

A Bolyai János Matematikai Társulat (BJMT) meghirdeti a 2025/2026. tanévi Arany Dániel Matematikai Tanulóversenyt.

További információk a BJMT honlapján (<https://www.bolyai.hu/versenyek-arany-daniel-matematikaverseny/>) olvashatóak.

A Verseny portáljára (<https://aranydaniel.panemnet.hu/adadmin/backend/auth/signin>) a résztvevő iskolák versenyfelelősei saját felhasználói névvel és jelszóval tudnak belépni.

A verseny két *korcsoport*ban zajlik.

A „KEZDŐK” között versenyeznek a magyarországi középiskolákba járó, matematikából 9. évfolyamos tanulók, ide tartoznak a nyelvi előkészítő osztályok nulladik évfolyamos tanulói is.

A „HALADÓK” között versenyeznek a magyarországi középiskolákba járó, matematikából 10. évfolyamos tanulók.

Kategóriák:

KEZDŐK esetén

I. kategóriába tartoznak *a technikumok, szakgimnáziumok és szakképző intézmények tanulói és azon 4 osztályos gimnáziumi osztályok tanulói, akik kilencedikben legfeljebb 4 órában tanulják a matematikát.* Az I. kategóriában indulnak az Arany János Tehetséggondozó Program keretében előkészítő évben tanuló diákok a heti óraszámától függetlenül és a nyelvi előkészítő osztályok nulladik évfolyamos tanulói.

II. kategóriába tartoznak *a 6 és 8 osztályos gimnáziumok tanulói és azon 4 osztályos gimnáziumi osztályok tanulói, akik kilencedikben több mint 4 órában tanulják a matematikát.*

III. kategóriába tartoznak a speciális matematika tagozatra járók.

HALADÓK esetén össze kell adni a 9. és 10. évfolyamos heti matematika óraszámot, eszerint

I. kategóriába tartoznak *a technikumok, szakgimnáziumok és szakképző intézmények tanulói és azon 4 vagy 5 osztályos gimnáziumi osztályok tanulói, akik kilencedikben és tizedikben összesen legfeljebb 7 órában tanulják a matematikát.*

II. kategóriába tartoznak *a 6 és 8 osztályos gimnáziumok tanulói és azon 4 vagy 5 osztályos gimnáziumi osztályok tanulói, akik kilencedikben és tizedikben összesen több mint 7 órában tanulják a matematikát.*

III. kategóriába tartoznak a speciális matematika tagozatra járók.

A versenyen csak a fentiekben felsorolt korcsoportokba és kategóriákba tartozó diákok vehetnek részt.

A fordulók száma, ideje:

A KEZDŐK és HALADÓK I. és II. kategóriájában három forduló van.

Az első forduló időpontja: **2025. november 20.** (csütörtök) 14-18 óra.

A második forduló időpontja: **2026. január 15.** (csütörtök) 14-18 óra.

A harmadik forduló időpontja: **2026. március 26.** (csütörtök) 11-15 óra.

A KEZDŐK és HALADÓK III. kategóriájában két forduló van.

Az első forduló időpontja: **2026. január 15.** (csütörtök) 14-18 óra.

A második forduló időpontja: **2026. március 26.** (csütörtök) 11-15 óra.

A versenyek időtartama minden esetben 240 perc.

A fordulókhoz kapcsolódó szakmai, szervezési feladatok, határidők:

A versenyt ebben az iskolai évben is a Bolyai János Matematikai Társulat bonyolítja le internetes portálon. Társulatunk 2025. szeptember végéig minden iskolát e-mailben tájékoztat a portál elérhetőségéről és használatáról.

Nevezés: Nevezési díj nincs. Az iskolák Arany Dániel versenyfelelőseit kérjük, hogy tanulóik nevezési adatait legkésőbb **2025. október 30-ig** rögzítsék a versenyportálon.

Fordulók: Mindkét korosztályban az I. és II. kategória első és második-, illetve a III. kategória első fordulója „iskolai forduló”, vagyis a dolgozatokat minden versenyző saját iskolájában írja meg. A különböző fordulók feladatait a versenyportálról, a verseny napján, reggel 8.00 órától, a javítási

útmutatókat 19.00 órától tölthetik le a versenyfelelősök, pdf formátumban.

A döntő (mindkét korosztályban az I. és II. kategória harmadik-, illetve III. kategória második fordulója) dolgozatait központilag írják meg a versenyzők.

