



## GAZETA MATEMATICĂ - B, Anul CXV, nr. 5/2010



### SUMARUL

#### Articole și Note matematice

1. Metodă pentru calculul inversei unei matrice, de **Constantin Caragea**..... 225
2. Notă asupra unei probleme de algebră, de **Dan Schwarz** ..... 228

#### Examene și Concursuri

3. A 61-a Olimpiadă Națională de Matematică, prezentare de **Dan Schwarz** ..... 230
4. Concursul de Matematică „Gheorghe Mihoc”,  
Ediția a XVI-a, Slobozia, 27 martie 2010,  
prezentare de **Daniela Mihalache și Costică Dumitru** ..... 243
5. Concursul de matematică și informatică „Grigore Moisil”,  
Ediția a XXV-a, Zalău, 26-28 martie 2010, prezentare de  
**Eugenia Duca, Dorel I. Duca și Ioan Jecan** ..... 246

#### Probleme

6. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 11/2009 ..... 252
7. Probleme pentru ciclul primar (P:258 – P:267) ..... 265
8. Probleme pentru gimnaziu (E:13999 – E:14014) ..... 266
9. Probleme pentru liceu (26299 – 26312) ..... 268
10. Probleme pentru concursuri și olimpiade (C.O:5115 – C.O:5122) ..... 269
11. Problems for competitions and olympiads (C.O:5115 – C.O:5122) ..... 270

#### 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](http://www.intuitext.ro)) în parteneriat cu Societatea de Științe Matematice din România.

Preț 8 lei

