

XLVI matemaatikaõpetajate päevad

Kuressaares 8. – 9. novembril 2019

ANDI KIVINUKK
Tallinna Ülikool

1 Päevade korraldamise toetajad

- Muhu Mesi
- Öun Saaremaa
- Saaremaa Spaa Hotellid
- Muhu Pagarid
- Saaremaa Ühisgümnaasium (SÜG)

2 Päevade tegevuskava

8. november

Osavõtjate saabumis- ja majutuskohaks oli Spaa Hotell Rüütli (Pargi 12) ning esimese päeva tegevused toimusid spaa saalis Ritter (saksa k rüütel).

Päevade toimumine on märgitud Eesti Matemaatika Seltsi lehel <https://matemaatika.eu/2019/10/xlvi-matemaatikaopetajate-paevad/>

10.00-10.30 Saabumine, registreerimine, hommikukohv

10.30 -11.00 Avamine

Tehti ühispilt

11.00-12.30 Ettekanded

11.00 Instrumentaalne vs mõtestatud matemaatikaõpe (videoesitlus) – Jüri Kurvits

11.30 Olaf Printits 95 – Anne Tõru

12.00 TÜ matemaatikahariduse keskusest – Karin Täht

13.30-15.00 Ettekanded

13.30 Esimest korda statistikavõistlusel – Helika Toikka, Kerli Orav-Puurand

14.00 Euroopa statistikavõistlus 2020 – Anu Ots

14.30 I-II kooliastme e-testide arendamisest – Kristel Mikkor

15.30-17.00 Ettekanded

15.30 Põhikooli lõpueksamist – Kristel Tamm

15.45 Kuidas matemaatikud ennustavad – Andi Kivinukk

16.30 Järgmise päeva töötubade tutvustus ja registreerumine töötubadesse – Rita Postov, Kärt Matiisen, Elo Reinik, Tiina Kraav, Hannes Jukk, Sirje Pihlap

Õhtu veedeti Saaremaa Ühisgümnaasiumi aulas (Hariduse 13)

18.30-19.30 Õhtusöök

19.30-22.00 Kabaree

Kabaree “Le mond sans joie” (eesti k “Maailm ilma rõõmuta”), vt <https://saartehaal.postimees.ee/6673028/galerii-kabaree-lemond-sans-joie>, oli SÜGi juba 29. kabaree, mille esitas 102. lend publiku marulise aplausi saatel. Selle aasta kabaree eestvedaja oli Aleksandra Männik (11.a). Lennu klassijuhatajateks olid Liis Ojasaar, Merike Kuldsaar ja Anu Ausmees. Internet annab, et “Le mond sans joie” on prantsuse poeedi Lucien Beckeri (1911-1984) 1945. a ilmunud teos. Jah, pärast suurt sõda ei olnud kindlasti maailmas palju rõõmu.

22.00-23.00 Seltskondlikud mängud

9. november

Saaremaa Ühisgümnaasiumis

09.00-10.30 Töötoad

I töötuba: GeoGebra dünaamilised ülesanded põhikooli statistikas ja tõenäosuses - Rita Postov (ruum 401)

II töötuba: Õpik ja opiq, vastandumine või täiendamine – Kärt Matiisen, Elo Reinik (ruum 138)

III töötuba: Maailma parim kool? – Tiina Kraav. Mõtlemisülesanded multilink kuubikutega - Hannes Jukk (ruum 141)

IV töötuba: Ideid viimastelt Põhja- ja Baltimaade GeoGebra konverentsidelt – Sirje Pihlap (ruum 404)

11.00-12.30 Töötoad

I töötuba: GeoGebra dünaamilised ülesanded põhikooli statistikas ja tõenäosuses - Rita Postov (ruum 401)

II töötuba: Õpik ja opiq, vastandumine või täiendamine – Kärt Matiisen, Elo Reinik (ruum 138)

III töötuba: Maailma parim kool? – Tiina Kraav. Mõtlemisülesanded multilink kuubikutega - Hannes Jukk (ruum 141)

IV töötuba: Ideid viimastelt Põhja- ja Baltimaade GeoGebra konverentsidelt – Sirje Pihlap (ruum 404)

Aulas

12.30-13.00 Kuidas Lewis Carroll determinante arvutas – Tõnu Tõnso

13.00-13.30 Õppimisest ja õpilaste heaolust tehnoloogiarikkal ajal – Dmitri Rozgonjuk, Karin Täht

13.30-14.30 Lõpetamine ja lõunasöök

3 Kajastused ja tänud

SÜG-Press 628, 12. nov 2019 teatab.

Tänu tegijaile!

Marek Schapel (kes oli XLVI matemaatikaõpetajate päevade peakorraldaja) ning kooli matemaatika ainekomisjoni liikmed Anu Ausmees, Linda Kuuseok, Marit Kikas, Kristi Orgmets ja abiturientide kabaree — suur tänu erilise panuse eest üleriigilise matemaatikaõpetajate päevade väga eduka korraldamise eest.

SÜG-Press 630 teade:

Hiljutistel üleriigilistel matemaatikaõpetajate päevadel ütles tuntud matemaatikaõpikute autor Tõnu Tõnso oma ettekandes muu hulgas, et nutitelefoni on targale ajuvõimendi ja lollile lustikummut.

Päevade korraldajad Sirje Pihlap ja Tiina Kraav on 9 ettekande teksti toimetanud Koolimatemaatika nimelisse kogumikku nr XLVI (Tartu Ülikool ja Eesti Matemaatika Selts, 2019, 50 lk), mille number näitab, et seni kõikide päevade mingi osa materjalidest on ilmunud vastavas kogumikus. Artiklid on isegi inglisekeelsete kokkuvõtetega varustatud - au tegijatele!

Selle lühikese ülevaate koostajal ja päevadest osavõtjal kinnistub veelkord arvamus, et ei tea, millest see tuleb, aga Eesti saartel on tublide inimeste arv kuidagi eriliselt suur.