

INSTITUT MATHÉMATIQUE

---

RECUEIL DES TRAVAUX

NOUVELLE SÉRIE

TOME 1 (9)

Rédacteur

*TATOMIR P. ANĐELIĆ*

Membre de l'Académie serbe des Sciences et des Arts

BEOGRAD

1976

МАТЕМАТИЧКИ ИНСТИТУТ

---

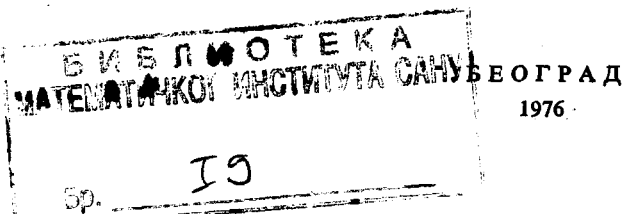
# ЗБОРНИК РАДОВА

НОВА СЕРИЈА

Књ. 1 (9)

Уредник

Академик ТАТОМИР П. АНЂЕЛИЋ



ЗБОРНИК РАДОВА

НОВА СЕРИЈА

Књ. 1 (9)

1976

САДРЖАЈ — TABLE DE MATIÈRES

	Страна
1. BRANKA P. ALIMPIĆ — A class of balanced laws on quasigroups (I)....	7
2. BRANKA P. ALIMPIĆ — A class of balanced laws on quasigroups (II) ..	19
3. KAROL BARON — On extending of solutions of functional equations in a single variable .....	23
4. BELOUSOV D. VALENTIN and STOJAKOVIĆ M. ZORAN — Infinitary quasigroups .....	25
5. Z. DARÓCZY — Remarks on the entropy equation.....	31
6. M. HOSSZU — M. CSIKÓS — Normenquadrat über Gruppen .....	35
7. A. D. KEEDWELL — Latin squares, $P$ -quasigroups and Graph Decom- positions .....	41
8. GYULA MAKSA — A functional equation with differences .....	49
9. SVETOZAR MILIĆ — On modular law for ternary $GD$ -groupoids .....	53
10. LUDWIG REICH — Über einige formale Aspekte der Dynamik (Divi- dierbarkeit und analytische Iteration kontrahierender biholomorpher Abbildungen) .....	57
11. JÁNOS RIMÁN — On an extension of Pexider's equation.....	65
12. ЯНЕЗ УШАН — Некоторые системы функциональных уравнений общей ассоциативности и их связь с функциональными уравнениями общей ассоциативности на алгебре квазигрупп .....	73
13. MAREK CEZARY ZDUN — Solutions of bounded variation of a linear homogeneous functional equation .....	81