

## Gyakorlatok

Elérhető pontszám (minden feladatot egy megoldással számítva): 59.

### Általános iskola

**1. díj** (100 Ft) **Prőhle Péter** (Bp., Bikszádi úti Ált. Isk. 8. o. t.) 43; **2. díj** (100 Ft) **Tóth Zoltán** (Ózd, Bartók B. Ált. Isk. 8. o. t.) 42; **3. díj** (50 Ft) **Bérczi Tamás** (Szeged JATE Gyak. Ált. Isk. 7. o. t.) 37; **4. díj** (50 Ft) **Glódy Péter** (Bp., ELTE Gyak. Isk. 8. o. t.) 33 pont.

*Dicséretet nyert:* 5. **Nagy László** (Debrecen, KLTE Gyak. Ált. Isk. 8. o. t.) 27 pont.

*Következik:* 6. **Bodnár Teréz** (Eger, I. sz. Ált. Isk. 7. o. t.) 17; 7. **Matolcsy Kálmán** (Bp., Attila úti Ált. Isk. 8. o. t.) 15; 8. **Szalay Adél** (Székesfehérvár, Schönherz Z. Ált. Isk. 8. o. t.) 14 pont. 20 %-nál kevesebb pontot szerzett 7 tanuló.

### I. osztály

**1. díj** (100 Ft) **Tegze Miklós** (Bp., Kölcsey F. G.) 57; **2. díj** (50 Ft) **Kiss Magdolna** (Győr, Révai M. G.) 54; **3. díj** (50 Ft) **Homor Lajos** (Esztergom, Dobó K. G.) 53; **4. díj** (50 Ft) **Erős Tibor** (Esztergom, Temesvári Pelbárt G.) 52; **5. díj** (50 Ft) **Bedeus György** (Bp., Széchenyi I. G.) 50; **6. díj** (50 Ft) **Traply Endre** (Bp., Fazekas M. G.) 49 pont.

*Dicséretet nyert:* 7. **Nadrai László** (Zalaegerszeg, Ságvári E. G.) 44; 8–9. **Horváth Mária** (Hódmezővásárhely, Bethlen G. Gimn.), **Szilvay Gábor** (Esztergom, Dobó K. G.) 41 pont; 10. **Patkó József** (Eger, Gárdonyi G. G.) 39; 11–12. **Redler László** (Jászberény, Lehel Vezér G.), **Somogyi József** (Győr, Révai M. G.) 36; 13–14. **Ábrahám László** (Nagykőrös, Arany J. G.), **Sztrancsik Csaba** (Pécs, Széchenyi I. G.) 35; 15. **Lindeisz Ferenc** (Gyula, Erkel F. G.) 33; 16. **Németh István** (Eger, Gárdonyi G. G.) 32; 17–19. **Biró András** (Esztergom, Temesvári Pelbárt G.), **Holló Vilmos** (Eger, Gárdonyi G. G.), **Tóth János** (Kiskunfélegyháza, Móra F. G.) 29; 20–21. **Besenyei Lajos** (Eger, Gárdonyi G. G.), **Jambricska László** (Eger, Gárdonyi G. G.) 26; 22–23. **Berke István** (Jászberény, Lehel Vezér G.), **Salamon Péter** (Érd, Vörösmarty M. G.) 25; 24. **Honi Edit** (Jászberény, Lehel Vezér G.) 24; 25. **Hum Imre** (Esztergom, Temesvári Pelbárt G.) 23; **Kawka László** (Bp., ELTE Gyak. G.) 21 pont.

*Következik:* 27. **Karlik András** (Budaörs, Ált. Isk. és G.) 19; 28–30. **Büttner Tamás** (Esztergom, Temesvári Pelbárt G.), **Nagy János** (Debrecen, KLTE Gyak. G.), **Nagy Róbert** (Eger, Gárdonyi G. G.) 18; 31–32. **Kele Sándor** (Nagykanizsa, Landler J. G.) **Réti Zolt** (Bp., Berzsényi D. G.) 17; 33. **Neugebauer György** (Bp., Könyves Kálmán G.) 14; 34. **Nagy László** (Jászberény, Lehel Vezér G.) 14; 35–37. **Balog János** (Jászberény, Lehel Vezér G.), **Bornemissza Eszter** (Debrecen, KLTE Gyak. G.), **Ditrói Gyula** (Győr, Révai M. G.) 13 pont. 20 %-nál kevesebb pontot szerzett 37 tanuló.

## Feladatok

### A) csoport

Elérhető pontszám (minden feladatot egy megoldással számítva): 89.

### I. osztály

**1. díj** (50 Ft) **Traply Endre** (Bp., Fazekas M. G.) 27 pont.

*Következik:* 2. **Karlik András** (Budaörs, Ált. Isk. és Gimn.) 12; 3. **Besenyei Lajos** (Eger, Gárdonyi G. G.) 11 pont. 10 %-nál kevesebb pontot szerzett 18 tanuló.

