

## TABLE DES MATIÈRES

22, 23, 24 Novembre 1969

|  |    |
|--|----|
| Marcel Berger:   |    |
| Le théorème de Gromoll-Meyer sur les géodésiques fermées.....  | 1  |
| Michel Demazure:   |    |
| Motifs des variétés algébriques.....   | 19 |
| Adrien Douady:   |    |
| Prolongement de faisceaux analytiques cohérents<br>(Travaux de Trautmann, Frisch-Guenot et Siu)..... | 39 |
| Pierre Eymard:   |    |
| Algèbres $A_p$ et convoluteurs de $L^p$ .....  | 55 |
| Jean-Pierre Serre:   |    |
| Travaux de Baker.....  | 73 |
| Michèle Vergne:  |    |
| Sur les intégrales d'entrelacement de R.A. Kunze et E.M. Stein<br>(d'après G. Schiffmann).....       | 87 |

14, 15, 16 Février 1970

|  |     |
|--|-----|
| Pierre Cartier:  |     |
| Espaces de Poisson des groupes localement compacts<br>(d'après R. Azencott)..... | 107 |
| Jacques Dixmier:   |     |
| Les algèbres hilbertiennes modulaires de Tomita<br>(d'après Takesaki).....       | 129 |
| Jacques Martinet:  |     |
| Un contre-exemple à une conjecture d'E. Noether<br>(d'après R. Swan).....        | 145 |

|   |     |
|---|-----|
| Valentin Poenaru:                                     |     |
| Travaux de J. Cerf (isotopie et pseudo-isotopie)..... | 155 |
| Stephen Smale:  |     |
| Stability and genericity in dynamical systems.....    | 177 |
| Jacques Tits:   |     |
| Groupes finis simples sporadiques.....                | 187 |

30, 31 Mai, 1er Juin 1970

|  |     |
|--|-----|
| Pierre Deligne:  |     |
| Travaux de Griffiths.....  | 213 |
| Gabriel Mokobodzki:  |     |
| Structure des cônes de potentiels.....   | 239 |
| Nicole Moulis:   |     |
| Variétés de dimension infinie.....   | 253 |
| Jean-Pierre Schreiber:   |     |
| Nombres de Pisot et travaux d'Yves Meyer.....  | 269 |
| Jean-Pierre Serre:   |     |
| p-torsion des courbes elliptiques<br>(d'après Y. Manin).....                             | 281 |
| Roger Temam:   |     |
| Approximation d'équations aux dérivées partielles par des méthodes de décomposition..... | 295 |
| Table par noms d'auteurs.....  | 305 |