

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Asupra existenței punctelor fixe comune a două funcții care comută,
de **Eugen Păltănea** 169
2. Asupra unei probleme date la admitere la Oxford, de **Bogdan Iordache**
și **Felician Preda** 172

Pentru cercurile de elevi

3. Câteva inegalități din Gazeta Matematică, de **Titu Zvonaru** 176

Examene și Concursuri

4. Concursul interjudețean de matematică „Gheorghe Lazăr”, Ediția a XVIII-a,
Sibiu, 24-26 martie 2017, prezentare de **Emil C. Popa** și **Augusta Rațiu**..... 179
5. Concursul liceelor partener cu Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca,
Ediția a IX-a, 2018, prezentare de **Vasile Pop** și **Mircea Rus**..... 183
6. Concursul de Matematică „Simon Petru”, Ediția a XVIII-a, Tg. Mureș,
20 ianuarie 2018, prezentare de **Dorel I. Duca**, **Mihaela Cojocnean**
și **Cristinel Blaga** 185

Probleme

7. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 10/2017 194
8. Probleme pentru examene naționale..... 207
9. Probleme pentru ciclul primar (P:1118 – P:1127) 209
10. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
 - Probleme pentru gimnaziu (E:15342 – E:15357) 210
 - Probleme pentru liceu (27517 – 27530) 212

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 10 lei