### II. osztály

**1. díj** (150 Ft) **Berkes Enikő** (Bp., Kossuth Zs. G.) 69; **2. díj** (100 Ft) **Bodnár István** (Eger, Gárdonyi G. G.) 68; **3. díj** (100 Ft) **Gál Péter** (Bp., Fazekas M. G.) 67; **4. díj** (100 Ft) **Komornik Vilmos** (Bp., Fazekas M. G.) 66; **5. díj** (50 Ft) **Boros Endre** (Bp., I. István G.) 65; **6. díj** (50 Ft) **Reviczky János** (Bp., I. István G.) 64. **7. díj** (50 Ft) **Fazekas István** (Eger, Gárdonyi G. G.) 61; **8. díj** (50 Ft) **Nagy Péter** (Bp., Petőfi S. G.) 60; **9. díj** (50 Ft) **Horváth László** (Hódmezővásárhely, Bethlen G. G.) 58 pont.

*Dicséretet nyert:* 10. **Pataki Béla** (Bp., I. István G.) 55; 11. **Sebestyén Péter** (Szeged, Ságvári E. G.) 54; 12–13. **Herényi Levente** (Bp., I. István G.), **Nagy Sándor** (Bp., Apáczai Csere J. G.) 63; 14. **Gács Lajos** (Bp., Landler J. Techn.) 52; 15. **Márkus László** (Sopron, Széchenyi I. G.) 51; 16–18. **Dvorák Cecília** (Bp., I. István G.), **Pálvölgyi Éva** (Bp., Madách I. G.), **Ráskai Ferenc** (Győr, Révai M. G.) 50; 19. **Fejes Gábor** (Miskolc, Földes F. G.) 49; 20. **Czeller Béla** (Győr, Révai M. G.) 48; 21. **Hernádi Zsuzsanna** (Szeged, Radnóti M. G.) 48; 22. **Magyar András** (Sopron, Széchenyi I. G.) 47; 23–24. **Gémesi Zoltán** (Bp., I. László G.), **Szabó László** (Miskolc, Kilián Gy. G.) 44; 25. **Baranyai László** (Győr, Révai M. G.) 43; 26–27. **Cehlárik Rudolf** (Békéscsaba, Rózsa F. G.), **Temesvári Tamás** (Bp., I. István G.) 41; 28–29. **Sirokmán Géza** (Szeged, Ságvári E. G.), **Steindl Zsuzsa** (Zirc, Gimnázium) 39; 30. **Szili László** (Pápa, Türr I. G.) 38; 31–35. **Dobcsányi Péter** (Szeged, Ságvári E. G.), **Major Imre** (Bp., I. István G.), **Pók Judit** (Tatabánya, Árpád G.), **Simon László** (Szeged, Ságvári E. G.), **Turi Erzsébet** (Győr, Révai M. G.) 37; 36. **Apai Pál** (Székesfehérvár, József A. G.) 36; 37–38. **Gyimesi Miklós** (Bp., Landler J. Techn.), **Karkó Cecília** (Tatabánya, Árpád G.) 35; 39–40. **Koch Róbert** (Szeged, Radnóti M. G.), **Mártonfi György** (Bp., Fazekas M. G.) 34; 41–43. **Blahó Ágnes** (Szeged, Radnóti M. G.), **Porubszky Tamás** (Bp., Piarista G.), **Torma Tibor** (Bp., Fazekas M. G.) 33; 44–47. **Hegyi Károly** (Pápa, Türr I. G.), **Papp Zsuzsanna** (Bp., I. István G.), **Révész László** (Székesfehérvár, József A. G.), **Spiégl János** (Kalocsa, I. István G.) 32; 48–49. **Diószegi István** (Bp., Radnóti M. G.), **Lóránd Ferenc** (Bp., Radnóti M. G.) 31; 50–54. **Gál Tibor**

(Füzesabony, Gimnázium), *Gálfi Vilmos* (Bp., Kölcsey F. G.), *Kári Béla* (Jászberény, Lehel Vezér G.), *Kramer András* (Bp., Radnóti M. Gyak. G.), *Zétényi Ágnes* (Békéscsaba, Rózsa F. G.) 30 pont.

