

Neljän tieteen kisat 2009-2010: Loppukilpailu

Matematiikan, fysiikan, kemian ja tietotekniikan taitajat Neljän tieteen kisoissa.

Matemaattisten Aineiden Opettajien Liitto MAOL ry:n järjestämien Neljän tieteen kisojen valtakunnalliset matematiikan, fysiikan, kemian ja tietotekniikan alkukilpailut, oppilaskilpailut, keräsivät viime syksynä tuhansia osallistujia Suomen peruskouluissa ja lukioissa.

Nyt loppukilpailuihin osallistui 29.-30.1.2010 Helsingin Munkkiniemen Yhteiskoulussa (matematiikka-kilpailut), Helsingin yliopistossa (kemiakilpailu) ja Järvenpään lukiossa (fysiikkakilpailu) kunkin sarjan kaksikymmentä parasta. Datatähti-tietotekniikkakilpailu järjestettiin jo 28.1.2010 Helsingin yliopistossa. Tässä jokaisen aineen kolme parasta. Peruskoulun tulokset löytyvät kokonaisuudessaan kotisivulta [www.maol.fi](http://www.maol.fi) Kilpailut -> Peruskoulu ja lukion tulokset [www.maol.fi](http://www.maol.fi) Kilpailut -> Neljän tieteen kisat.

Peruskoulun matematiikkakilpailun voitti Otto Heinävaara Munkkiniemen Yhteiskoulusta, toinen oli Sandra Schumann, Tallinna Reaalkool, Virosta ja kolmas oli Joonas Nuutinen, Peltolan koulusta, Vantaalta. Tähän kilpailuun osallistui kaksi virolaista oppilasta kutsuttuina kilpailijoina. He ovat Viron vastaavan matematiikkakilpailun parhaat.

Lukion matematiikan loppukilpailun voitti Kai Lindholm Valkeakosken lukiosta, toisen sijan jakoivat Aleksis Koski Helsingin matematiikkalukiosta ja Ilmari Kangasniemi Meri-Porin lukiosta ja tämän vuoksi kolmatta sijaa ei jaettu.

Lukion fysiikan loppukilpailun voitti Aku Mustonen Kauniaisten lukiosta, toinen oli Alex Karrila Olarin lukiosta, Espoosta ja kolmas Juho Kahala Järvenpään lukiosta.

Lukion kemian loppukilpailun voitti Jari Huisman Jyväskylän normaalikoulun lukiosta, toinen oli Antti Pekurinen Kuopion lyseon lukiosta ja kolmas Topi Sadeharju Halikon lukiosta.

Datatähti-kilpailun loppukilpailun lukiosarjan voitti Johannes Laire, Töölön yhteiskoulun aikuislukiosta, toinen oli Topi Talvitie Helsingin matematiikkalukiosta, ja kolmas Santtu Keskinen, Valkeakosken Tietotien lukiosta.

Lukiokilpailujen parhaimmistolle järjestetään yliopistotason jatkovalmennusta, jonka perusteella valitaan edustusjoukkueet ensi kesänä pidettäviin kansainvälisiin tiedeolympialaisiin. Niitä järjestetään kaikissa neljässä aineessa.

Neljän tieteen kisat lisäävät oppilaiden kiinnostusta matematiikkaan ja luonnontieteisiin. Lukiosarjan kokonaiskilpailun 10 parhaalla on mahdollisuus päästä ilman pääsykoetta opiskelemaan matemaattis-luonnontieteellisiä aineita useimpiin yliopistoihin.

Kilpailujen järjestämisestä vastaa Matemaattisten Aineiden Opettajien Liitto MAOL ry ja niitä ovat tukeneet mm. ABB-konserni, Kemianteollisuus ry, Laskentaväline Oy, Munkkiniemen Yhteiskoulu, NSN Oyj, OP-Pohjola, Opetushallitus, Otava ja Suomen Matemaatikko-, Fyysikko- ja Tietojenkäsittelytieteilijäliitto SMFL ry sekä Teknologiateollisuuden 100-vuotissäätiö.

Lisätietoja:

peruskoulun matematiikkakilpailu Hannu Korhonen, puh 050 534 4495

lukion matematiikkakilpailu Hilka Taavitsainen, puh. 050 341 5643

fysiikkakilpailu Pasi Ketolainen, puh. 040 516 3652

kemiakilpailu Kimmo Järvinen, puh. 050 330 0912

tietotekniikkakilpailu Tiina Laine, puh. 050 548 2940

MAOL ry:n puheenjohtaja Irma Iho, puh. 050 302 1589