

# 1. Előszó

Ez a könyv a Nemzetközi Matematikai Diákolimpiák 1959–2003 közötti versenyének a történetét, eredményeit és feladatait tartalmazza, megoldásaikkal együtt. A felhasznált, kevésbé ismert tételeket, összefüggéseket egy kiegészítő fejezetben foglaltuk össze, ezekre a megoldásoknál szögletes zárójelekbe tett sorszámok utalnak; ezek egy része az előző könyv megfelelő kiegészítéseire vonatkozik.

Köszönettel tartozunk Hódi Endrének, Pelikán Józsefnek, Pataki Jánosnak, Benczúr Péternek, Dobos Sándornak, akik a csapat vezetésével, illetve vezető-helyetteseként segítségünkre voltak az anyag összegyűjtésében és Kós Gézának az 1–35. Olimpiák anyagának a gondos lektorálásáért és mindazoknak, akik észrevételeikkel, megjegyzéseikkel támogatták munkánkat.

Külön ki kell emelnünk azt a rendkívüli lelkiismeretességet és nagy hozzáértést, amellyel Fried Katalin e könyvnek és előzményének a szövegszerkesztését végezte, és ezzel sokat tett e könyvek használhatóságának érdekében; hálásan köszönjük a munkáját.

Reiman István