

## SOMMAIRE

<b>Hélène DAVAUX</b> . . . . .	9–35
La K-aire selon M. Gromov	
<b>Alina VDOVINA</b> . . . . .	37–42
Polyhedra with specified links	
<b>Henri ANCIAUX</b> . . . . .	43–53
Mean curvature flow and self-similar submanifolds	
<b>Nader YEGANEFAR</b> . . . . .	55–59
Formes harmoniques $L^2$ sur les variétés asymptotiques hyperboliques complexes	
<b>Thierry LÉVY</b> . . . . .	61–73
Comment choisir une connexion au hasard ?	
<b>Nicolas BERGERON</b> . . . . .	75–101
Propriétés de Lefschetz dans la cohomologie de certaines variétés arithmétiques : le cas des surfaces modulaires de Hilbert	
<b>Cyril LECUIRE</b> . . . . .	103–115
Une caractérisation des laminations géodésiques mesurées de plissage des variétés hyperboliques et ses conséquences	
<b>Constantin VERNICOS</b> . . . . .	117–124
Formes harmoniques de longueur constante sur les variétés	
<b>Pierre GUERINI &amp; Alessandro SAVO</b> . . . . .	125–146
The Hodge laplacian on manifolds with boundary	
<b>Barbara SCHAPIRA</b> . . . . .	147–163
Propriétés ergodiques du flot horocyclique d’une surface hyperbolique géométriquement finie	
<b>Jean-Marc SCHLENKER</b> . . . . .	165–216
Des immersions isométriques de surfaces aux variétés hyperboliques à bord convexe	
Compléments d’informations sur les exposés de l’année . . . . .	217
Sommaires des années précédentes . . . . .	219