



SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Application of algebraic extensions of \mathbb{Z} at solving olympiad problems,
by **Marcel Teleucă** and **Nicolae Șapoval** 545
2. Despre punctul lui Torricelli, de **Ion Safta** 551
3. O generalizare a inegalității lui Gerretsen, de **Gheorghe Stoica** 553

Pentru cercurile de elevi

4. Calculul unor distanțe în configurații care conțin cercuri, de **Neculai Roman** .. 557
5. Aplicații ale lemei lui Bolzano, de **Florin Rotaru** 562

Examene și Concursuri

6. Concursul liceelor partener cu Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca,
Ediția a IV-a, 27 februarie 2013, Cluj-Napoca, prezentare de
Vasile Pop și **Mircea Rus** 567
7. Concursul național de matematică „Laurențiu Panaitopol“, Ediția a VI-a,
9 noiembrie 2013, București, prezentare de **Mihail Băluță** și **Mircea Fianu** . 569
8. Concursul internațional „Ion Barbu – Dan Barbilian“, Ediția a XVIII-a, Călărași,
1-3 noiembrie 2013, prezentare de **Gh. Stoianovici** 574

Probleme

9. Probleme pentru examene naționale 581
10. Probleme pentru ciclul primar (P:638 – P:647) 583
11. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
 - Probleme pentru gimnaziu (E:14575 – E:14588) 584
 - Probleme pentru liceu (26831 – 26844) 586

Rubrica rezolvitorilor de probleme

Tabla de materii a Gazetei Matematice pe anul 2013

© 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

