

Nr. 10460 / 09.NOV. 2018

**În atenția
DIRECTORILOR ȘI PROFESORILOR DE MATEMATICĂ,**

Școala Gimnazială „Mihai Viteazul” Tîrgu-Mureș, în colaborare cu Inspectoratul Școlar Județean Mureș, organizează în data de **17 noiembrie 2018, începând cu ora 9.00**, cea de-a XVIII-a ediție a **Concursului Județean de Matematică „NUMERUS”** pentru elevii din **clasele IV-VIII**.

Sunt invitați să participe câte un echipaj de 10 elevi din fiecare unitate școlară (câte 2 pentru fiecare nivel de clasa, secția română și secția maghiară), cu excepția școlilor care au elevi la Centrul de excelență.

Programa de concurs cuprinde materia anilor anteriori la care se adaugă:

- **Clasa a IV-a** : numere naturale de la 0 la 1.000.000; adunarea și scăderea numerelor naturale în centrul 0- 1.000.000 cu trecere peste ordin; ordinea efectuării operațiilor și folosirea parantezelor rotunde și pătrate; probleme care se rezolvă prin operații aritmetice cunoscute; organizarea și reprezentarea datelor; înmulțirea numerelor naturale în centrul 0-1.000.000; împărțirea numerelor naturale în centrul 0-1.000.000.
- **Clasa a V-a**: operații cu numere naturale (adunare, scădere, înmulțire, împărțire, ridicarea la putere), metode de rezolvare.
- **Clasa a VI-a**: *algebră*: mulțimi, divizibilitate;
geometrie: dreapta, unghiuri;
- **Clasa a VII-a**: *algebră* : mulțimea numerelor raționale, operații cu numere raționale;
geometrie: patrulatere, arii.
- **Clasa a VIII-a**: *algebră*: mulțimea numerelor reale, intervale, operații în R, calcul algebric;
geometrie: până la plane paralele, teoreme de paralelism (inclusiv).

Concursul se va desfășura la Școala Gimnazială „Mihai Viteazul” Tîrgu-Mureș. Înscrierile se fac pe adresa de mail gim_m_viteazul@yahoo.com până **marți, 13 noiembrie, ora 14,00**, conform tabelului de mai jos:

Nr.crt.	Școala de proveniență	Numele și prenumele elevului	Clasa	Secția	Profesor îndrumător

Elevii vor fi prezenți la centrul de concurs la **ora 8.30**. Proba scrisă se desfășoară în intervalul orar **9.00-11.00**. Fiecare școală care are elevi participanți la acest concurs este rugată să trimită câte un profesor evaluator. Profesorii evaluatori vor fi prezenți sâmbătă, **18 noiembrie, ora 11.30** la Școala Gimnazială „Mihai Viteazul” Tîrgu-Mureș.

Inspector școlar general,

Prof. Ioan MACARIE



Inspector școlar,

Prof. Mihaela COJOCNEAN