

SOMMAIRE/ CONTENTS  
Volume 2 (1990)- fascicule 2

Actes du séminaire

P. DÈBES- Groupes de Galois sur $K(T)$ .....	229
Y. HELLEGOUARCH- Théorème de Terjanian généralisé .....	245

Articles

M. TAYLOR- Résolvandes et espaces homogènes principaux de schémas en groupes.....	255
PI. CASSOU-NOGUÈS- Entrelacs et intégrales associés à une courbe plane.....	273
C. TOUBI- Une démonstration élémentaire du théorème des idéaux premiers via une inégalité du grand crible .....	333
PH. CASSOU-NOGUÈS ET A. SRIVASTAV- On Taylor's conjecture for Kummer orders.....	349
H. IWANIEC- On the order of vanishing of modular $L$ -functions at the critical point.....	365
J-F. JAULENT- La théorie de Kummer et le $K_2$ des corps de nombres..	377
A. TRAVESA- Nombre d'extensions abéliennes de $\mathbb{Q}$ .....	413
F. SIGRIST- Formes quadratiques encapsulées .....	425

Article de synthèse

J-M. DESHOILLERS- Study of rational cubic forms via the circle me- thod [after D.R. Heath-Brown, C. Hooley and R.C. Vaughan].....	431
--	-----