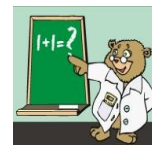




CONCURSUL NAȚIONAL DE MATEMATICĂ
„Brenyó Mihály” - Clasele 3 - 4.
2015/2016

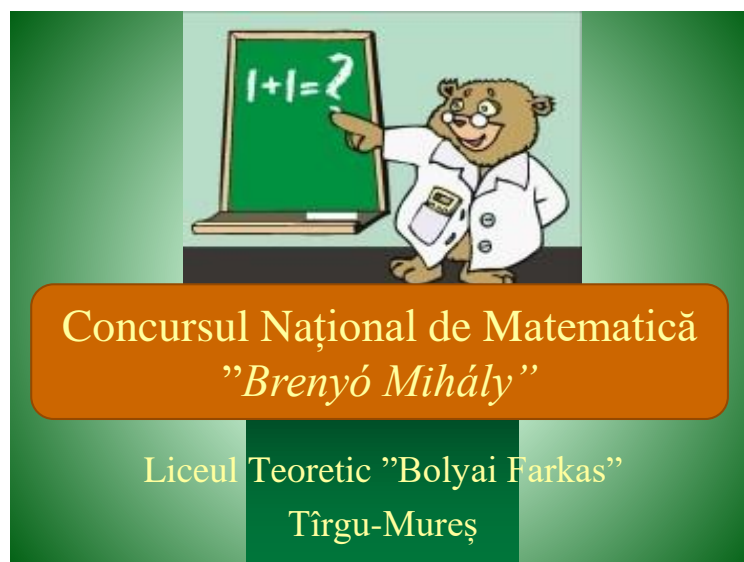


Anul acesta concursul nostru împlinește 15 ani!



"Dorința de a cunoaște este o chemare lăuntrică, înăscută a ființei, trebuie doar impulsionată."

BOLYAI FARKAS, matematician



Liceul Teoretic „Bolyai Farkas” în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Mureș inițiază organizarea Concursului Național de Matematică „Brenyó Mihály” pentru elevii claselor III-IV din ciclul primar cu limba de predare maghiară, ediția a XV-a, anul școlar 2015-2016.

MENIREA CONCURSULUI

Scopul principal al concursului este descoperirea elevilor cu dotari excepționale în domeniul matematicii, dezvoltarea aptitudinilor spre a le transforma în capacități, stimularea reală a elevilor în formarea lor intelectuală, dezvoltarea gândirii logice, cultivarea perseverenței, voinței și a respectului pentru muncă, popularizarea importanței matematicii ca obiect de studiu.

CONDIȚIILE DE ÎNSCRIERE ȘI PARTICIPARE LA CONCURS

Ca și în anii precedenți și în anul școlar 2015-2016 în concurs se pot înscrie elevii claselor III-IV. din învățământul primar cu limba de predare maghiară. Din cadrul unei școli se pot înscrie benevol un număr nelimitat de concurenți. Elevii se pot înscrie personal sau învățătoarea clasei va înscrie grupul de elevi din clasa pe care o conduce.

Termenul de înscriere: 23 octombrie 2015, data limită de expediere a rezolvărilor din prima etapă de concurs.

Adresa: Liceul Teoretic "Bolyai Farkas" 540064 Tg.Mureș, Str.Bolyai Nr.3.

Vă rugăm să scrieți pe plic: Concursul Național de Matematică "Brenyó Mihály"

MODUL DE DESFĂȘURARE AL CONCURSULUI

Concursul se desfășoară în 6 etape, concomitent în județele înscrise în concurs.

1. Etapele prin corespondență

Primele 4 etape se desfășoară prin corespondență. Subiectele și rezolvările sunt concepute de un grup de matematicieni sub coordonarea profesorului Varga József de la Liceul "Bányai Júlia" din orașul Kecskemét. Ele sunt trimise electronic centrului național de organizare al concursului, respectiv coordonatorului național, profesorului de ciclu primar Pop Ágnes de la Liceul Teoretic "Bolyai Farkas". De aici sunt transmise mai departe tuturor centrelor județene arondate, respectiv coordonatorilor județeni, care sunt responsabili atât de desfășurarea celor patru etape prin corespondență, cât și a etapei județene. Subiectele, respectiv rezolvările lor se pot descărca și de pe pagina web a liceului: www.bolyai.ro

Fiecare etapă de concurs propune cinci probleme. Elevii au la dispoziție aproximativ trei săptămâni pentru rezolvarea subiectelor fiecărei etape. Lucrările trebuie trimise la termen spre corectare centrelor de județ arondate, unde vor fi corectate și punctate de către o echipă formată din profesorii de ciclul primar ai căror elevi s-au înscris în concurs și profesori de matematică. Lucrările de concurs corectate vor fi preluate de la centrul de corectare spre a fi discutate cu elevii în cadrul orelor sau al cercului de matematică.