A KEZDŐK I. és II. kategória első fordulójában, mindkét kategóriában ugyanazt a feladatsort oldják meg a tanulók. A HALADÓK I. és II. kategória első iskolai fordulóján a tanulók kategóriájuknak megfelelő különböző feladatsorokat kapnak. A versenydolgozatokat az iskola matematikatanárai, a központi javítási útmutató segítségével kijavítják, a versenyzők eredményét **2026. január 7-ig** rögzítik a portálon. A dolgozatokat a tanév végéig meg kell őrizni (szükség esetén - a versenybizottság kérésére - rendelkezésre kell bocsátani).

A második fordulóban részt vesz a továbbjutási ponthatárt elért összes versenyző, akinek az iskolája felfezette eredményét a versenyportálra. A továbbjutási ponthatárt elért versenyzőket a rendszer automatikusan jelentkezeti a következő fordulóra. Nem vehet részt a második fordulóban az a tanuló, akinek az eredménye nem került felfezetésre! A második forduló is iskolai, a KEZDŐK esetében mindkét kategóriában ugyanazt a feladatsort, a HALADÓK esetében kategóriájuknak megfelelő különböző feladatsorokat oldanak meg a versenyzők. A versenydolgozatokat ismét az iskola matematikatanárai, a központi javítási útmutató segítségével javítják ki, a versenyzők **eredményét 2026. január 23-ig rögzítik a portálon**, és a továbbküldési ponthatárt elért dolgozatokat **2026. január 26-án postára adják** a Bolyai János Matematikai Társulat címére (1055 Budapest, Falk Miksa u. 12.I/4.). Kérjük, figyeljenek a postázásra, mert a január 26. után postára adott dolgozatokat nem vesszük figyelembe. Az országos versenybizottság a dolgozatok javítását egységesíti és kijelöli a döntőbe jutókat. A Bolyai János Matematikai Társulat a portálra bevezeti a pontszámokat, közzéteszi a döntős versenyzők listáit, és az iskolákat e-mailen értesíti erről.

A KEZDŐK III. és a HALADÓK III. kategóriájának első fordulója iskolai forduló. A versenyzők mindkét korcsoportban kategóriájuknak megfelelő, a többiekétől különböző feladatsorokat oldanak meg. A versenydolgozatokat az iskola matematikatanárai a központi javítási útmutató segítségével kijavítják, a versenyzők **eredményét 2026. január 23-ig rögzítik a portálon**, és a továbbküldési ponthatárt elért dolgozatokat **2026. január 26-án postára adják** a Bolyai János Matematikai Társulat címére (1055 Budapest, Falk Miksa u. 12.I/4.). Kérjük, figyeljenek a postázásra, mert a január 26. után postára adott dolgozatokat nem vesszük figyelembe. Az országos versenybizottság a dolgozatok javítását egységesíti és kijelöli a döntőbe jutókat. A Bolyai János Matematikai Társulat a portálra bevezeti a pontszámokat, közzéteszi a döntős versenyzők listáit, és az iskolákat e-mailen értesíti erről.

A döntőn versenyzők kategóriájuknak megfelelő feladatsorokat kapnak. A dolgozatokat az országos versenybizottság javítja.

Az eddigi gyakorlatnak megfelelően:

- a KEZDŐK I. és II. kategória első fordulójának feladatsora négy feladatból,
- a KEZDŐK I. és II. kategória második, valamint a III. kategória első fordulójának feladatsora öt feladatból,
- a KEZDŐK mindhárom kategóriájának döntő feladatsora három feladatból,
- a HALADÓK I. és II., valamint a III. kategória első fordulójának feladatsora öt feladatból,
- a HALADÓK I. és II. kategória második fordulójának feladatsora négy feladatból,
- a HALADÓK mindhárom kategóriájának döntő feladatsora három feladatból áll.

A feladatsorokat az országos versenybizottság állítja össze.

A döntőn elért pontszámokat a Bolyai János Matematikai Társulat bevezeti a portálra, és erről **2026. május 20-ig** értesíti az iskolákat.

A versenyen használható eszközök: A versenyzők minden fordulóban csak a szervező intézmény által lepecsételt papíron dolgozhatnak. Semmilyen elektronikus eszközt (zsebszámológép, mobiltelefon, számítógép, tablet) vagy nyomtatott -, kézzel írott jegyzetet, könyvet nem használhatnak. Használható segédeszközök: toll, ceruza, körző, vonalzó, szögmérő és 4-jegyű függvénytábla.

Budapest, 2025. július 10.