Következik: 55. *Stépan Gábor* (Bp., Apáczai Csere J. G.) 29; 66–59. *Gelesz László* (Pápa, Türr I. G.), *Kossa Gusztáv* (Békéscsaba, Rózsa F. G.), *Vancsó Gyula* (Bp., Eötvös J.) *Zerkowitz Tamás* (Bp., Piarista G.) 28; 60–61. *Balogh Erzsébet* (Bp., Móricz Zs. G.), *Koller Éva* (Békéscsaba, Rózsa F. G.) 27; 62–64. *Felföldi József* (Vác, Sztáron S. G.), *Szuromi László* (Békéscsaba, Rózsa F. G.), *Tóth-Pál Zsolt* (Bp., Móricz Zs. G.) 26; 65–66. *Fábián Kristóf* (Bp., Móricz Zs. G.), *Papp Ibolya* (Békéscsaba, Rózsa F. G.) 25; 67. *Tóth-Pál Éva* (Bp., Móricz Zs. G.) 24; 68–72. *Berkó András* (Szeged, Radnóti M. G.), *Móricz Imre* (Szombathely, Nagy Lajos G.), *Pintér Ferenc* (Csongrád, Batsányi J. G.), *Sersényi Sándor* (Nagybátony, Gimnázium), *Soltész Katalin* (Békéscsaba, Bózsza F. G.) 23; 73–74. *Tari János* (Csongrád, Batsányi J. G.), *Vermes András* (Eger, Gárdonyi G. G.) 22; 75–78. *Farkas Sándor* (Bp., I. István G.), *Sasfi Imre* (Bp., József A. G.), *Székely Emőke* (Bp., I. István G.), *Takács Imre* (Szombathely, Nagy Lajos G.) 21; 79–80. *Bézsényi Ákos* (Kaposvár, Táncsics M. G.), *Csizmazia Jenő* (Győr, Révai M. G.) 20; 81–83. *Halmi Gábor* (Bp., Sallai I. G.), *Horváth József* (Hajdúnánás, Körösi Csoma S. G.), *Kaszap Róbert* (Kalocsa, I. István G.) 19; 84–87. *Fellegi Tibor* (Sátoraljaújhely, Kossuth L. G.), *Jámbor János* (Veszprém, Lovassy L. G.), *Pálvölgyi Jenő* (Győr, Révai M. G.), *Szalay Judit* (Szeged, Ságvári E. G.) 18 pont. 20%-nál kevesebb pontot szerzett 132 tanuló.

## B) csoport

Elérhető pontszám (minden feladatot egy megoldással számítva) 98.

### I. osztály

*Dicséretet nyert:* 1. *Karlik András* (Budaörs, Ált. Isk. és Gimn.) 15 pont.

*Következik:* 2. *Traply Endre* (Bp., Fazekas M. G.) 12 pont. 10%-nál kevesebb pontot szerzett 4 tanuló.

### II. osztály

**1. díj** (100 Ft) **Gál Péter** (Bp., Fazekas M. G.) 63; **2. díj** (100 Ft) **Gács Lajos** (Bp., Landler J. Techn.) 60; **3. díj** (100 Ft) **Vassel Róbert** (Bp., I. István G.) 59; **4. díj** (50 Ft) **Komornik Vilmos** (Bp., Fazekas M. G.) 45; **5. díj** (50 Ft) **Reviczky János** (Bp., I. István G.) 31; **6. díj** (50 Ft) **Torma Tibor** (Bp., Fazekas M. G.) 30 pont.

*Dicséretet nyert:* 7. *Szabó László* (Miskolc, Kilián Gy. G.) 28; 8. *Fejes Gábor* (Miskolc, Földes F. G.) 25; 9. *Steindl Zsuzsa* (Zirc, Gimnázium) 22 pont. 20%-nál kevesebb pontot szerzett 85 tanuló.

### III. osztály

**1. díj** (200 Ft) **Iglói Ferenc** (Szeged, Radnóti M. G.) 74; **2. díj** (100 Ft) **Klebniecki József** (Szeged, Ságvári E. G.) 58; **3. díj** (100 Ft) **Nagy István** (Budapest, Móricz Zs. G.) 53; **4. díj** (100 Ft) **Szolcsányi György** (Bp., I. István G.) 52; **5. díj** (50 Ft) **Sebestyén István** (Szeged, Ságvári E. G.) 49; **6. díj** (50 Ft) **Szepesi László** (Sopron, Széchenyi I. G.) 48; **7. díj** (50 Ft) **Batta Gyula** (Debrecen, KLTE Gyak. G.) 46; **8. díj** (50 Ft) **Végh János** (Debrecen, KLTE Gyak. G.) 45 pont.

