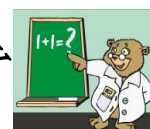




Brenyó Mihály
ORSZÁGOS PONTSZERZŐ MATEMATIKAVERSENY
3 - 4. osztályosok számára
2016/2017-es tanév



VERSENYKIÍRÁS

"A tudás kívánása eredeti vágy a lélekben, ...csak fel kell serkenteni."

BOLYAI FARKAS matematikus



A Bolyai Farkas Elméleti Líceum és a Maros Megyei Tanfelügyelőség immár **tizenhatodik** alkalommal hirdeti meg a Pontszerző Matematikaversenyt az alsó tagozatos 3-4. osztályosok számára.

A VERSENY CÉLJA

A verseny fő célja az átlag feletti teljesítményre való adottságok felismerése és az adottságok képességekké fejlődésének ösztönzése, az igényes, logikus gondolkodás mérése és serkentése, a kitartás, a küzdeni tudás, az akaraterő fejlesztése, és nem utolsósorban a matematika népszerűsítése.

A JELENTKEZÉS ÉS A RÉSZVÉTEL FELTÉTELEI

A versenyen a 2016-2017-es tanévben is Románia iskoláinak 3-4. osztályos magyar anyanyelvű tanulói vehetnek részt. Egy iskolából tetszőleges számú versenyző indulhat.

A versenyző tanulók számára a jelentkezés önkéntes. A versenyre a tanítók benevezik tanítványaikat, vagy egyénileg a tanulók, ha a tanítók nem vállalják ezt.

Jelentkezési határidő: 2016. október 21., az első feladatsor megoldásainak beküldési határidőpontja.

Levélcím: Bolyai Farkas Elméleti Líceum 540064 Marosvásárhely, Bolyai u.3.

Kérjük, a borítékra ráírni: „Pontszerző Matematikaverseny”.

A VERSENY LEÍRÁSA

A verseny 6 fordulóban zajlik.

1. Levelező fordulók

Az első 4 levelező forduló, otthoni, önálló feladatmegoldáson alapul. A feladatsorokat és megoldókulcsokat a kecskeméti Bányai Júlia Gimnázium matematikatanárai állítják össze, Varga József tanár vezetésével. Minden forduló feladatsorát és megoldókulcsát elektronikus postán elküldjük a megyei versenyszervező tanárnak, ugyanakkor letölthetők a Bolyai Farkas Elméleti Líceum honlapjáról is: www.bolyai.ro

A feladatsorok öt feladatot tartalmaznak, ezek részletes megoldásait határidőre kell beküldeni a megyei versenyközpontba (iskolába). Minden levelezős feladatlap megoldására három hét áll a kisdíjak rendelkezésére.

Alsó tagozatos és matematika szakos tanárokból álló csapat javítja és értékeli a beküldött megoldásokat. Az értékelt dolgozatok visszakerülnek az iskolákba a versenyzőkhöz abból a megfontolásból, hogy a tanulók megvitathassák megoldásaikat versenytársaikkal, tanítóikkal. Felbélyegzett, megcímezett válaszboríték ellenében visszaküldjük az értékelt dolgozatokat, vagy a szervező iskola portájáról személyesen veszik át.

2. A megyei forduló

Zárthelyi, és szervezése kizárólag a megyei versenyközpont feladata. Erre a döntőre csak azok a tanulók kapnak részvételi jogot, akik minden levelező fordulóban részt vettek, és legtöbb pontot gyűjtöttek. Minden megyében a versenyközpont szerepet vállaló iskolára hárul a verseny levelező fordulói, valamint a megyei döntő és a díjkiosztó ünnepségnek megszervezése és lebonyolítása.

