

Antrasis Logo konkursas ir olimpiada

Rūta Ptašnikaitė

Straipsnyje apžvelgiama 2002 metų Logo varžybų eiga ir rezultatai.

Šių metų kovo 9 d. įvyko antrosios Logo varžybos: konkursas ir olimpiada. Nors iki kovo 1 d. internetu užsiregistravo 129 dalyviai, olimpiadoje dalyvavo gerokai mažiau. Olimpiada vėl vyko penkiose nuotolinėse klasėse: Kauno technikos universitete, Vilniaus Gedimino technikos universitete, KTU Panevėžio filiale, Šiaulių ir Klaipėdos universitetuose. KTU Skaičiavimo centro nuotolinės klasės jau atvėrė duris ir Alytuje, Utenoje bei Kėdainiuose, tačiau norinčių dalyvauti šiuose centruose nebuvo. Į olimpiadą Kaune atvyko 36, Klaipėdoje — 18, Panevėžyje — 9, Šiauliuose — 6, Vilniuje — 6 dalyviai. Kiek daugiau dalyvių dalyvavo darbų konkurse: savo darbus atsiuntė net 77. Olimpiada buvo organizuojama kaip vaizdo konferencija — moksleiviai stebėjo atidarymą, klausė sveikinimo žodžių iš Kauno, sveikino vieni kitus iš įvairių centrų.

Olimpiados pradžioje visus pasveikino Jau-nųjų kompiuterininkų mokyklos administratorė R. Milišauskienė. Olimpiados organizatorė V. Ambrazaitė dar kartelį priminė reikalavimus ir moksleiviams internetu pateikė užduotis.

Šiomet, kaip ir pirmojoje olimpiadoje, dalyviai galėjo rinktis, kokia programa — „Komenskio Logo“ ar „LogoWriter“ atliks darbą, bei rungtį — piešimo, animacijos ar uždavinio sprendimo.

Panorusių varžytis DOS terpėje veikiančia „LogoWriter“ programa buvo gerokai mažiau (tik 13 dalyvių) nei Windows terpės programa

„Komenskio Logo“. Tuo tarpu pernai jų buvo kur kas daugiau.

Kiekvienam piešimo rungties dalyviui reikėjo išsirinkti patinkančią temą iš 10 pasiūlytų:

- | | |
|----------------|--------------|
| 1. Kalendorius | 6. Augalas |
| 2. Miškas | 7. Planeta |
| 3. Mašina | 8. Žvaigždė |
| 4. Namas | 9. Jūra |
| 5. Kambarys | 10. Karalius |

Animacijos rungtyje šiemet reikėjo sukurti fantastinį animacinį LOGO darbą „Kas gyvena tolimoj planetoj?“.

Pasirinkę vieną iš planetų — Marsą, Žemę, Venerą, Saturną, Jupiterį, Merkurijų, Neptūną, Plutoną, Saulę, Mėnulį — dalyviai turėjo pa-vaizduoti, kokia gyvybė ten egzistuoja, kaip at-rodo žmonės, gyvūnai, augalai, sukurti aplinką, kurioje vyksta fantazijos sukurtas veiksmas.

Sudėtingiausiai — uždavinio sprendimo run-gčiai šiemet ryžosi trys dalyviai, praeitais me-tais tokių buvo tik vienas. Šiomet šios rungties dalyviams reikėjo parašyti procedūrą daugia-kampiui, kurio kampų skaičius iš anksto ne-žinomas, braižyti. Vėliau iš to daugiakampio reikėjo gauti piramidę, ją pakreipti bet koku kampu, o galiausiai, parašyti procedūrą, kuri pakreiptą piramidę į tą pusę, kur yra pelės ro-dyklė.

Šios rungties dalyviams reikėjo ne tik žino-ti ir suprasti komandas, bet ir gebėti naudotis programavimo konstrukcijomis, aprašant pro-cedūras naudotis kintamaisiais.

Kovo 23 d. KTU Skaičiavimo centro Kauno regiono nuotolinėje salėje vyko šių Logo varžybų uždarymas. Kauno Jaunųjų kompiuterininkų mokyklos administratorė R. Milišauskienė, „Gero partnerio“ atstovas A. Milaikis bei Kauno regiono nuotolinio mokymo centro direktoriaus pavaduotojas G. Cibulskas sveikino vaikus, linkėjo jiems kūrybiškų skrydžių ir tolesnės sėkmės dalyvaujant įvairiuose konkursuose bei olimpiadose, spaudė jiems rankas

ir teikė dalyvio bei nugalėtojo pažymėjimus ir dovanėles. Linkėjimus ir dovanas perdavė „Baltic Amadeus“, Lietuvos telekomo paramos švietimui programa „Kompasas“, „Lietuvos ryto“ žurnalas „Kompiuterija“, leidykla „Žara“. Kauno maisto pramonės mokykla olimpiados metu ir per jos uždarymą vaišino meduoliniais vėžliukais.

Atvykę į uždarymą nugalėtojai demonstravo savo darbus ir pasakojo apie juos.

Rezultatai

Darbų konkurso nugalėtojai

Martynas Milius, Kauno Jaunųjų kompiuterininkų m-kla

Dalia Vitkutė, Kauno Jaunųjų kompiuterininkų m-kla

Mantas Kazulis, Kauno „Purienu“ vid. m-kla

Žilvinas Žąsytis, Klaipėdos Gedminų pagr. m-kla

Ignas Labinas, Kuršėnų L. Ivinskio gimnazija

Kęstutis Lotužis, Panevėžio r., Sidabravas

Matas Brazdeikis, Vilniaus Baltupių vid. m-kla

Andrius Matutis, Panevėžys

Olimpiados prizinininkai

Piešinių kūrimas „Komenskio Logo“

Ilona Veitaitė, Kauno „Rasos“ gimnazija

Žilvinas Žąsytis, Klaipėdos Gedminų pagr. m-kla

Benas Lapšinas, Kuršėnų L. Ivinskio gimnazija

Animacijos kūrimas „Komenskio Logo“

Nedas Butrimavičius, Kauno TU Jaunųjų kompiuterininkų m-kla

Darius Rapkevičius, Kauno „Straujos“ kompiuterininkų m-kla

Martynas Šatas, Kauno J. Jablonskio gimnazija

Antanas Goriunovas, Kuršėnų Daugėlių vid. m-kla

Arūnas Vaičaitis, Panevėžys

Kęstutis Lotužis, Panevėžio r., Sidabravas

Animacijos kūrimas „LogoWriter“

Marius Činskas, Kauno „Purienu“ vid. m-kla

Mantas Kazulis, Kauno „Purienu“ vid. m-kla

Uždavinių sprendimas „Komenskio Logo“

Vitalijus Kazelskis, Kuršėnų L. Ivinskio gimnazija

Matas Brazdeikis, Vilniaus Baltupių vid. m-kla

Logo varžybų darbus, įsimintiniausias akimirkas iš olimpiados ir jos uždarymo galite rasti internete adresu: <http://www.jkm.lt/LOGO/>

Dar kartą sveikiname nugalėtojus ir dėkojame visiems, vienaip ar kitaip prisidėjusiems rengiant šią didžiulę Logo šventę!