for the first Pontrjagin class	105
498	RAÏS, Mustapha	Opérateurs différentiels bi-invariants [d'après M. Duflo]	125
499	ROUSSARIE, Robert	Constructions de feuilletages [d'après W. Thurston] ..	138
500	VAN DE VEN, A.	Some recent results on surfaces of general type	155

Le texte de l'exposé n° 492 ne figure pas dans ce volume, car la Conférence avait été annulée.

18, 19, 20 juin 1977

501	HIRSCH, Francis	Opérateurs carré du champ [d'après J. P. Roth]	167
502	JANKO, Zvonimir	On the finite simple groups [according to Aschbacher and Gorenstein]	183
503	LANG, Serge	Sur la conjecture de Birch-Swinnerton Dyer [d'après J. Coates et A. Wiles]	189
504	MALLIAVIN, Paul	Travaux de H. Skoda sur la classe de Nevanlinna	201
505	TITS, Jacques	Groupes de Whitehead de groupes algébriques simples sur un corps [d'après V. P. Platonov et al.]	218
506	VAN DE VEN, A.	On the Enriques classification of algebraic surfaces ..	237
	Table par noms d'auteurs		253