3. Az országos döntő

Az országos döntő is zárthelyi és a marosvásárhelyi Bolyai Farkas Elméleti Líceumban kerül megrendezésre, a Román Tanügyminisztérium, valamint erdélyi szponzorok támogatásának és finanszírozásának köszönhetően. Erre minden megyéből évfolyamonként 1 vagy 2 tanuló kap meghívást, a megyei döntőben versenyzők számarányának megfelelően. A verseny eredményét az országos záródolgozat alapján hirdetik ki.

A VERSENY SZABÁLYZATA

- A levelező fordulóba való nevezés díjmentes.
- A megoldásokat A4-es méretű, négyzethálós vagy sima lapra kell írniuk!
- A rajz kivételével kizárólag tintával írhatnak.
- Minden levelező forduló megoldásait határidőre kell beküldeni a megyei versenyközpontnak helyet adó iskolába.
- Minden dolgozaton, minden külön lapon kötelező feltüntetni a következőket: **versenyző neve, melyik helységből való, iskolája, osztálya és a tanító/tanítók neve!**
- Egy lapon több feladat megoldását is beküldhetik.
- A megyei fordulóra csak az a versenyző juthat el, aki mind a négy levelező fordulón részt vett, és a szervezők által megszabott legkisebb összpontszámot megszerezte.
- A megyei és az országos döntőn a feladatok megoldására 2 óra áll rendelkezésükre.
- A zárthelyi versenyen íróeszközön (toll, grafitceruza, színes ceruza, radír) és vonalzón kívül semmilyen más segédeszköz nem használható. A számításokat, próbálkozásokat a kiadott üres lapokon végezhetik el.

A VERSENYEN VALÓ RÉSZVÉTEL KIZÁRÓ OKAI

A versenyszabályzat be nem tartása. (hiányos adatok, a határidő után beérkezett versenydolgozatok, a levelező fordulók egyikéből való kimaradás, stb.)

DÍJAZÁS

A megyei és az országos döntőn a verseny eredményhirdetése nyilvánosan és ünnepélyesen történik, rendszerint a Bolyai Farkas Elméleti Líceum dísztermében. A versenyeredmények a Maros Megyei Tanfelügyelőség és a Bolyai Farkas Líceum honlapján is közzétesszük..

Valamennyi döntőbe jutott diák és felkészítője emléklapot kap. Évfolyamonként első három helyezett kiemelt oklevelet és tárgyjutalmat kap. 4-10. helyezett tanulók oklevelet és könyvjutalmat kapnak. Lehetőség van különdíj kiosztására is, a zsűri javaslata szerint.

A MEGYEI VERSENYSZERVEZŐK ÉS VERSENYKÖZPONTOK

| Megye | Versenyszervező | Megyei versenyközpont | E-mail |
|-----------|-----------------------------|---|--|
| Arad | Kiss Anna | Al. Gavra Pedagógusok Háza, Arad | kissannaarad@yahoo.com |
| Bákó | Bilibok-Antal Csilla | Dani Gergely Ált.Isk., Gyimesbükk | bilibokantal.csilla@yahoo.com |
| Beszterce | Bocskai Tünde | Andrei Muresanu Főgimnázium, Beszterce | lorinono@yahoo.com |
| Bihar | Almási Judit | Horváth János Iskolaközpont, Margitta | judit_almasi@yahoo.ro |
| Brassó | Bartha Izabella Cristina | 15-ös Számú Általános Iskola, Brassó | izabella.bartha@yahoo.com |
| Bukarest | Szebeni Klári | Ady Endre Elméleti Líceum, Bukarest | szebeni.klari@yahoo.com |
| Fehér | Joó-Orbán Katalin | Bethlen Gábor Kollégium, Nagyenyed | joorbankati@gmail.com |
| Hargita | Szabó Magda | Siklódi Lőrinc Ált. Iskola, Ditró | magdaszabo58@yahoo.com |
| Hunyad | Szabó Ildikó | Téglás Gábor Iskolaközpont, Déva | itey_kal@yahoo.com |
| Kolozs | Szabó Éva | Báthory István Elméleti Líceum, Kolozsvár | szaboevi@yahoo.com |
| Kovácsna | Vinczeffy Réka | Székely Mikó Kollégium, Sepsiszentgyörgy | tancikmiko@yahoo.com rekavinceffy@yahoo.com |
| Máramaros | Hitter Annamária | 1-es Sz. Általános Iskola, Felsőbánya | hitter.annamaria@yahoo.com |
| Maros | Pop Ágnes | Bolyai Farkas Líceum, Marosvásárhely | popagnes@yahoo.com |
| Szatmár | Tompos – Urbán Klára | Hám János Róm.-Kat. Teológiai Iskolaközpont, Szatmárnémeti | tomposklari@mailbox.hu |
| Szeben | Todor-Nyárádi Zsuzsa | Báthory István Általános Iskola, Medgyes | t_ny_zsuzsa@yahoo.com |
| Szilágy | Hari Tünde | Szilágy Megyei Tanfelügyelőség | haritunde@yahoo.com |
| Temes | Balázs Melinda | Bartók Béla Elméleti Líceum, Temesvár | bmelinda78@yahoo.com |