2. Etapa județeană

Etapa județeană se desfășoară în cadrul organizat, în școlile arondate ca centre de concurs județene. În etapa județeană vor fi invitați elevii care au obținut punctaje foarte bune și bune în etapele prin corespondență. După corectarea lucrărilor centrul județean va organiza și festivitatea de premiere a elevilor câștigători.

3. Etapa națională

Etapa națională se organizează la Liceul Teoretic "Bolyai Farkas" în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Mureș, cu acreditarea și finanțarea Ministerului Educației. Din fiecare județ înscris în concurs vor fi invitați 1-2 elevi câștigători ai etapei județene, numărul depinzând de procentul elevilor de etnie maghiară din județ, precum și de numărul de participanți efectiv la concurs. Rezultatele obținute la proba scrisă Concursului Național de Matematică "Brenyó Mihály" vor desemna câștigătorii concursului.

REGULAMENTUL CONCURSULUI

- Lucrările se vor scrie pe coli albe sau de matematică de mărimea A4.
- În afara desenelor și schemelor elevii vor scrie cu cerneală.
- Rezolvările din etapele prin corespondență se vor trimite până la data limită transmisă, întârzierea fiind motiv de excludere din concurs.
- Pe fiecare lucrare elevul va scrie în mod obligatoriu următoarele informații:
numele întreg al concurentului, localitatea, școala și clasa de unde provine, precum și numele învățătorului.
- Rezolvările se pot scrie atât pe coli separate pentru fiecare problemă, cât și pe 1-2 coli, în funcție de întinderea explicațiilor date.
- Lucrările elevilor vor fi corectate de către o echipă de profesori, incluzând și profesorii elevilor înscriși în concurs, potrivit programării făcute de organizatori.
- La etapa județeană pot participa doar acei elevi care au participat la cele patru etape anterioare și au acumulat cel puțin punctajul minim cerut de organizatori.
- Proba scrisă la etapa județeană și națională va dura 2 ore.
- La probele scrise elevii vor avea asupra lor: creion, stilou, creioane colorate, radieră, liniar. Nu se admit alte instrumente ajutătoare. Pentru calculele ajutătoare elevii vor folosi doar foile de probă împărțite de organizatori.

EXCLUDEREA DIN CONCURS

Vor fi excluși din concurs elevii care se abat de la vreunul din punctele expuse în regulamentul concursului.

PREMIEREA

Atât etapa județeană cât și cea națională se încheie cu premiarea elevilor și a profesorilor pregătitori. Festivitatea de premiere va fi organizată în sala festivă a Liceului Teoretic "Bolyai Farkas". Rezultatele concursului se vor posta pe pagina de web a liceului, respectiv a Inspectoratului Școlar Județean Mureș. Toți concurenții și profesorii care i-au pregătit vor primi

diplome de participare. Elevii clasaiți pe primele trei locuri vor primi diplome și importante premii în cărți și diverse obiecte. Cei clasaiți pe locurile 4-10 vor primi și ei diplome precum și premii în cărți. La propunerea juriului și cu sprijinul organizatorilor se vor putea oferi și premii speciale. (Premiul Napsugár, Premiul Népújság, Premiul Erdély TV, Premiul Bányai Júlia, Premiul Origo, etc.)

