



GAZETA MATEMATICĂ - B, Anul CXIV, nr. 7-8-9/2009



SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Eleganța demonstrațiilor vectoriale și vraja celor sintetice,
Petre Simion și Victor Nicolae 337
2. Probleme de sinteză în matematica de liceu, **Aurelia Cîpu** 342
3. Teorema lui Pascal, **Liubomir Chiriac** 348

Examene și Concursuri

4. Concursul de matematică „Nicolae Coculescu“, Ediția a V-a, Slatina,
28-29 noiembrie 2008, prezentare de **Marius Perianu** 352
5. The 26th Balkan Mathematical Olympiad, 2009, Kragujevac, Serbia,
April 28 - May 4, 2009, presented by **Marian Andronache, Bogdan Enescu**
and **Dan Schwarz** 372
6. Concursul de matematică „Laurențiu Duican“, Ediția a XVI-a, Brașov,
15 mai 2009, prezentare de **Eugen Păltănea** 377
7. Concursul de matematică „Alexandru Papiu-Ilarian“, Ediția a XIII-a,
Tg. Mureș, noiembrie 2008, prezentare de **Carmen Pop și Vasile Pop** 382

Probleme

8. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 1/2009 386
9. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 2/2009 398
10. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 3/2009 411
11. Probleme pentru ciclul primar (P:171 – P:185) 425
12. Probleme pentru gimnaziu (E:13855 – E:13886) 426
13. Probleme pentru liceu (26173 – 26200) 430
14. Probleme pentru concursuri și olimpiade (C.O:5043 – C.O:5058) 433
15. Problems for competitions and olympiads (C.O:5043 – C.O:5058) 436

Din viața societății

16. Programul activităților Filialelor S.S.M.R. și Inspectoratelor Școlare
Județene în perioada iulie – decembrie 2009 438

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 15 lei

