

XLIV matemaatikaõpetajate päevad

Jõhvis ja Toilas 10.–11. nov. 2017

Reedel, 10. novembril Jõhvi Gümnaasiumis

10.30 Registreerimine ja tervituskohv

11.00 Päevade avamine kooli aatriumis

Maavanema KT

Jõhvi Gümnaasiumi direktori KT

Jõhvi Gümnaasiumi õpilaste etteaste

11.20–12.45 I istung

11.20 HELIKA TOIKKA (Lüganuse Keskkool, Ida-Virumaa matemaatikaõpetajate aineseksiooni juhataja)

11.30 KRISTI GOLDBERG (Toila Gümnaasium, haridusprogrammi "Ettevõtlik kool" koolitusjuht) *Z-põlvkonna võlud ja valud*

11.50 ELTS ABEL (Tartu Ülikool), MAKSIM IVANOV (Tartu Ülikooli Teaduskool) *Virumaa matemaatikavõistlus – miks ja milleks*

MATI ABEL (Tartu Ülikool) *Mälestused Jõhvist*

12.25 TIJU KALJAS (Tallinna Ülikool) *Meenutades Enn Nurka*

12.45 Pildistamine kooli aatriumis. Pärast seda on soovijail võimalus tutvuda koolimajaga.

Orienteeruvalt kell 13.20 liigume edasi Toila SPA hotelli.

13.30–15.00 Lõunabuffee Toila SPA hotelli restoranis *Mare Margariita*

15.00–15.30 Hotelli *check-in*

Hotellis fuajees toimub kirjastus "Maurus" toodete tutvustus ja müük

15.30–17.00 II istung hotelli konverentsisaalis

15.30 ANU PALU (Tartu Ülikool), MAARJA TAMRA (Kääpa Põhikool) *Matemaatikateadmiste seos töömäluga*

15.50 MADIS LEPIK (Tallinna Ülikool) *Aksel Telgmaa – Eesti koolimatemaatika suurmees*

16.10 RAILI VILT (Tartu Ülikooli Teaduskool) *Võistlusmatemaatika kahes esimeses kooliastmes*

16.30 MAKSIM IVANOV (Tartu Ülikooli Teaduskool) *LINPILCARE*

16.45 SIRJE PIHLAP, CHRISTINE KATTAI (Tartu Ülikool) *Hääleta ekraanivideo rööpkülükute õppimisel*

17.00–17.15 Kohvipaus restoranis *Mio Mare*

17.15–18.00 III istung konverentsisaalis

17.15 KRISTEL TAMM (Tallinna Tehnikakõrgkool, Gustav Adolfi Gümnaasium) *Norras õpetaja töövarjuks olemisest*

17.30 SIRJE PIHLAP (Tartu Ülikool), SIRJE SILD (Nõo Realgümnaasium), AIRE KURESSON (Elva Gümnaasium) *Märka matemaatikat enda ümber – tants*

17.45 SIRJE SILD (Nõo Realgümnaasium) *Arvutipõhine statistika*

18.30–21.30 Peoõhtu hotelli restoranis *Mio Mare*

Laupäeval, 11. novembril Toila SPA hotellis

9.30–11.30 IV istung konverentsisaalis

9.30 TÕNU TÕNSO (Tallinna Ülikool) *Ühe ülesande üldistuse üldistusest ja koosinusevabast maailmast*

10.00 RITA POSTOV (Mustvee Kool) *GeoGebra töölehtede kogumiku tutvustus*

10.30 MARGUS SÕMER (Emmaste Põhikool) *Nutispordi kasutamine õppetöös – praktilisi näpunäiteid*

11.00 LIIS MARDI (Tartu Mart Reiniku Kool) *Digitaalne õppematerjal teemal "Funktsioon. Võrdeline sõltuvus ja selle graafik" ümberpööratud klassiruumi näitel*

11.20 MADIS LEPIK (Tallinna Ülikool) *Koolimatemaatika arendusprojekt AHAA-matemaatika*

11.30–12.00 Kohvipaus restoranis *Mio Mare*, võimalus teha hotellist *check-out*

12.00–13.30 V istung konverentsisaalis

12.00 MAARIKA VIRKUNEN (Kohtla-Järve Järve Gümnaasium) *Roobotika matemaatika-tunnis*

12.20 LIIS MARDI (Tartu Mart Reiniku Kool) *GeoGebra grupid – võimalus õpetaja töö lihtsustamiseks*

12.40 Eesti Maaülikool

13.00 HELE KIISEL (Hugo Treffneri Gümnaasium) *Uudiseid ja rööprähklemisest*

13.15 Kokkuvõtted ettekannetest

Lõpusõnad

Lõunabuffee restoranis *Mare Margarita*