

## Kezdő (legfeljebb I. osztályos) korcsoport

A Versenybizottság az I. forduló alapján az *általános tantervű osztályok* versenyzői közül 43 tanulót hívott be.

A Versenybizottság I. díjat nem adott ki.

Az első és a harmadik feladat kiemelkedő megoldásáért és a második feladatban elért eredményéért II. díjat nyert, 200 Ft jutalomban részesült:

*Mikola Péter* (Szekszárd, Garay J. Gimn., tanára: Lemle Béláné).

Az első és a harmadik feladat megoldásáért és a második feladatban elért eredményéért III. díjat nyert, 100 Ft jutalomban részesült:

*Rajna János* (Mezőkövesd, I. László Gimn., tanára: Szlovák Sándorné).

Közel két feladat megoldásáért I. dicséretben és 40 Ft értékű könyvutalványban részesült 4 versenyző (betűrendben felsorolva):

*Dörnyei Zoltán* (Bp., Arany J. Gimn., t.: Seltsam László), *Geiger Ilona* (Celldömölk, Berzsényi D. Gimn., L: Pribus Imre), *Horváth Tamás* (Bp., Leövey K. Gimn., t.: Koncsal Márta), *Kulik László* (Tiszaföldvár, Hajnóczy J. Gimn., t.: Tálás Attiláné).

Egy feladat teljes megoldásáért és egy másik feladatban elért részeredményéért II. dicséretben és 40 Ft értékű könyvutalványban részesült 4 versenyző (betűrendben felsorolva):

*Havrancsik Csilla* (Tatabánya, Árpád Gimn., t.: Mézes Józsefné), *Kamondi Zoltán* (Zalegerszeg, Zrínyi M. Gimn., t.: Csizsár Mária), *Kondákor István* (Komló, Kun B. Gimn., t.: Lőrincz Vilma), *Lakatos István* (Bp., Szemere utcai Ált. Isk., t.: Sipos Mihályné).

\*

A Versenybizottság az I. forduló alapján a szakosított matematika I. tantervű osztályok versenyzői közül 46 tanulót hívott be a második fordulóra. A Versenybizottság I. díjban, 300 Ft jutalomban részesítette:

*Hubicsák Istvánt* (Eger, Gárdonyi G. Gimn., t.: Koczok Mária)

az első és harmadik feladat teljes, a második feladat lényegében helyes megoldásáért.

II. díjat, 200-200 Ft jutalmat két tanuló érdemelt ki (betűrendben felsorolva):

*Csatlós Árpád* (Hódmezővásárhely, Bethlen G. Gimn., t.: Ábrahám Zoltánné) és

*Kozma László* (Debrecen, KLTE Gyak. Gimn., t.: Titkó István),

mindketten a második és a harmadik feladat helyes megoldásáért és az első feladatban elért részeredményekért.

III. díjat, 100 Ft jutalmat nyert:

*Slezák Tamás* (Sopron, Széchenyi I. Gimn., t.: Szakál Péter),

a második feladat lényegében és a harmadik feladat helyes megoldásáért.

A Versenybizottság egyik feladat helyes megoldásáért és a többi feladatban elért részeredményekért a következő 11 tanulót dicséretben és 40 Ft értékű könyvutalványban részesítette (betűrendben felsorolva):

*Eisenberger Antal* (Székesfehérvár, Teleki Blanka Gimn., t.: Dr. Horváth Miklós), *Kassa János* (Gyöngyös, Berze Nagy J. Gimn., t.: Kiss Lajosné), *Lencsés Gyula* (Baja, III. Béla Gimn., t.: Hegedűs József), *Pothárn Csaba* (Szombathely, Nagy Lajos Gimn., t.: Bokor Géza), *Pothárn Imre* (Szombathely, Nagy Lajos Gimn., L: Bokor Géza), *Selényi Csaba* (Pécs, Nagy Lajos Gimn., t.: Polc Katalin), *Solymosi Tamás* (Gyoma, Kiss L. Gimn., t.: Lancsa Jánosné), *Szász Erika* (Bp., Madách I. Gimn., t.: Abonyi Györgyné), Takács Ágnes (Győr, Révai M. Gimn., t.: Zsebők Ottó), *Timár László* (Gyoma, Kiss L. Gimn., t.: Lancsa Jánosné), *Urbán Zoltán* (Bp., Apáczai Csere J. Gyak. Gimn., t.: Korányi Erzsébet).

\*

A *szakosított matematika II. tantervű osztályok* versenyére az I. forduló eredményei alapján a Versenybizottság 43 tanulót hívott be. A bizottság örömmel állapította meg, hogy a versenyzők eredményes munkáját a feladatok szövegében előfordult két sajnálatos elírás (sajtóhiba) nem befolyásolta. Mindhárom feladat megoldásáért és a 2. feladatra adott második megoldásért I. díjat nyert, 300 Ft jutalomban részesült:

*Szekely László* (Bp., Berzsényi D. Gimn., t.: Herczeg János, Bánki Viktor és Pataki János).

