

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Numărând dreptunghiuri pe foaia de matematică, de **Teofil Bogdan și Mircea Rus** 281
2. Asupra unei inegalități propuse în Iran, 1996, de **Marius Drăgan și Neculai Stanciu** 289

Pentru cercurile de elevi

3. Trei rezultate privind patrulaterelor inscriptibile, de **Andreea Dima** 292
4. Jordan Canonical Form in Olympiad Matrix Rank Problems, by **Vlad Mihaly and Ciprian Florea** 294
5. O problemă de teoria numerelor: algebrică și analitică, de **Marian Tetiva** 305
6. Partiții ale unor mulțimi finite de numere întregi, de **Gheorghe Boroică** 315

Examene și Concursuri

7. Concursul Național de Matematică „Dimitrie Pompeiu”, Ediția a XIX-a, Botoșani, 10-12 mai 2019, prezentare de **Artur Bălăucă și Ioan Ciobănașu** 320

Probleme

8. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 12/2019 326
9. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 1/2020 338
10. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 2/2020 349
11. Probleme pentru examene naționale 361
12. Probleme pentru ciclul primar (P:1358 – P:1377) 363
13. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
 - Probleme pentru gimnaziu (E:15726 – E:15757) 365
 - Probleme pentru liceu (27853 – 27880) 369

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 19 lei