

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. O nouă soluție a problemei 27288, de **Ion Vizireanu** 57
 2. O clasă de grupuri comutative, de **Dana Heuberger și Marian Cucoaneș** .. 59

Pentru cercurile de elevi

3. Aplicații ale inegalității lui Gerretsen, de **Gheorghe Alexe și George-Florin Șerban** 64

Examene și Concursuri

4. Concursul „Laurențiu Panaitopol“, Ediția a X-a, 18 noiembrie 2017, București, prezentare de **Mihail Bălună și Alexandru Constantinescu** 70
 5. Concursul zonal de matematică „Mens Sana...“, Ediția a IV-a, Câmpeni, jnd. Alba, 9 decembrie 2017, prezentare de **Vasile Pop și Ioana Sturza** 74
 6. Concursul Revistei de Matematică din Ialomița, Ediția a IV-a, 16 decembrie 2017, prezentare de **Sorana Ionescu și Nicolae Papacu** 77

Probleme

7. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 6-7-8/2017 – partea a II-a.. 80
 8. Probleme pentru examene naționale 91
 9. Probleme pentru ciclul primar (P:1098 – P:1107) 94
 10. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
 • Probleme pentru gimnaziu (E:15310 – E:15325) 95
 • Probleme pentru liceu (27489 – 27502) 96

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