

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Natura convergenței unei clase de șiruri definite recurent, de **Dumitru Popa** .. 225
2. O metodă generală de demonstrare a unor inegalități polinomiale, de **Cristinel Mortici** 231
3. O inegalitate de tip Cauchy-Schwarz inspirată de statistică, de **George Stoica**, 235

Pentru cercurile de elevi

4. Asupra unor relații de congruență, de **Felician Preda** și **Bogdan Iordache** .. 237

Examene și Concursuri

5. Concursul „Mathematica – modus vivendi”, Ediția a XIV-a, Râmnicu Vâlcea, 25 martie 2017, prezentare de **Cătălin Pană**..... 242

Probleme

6. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 11/2016..... 249
7. Probleme pentru examene naționale..... 260
8. Probleme pentru ciclul primar (P:1018 – P:1027)..... 263
9. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
 - Probleme pentru gimnaziu (E:15182 – E:15197) 264
 - Probleme pentru liceu (27377 – 27390)..... 266

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