

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. O demonstrație a postulatului lui Bertrand,
de **Marcel Țena**..... 473
2. Asupra unei probleme de olimpiadă, de **Árpád Bényi** și **Maria Bobeș** 476
3. Asupra unei ecuații exponențiale în numere strict pozitive,
de **Beniamin Bogoșel** și **Cezar Lupu** 482

Examene și Concursuri

4. Concursul Gazetei Matematice „N. Teodorescu“, Ediția a XXIX-a,
Pitești, 2008, prezentare de **Mircea Trifu** și **Liviu Pârșan** 484
5. Concursul „Matematica la Pontul Euxin“, Ediția a VI-a, Mangalia,
25 mai 2008, prezentare de **Alexandru Pavel**..... 502

Probleme

6. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 4/2008 507
7. Probleme pentru ciclul primar (P:81 – P:90)..... 518
8. Probleme pentru gimnaziu (E:13711 – E:13726)..... 520
9. Probleme pentru liceu (26047 – 26060)..... 522
10. Probleme pentru concursuri și olimpiade (C.O:4971 – C.O:4978) 523
11. Problems for competitions and olympiads (C.O:4971 – C.O:4978) 525

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**

Număr sponsorizat de
Uniunea Națională a Notarilor Publici din România
și realizat cu sprijinul INTUITEXT, companie a
grupului SOFTWIN

6 lei