



**INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN TIMIȘ**  
B-dul Mihai Viteazu nr.32, 300222, Timișoara, Tel +40 (0)256 305799/  
Fax +40 (0)256 490430, +40 (0)256 490429  
[mail.isj.timis@gmail.com](mailto:mail.isj.timis@gmail.com), [www.isj.tm.edu.ro](http://www.isj.tm.edu.ro)  
Operator de date cu caracter personal nr.18818



**COLEGIUL NAȚIONAL  
„CONSTANTIN DIACONOVICI LOGA”**  
Bd. C.D. Loga, Nr.37, 300020, Timișoara, Timișoara  
Tel.-Fax: 0256 491873, 0256 492094  
CUI: 2487752, email: [cdloga@loga.ro](mailto:cdloga@loga.ro), web: [www.cdloga.ro](http://www.cdloga.ro)



Nr. 30676 / 21.10.2024

## CONCURSUL EUROREGIONAL DE MATEMATICĂ TMMATE – Ediția a XIII-a

Colegiul Național *Constantin Diaconovici Loga* din Timișoara va găzdui **sâmbătă, 23 noiembrie 2024, Concursul Euroregional de Matematică TMMATE– Ediția a XIII-a.**

Concursul se adresează elevilor din clasele V – XII care au obținut premii sau mențiuni, în anul școlar 2023-2024, la etapele județene/ naționale/ internaționale ale olimpiadei și concursurilor de matematică.

Obiectivul concursului este să valorizeze performanța în matematică a elevilor și să deschidă oportunitatea unui schimb de experiență între iubitorii acestei discipline.

Concursul este organizat de Inspectoratul Școlar Județean Timiș, Colegiul Național *C. D. Loga* - Timișoara, Centrul Județean de Excelență Timiș în parteneriat cu Consiliul Județean Timiș, Societatea de Științe Matematice din România – filiala Timiș și Facultatea de Matematică și Informatică din cadrul Universității de Vest din Timișoara.

Programa concursului este atașată prezentului anunț. Regulamentul concursului se poate consulta pe site-ul Colegiului Național “C. D. Loga”.

Vă așteptăm cu drag!

### PROGRAMUL CONCURSULUI

- 09.30 – 09.50** Intrarea elevilor în sălile de concurs
- 10.00 – 12.00** Desfășurarea probei scrise la clasele V-XII
- 13.00 – 15.00** Evaluarea lucrărilor.
- 17.30 – 18.00** Afișarea rezultatelor.
- 18.30 – 19.30** Festivitatea de premiere.

Fiecare unitate de învățământ poate participa cu un echipaj de maxim 10 elevi, selectați după rezultatele obținute în anul școlar 2023-2024. Elevii claselor a V-a și a IX-a vor fi selectați în cadrul școlii în urma unei testări. Listele cu elevii participanți vor fi trimise la adresa de e-mail [tmmate@loga.ro](mailto:tmmate@loga.ro), până în 15.11.2024 în următorul format EXCEL:

Nr.crt.	Nume și prenume elev	Cls.	Școala	Prof. antrenor	CNP elev

**Menționăm că acest proiect este finanțat de Consiliul Județean Timiș prin intermediul Programului de finanțare nerambursabilă TimCultura 2024.**

Pentru decontarea corectă a cheltuielilor, conform Ghidului de eligibilitate elaborat de CJ, toate premiile se vor înmâna pe baza unei copii după Certificatul de naștere/CI/ a elevului.

**Inspector Școlar General,  
Prof. Aura Codruța Danielescu**

**Director,  
Prof. Violeta Estrella Bontilă**

**Inspector școlar de specialitate,  
Prof. Alexandru Tănăsie**

**PROGRAMA**  
**CONCURSULUI EUROREGIONAL DE MATEMATICĂ**  
**TMMATE – Ediția a XII-a**

**GIMNAZIU**

**Clasa a V-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Curriculumului extins al clasei a IV-a și Operații cu numere naturale.

**Clasa a VI-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Etapei Naționale a Olimpiadei de Matematică cls a V-a și Capitolele Mulțimi și Unghiuri.

**Clasa a VII-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Etapei Naționale a Olimpiadei de Matematică cls a VI-a și Capitolele Numere reale, (Rădăcina pătrată, Nr iraționale, Scoaterea/Introducerea factorilor sub radical, Operații cu numere reale, până la Raționalizare) și Patrulare (inclusiv Arii).

**Clasa a VIII-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Etapei Naționale a Olimpiadei de Matematică cls a VII-a și Capitolele Intervale de numere reale și Elemente ale geometriei în spațiu (Puncte, drepte, plane, Corpuri geometrice, până la Paralelism)

**LICEU M1**

**Clasa a IX-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Etapei Naționale a Olimpiadei de Matematică cls a VIII-a și Capitolul Numere reale (Parte întreagă/fracționară, Modul, Inegalități)

**Clasa a X-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Etapei Naționale a Olimpiadei de Matematică cls a IX -a și Capitolul Puteri și Radicali

**Clasa a XI-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Etapei Naționale a Olimpiadei de Matematică cls a X -a și Capitolele Matrici și Limite de șiruri

**Clasa a XII-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Etapei Naționale a Olimpiadei de Matematică cls a XI -a și Capitolele Legi de compoziție și Primitive.

**LICEU M2**

**Clasa a IX-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente programei școlare de matematică cls a VIII-a și Capitolul Numere reale (din programa școlară de matematică clasa a IX-a – 4ore/ săptămână)

**Clasa a X-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Concursului Național de Matematică Adolf Haimovici cls a IX -a și Capitolul Puteri și Radicali (din programa școlară de matematică clasa a X-a – 4ore/ săptămână)

**Clasa a XI-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Concursului Național de Matematică Adolf Haimovici cls a X -a și Capitolul Matrici (din programa școlară de matematică M2 clasa a XI-a – 3 ore/ săptămână)

**Clasa a XII-a:** Programa concursului cuprinde conținuturile aferente Concursului Național de Matematică Adolf Haimovici cls a XI -a și Capitolul Legi de compoziție. (din programa școlară de matematică M2 clasa a XII-a – 3 ore/ săptămână)