*Dicséretet nyert:* 9–11. *Lengyel János* (Bp., I. István G.), *Szalay András* (Debrecen, KLTE Gyak. G.), *Tél Katalin* (Bp., Apáczai Csere J. G.) 44; 12–13. *Bognár Béla* (Sopron, Széchenyi I. G.), *Pataki László* (Bp., I. István G.) 43; 14–16. *Garay Barnabás* (Sopron, Széchenyi I. G.), *Rédei Miklós* (Bp., Veres Pálné G.), *Sóós Lajos* (Miskolc, Földes F. G.) 42; 17–20. *Hollósy Gábor* (Sopron, Széchenyi I. G.), *Horváth Péter* (Bp., Kaffka M. G.), *Laczkó Gábor* (Kalocsa, Tomori úti G.), *Petz Dénes* (Bp., Veres Pálné G.) 41; 21–22. *Demjén József* (Miskolc, Földes F. G.), *Ladányi Ágnes* (Bp., Kölcsey F. G.) 40; 23. *ÁbraHám Zoltán* (Nagykörös, Arany J. G.) 39; 24–30. *Husztai József* (Bp., I. István G.), *Magyar László* (Kecskemét, Katona J. G.), *Máté András* (Bp., I. István G.), *Mersich Béla* (Sopron, Széchenyi I. G.), *Mónus Ferenc* (Hódmezővásárhely, Bethlen G. G.), *Véner Péter* (Bp., Kaffka M. G.), *Zágoni Miklós* (Bp., I. István G.) 38; 31–34. *Hámori Iván* (Bp., Radnóti M. G.), *Kovács Géza* (Bp., I. István G.), *Molnár András* (Bp., I. István G.), *Somogyi Gábor* (Győr, Révai 31. G.) 37; 35–36. *Chikány Gábor* (Bp., I. István G.), *Horváth András* (Bp., I. István G.) 36; 37. *Papp László* (Nagykörös, Arany J. G.) 35; 38. *Beke-Marton Gábor* (Bp., I. István G.) 34; 39. *Faragó Tamás* (Debrecen, KLTE Gyak. G.) 33; 40–42. *Molnár Béla* (Ózd, József A. G.), *Németh János* (Szolnok, Verseghegy F. G.), *Pattantyús Péter* (Nagykörös, Arany J. G.) 32; 43–45. *Engedi Antal* (Makó, József A. G.), *Góg János* (Bp., Móricz Zs. G.), *Zámolyi Ferenc* (Bp., Bercsenyi D. G.) 31; 46. *Tétényi István* (Bp., Kaffka M. G.) 30 pont.

*Következik:* 47–49. *Hannák Marianna* (Bp., Apáczai Csere J. G.), *Szabó Gábor* (Debrecen, KLTE Gyak. G.), *Zellhofer Ernő* (Mosonmagyaróvár, Kossuth L. G.) 29; 50–52. *Leányvári János* (Bp., I. István G.), *Monostori László* (Bp., Fazekas M. G.), *Zoltán László* (Sopron, Széchenyi I. G.) 28; 53–56. *Hangos Katalin* (Bp., Móricz Zs. G.), *Józsa Zoltán* (Győr, Révai M. G.), *Juhász Tibor* (Debrecen, KLTE Gyak. G.), *Tóth István* (Nagykörös, Arany J. G.) 27; 57–61. *Adolf Attila* (Esztergom, Temesvári Pelbárt G.), *Balla Éva* (Bp., I. István G.), *Fridler Ferenc* (Veszprém, Lovassy L. G.), *Jáger János* (Esztergom, Temesvári Pelbárt G.), *Magyar Ilona* (Székesfehérvár, József A. G.) 26; 62–63. *Sarkadi András* (Bp., Kaffka M. G.), *Szeitz Gyula* (Székesfehérvár, József A. G.) 25; 64–69. *Fittler Katalin* (Mosonmagyaróvár, Kossuth L. G.), *Horti Ágnes* (Jászberény, Lehel Vezér G.), *Korecz László* (Bp., I. István G.), *Mester Ferenc* (Szombathely, Nagy Lajos G.), *Németh Tamás* (Zalaszentgrót, Béri-Balogh Á. G.), *Varga Sándor* (Bp., Piarista G.) 24; 70–75. *Balázs András* (Bp., Apáczai Csere J. G.), *Patyi Katalin* (Jászberény, Lehel Vezér G.), *Rozsics Gábor* (Székesfehérvár, Teleki B. G.), *Varsányi István* (Szombathely, Nagy Lajos G.), *Vass István* (Ózd, József A. G.), *Zábrádi János* (Esztergom, Temesvári Pelbárt G.) 23; 76–78. *Kálmos Éva* (Hódmezővásárhely, Bethlen G. G.), *Keresztes Tibor* (Bp., Radnóti M. G.), *Kisnémet Sándor* (Jászberény, Lehel Vezér G.) 22; 79–83. *Angster Erzsébet* (Pécs, Nagy Lajos G.), *Hennyey Katalin* (Bp., Kölcsey F. G.), *Pohárnik Endre* (Gyár, Révai M. G.), *Simonyi Gyula*

(Székesfehérvár, Teleki B. G.), *Szell Katalin* (Bp., I. István G.) 21; 84–91. *Bisztray Dénes* (Bp., Berzsenyi D. G.), *Egyedi Dániel* (Nagykőrös, Arany J. G.), *Feldmájer Péter* (Nagykőrös, Arany J. G.), *Guoth János* (Bp., Radnóti M. G.), *Jóó József* (Bp., I. István G.), *Magyari István* (Miskolc, Bláthy O. Techn.), *Pálinkás József* (Kecskemét, Piarista G.), Váli Zsófia (Bp., I. István G.) 20 pont. 20 %-nál kevesebb pontot szerzett 235 tanuló.

