

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Reciproca unei teoreme relative la punctul lui Brocard , de **Ion Pătrașcu**..... 57
2. Utilizarea funcției afine în demonstrarea unor inegalități, de **Marin Chirciu**... 60
3. Revenire la un articol din G.M.-B nr. 10/2013,
de **Dan Ștefan Marinescu și Mihai Piticari** 63

Pentru cercurile de elevi

4. Proprietăți ale mulțimilor deduse cu funcția caracteristică,
de **Daniel Sitaru** 66

Examene și Concursuri

5. Concursul Interjudețean de Matematică al Școlii 56, Ediția a XIII-a,
25 ianuarie 2014, București, prezentare de **Mircea Fianu** 68
6. Concursul de Matematică „Simon Petru”, Ediția a XIV-a, Tg. Mureș, 11 ianuarie
2014, prezentare de **Dorel I. Duca, Vasile Gînta și Cristinel Blaga** 71

Probleme

7. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 6-7-8/2013 – partea a II-a... 76
8. Probleme pentru examene naționale 86
9. Probleme pentru ciclul primar (P:658 – P:667) 89
10. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
 - Probleme pentru gimnaziu (E:14605 – E:14620) 91
 - Probleme pentru liceu (26873 – 26886) 93

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 10 lei