

Sommaire du numéro 125-2 de la RMS

125^e année – n°2 - février 2015

- Autour du produit de deux matrices antisymétriques, Clément de Seguins Pazzis
- L'algorithme QR, Nicolas Tosel
- Épreuves orales des concours: énoncés
- Écoles Normales Supérieures - MP
- Écoles Normales Supérieures - PC
- École Polytechnique - MP
- École Polytechnique - École Normale Supérieure - PSI
- École Polytechnique - ESPCI - PC
- Mines-Ponts - MP
- Mines-Ponts - PSI
- Mines-Ponts - PC
- Centrale - MP
- Centrale - PSI
- Centrale - PC
- Autres Écoles - MP
- Autres Écoles - PSI
- Autres Écoles - PC

- Questions et réponses
- R595: Sommes des $f(n)$ où f est rationnelle à coefficients rationnels
- R660: Estimer le n -ième terme de la suite de Hamming
- R785: Existence de g telle que $g \cdot f - g$ est bornée
- R806: Transformation conservant l'ensemble des triplets de longueurs de côtés de triangles
- R822: zéros d'une fonction donnée par une série

- Du côté des élèves de Terminale S