

## Középeurópai Matematikai Olimpia MEMO

Az 5. Közép-európai Matematikai Olimpiát (MEMO) 2011. szeptember 1–7-ig Horvátország rendezte Varasdon (Varaždin), a Matematika Olimpia Szlovák Bizottságának közreműködésével. Magyarország csapata ötödször vett részt a versenyen, mióta a Zalai Matematikai Tehetségekért Alapítvány és a Bolyai János Matematikai Társulat vállalta az anyagi költségeket és szervezéssel járó feladatokat.

A versenyen a következő 10 ország 6-6 fős csapatai vettek részt: Ausztria, Csehország, Horvátország, Lengyelország, Litvánia, Magyarország, Németország, Svájc, Szlovákia, Szlovénia. A versenyt a Nemzetközi Matematikai Diákolimpia (IMO) szabályaival egyező módon rendezik minden évben azzal a céllal, hogy a fiatalabb korosztály részére is lehetővé tegyék a nemzetközi rutin megszerzését, a tudatos utánpótlás nevelést. A versenyen csak olyan diák vehet részt, akik még az IMO-n nem indult.

A magyar csapatot az IMO csapat vezetői állították össze a hivatalos tanulmányi versenyek, a Nemzetközi Kenguru Matematika Verseny és a válogató verseny alapján.

A magyar csapatot a következő diákok alkották:

- Ágoston Tamás** 11. o., Fazekas Mihály Főv. Gyak. Gimn.,  
tanárai: *Surányi László, Hegedűs Pál, Táborné Vincze Márta, Dobos Sándor;*
- Gyarmati Máté** 11. o., Pécs, Leőwey Klára Gimn.,  
tanára: *Bereczkiné Székely Erzsébet;*
- Mester Márton** 11. o., Szeged, Radnóti Miklós Kísérleti Gimn.,  
tanárai: *Ábrahám Gábor, Tigyi István, Kosztolányiné Nagy Erzsébet;*
- Nagy Róbert** 10. o., Fazekas Mihály Főv. Gyak. Gimn.,  
tanárai: *Táborné Vincze Márta, Kiss Géza, Dobos Sándor, Surányi László;*
- Strenner Péter** 11. o., Székesfehérvár, Teleki Blanka Gimn. és Ált. Isk.,  
tanárai: *Buday Endre, Ponáczné Csuthy Márta;*
- Szabó Attila** 10. o., Pécs, Leőwey Klára Gimn.,  
tanára: *Kiss Zoltán.*

A csapat kísérői *Harangi Viktor* (Budapest, Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet) és *Szoldatics József* (Duna-keszi, Radnóti Miklós Gimn.) voltak.

Magyarország mind a csapat, mind az egyéni versenyben szép eredményt ért el.

Egyéni versenyben mind a 6 diák díjazott lett:

**Aranyérmes szerzett:** *Ágoston Tamás* és *Szabó Attila*.

**Ezüstérmes szerzett:** *Gyarmati Máté, Mester Márton* és *Nagy Róbert*.

**Bronzérmes szerzett:** *Strenner Péter*.

Csapatversenyben *Magyarország csapata* a második helyen végzett, az első helyezést Lengyelország szerezte meg, a harmadik helyen Németország csapata végzett.

A diákok pihenésképpen meglátogatták Varasd nevezetességeit, többek között a termálfürdőt és a trakostyáni (Trakošćan) kastélyt.

A diákok felkészítésében az iskolai tanárokon kívül köszönetet mondunk *Pósa Lajosnak* és az Erdős Pál Matematikai Tehetséggondozó Iskola tanárainak.

**Pintér Ferenc** (a Zalamat kuratórium titkára)