

SUMAR – CONTENTS – Vol. XXIV (CVIII), nr. 3-4, 2011

ARTICOLE

1. On exponential convergence of linear recurrence sequences,
by **Mihail Megan**, **Traian Ceașu** and **Ioan-Lucian Popa** 69
2. On homogeneous and approximately homogeneous functions,
by **Dorian Popa** 79
3. An Elementary Characterization of the Orders of Non-Abelian
Groups, by **Nicolae Anghel** 85
4. Matrix adjugates and Additive Commutators, by **Cezar Lupu** 90
5. Barbălat and his Lemma, by **C. Corduneanu**..... 97

NOTE MATEMATICE

6. A property of the bidimensional sphere, by **Marius Cavachi** 103

PROBLEMS

- **PROPOSED PROBLEMS** 107
- **SOLUTIONS** 109

© 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

14 lei