

SUMAR – CONTENTS – Vol. XXXI (CX), nr. 3-4, 2013

ARTICOLE

1. Bounds for polynomial roots using powers of the generalized Frobenius companion matrix, by **Rică Zamfir** 1
2. Several discrete inequalities, by **D. Șt. Marinescu, M. Monea, M. Opincariu și M. Stroe** 10
3. Problems with lattices defined by equivalence relations, by **Vasile Pop** 16
4. Concursul național studentesc de matematică „Traian Lalescu“, ediția 2013, prezentare de **Gabriel Mincu și Vasile Pop** 25

PROBLEMS

- **PROPOSED PROBLEMS** 35
- **SOLUTIONS** 38

© Materialele primite la redacție (probleme, note, articole etc.) se publică cu acordul implicit al autorului care, odată cu transmiterea spre publicare, cedează S.S.M.R. dreptul de proprietate intelectuală asupra acestora.

Copyright-ul aparține editorului (S.S.M.R).

Toate drepturile privind reproducerea, parțială sau totală, sub orice formă a materialelor publicate în *Gazeta Matematică*, sunt rezervate Societății de Științe Matematice din România.



ISSN 1584-9325

25 lei