### C) csoport

Elérhető pontszám (minden feladatot egy megoldással számítva) 99.

#### I. osztály

**1. díj** (50 Ft) **Traply Endre** (Bp., Fazekas M. G.) 24 pont. 10 %-nál kevesebb pontot szerzett 8 tanuló.

#### II. osztály

**1. díj** (200 Ft) **Gál Péter** (Bp., Fazekas M. G.) 71; **2. díj** (150 Ft) **Vassel Róbert** (Bp., I. István G.) 65; **3. díj** (100 Ft) **Gács Lajos** (Bp., Landler J. Techn.) 56; **4. díj** (100 Ft) **Komornik Vilmos** (Bp., Fazekas M. G.) 55; **5. díj** (50 Ft) **Reviczky János** (Bp., I. István G.) 31; **6. díj** (50 Ft) **Torma Tibor** (Bp., Fazekas M. G.) 30 pont.

*Dicséretet nyert: 7. Steindl Zsuzsa* (Zirc, Gimnázium) 24 pont. 20 %-nál kevesebb pontot szerzett 27 tanuló.

#### III. osztály

**1. díj** (150 Ft) **Iglói Ferenc** (Szeged, Radnóti M. G.) 67; **2. díj** (50 Ft) **Magyar László** (Kecskemét, Katona J. G.) 43; **3. díj** (50 Ft) **Faragó Gyula** (Bp., Jedlik Á. G.) 42; **4. díj** (50 Ft) **Máté András** (Bp., I. István G.) 34; **5. díj** (50 Ft) **Fridler Ferenc** (Veszprém, Lovassy L. G.) 33; **6. díj** (50 Ft) **Véner Péter** (Bp., Kaffka M. G.) 32 pont.

*Dicséretet nyert: 7. Soós Lajos* (Miskolc, Földes F. G.) 30; 8. *Szalay András* (Debrecen, KLTE Gyak. G.) 27; 9. *Klebiczki József* (Szeged, Ságvári E. G.) 26; 10–11. *Laczkó Gábor* (Kalocsa, Tomori úti G.) *Tétényi István* (Bp., Kaffka M. G.) 25; 12. *Magyari István* (Miskolc, Bláthy O. Techn.) 23 pont. 20 %-nál kevesebb pontot szerzett 70 tanuló.

#### IV. osztály

**1. díj** (300 Ft) **Saller Kornél** (Ózd, József A. G.) 104; **2. díj** (250 Ft) **Mihály György** (Bp., Kölcsey F. G.) 103; **3. díj** (100 Ft) **Horváthy Péter** (Bp., Fazekas M. G.) 89; **4. díj** (100 Ft) **Dombi Gábor** (Szeged, Ságvári E. G.) 87; **5. díj** (100 Ft) **Somorjai Gábor** (Bp., I. István G.) 86; **6. díj** (100 Ft) **Pál Jenő** (Kaposvár, Táncsics M. G.) 81; **7. díj** (100 Ft) **Gerhardt Tamás** (Bp., Kaffka M. G.) 80; **8. díj** (100 Ft) **Walthier Tamás** (Bp., Piarista G.) 77; **9. díj** (50 Ft) **Harmat Péter** (Mosonmagyaróvár, Kossuth L. G.) 71; **10. díj** (50 Ft) **Hadik Róbert** (Makó, József A. G.) 70; **11. díj** (50 Ft) **Varga Zsuzsanna** (Szeged, Radnóti M. G.) 67; **12. díj** (50 Ft) **Hegy György** (Kalocsa, I. István G.) 66 pont.

