

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Subserii divergente cu aceeași indici, de **Gheorghe Stoica** 113
2. O inegalitate între laturile și bisectoarele unui triunghi, de **Marian Dincă** 116

Pentru cercurile de elevi

3. Domeniul maxim de definiție al funcției f^g și aplicații, de **Ileana Revencu** 118
4. Aplicații ale teoremelor lui Fermat și Lagrange, de **Daniel Sitaru** 121

Examene și Concursuri

5. Olimpiada locală de matematică, București, 9 februarie 2013, prezentare de **Marian Andronache** și **Dinu Șerbănescu** 123
6. Concursul de Matematică „Alexandru Papiu-Illarian”, Ediția a XVII-a, Târgu Mureș, 2012, prezentare de **Carmen Pop**, **Vasile Gintă** și **Vasile Pop** 130

Probleme

7. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 9/2012 136
8. Probleme pentru examene naționale 143
9. Probleme pentru ciclul primar (P:558 – E:567) 145
10. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
 - Probleme pentru gimnaziu (E:14463 – E:14476) 146
 - Probleme pentru liceu (26733 – 26746) 148

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 9 lei