AZ EGYES FORDULÓK BEKÜLDÉSI HATÁRIDŐI

I. forduló: 2016. október 21.

II. forduló: 2016. november 25.

III. forduló: 2016. december 23.

IV. forduló: 2017. január 21.

XVI. MEGYEI DÖNTŐ (Maros megye): Bolyai Farkas Elméleti Líceum, 2017. febr. 18.

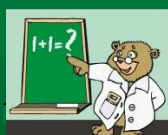
IX. ORSZÁGOS DÖNTŐ: Bolyai Farkas Elméleti Líceum, 2017. március 17-19.



Tájékoztató a versenyzőknek

Kedves kis barátaim, fogadjatok el néhány jó tanácsot!

- A feladat szövegét többször olvassátok el, törekedjete a pontos értelmezésre!
- Mindig indokoljatek!
- Ha a feladatnak több megoldása is van, akkor mind írjátok le, ezzel is tegyéte értékesebbé munkátokat!
- Fontos, hogy önállóan gondolkodjatek, dolgozzatek!
- A megoldásokat sima lapú vagy négyzethálós A4-es méretű lapra írjátok!



- Törekedjete a szép külalakra, rendezettségre!
- Gyakran segít a megoldásban egy ügyes rajz!
- A rajz kivételével csak tintával írjátok!
- Egy lapon több feladat megoldását is beküldhetetek, de minden lapon legyen rajta a nevetek, iskolátok, osztályotok és tanítótok neve!
- Várjuk ötletes, ügyes és pontos megoldásaitokat!

Maros megyében 2001-ben 68,
2016-ban 264 kisdíák versenyzett!

A szervező iskola elérhetősége:

Bolyai Farkas Elméleti Líceum, 540064 Marosvásárhely, Bolyai u. 3.

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

Pop Ágnes, e-mail: popagnes@yahoo.com

A szervezőbizottság tagjai:

Dr. Bálint István, igazgató, Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Horváth Gabriella, igazgatóhelyettes, Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Fejes Réka, szaktanfelügyelő, Maros Megyei Tanfelügyelőség

Szilágyi Emőke, matematika szakos tanár, Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Simon János, matematika szakos tanár, Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Ferencz Edith Mária, alsó tagozatos tanár, Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Jánosi Szerén, alsó tagozatos tanár, Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Somlay Melinda, alsó tagozatos tanár, Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Szítai Tünde Klára, alsó tagozatos tanár, Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Pop Ágnes, alsó tagozatos tanár, a verseny országos szervezője,

Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Mindenkinek sok sikert, eredményes versenyzést kívánnak a verseny szervezői!

Dr. Bálint István igazgató,

Bolyai Farkas Elméleti Líceum

Pop Ágnes,

a verseny országos szervezője

Marosvásárhely, 2016. augusztus 30.