



## GAZETA MATEMATICĂ - B, Anul CXIV, nr. 1/2009



### SUMARUL

#### Articole și Note matematice

- |  |   |
|--|---|
| 1. Câteva chestiuni despre funcțiile periodice, de NELU CHICHIRIM .....                                | 1 |
| 2. Conjectura lui Andrica în conexiune cu alte conjecturi despre numere prime,<br>de MARCEL ȚENA ..... | 5 |

#### Examene și Concursuri

- |   |    |
|---|----|
| 3. Concursul de matematică al Facultății de matematică și informatică a<br>Universității „Ovidius” din Constanța, Ediția a III-a, 23-24 februarie 2008,<br>prezentare de CONSTANTIN COSTARA și LAURENȚIU HOMENTCOVSCHI..... | 10 |
| 4. Concursul de matematică „Gheorghe Mihoc”, Ediția a XIV-a,<br>Slobozia, 4-6 aprilie 2008, prezentare de COSTICĂ DUMITRU .....   | 15 |

#### Probleme

- |   |    |
|---|----|
| 5. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 7-8/2008.....       | 20 |
| 6. Probleme pentru ciclul primar (P:111 – P:120) .....                  | 39 |
| 7. Probleme pentru gimnaziu (E:13759 – E:13774) .....                   | 40 |
| 8. Probleme pentru liceu (26089 – 26102) .....                          | 41 |
| 9. Probleme pentru concursuri și olimpiade (C.O:4995 – C.O:5002) .....  | 43 |
| 10. Problems for competitions and olympiads (C.O:4995 – C.O:5002) ..... | 44 |

#### Din viața societății

- |  |    |
|--|----|
| 11. Programul activităților Filialelor S.S.M.R. și Inspectoratelor Școlare<br>Județene în perioada ianuarie – iunie 2009 ..... | 45 |
|--|----|

#### Rubrica rezolvitorilor de probleme

© Toate drepturile privind reproducerea, parțială sau totală, sub orice formă a materialelor publicate în Gazeta Matematică, sunt rezervate Societății de Științe Matematice din România.



Colecția completă a Gazetei Matematice seria B, în format electronic este realizată de Intuitext (www.intuitext.ro) în parteneriat cu Societatea de Științe Matematice din România.

Preț 7,50 lei

