

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. O proprietate remarcabilă a ortocentrului unui triunghi, de **Ion Pătrașcu** ..... 545

Pentru cercurile de elevi

2. Ceviene și rapoarte, de **Gheorghe Alexe** și **George-Florin Șerban** ..... 547  
 3. Câteva inegalități integrale pentru funcții convexe, de **Florin Stănescu** ..... 552

Examene și Concursuri

4. Olimpiada Națională de Matematică, Etapa finală, 16 aprilie 2022 (continuare din GM-B numărul 10/2022), prezentare de **Mihail Bălună** și **Marius Perianu** ..... 562  
 5. Tabăra județeană de excelență în matematică, Târgu Lapus, Maramureș, 29 august – 4 septembrie 2022, prezentare de **Natalia Fărcaș** ..... 574  
 6. Concursul interjudețean de matematică „Gheorghe Dumitrescu”, Craiova, Colegiul Național „Frații Buzești”, 12 noiembrie 2022 ..... 578

Probleme

7. Probleme pentru ciclul primar (P:1631 – P:1640) ..... 583  
 8. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade  
 • Probleme pentru gimnaziu (E:16435 – E:16462) ..... 584  
 • Probleme pentru liceu (28471 – 28494) ..... 587

Rubrica rezolvitorilor de probleme

Tabla de materii a Gazetei Matematice pe anul 2022



© 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.

Pret 12 lei