

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Gazeta Matematică și războiul de întregire .....	561
2. O funcție fără limite laterale, de <b>George Stoica</b> .....	567
3. Cea mai bună constantă pentru unele inegalități geometrice, de <b>Marius Dragan și Neculai Stanciu</b> .....	571
4. O soluție pentru două probleme, de <b>Ștan Fulger</b> .....	578

Pentru cercurile de elevi

5. Probleme de combinatorică pe tabla triumghiulară, de <b>Vasile Pop</b> .....	579
6. Algebra liniară în probleme de lot, de <b>Dan Dumitrescu</b> .....	585

Examené și Concursuri

7. Concursul Național de Matematică „Dimitrie Pompeiu”, Ediția a XVIII-a, Botoșani, 11 - 13 mai 2018, prezentare de <b>Artur Bălăuță și Ioan Ciobănașu</b> .....	589
8. Concursul Interjudetean de Matematică „Alexandru Papiu-Ilarian”, Ediția a XXIII-a, Târgu Mureș, 19 - 20 octombrie 2018, prezentare de <b>Vasile Pop și Carmen Pop</b> .....	595
9. Concursul de matematică „Mircea Gărgăș”, Ediția a IX-a, Blaj, 12 mai 2017, prezentare de <b>Romana Ghiță, Ciprian Cipariu și Ioan Ghiță</b> .....	598

Probleme

10. Probleme pentru examene naționale .....	602
11. Probleme pentru ciclul primar (P:1188 - P:1197) .....	604
12. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade • Probleme pentru gimnaziu (E:15454 - E:15469) .....	606
• Probleme pentru liceu (27615 - 27628) .....	608

Rubrica rezolvitorilor de probleme

Tabla de materii a Gazetei Matematice pe anul 2018



© 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 serie 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 10 lei