

A VIII. Nemzetközi Matematikai Diákolimpiát a Bolgár Népköztársaság Népművelési Minisztériuma rendezte meg 1966. július 1–14. között. A versenyen 8–8 bolgár, csehszlovák, jugoszláv, lengyel, magyar, mongol, német (NDK), román és szovjet diák vett részt. A magyar versenyzők valamennyien a budapesti Fazekas Mihály Gyakorló Gimnázium matematikai tagozatának tanulói voltak. A versenydolgozatokat július 5-én és 6-án írták meg Szófiában, 3–3 feladatra 4–4 óra munkaidő állt rendelkezésre.

A verseny feladatait 1473–1478 sorszámokkal már közöltük.

A verseny alább közölt eredményében a díjat nyert tanulókat az elért pontszámok csökkenő sorrendjében soroljuk fel, az egyenlő pontszámúakat előbb államuk nevének fenti felsorolási rendjében, azon belül nevük betűrendjében.

I. díjat nyertek, 40 ponttal: *Misiurewicz Michal* (lengyel), *Lovász László*, *Pelikán József*, *Pósa Lajos*, *Enskonatus Peter* (német), *Liepe Walter* (német), *Richard Josef* (német), *Voiculescu Dan* (román), *Bogdanszkij Jurij* (szovjet), *Guszein-Zade Szabir* (szovjet), *Marczenko Andrej* (szovjet); 39 ponttal: *Fokin Mihail* (szovjet), *Rozenblum Grigorij* (szovjet).

II. díjat nyertek, 38 ponttal: *Sivák Bohus* (csehszlovák), *Vukmirovic Jovan* (jugoszláv), *Figiel Tadeusz* (lengyel), *Höppner Reinhard* (német), *Matikajnen Borisz* (szovjet); 37 ponttal: *Torgasov Alekszandar* (jugoszláv), *Popa Eugen* (román); 36 ponttal: *Fortuna Zenon* (lengyel), *Iwaniec Tadeusz* (lengyel), *Laczkovich Miklós*; 35 ponttal: *Iwaniec Henryk* (lengyel), *Heinrich Stefan* (német), *Siebert Gert* (német); 34 ponttal: *Gavrov Georgi Kolev* (bolgár), *Babai László*.

III. díjat nyertek, 33 ponttal: *Kriszteva Jordanova Ljudmila* (bolgár), *Polarnaj Jernej* (jugoszláv), *Litwin Jacek* (lengyel), *Badescu Alexandru* (román), *Lungulescu Bogdan* (román), *Zaimszkih Alekszandr* (szovjet); 32 ponttal: *Mihailov Vladiszlav Ljubomirov* (bolgár), *Kazandzsiev Petko Ivanov* (bolgár), *Mederli Peter* (csehszlovák), *Surányi László*; 31 ponttal: *Kurka Petr* (csehszlovák).

Valamelyik feladatra adott különösen szép megoldásáért, vagy általánosításáért a zárőünnepélyen a versenybizottság elnökétől külön dicséretben részesült versenyzőink közül *Babai László*, *Lovász László* és *Pelikán József*.

Az egyes csapatok összes pontszáma: Szovjetunió 293, Magyarország 281, Német Demokratikus Köztársaság 280, Lengyelország 269, Románia 257, Bulgária 238, Jugoszlávia 224, Csehszlovákia 215, Mongólia 88.

A *Művelődésügyi Minisztérium* megjutalmazta az olimpián részt vett magyar csapat tagjait. Az I–III. díjasok egyenként 1000 Ft, 800 Ft, 600 Ft jutalmat kaptak, a további két résztvevő pedig, *Berkes István* és *Elekes György*, akik a csapat összes pontszámához szintén szépen hozzájárultak, egyenként 400 Ft-ot. A jutalmakat *Lugossy Jenő* miniszterhelyettes osztotta ki a versenyzőknek.