*Dicséretet nyert: 13. Kérchy László* (Baja, III. Béla G.) 63; 14. *Gyimesi Ferenc* (Győr, Révai M. G.) 60; 15. *Terlaky Edit* (Kaposvár, Táncsics M. G.) 59; 16. *Ormos Pál* (Szeged, Radnóti M. (L) 58; 17. *Cserepes László* (Bp., Piarista G.) 57; 18. *Somorai Tamás* (Pannonhalma, Bencés G.) 55; 19. *Hordósy Gábor* (Győr, Czuczor G. G.) 49; 20. *Sonkoly Iván* (Békéscsaba, Rózsa F. G.) 47; 21. *Tóth József* (Ózd, József A. G.) 46; 22. *Láz József* (Bp., Eötvös J. G.) 45; 23. *Sass Zoltán* (Győr, Révai M. G.) 44; 24. *Krisch István* (Szombathely, Nagy Lajos G.) 43; 25. *Csapó Zoltán* (Békéscsaba, Rózsa F. G.) 42; 26. *Forgó Ignác* (Győr, Mayer Lajos G.) 41; 27–30. *Garzó Gábor* (Bp., I. István G.), *Kertész István* (Kaposvár, Táncsics M. G.), *Király Éva* (Dunaújváros, Münnich F. G.), *Skopál István* (Bp., Kölcsey F. G.) 40; 31. *Peregi Zolt* (Győr, Révai M. G.) 39; 32. *Tarr István* (Kecskemét, Piarista G.) 37; 33–34. *Bozzay Miklós* (Székesfehérvár, József A. G.), *Szabó Sándor* (Kecskemét, Katona J. G.) 36; 35–37. *Angeter Judit* (Pécs, Nagy Lajos G.), *Boros Imre* (Békéscsaba, Rózsa F. G.), *Hrabovszky Róbert* (Békéscsaba, Rózsa F. G.) 35; 38. *Jánosházy Ágnes* (Dunaújváros, Münnich F. G.) 34; 39. *Gazsy Csaba* (Békéscsaba, Rózsa F. G.) 33; 40. *Takács András* (Kaposvár, Táncsics M. G.) 31; 41–45. *Horváth István* (Nagykanizsa, Landler J. G.), *Szamosújvári Sándor* (Debrecen, KLTE Gyak. G.), *Tóth Péter* (Szombathely, Nagy Lajos G.), *Tóth Zoltán* (Székesfehérvár, József A. G.), *Zakariás István* (Bp., Piarista G.) 30 pont.

*Következik: 46–48. Lendvai Endre* (Bp., Leövey K. G.), *Mészáros Géza* (Nagykanizsa, Landler J. G.), *Nagy Ágnes* (Debrecen, ELTE Gyak. G.) 29; 49–50. *Csőrgő László* (Jászberény, Kállai E. G.), *Janni Éva* (Székesfehérvár, József A. G.) 28; 51–52. *Vass János* (Kaposvár, Táncsics M. G.), *Zöld Bálint* (Bp., Veres Pálné G.) 27; 53. *Bartalos István* (Hódmezővásárhely, Bethlen G. G.) 26; 54–56. *Kuttner János* (Bp., Apáczai Csere J. G.), *Morvai István* (Bp., Berzsenyi D. G.), *Váli László* (Bp., I. István G.) 25; 57. *Varga József* (Dunaújváros, Münnich F. G.) 24; 58–64. *Albert Péter* (Pécs, Zipernovszki K. Techn.), *Enyedi Imre* (Békéscsaba, Rózsa F. G.), *Gyöngyösi József* (Kecskemét, Piarista G.), *Légrády Gábor* (Győr, Révai M. G.), *Mester Gábor* (Szombathely, Nagy Lajos G.), *Pintér Ferenc* (Kaposvár, Gépipari Techn.), *Szeniczey Tamás* (Eger, Gárdonyi G. G.) 23; 65. *Siegler András* (Bp., Apáczai Csere J. G.) 22; 66–69. *Debreceni Péter* (Bp., I. István G.), *Jakucska András* (Nyíregyháza, Vasvári P. G.), *Keresztúri András* (Bp., Eötvös J. G.), *Pócz István* (Jászberény, Kállai E. G.) 21; 70–72. *Deák Péter* (Székesfehérvár, József A. G.), *Kovács Gyula* (Bp., Piarista G.), *Pukler Antal* (Győr, Czuczor G. G.) 20 pont. 20 %-nál kevesebb pontot szerzett 136 tanuló.

A díjakat az *Ifjúsági Lapkiadó Vállalat* (3000 Ft) és az *Eötvös Loránd Fizikai Társulat* (2000 Ft) bocsátotta rendelkezésre. A jutalmazottak a pénzösszeget utalvány vagy könyvsorsjegy alakjában kapják. A sorsjegyek részt vesznek a decemberi sorsoláson, és a kihúzott sorsjegyek a névértéken felül nyereményben is részesülnek.

A díjkiosztás Budapesten 1970. november 21-én du. 4 órakor történik, VIII., Puskin u. 7. alatt, az *Eötvös-verseny eredményhirdetésével egyidőben*. A vidéki tanulók díjait lakáscímükre küldjük. Kérjük azokat a tanulókat, akiknek címe időközben megváltozott (pl. IV. osztályos vidéki tanulók), hogy új címüket a szerkesztőséggel sürgősen tudassák.

Közzöljük a fizika pontverseny összesítő adatait és az iskolák összesített eredményét városok szerint. Rendszeres megoldónak azokat a tanulókat tekintjük, akik az illető kategóriában a pontszám 10 %-át elérték. Az iskolák neve után négy számot találunk, ezek a következők: az összes nevezők száma, pontszámuk összege, a rendszeres megoldók száma, ezek pontszámának összege. A versenyben 128 iskola vett részt, ebből 30 iskola budapesti, 13 általános iskola és 12 technikum, ill. szakközépiskola.

