Sommaire du numéro 116-3 de la RMS

- Le plaisir des mathématiques, Roger Balian
- Marche sur un pavage de rectangles, Francois-Xavier Vialard
- Convexité et formes quadratiques réelles, Nicolas Tosel
- Quelques résultats de théorie des fonctions, Bruno Calado
- Une application du théorème de Burnside : le théorème de Mc Coy, Hervé Gianella
- Endomorphismes laissant stable le groupe linéaire, Francois Lussier et Francois Moulin
- "Explosion" en temps fini de solutions bornées d'équations différentielles ordinaires, P. Martinez, J. Vancostenoble
- 7004: Agrégation, Première Composition de Mathématiques, 2006, énoncé et corrigé
- 7005: Agrégation, Deuxième Composition de Mathématiques, 2006, énoncé et corrigé
- 7006: ENS Lyon 2005, Epreuve pratique d'informatique, énoncé et corrigé
- Questions et réponses
- R488: Groupes admettant exactement six sous-groupes
- R493: Polynômes de Legendre ; étude asymptotique
- R500: Une caractérisation de la fonction sinus
- R503: Nombre d'inversibles d'un anneau dans le cas fini
- Du côté des élèves de Terminale S, énoncé
- Bibliographie