

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Aplicații ale inegalității Vo Quoc Ba Can, de **Andrei Băra** 281

Pentru cercurile de elevi

2. Pornind de la o problemă de concurs, de **Traian Preda** 286
3. O idee utilă în rezolvarea ecuațiilor diofantice, de **Liviu Moanță** 289
4. Aplicații ale unor egalități integrale, de **Traian Tămâian** 291
5. În legătură cu două inegalități, de **Daniel Văcaru** 297

Examene și Concursuri

6. A 10-a Olimpiadă Europeană de Matematică pentru Fete, prezentare de **Mihail Băluță, Anca Băltărigă, Marius Măine, Laurențiu Ploscaru** .. 300

Probleme

7. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 12/2020 311
8. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 1/2021 333
9. Probleme pentru examene naționale 356
10. Probleme pentru ciclul primar (P:1468 – P:1487) 360
11. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
• Probleme pentru gimnaziu (E:15987 – E:16042) 382
• Probleme pentru liceu (29087 – 29134) 378

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