Be- ne- ve- zett	eb- ből	Fiú	Ált isk.		I. osztály		II. osztály		III. osztály		IV. osztály		Össze- sen
			tanulók száma	%	tanulók száma	%	tanulók száma	%	tanulók száma	%	tanulók száma	%	
			10 (66,7%)	1,5	66 (89,2%)	9,7	160 (73,0%)	23,4	267 (81,8%)	39,1	180 (86,5%)	26,3	683 (81,1%)
		Leány	5 (33,3%)	3,1	8 (10,8%)	5,0	59 (27,0%)	37,1	59 (18,2%)	37,1	28 (13,5%)	17,7	159 (18,9%)
		Összesen	15	1,8	74	8,8	219	26,0	326	38,7	208	24,7	842
Rend- sze- res meg- oldó	eb- ből	A benevezettek %-ában	80,0%		70,3%		49,8%		56,2%		54,4%		55,7%
		Fiú	8 (66,7%)	2,1	46 (88,5%)	11,8	87 (79,8%)	22,3	149 (81,4%)	38,2	100 (88,5%)	25,6	390 (83,2%)
		Leány	4 (33,3%)	5,1	6 (11,5%)	7,6	22 (20,2%)	27,8	34 (18,6%)	43,0	13 (11,5%)	16,5	79 (16,8%)
		Összesen	12	2,6	52	11,1	109	23,2	183	39,0	113	24,1	469

