

CUPRINS

Către cititori după zece ani de apariție a revistei.....	85
NECULAI GHEORGHIU (1930-2009).....	87

ARTICOLE ȘI NOTE

T. BÎRSAN, G. DOSPINESCU – Conjectura Beal pentru polinoame.....	89
C.-L. BEJAN – Teorema lui Brouwer - un caz particular elementar.....	94
D. MĂRGHIDANU – Exponentul de triangularitate al unui triunghi.....	96
D. POPESCU – Asupra unui șir de integrale Riemann.....	98
A. VERNESCU – Dualitatea unor sume combinatoriale.....	101

NOTA ELEVULUI

D. M. MOCANU – Asupra problemei C.O: 5004 din G.M.....	105
--	-----

CORESPONDENȚE

A. REISNER – Matrices à coefficients dans un corps fini.....	107
--	-----

CHESTIUNI METODICE

M. MIHEȚ – O metodă de rezolvare a problemelor.....	111
S. BOGA – Metoda identificării.....	115

CUM CONCEPEM ... CUM REZOLVĂM

D. MIHALACHE, M. TETIVA– Bisectoarele exterioare nu sunt ca bisectoarele interioare..	117
---	-----

MATEMATICA ÎN CLASELE PRIMARE

D.M. BĂTINETU-GIURGIU – Metoda falsei ipoteze - variante de utilizare.....	121
--	-----

ȘCOLI ȘI DASCĂLI

Liceul Teoretic "Garabet Ibrăileanu".....	123
LIDIA COHAL (1930-2009).....	126

CONCURSURI ȘI EXAMENE

Concursul de matematică "Al. Myller", ed. a VII-a, 2009.....	127
Concursul de matematică "Florica T. Câmpan", 2009.....	130

PROBLEME ȘI SOLUȚII

Soluțiile problemelor propuse în nr. 2/2008.....	135
Soluțiile problemelor pentru pregătirea concursurilor din nr. 2/2008.....	152
Probleme propuse.....	161
Probleme pentru pregătirea concursurilor.....	167
Training problems for mathematical contests.....	169
Pagina rezolvitorilor	172