

## HUIPULTA LÖYTYY YHÄ KOVATASOISTA OSAAMISTA: MATEMAATTISTEN AINEIDEN ETEVIMMÄT NUORET KOHTASIVAT NELJÄN TIETEEN KISOJEN FINAALISSA

Matemaattisten Aineiden Opettajien Liitto MAOL ry:n Neljän tieteen kisojen loppukilpailut järjestettiin tänä vuonna Helsingin yliopiston Kumpulan kampuksella 19.1.–20.1.2024.

Sekä PISA-tuloksissa että Kansallisen koulutuksen arviointikeskuksen Karvin tuoreessa arvioinnissa nähtiin, että aiempaa harvemman suomalaisen koululaisen osaaminen on huipputasolla ([Karvi 14.12.2023](#), [OKM 5.12.2023](#)). Kaikista kovimmat osaajat ovat kuitenkin edelleen huippuja: Suomen menestys lukiolaisten [kansainvälisissä tiedeolympialaisissa](#) ei ole suinkaan romahtanut.

Karvin johtava arviointiasiantuntija Jari Metsämuuronen totesi Karvin tulosten raportoinnin yhteydessä painokkaasti ”On merkityksellistä kiinnittää huomiota myös siihen, miten parhaiden osaajien motivaatiota matematiikan opiskeluun pidetään yllä ja vahvistetaan” ([Karvi 14.12.2023](#)). Tiedekilpailutoiminta on tärkeässä roolissa tässä. Matematiikassa ja luonnontieteissä etevät nuoret pääsevät näyttämään taitonsa, oppimaan lisää ja tapaamaan muita samoista asioista kiinnostuneita nuoria ympäri Suomen.

Loppukilpailujen kärki 2024:

### Lukion fysiikka

1. Sini Peltonen, Nurmon lukio (Seinäjoki)
2. Veikka Karonen, Mikkelin lukio
3. Ville Toivanen, Helsingin Luonnontiedelukio

### Lukion kemia

1. Antti Eskola, Helsingin suomalainen yhteiskoulu
2. Valto Daavittila, Töölön yhtenäiskoulu (Helsinki)
3. Joonas Kovalainen, Kajaanin lukio

### Lukion ja peruskoulun Datatähti 2022 - tietotekniikkakilpailu

1. Veikko Heikkinen, Järvenpään lukio
2. Jonni Haapiainen, Järvenpään lukio
3. Niilo Mikkola, Vihdin lukio

### Lukion matematiikka

1. Aino Aulanko, Otaniemen lukio (Espoo)
1. Zhongyi Li, Helsingin suomalainen yhteiskoulu
3. Stepan Moloshnev, Joensuun lyseon lukio

### Peruskoulun matematiikkakilpailu

1. Jasper Vähk, Tallinna Reaalkool, Viro
2. Ohto Katila, Kilpisen yhtenäiskoulu (Jyväskylä)
3. Justus Heimonen, Urheilupuiston koulu (Mikkeli)
3. Ralf Maapalu, Tallinna Reaalkool, Viro
5. Louna Kiuru, Olarin koulu (Espoo)

Peruskoulun kilpailuun osallistui kutsuttuna kaksi virolaista oppilasta, jotka ovat menestyneet Viron vastaavassa matematiikkakilpailussa.

Loppukilpailujen kokonaiset tuloslistat: <https://maol.fi/neljan-tieteen-kisat/kansallisen-kilpailun-tulokset/>

Loppukilpailuihin osallistui loka-marraskuussa 2023 järjestettyjen, kaikille avointen alkukilpailujen kärki. Kilpailujen parhaimmistolle järjestetään yliopistotason jatkovalmennusta, jonka perusteella valitaan edustusjoukkueet kansainvälisiin tiedeolympialaisiin. Lukiosarjojen kokonaiskilpailun kymmenellä parhaalla on lisäksi mahdollisuus päästä ilman pääsykoetta opiskelemaan matemaattis-luonnontieteellisiä aineita useimpiin suomalaisiin yliopistoihin.

Kilpailujen järjestämisestä vastaa Opetushallituksen toimeksiannosta Matemaattisten Aineiden Opettajien Liitto MAOL ry. Vuonna 2023 kilpailua rahoittivat myös Teknologiateollisuuden 100-vuotisäätiö ja Waldemar von Frenckellin säätiö.

### Lisätietoja:

MAOL ry:n viestintä- ja toimistoassistentti Aino Haavisto, puh 050 436 6320, [maol-toimisto@maol.fi](mailto:maol-toimisto@maol.fi)  
Kilpailutoimikunnan puheenjohtaja Johanna Nygård, [johanna.nygard@maol.fi](mailto:johanna.nygard@maol.fi)