

## SUMARUL

1. Profesorul Mircea Ganga (1952-2008), de **Ion Nedelcu**..... 529

## Articole și Note matematice

2. Two applications of Cauchy, Jensen, Hölder and Popoviciu inequalities,  
by **Vasile Cîrtoaje** and **Gabriel Dospinescu** ..... 530
3. Considerații asupra unor inegalități într-un triunghi, de **I. V. Maftei** ..... 537

## Examene și Concursuri

4. Concursul de admitere în Facultatea de Matematică și Informatică a  
Universității din București, Iulie 2008, prezentare de **Cristian Voica**..... 543
5. Concursul de matematică „Dimitrie Pompeiu“, Ediția a VIII-a, Botoșani,  
23-25 mai 2008, prezentare de **Artur Bălăucă** ..... 551

## Probleme

6. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 5-6/2008 ..... 557
7. Probleme pentru ciclul primar (P:91 – P:100)..... 575
8. Probleme pentru gimnaziu (E:13727 – E:13742)..... 576
9. Probleme pentru liceu (26061 – 26074)..... 578
10. Probleme pentru concursuri și olimpiade (C.O:4979 – C.O:4986)..... 580
11. Problems for competitions and olympiads (C.O:4979 – C.O:4986)..... 581

## Rubrica rezolvitorilor de probleme

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.

Culegere și tehnoredactare computerizată: **Mihaela Zbarcea**, tel. **0741147028**  
Tipărit la Tipografia **NECOZ PREST**, București,  
str. Ocolului, nr. 8, sector 2, tel. **021-610 63 28**; fax: **021-210 56 84**



6 lei