

SUMARUL

Aniversare

1. Editorial – Gazeta Matematică la 125 de ani	377
2. Un document matematic inedit al lui Țițeica, de Doru Ștefănescu ..	378
3. Gazeta Matematică în medalii și mărci poștale, de Ioana Monica Mașca	383
4. Gazeta matematică la 125 de ani: perla utilă a culturii matematice, de Bogdan Suceavă	387
5. Concursul Gazetei Matematice (scurt istoric), de Marcel Țena	391
6. Școlile de vară ale SSMR, de Vasile Nechita	393
7. Dan Brânzei și Gazeta Matematică, de Alexandru Negrescu	394
8. Petre Sergescu – un stâlp nenumit al Gazetei Matematice, de Olimpia Popescu	396
9. Destine împletite cu Gazeta Matematică, de Monica Sas	398
10. Școala botoșăneană și Gazeta Matematică, de Ioan Ciobanașu	400
11. Prezența Gazetei Matematice la Brașov, de Eugen Păltănea	401
12. Filiala București a SSMR – scurtă prezentare, de Doru Ștefănescu ..	402
13. Istoricul Filialei Iași a SSMR, de Vasile Nechita	403
14. O carte poștală sentimentală din Maramureș: Gazeta Matematică la 125 de ani, de Vasile Berinde	406
15. Din activitatea SSMR, Filiala Satu Mare, de Ovidiu Pop	407
16. Gazeta matematică – profesor de matematică pentru toți românii, de Dumitru Acu și Nicolae Suciu	411
17. Câteva din problemele apărute în Gazeta Matematică în ultimii 25 de ani	413

Articole și Note matematice

18. Clase de șiruri pentru care termenul general nu se poate reprezenta sub formă rațională, de Nicolae Mușuroia și Ion Savu	436
---	-----

Pentru cercurile de elevi

19. Discriminantul unui polinom și aplicații, de Cristian-Mihai Zîmbrea	442
---	-----

Quizz: Știți de ce coperta are ca imagine de fundal Podul Saligny de la Cernavodă?

SUMARUL

(continuare)

Examene și Concursuri

20. A 9-a Olimpiadă Europeană de Matematică pentru Fete
prezentare de **Mihail Băluță, Anca Bălățigă și Marius Mădăria** 448
21. Cyberspace Mathematical Competition (CMC) 2020
prezentare de **Mihail Chig, Catalin Gherghe și Lucian Ţurea** 459

Probleme

22. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 3/2020 472
23. Probleme pentru examene naționale 485
24. Probleme pentru ciclul primar (P-1328 – P-1387) 488
25. Probleme pregătitoare pentru olimpiade și concursuri
• Probleme pentru gimnazii (E-16758 – E-16773) 489
• Probleme pentru licee (27883 – 27894) 491
26. Problemele selectate pentru etapa Județeană/a Sectoriilor Municipiului București, QNM 2020 494

Rubrica rezolvitorilor de probleme



© Toate drepturile privind reproducerea, parțial sau totală, a materialelor publicate în Gazeta Matematică, sunt rezervate Societății de Științe Matematice din România.



Colegia editată de Gazeta Matematică este disponibilă în format electronic
pe site-ul de internet www.intuitext.ro
în parteneriat cu Societatea de Științe Matematice din România.

Preț 16 lei