

SUMARUL

Articole și Note matematice

1. Asupra teoremei lui Pitagora, de **Marin Mihalache** 225
2. O teoremă de reprezentare pentru numere prime, de **Ovidiu Buică** 226
3. Cercuri tangente la cercul circumscris unui triunghi, de **Neculai Roman** 228

Pentru cercurile de elevi

4. Câteva aplicații ale lemei lui Hensel, de **Lia Ioana** 232

Examene și Concursuri

5. Concursul liceelor partenerie cu Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, prezentare de **Vasile Pop și Mircea Rus** 235
6. Concursul Interjudețean de Matematică Memorialul „Traian Lalescu”, Ediția a XXX-a, Deva, 25-27 Martie 2016, prezentare de **Mihai Chiș, Dan Ștefan Marinescu și Mihai Monea** 237
7. Concursul Interjudețean de Matematică și Informatică „Marian Țarină”, Ediția a XVI-a, 25-26 martie 2016, Turda, prezentare de **Dorel I. Duca și Gheorghe Lobonț** 244

Probleme

8. Rezolvarea problemelor din Gazeta Matematică nr. 11/2015 251
9. Probleme pentru examene naționale 260
10. Probleme pentru ciclul primar (P:908 – P:917) 262
11. Probleme pregătitoare pentru concursuri și olimpiade
 - Probleme pentru gimnaziu (E:15006 – E:15021) 263
 - Probleme pentru liceu (27223 – 27236) 265

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