

**SUMARUL**

**Articole și Note matematice**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Două puncte remarcabile într-un triunghi, de <b>I. V. Maftai</b> .....       | 1 |
| 2. Notă despre „Un șir cu proprietăți speciale“, de <b>Vasile Berghea</b> ..... | 4 |
| 3. Identități geometrice în poligoane regulate, de <b>Traian Tămâian</b> .....  | 6 |

**Examene și Concursuri**

- |   |    |
|---|----|
| 4. Concursul național „Mathematica - modus vivendi“, Ediția a IV-a, Rm. Vâlcea, 13-25 februarie 2007..... | 13 |
| 5. Concursul național „Vrânceanu-Procopiu“, Bacău, 15-18 noiembrie 2007.....                              | 15 |

**Probleme**

- |  |    |
|--|----|
| 6. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 7/2007.....            | 17 |
| 7. Probleme pentru ciclul primar (1 – 10).....                             | 42 |
| 8. Probleme pentru gimnaziu (E:13583 – E:13598).....                       | 43 |
| 9. Probleme pentru liceu (25937 – 25950).....                              | 45 |
| 10. Probleme pentru concursuri și olimpiade (C.O:4907 – C.O:4914).....     | 47 |
| 11. Problems for the competitions and olympiads (C.O:4907 – C.O:4914)..... | 48 |

**Istoria Matematicii**

- |   |    |
|---|----|
| 12. „Proba cu 9“ în cărți vechi de matematică, de <b>Mircea Trifu</b> ..... | 49 |
|---|----|

**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: <b>Mihaela Zbarcea</b> , tel. <b>0741147028</b> Tipărit la Tipografia <b>NECOZ PREST</b> , București, str. Ocolului, nr. 8, sector 2, tel. <b>021-610 63 28</b> ; fax: <b>021-210 56 84</b>
---

6 lei