Az 1. és 3. feladat teljes és a 2. feladat lényegében helyes megoldásáért, valamint a 3. feladat általánosításáért II. díjat nyert, 200 Ft jutalomban részesült két versenyző (betűrendben):

*Horváth Miklós* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné) és

*Vajda Júlia* (Bp., Berzsényi D. Gimn., t.: Herczeg János, Bánki Viktor és Pataki János).

Az 1. és a 3. feladat teljes, a 2. feladat lényegében helyes megoldásáért III. díjat nyert, 100 Ft jutalomban részesült:

*Csikós Balázs* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné és Kardos Gyula).

A legnehezebbnek bizonyult 3. feladat megoldásáért és az 1. és 2. feladatban elért részeredményekért, vagy a 3. mellett még egy feladat megoldásáért I. dicséretben és 40 Ft értékű könyvutalványban részesült 5 tanuló (betűrendben):

*Ármós Lajos* (Debrecen, Fazekas M. Gimn., t.: Dr. Kántor Sándorné és Dr. Szabó Józsefné), *Kis Edit* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imrén, Kardos Gyula), *Lukács Erzsébet* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné, Kardos Gyola), *Neumer Attila* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné, Kardos Gyula), *Schüff György* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné).

Egy feladat teljes megoldásáért és a többiben elért részeredményekért II. dicséretben, 40 Ft értékű könyvutalványban részesült 8 tanuló (betűrendben):

*Gyökér Solt* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné, Kardos Gyula), *Kovács Gábor* (Veszprém, Lovassy L. Gimn., t.: Békefi Zsuzsa, Takács József), *Kozma József* (Szeged, Ságvári E, Gyak. Gimn., t.: Kállai István, Horóczy Ferenc), *Kriza György* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné, Kardos Gyula), *Mizsei József* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné, Kardos Gyula), *Rábai Zoltán* (Bp., Berzsényi D. Gimn., t.: Herczeg János, Bánki Viktor és Pataki János), *Salí Attila* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Thiry Imréné), *Vasvári László* (Bp., Berzsényi D. Gimn., t.: Herczeg János, Bánki Viktor és Pataki János).

### **Haladó (legfeljebb II. osztályos) korcsoport**

Az I. forduló nyomán a Versenybizottság 60 *általános tantervű* tanulót hívott be a verseny II. fordulójára. Az itt kitűzött feladatok közül a 2. könnyűnek bizonyult, de számos megoldás érkezett az 1. feladatra is. A 3. feladatot csak ketten oldották meg. Egyetlen versenyző sem tudta mind a három feladatot megoldani, így a Versenybizottság I. díjat nem adott ki. II. díjat, 200-200 Ft jutalmat kapott (betűrendben felsorolva):

*Koncz Károly* (Budapest, Kaffka Margit Gimn., t.: Mórócz Béláné) és  
*Nyirkos Péter* (Debrecen, KLTE Gyak. Gimn., t.: Farkas József).

Koncz Károly épp a legkönnyebb 2. feladattal nem boldogult. Az 1. és 3. feladatra adott megoldása szép és világos. - Nyirkos Péter az 1. és 2. feladatot teljesen megoldotta, a 3. feladatban részeredményt ért el.

III. díjat, 100-100 Ft jutalmat két versenyző kapott:

*Boros László* (Bp., Radnóti M. Gyak. Gimn., t.: Cserepkei Ferenc) és  
*Fajzi Tamás* (Békéscsaba, Rózsa F. Gimn., t.: Uhrin János).

Boros László volt az egyetlen, aki a 3. feladat egyenletének megoldásaiból végtelen sokat expliciten felírt. A 2. feladatra is teljes megoldást adott. - Fajzi Tamás az I. feladatot lényegében teljesen, a 2. feladatot teljesen, a 3. feladatot részben oldotta meg.

Az 1. és a 2. feladat szép megoldásáért I. dicséretben és 40 Ft-os könyvutalványban részesült 8 versenyző (betűrendben):

*Fülöp István* (Pannónia, Bencés Gimn., t.: Lövey Félix), *Gál László* (Kaposvár, Táncsics M. Gimn., t.: Kiss Zoltán), *Kerekes Tamás* (Bp., Petőfi S. Gimn., t.: Iványi Tibor), *Kruchió Gábor* (Békéscsaba, Rózsa F. Gimn., t.: Uhrin János), *Nemes István* (Hajdúböszörmény, Bocskai I. Gimn., t.: Csiba Lászlóné), *Sebestyén Ferenc* (Dombóvár, Gőgös I. Gimn., t.: Freller Miklós), *Székely Zoltán* (Szekszárd, Garay J. Gimn., t.: Dr. Rosner Gyuláné), *Zsoldos Erzsébet* (Szentes, Horváth M. Gimn., t.: Tóth János).