### Városenkénti statisztika a fizika feladat megoldókról:

*Aszód:* Petőfi S. G. 2 (11), 0 (0); *Baja:* III. Béla G. 4 (90), 2 (79); *Békéscsaba:* Rózsa F. G. 32 (575), 18 (489); *Budaörs:* Ált. Isk. és Gimn. 1(46), 1 (46); *Budapest:* Apáczai Csere J. G. 15 (330), 10 (308); Arany J. G. 1 (8), 0 (0); Árpád G. 2 (35), 2 (35); Attila úti Ált. Isk. 1 (15), 1 (15); Berzsényi D. G. 13 (182), 6 (128); Bikszádi úti Ált. Isk. 1 (43), 1 (43); Eötvös J. G. 10 (205), 6 (180); Fazekas M. G. 13 (793), 11 (781); I. István G. 65 (1773), 46 (1695); Jedlik Á. G. 1 (60), 1 (60); József A. G. 1 (27), 1 (27); Kaffka M. G. 6 (291), 5 (283); Kossuth Zs. G. 1 (73), 1 (73); Kölcsey F. G. 13 (350), 8 (333); Könyves Kálmán G. 3 (25), 1 (14); Landler J. Techn. 3 (210), 2 (204); Leövey K. G. 5 (37), 1 (29); I. László G. G. (113), 4 (97); Móricz Zs. G. 9 (266), 9 (266); Patáki téri Ált. Isk. 1 (7), 0 (0); Patrona Hungariae 1 (11), 1 (11); Petőfi S. G. 3 (74), 1 (62); Piarista G. 28 (435), 11 (338); Radnóti M. G. 22 (408), 19 (386); Sallai I. G. 1 (21), 1 (21); Ságvári E. G. 3 (56), 2 (49); Széchenyi I. G. 1 (50), 1 (50); Táncsics M. G. 1 (5), 0 (0); Toldy F. G. 1 (10), 1 (10); Veres Pálné G. 5 (160), 5 (160); *Cellődömlök:* Berzsényi D. G. 1 (6), 0 (0); *Csongrád:* Batsányi J. G. 5 (76); 4 (70); *Debrecen:* Fazekas M. G. 6 (40), 2 (27); KLTE Gyak. Ált. Isk. 1(27), 1 (27); KLTE Gyak. G. 16 (436), 12 (421); Tóth Á. G. 1 (19), 1 (19); *Déaványa:* Ált. Isk. és Gimn. 1 (3), 0 (0); *Dombóvár:* Gögös I. G. 2 (16), 1 (13); *Dunaharaszti:* Gimn. 1 (2), 0 (0); *Dunaújváros:* Münnich F. G. 25 (241), 10 (186); *Eger:* I. sz. Ált. Isk. 1 (17), 1(17); Dobó I. G. 1 (6), 0 (0); Gárdonyi G. G. 26 (450), 14 (393); Szilágyi E. G. 1 (7), 0 (0); *Esztergom:* Bottyán J. Techn. 1 (8), 0 (0); Dobó K. G. 5 (109), 3 (107); I. István G. 2 (13), 0 (0); Temesvári Pelbárt G. 32 (428), 16 (339); *Érd:* Vörösmarty M. G. 1 (25), 1 (25); *Füzesabony:* Gimn. 1 (32), 1 (32); *Gyöngyös:* Vak Bottyán G. 2 (9), 0 (0); *Győr:* Czuczor G. G. 4 (95), 4 (95); Kazinczy F. G. 1 (0), 0 (0); Mayer L. G. 1 (41), 1 (41); Révai M. G. 31 (741), 21 (690); *Gyula:* Erkel F. G. 3 (46), 2 (44); *Hajdúnánás:* Körösi Csoma S. G. 2 (25), 1 (21); *Hatvan:* Bajza J. G. 1 (13), 1 (13); *Hódmezővásárhely:* Bethlen G. G. 6 (196), 5 (190); *Jászárokszállás:* Gimn. 2 (10), 0 (0); *Jászberény:* Kállai É. G. 5 (73), 3 (63); Lehel Vezér G. 20 (300), 10 (246); *Kalocsa:* I. István G. 7 (132), 3 (117); Tomori úti G. 1 (66), 1 (66); *Kaposvár:* Gépipari Technikum 4 (42), 1 (23); Munkácsy M. G. 4 (22), 1 (10); Táncsics M. G. 12 (304), 7 (288); *Kecskemét:* Bányai J. G. 1 (4), 0 (0); Katona J. G. 4 (124), 2 (117); Piarista G. 3 (80), 3 (80); *Kiskunfélegyháza:* Móra F. G. 1 (29), 1 (29); *Kiskőrös:* Petőfi S. G. 3 (15), 0 (0); *Kiskunhalas:* Szilády Á. G. 1 (2), 0 (0); *Makó:* József A. G. 9 (219), 7 (206); *Miskolc:* Bláthy O. Techn. 25 (155), 4 (85); Földes F. G. 12 (304), 8 (290); Gábor Á. Techn. 3 (27), 0 (0); I. sz. Ipari Szakközépiskola 2 (23), 1 (14); Kilián Gy. G. 1 (89), 1 (89); *Mosonmagyaróvár:* Kossuth L. G. 11 (174), 6 (174); *Nagybátony:* Gimn. 1 (25), 1 (25); *Nagykanizsa:* Landler J. G. 8 (111), 4 (85); *Nagykőrös:* Arany J. G. 11 (233), 8 (231); *Nyíregyháza:* Vasvári P. G. 1 (21), 1 (21); *Orosháza:* Táncsics M. G. 1 (10), 1 (10); *Ózd:* Bartók B. Ált. Isk. 1 (42), 1 (42); József A. G. 6 (230), 5 (221); *Pannonhalma:* Bencés G. 11 (140), 5 (104); *Pápa:* Türr I. G. 5 (123), 4 (116); Kilián Gy. Ált. Isk. 1 (1), 0 (0); *Pécs:* Cséti O. Techn. 1 (3), 0 (0); Komarov G. 2 (19), 1 (13); Nagy Lajos G. 8 (109), 5 (92); Széchenyi I. G. 14 (183), 9 (156); Zipernovszky K. Techn. 6 (68), 3 (59); *Pély:* Általános Iskola 1 (8), 1 (8); *Püspökladány:* Karacs F. G. 2 (20), 1 (14); *Sárospatak:* Rákóczi F. G. 3 (26), 2 (24); *Sátoraljaújhely:* Kossuth L. G. 1 (22), 1 (22); *Sopron:* Széchenyi I. G. 13 (374), 10 (357); *Szajol:* Ált. Isk. 1 (4), 0 (0); *Szeged:* Déri M. Techn. 1 (5), 0 (0); Körösy J. Szakközépiskola 1 (1), 0 (0); Radnóti M. G. 10 (346), 9 (342); Rózsa F. G. 1 (0), 0 (0); Ságvári E. G. 13 (522), 10 (500); Tanárképző Főisk. Gyak. Ált. Isk. 1 (10), 1 (10); Vasútgépészeti Techn. 1 (8), 0 (0); *Szentendre:* Móricz Zs. G. 11 (42), 0 (0); *Székesfehérvár:* József A. G. 17 (286), 11 (268); Ságvári E. Techn. 1 (6), 0 (0); Teleki B. G. 4 (48), 2 (45); Schönherz Z. Ált. Isk. 1 (14), 1(14); *Szolnok:* Versey F. G. 15 (152), 4 (88); *Szombathely:* Nagy Lajos G. 13 (248), 8 (216); *Tata:* Eötvös J. G. 4 (25), 1 (13); *Tatabánya:* Árpád G. 2 (77), 2 (77); *Tolna:* Földvári M. G. 1 (9), 0 (0); *Vác:* Sztáron S. G. 11 (83), 2 (36); *Veszprém:* Lovassy L. G. 13 (164), 6 (135); *Zalaegerszeg:* Ságvári E. G. 2 (49), 1 (46); Zrínyi M. G. 1 (6), 0 (0); *Zalaszentgrót:* Béri-Balogh Á. G. 1 (24), 1 (24); *Zirc:* Gimn. 1 (85), 1 (85).