COORDONATORII JUDEȚENI ȘI CENTRELE JUDEȚENE ARONDATE

Județ	Coordonator județean	Centrul județean arondat	E-mail
ARAD	Kiss Anna	Casa Corpului Didactic "Al. Gavra", Arad	kissannaarad@yahoo.com
BACĂU	Bilibok-Antal Csilla	Școala Gimnazială "Dani Gergely", Ghimeș, Ghimeș-Făget	bilibokantal.csilla@yahoo.com
BISTRIȚA-NĂSĂUD	Bocskai Tünde	Colegiul Național „A. Mureșanu” Bistrița	lorinono@yahoo.com
BIHOR	Almási Judit	Liceul Teoretic „Horváth János” Marghita	judit_almasi@yahoo.ro
BRASOV	Bartha Izabella Cristina	Școala Gimnazială Nr.15, Brașov	izabella.bartha@yahoo.com
BUCUREȘTI	Szebeni Klári	Liceul Teoretic "Ady Endre", București	szebeni.klari@yahoo.com
ALBA	Joó-Orbán Katalin	Colegiul "Bethlen Gábor", Aiud	joorbankati@gmail.com
HARGHITA	Szabó Magda	Școala Gimnazială „Siklódi Lőrinc”, Ditrău	magdaszabo58@yahoo.com
HUNEDOARA	Szabó Ildikó	Liceul Teoretic "Téglás Gábor", Deva	itey_kal@yahoo.com
CLUJ	Szabó Éva	Liceul Teoretic „Báthory István”, Cluj-Napoca	szaboevi@yahoo.com
COVASNA	Vinczeffy Réka	Liceul Teoretic „Székely Mikó” Sf. Gheorghe	tancikmiko@yahoo.com
MARAMUREȘ	Hitter Annamária	Școala Generală Nr.1, Baia Sprie	hitter.annamaria@yahoo.com
MUREȘ	Pop Ágnes	Liceul Teoretic „Bolyai Farkas”, Tg.Mureș	popagnes@yahoo.com
SATU MARE	Tompos – Urbán Klára	Liceul Teologic Romano Catolic „Hám János”, Satu Mare	tomposklari@mailbox.hu
SIBIU	Todor-Nyárádi Zsuzsa	Școala Gimnazială „Báthory István”, Mediaș	t_ny_zsuzsa@yahoo.com
SĂLAJ	Hari Tünde	Inspectoratul Școlar Jud. Salaj	haritunde@yahoo.com

PROGRAMAREA CALENDARISTICĂ A ETAPELOR CONCURSULUI

Etapa I. : 23 octombrie 2015

Etapa II. : 20 noiembrie 2015

Etapa III. : 18 decembrie 2015

Etapa IV. : 22 ianuarie 2016

ETAPA JUDEȚEANĂ: Liceul Teoretic "Bolyai Farkas", 20 februarie 2016.

A VII. ETAPĂ NAȚIONALĂ: Liceul Teoretic "Bolyai Farkas", 8-10 aprilie 2016.



Sfaturi utile pentru concurenți

Dragii noștri prieteni, vă rog să primiți câteva sfaturi!

- Citiți cu atenție de mai multe ori fiecare subiect spre a-l înțelege și a-l interpreta cu precizie!
- Motivați, justificați rezolvările propuse!
- Căutați să găsiți toate căile de rezolvare a problemei, astfel lucrarea voastră va fi mai valoroasă!
- Este important să judecați singuri și să lucrați independent!
- Scrieți rezolvările pe coli albe sau de matematică de mărimea A4!



- Străduiți-vă să scrieți frumos și ordonat!
- Nu uitați, de multe ori un mic desen, o schemă vă poate ajuta în rezolvarea problemei!
- În afara desenelor și schemelor grafice scrieți cu cerneală!
- Este important să scrieți datele informative cerute pe fiecare foaie de concurs: numele elevului, localitatea, școala, clasa, numele învățătorului!
- Așteptăm cu bucurie lucrările voastre ingenioase!

În anul 2001 în jud. Mureș concursul a luat startul cu 68 de elevi, dar în ultimii ani numărul concurenților fluctuează între 250 și 350!

Date de contact:

Liceul Teoretic "Bolyai Farkas", 540064 Tg.Mureș, str. Bolyai nr. 3.

Telefon/Fax: 0040-365-882749 web: www.bolyai.ro

Pop Ágnes, e-mail: popagnes@yahoo.com

Membrii comitetului de organizare:

Dr. Bálint István, director, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas"

Horváth Gabriella, director adjunct, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas"

Fejes Réka, inspector de specialitate, Inspectoratul Școlar Județean Mureș

Szilágyi Emőke, profesor de matematică, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas"

Ferencz Edith Mária, profesor învățământ primar, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas"

Jánosi Szerén, profesor învățământ primar, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas"

Somlay Melinda, profesor învățământ primar, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas"

Szítai Tünde Klára, profesor învățământ primar, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas"

Pop Ágnes, profesor învățământ primar, Liceul Teoretic "Bolyai Farkas",

organizatorul național al concursului

Director:

Dr. Bálint István,

Liceul Teoretic "Bolyai Farkas"

Organizatorul național:

Pop Ágnes,

profesor învățământ primar

Tg. Mureș, 28 august 2015