

Sommaire du numéro 119-4 de la RMS

- Éditorial : sur les nouveaux programmes de la classe de Seconde, le comité de rédaction

- Une incarnation peu connue du corps des nombres réels, Xavier Caruso
- Géométrie des polynômes (Première partie), Jérôme Dégot
- Interpolation d'Hermite et déterminants de Vandermonde généralisés, Samy Khémira
- Compacité et Platitude, Hervé Queffélec et Martine Queffélec
- 7025: Agrégation Externe de Mathématiques, Épreuve d'Analyse et Probabilités, 2009, énoncé et corrigé

- Épreuves orales des concours: corrigés
- Questions et réponses
- R567: Trois sous-groupes de $GL_n(\mathbb{R})$ engendrés par des éléments de torsion
- R612: Matrices commutant avec leur commutateur
- R613: Equivalence de normes usuelles sur des espaces de suites ou de fonctions
- R615: Etude d'une convexité
- R623: Un cas d'application de la méthode de Laplace
- R626: Somme de deux commutants

- Du côté des élèves de Terminale S, énoncé