

## Beszámoló

### 2024/2025. tanévi Arany Dániel Matematikai Tanulóverseny

A Bolyai János Matematikai Társulat (továbbiakban BJMT) a 2024/2025. tanévben a <https://aranydaniel.panemnet.hu/> címen elérhető versenyportálon szervezte meg az Arany Dániel Matematikai Tanulóversenyt.

A hagyományoknak megfelelően KEZDŐ és HALADÓ korcsoportokban és ezeken belül három-három kategóriában versenyezhetek az érdeklődők.

Az első, iskolai forduló dolgozatait 2024. november 14-én 14.00 és 18.00 között írták meg a versenyzők. Kezdőknél mindenki ugyanazt a négy feladatból álló feladatsort oldotta meg, a továbbjutási ponthatár különbözött. Haladóknál mindenki kategóriájának megfelelő, öt különböző feladatot tartalmazó feladatsort kapott. Minden tanuló, aki elérte a továbbjutási ponthatárt bejutott a következő fordulóba.

A második fordulót 2025. január 16-án 14.00 és 18.00 között tartottuk, a résztvevők most is iskolájukban írták a dolgozatokat. Kezdők öt feladatból álló sort kaptak. Az I. és II. kategóriáé azonos volt, a továbbküldési ponthatár különbözött. A III. Kategória ettől eltérő feladatsort kapott. Haladóknál mindenki kategóriájának megfelelő, I. és II. kategóriában 4-4, III. kategóriában 5 feladatot tartalmazó különböző feladatsort kapott. A továbbküldési ponthatárt elért dolgozatokat (összesen 534 db) az iskolák eljuttatták a BJMT-be. A szakmai bizottság tagjai átnézték őket és a javítás egységesítése alapján kijelölték a 169 döntőbe jutót.

A döntőre 2025. április 3-án került sor Budapesten, az EDUTUS Egyetemen. Mindkét korcsoport mindegyik kategóriája különböző feladatsort oldott meg, a feladatsorok 3-3 feladatot tartalmaztak. 162 versenyző adott be dolgozatot. A dolgozatokat a szakmai bizottság javította ki, és az elért eredmények alapján összeállította a díjazottak listáját.

Az eredményhirdetést 2025. május 30-án tartottuk a HUN-REN Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet Nagytermében.

Az összes forduló összes feladata és megoldásaik elérhető a BJMT honlapján ([https://www.bolyai.hu/files/AD\\_2025\\_feladatok\\_megoldasok.pdf](https://www.bolyai.hu/files/AD_2025_feladatok_megoldasok.pdf)).



A verseny a Nemzeti Tehetség Program, a Kulturális és Innovációs Minisztérium és az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő támogatásával az NTP-TMV-M-24-B-0030 azonosító számú pályázat alapján valósult meg.