

CUPRINS

R. MIRON - Centenarul nașterii marelui matematician Gheorghe Vrănceanu...	1
V. OPROIU - Seminarul Matematic "A. Myller" la 90 de ani	5
D. BRÂNZEI, M. AVĂDANEI - Profesorul Nicolae Colibaba, exemplu nepieritor.....	7
*** - Probleme din revista "Recreații Științifice" (1883 - 1886).....	8
ARTICOLE MATEMATICE	
M. NECULA - Ecuații matriceale în $\mathcal{M}_2(\mathbb{C})$	10
GH. IUREA - Determinarea polinoamelor care verifică relația $(x+a_1)P(x+a_2)-(x+a_3)P(x+a_4) = a_5$	17
A. CORDUNEANU - O inegalitate integrală și aplicațiile ei	20
NOTE MATEMATICE	
N. ROMAN - Generalizarea unei probleme de concurs	24
M. CRĂȘMĂREANU - Inegalități cu ponderi în triunghi	26
D. T. ONOFREI - Asupra comportării la limită a unor primitive	28
CHESTIUNI METODICE	
P. ASAFTEI - Asupra rezolvării în \mathbb{N} a ecuației diofantice $ax+by=c$	30
MATEMATICA ÎN CLASELE PRIMARE	
G. DRAGNEA, F. DRAGNEA - Sugestii metodice privind introducerea metodei grafice (figurative) în rezolvarea problemelor de sumă și diferență	32
G. DRAGNEA, F. DRAGNEA - Fișă de evaluare - Model pentru clasa a II-a	33
EXAMENE ȘI CONCURSURI	
OLIMPIADA DE MATEMATICĂ - etapa locală, februarie 2000	35
OLIMPIADA DE MATEMATICĂ - etapa județeană (cl. V - VI), mai 2000	41
OLIMPIADA DE MATEMATICĂ - etapa județeană (cl. VII - XII), martie 2000	42
CONCURSUL "ADOLF HAIMOVICI" Iași, 2000	45
OBM -juniori, 2000 - testele de selecție	50
CAPACITATE - iunie 2000	52
BACALAUREAT - iunie 2000	53
PROBLEME ȘI SOLUȚII	
Soluțiile problemelor propuse în nr. 1 / 1999	57
Probleme propuse	74
Pagina rezolvitorilor	80