

*

TABLE DES MATIERES

G. ALMKVIST - Reciprocity theorems for representations in characteristic p .	1
V. DLAB - Structure des treillis linéaires libres (d'après I.M. Gelfand et V.A. Ponomarev)	10
W.J. HABOUSH - Central differential operators on split semi-simple groups over fields of positive characteristic	35
A. HELLER - Some topological methods in abstract group theory	86

*

- T. LEVASSEUR - Idéaux premiers et complétion dans les algèbres enveloppantes d'algèbres de Lie nilpotentes 116
- P. TAUVEL - Sur l'application de Dixmier pour les algèbres de Lie résolubles 161
- D.A. VOGAN - The size of infinite dimensional representations 172
- G. CAUCHON - Coeur de $K[X, \sigma, \delta]$ et questions d'algébricité dans $K(X, \sigma, \delta)$ 179
- L. LESIEUR - Sur les anneaux premiers principaux à gauche 191
- R. VIDAL - Dérivations d'un corps local à corps résiduel de caractéristique nulle et algébriquement clos 209
- E. WEXLER-KREINDLER - Sur la dimension projective des modules filtrés sur des anneaux filtrés complets 225
- S. YAMMINE - Localisation des idéaux semi-premiers et extension des scalaires dans les algèbres noethériennes sur un corps 251

*

- R. FOSSUM - Tensor functors of complexes (d'après H.A. Nielsen) 291
- A. LASCOUX - Produit de Kronecker des représentations du groupe symétrique 319
- T. VUST - Foncteurs polynomiaux et théorie des invariants 330
- M. ANDRE - Produits de Massey et $(2p+1)$ -ièmes déviations 341

H.B. FOXBY - Homological dimensions of complexes of modules	360
D. SALLES - Dualisation de la platitude. Systèmes projectifs de modules plats. Systèmes projectifs de modules injectifs	369
M. BAYART - Factorialité et séries formelles irréductibles I	402