

SOMMAIRE

<i>Somes topics in spectral geometry</i>	
Nilolai S. NADIRASHVILI	9–12
<i>Résultats nouveaux à propos des conjectures de Lichnerowicz et de Carathéodory</i>	
Luc ROZOY	13–61
<i>Confinement d'une particule dans un champ magnétique symétrique</i>	
Françoise TRUC	63–65
<i>Flot géodésique et groupes hyperboliques d'après M. Gromov</i>	
Frédéric MATHÉUS	67–87
<i>Théorème de Kirchhoff et Théorie de Hodge</i>	
Yves COLIN DE VERDIÈRE	89–94
<i>Analogies entre espaces hyperboliques réels et l'arbre de Bruhat-Tits sur \mathbb{Q}_p</i>	
Philippe GILLE	95–101
<i>The filling radius of homogeneous manifolds</i>	
Mikhail KATZ	103–109
<i>Les espaces de Bracelets et les complexes de Stasheff</i>	
Peter GREENBERG	111–118
<i>K-theory and Toeplitz-C^*-algebras – A survey</i>	
Matthias LESCH	119–132
<i>L'asymptotique des valeurs propres pour l'opérateur de Schrödinger avec un potentiel périodique perturbé</i>	
George R. RAIKOV	133–139

.../...

*Rigidité infinitésimale et géométrie de la quadrique complexe
de dimension 4*

Jacques GASQUI	141–152
<i>Transplantation et isospectralité I</i>	
Pierre BÉRARD	153–175
<i>Transplantation et isospectralité II</i>	
Pierre BÉRARD	177–188
Compléments d’informations sur les exposés de l’année	189
Sommaires des années précédentes	191