Az 1. és a 2. feladat megoldásáért II. dicséretben és 40 Ft-os könyvutalványban részesült 6 versenyző (betűrendben):

*Dobson Imre* (Celldömölk, Berzsényi D. Gimn., t.: Pup Ilona), *Laszip Attila* (Cegléd, Kossuth L. Gimn., t.: Tóth Mihályné), *Neumüller Imre* (Bonyhád, Petőfi S. Gimn., t.: Katz Sándor), *Schoffhauser Gyula* (Veszprém, Lovassy L. Közg. Szakközépisk., t.: Takács József), *Szily Ferenc* (Szekszárd, Garay J. Gimn., t.: Dr. Rosner Gyuláné), *Tankovits Tibor* (Bp., Kaffka Margit Gimn., t.: Mórócz Béláné).

\*

A *szakosított matematika I. tantervű osztályok* tanulói közül a Bizottság 74 versenyzőt hívott be a második fordulóra. A kitűzött 3 feladatot 2 versenyző oldotta meg hiánytalanul. Közülük világos, tömör fogalmazásáért I. díjat nyert, 300 Ft jutalomban részesült:

*Magyar Zoltán* (Bp., Jedlik Á. Gimn., t.: Mihály Istvánné).

Szintén helyes, de kissé bonyolultabb megoldásaiért II. díjat nyert, 200 Ft jutalomban részesült:

*Bálint Róbert* (Bp., Eötvös J. Gimn., t.: Dr. Nagy Miklósné).

A legnehezebbnek bizonyult 3. feladatot jól, de a másik két feladat valamelyikét csak hiányosan oldották meg, ezzel III. díjat nyertek, 100-100 Ft jutalomban részesültek:

*Fejes Erzsébet* (Hódmezővásárhely, Bethlen G. Gimn., t.: Horváth István),

*Misley Miklós* (Pécs, Széchenyi I. Gimn., t.: Korh József) és

*Frank József* (Győr, Révai M. Gimn., t.: Czapáry Endre).

Az első két feladat helyes megoldásáért és a harmadikban elért részeredményért I. dicséretben és 40 Ft értékű könyvutalványban részesült 4 tanuló (betűrendben):

*Csapó Ildikó* (Sopron, Széchenyi L. Gimn., t.: Szakál Péter), *Knébel István* (Bp., József A. Gimn., t.: Ámon Ottó), *Vágó Zsuzsa* (Pécs, Nagy Lajos Gimn., t.: Póla József), *Vas, Zsolt* (Bp., I. István Gimn. L.: Vargay Zoltánné).

Az első két feladat megoldásáért és az 1. feladatra adott általánosításáért II. dicséretben és 40 Ft értékű könyvutalványban részesült 7 tanuló (betűrendben):

*Bohner Géza* (Baja, III. Béla Gimn., t.: Hegedűs József), *Köteles Zoltán* (Bp., I. László Gimn., t.: Pálmay Lórántné), *Schmidt Éva* (Székesfehérvár, Teleki Blanka Gimn., t.: Láng Hugó), *Schmiz István* (Baja, III. Béla Gimn., t.: Hegedűs József), *Szalay Tibor* (Szeged, Radnóti M. Gimn., t.: Papp Ferenc), *Szigeti Antal* (Kecskemét, Katona J. Gimn., t.: Dr. Sárkány Ernő), *Ujj László* (Battonya, Mikcs K. Gimn., t.: Szántó Péterné).

\*

A *szakosított matematika II. tantervű osztályok* versenyére az I. forduló eredményei alapján 31 versenyző kapott behívót. Mindhárom feladat kifogástalan megoldásáért és a megoldásokon túlmenő értékes megjegyzéseikért I. díjat nyert, 300 Ft jutalmat kapott:

*Seress Ákos* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Reményi Gusztáv).

Mindhárom feladat lényegében helyes megoldásáért II. díjat nyert, 200 Ft jutalomban részesült

*Schram Zsolt* (Debrecen, Fazekas M. Gimn., t.: Bajmóczy Katalin).

Az 1. és a 2. feladat helyes megoldásáért és a 3. feladatban elért részeredményéért III. díjat nyert, 100 Ft jutalomban részesült:

*Homonnay Géza* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Reményi Gusztáv).

Dicséretben és 40 Ft-os könyvutalványban 3 versenyző részesült (betűrendben):

*Backhausz László* (Bp., Fazekas M. Gyak. Gimn., t.: Reményi Gusztáv), *Sörös Géza* (Veszprém, Lovassy L. Gimn., t.: Békefi Zsuzsa és Arnhoffer Miklós), *Surány Gábor* (Bp. I. István Gimn., t.: Rácz János és Csirmaz László).

A dicséretet Backhausz László és Sörös Géza az 1. és a 2. feladat lényegében helyes megoldásáért, Surány Gábor pedig a legnehezebbnek bizonyult 3. feladat megoldásáért kapta.