

Tallinna Ülikooli Õpilasakadeemia

Tallinna Ülikooli Õpilasakadeemia 2009. a sügissemestril toimunud kursuste seas oli ka kursus "Huvitav Matemaatika II". Kursuse koordinaator oli ELLEN REDI. Kursuse raames toimusid järgmised ettekanded.

10. oktoobril kl 11.00–15.00, ruumis T-412

1. Kõrgema astme võrrandite lahendamisest ja nende rakendamisest – MADIS LEPIK

2. Parketimustrite matemaatika – ELLEN REDI

17. oktoobril kl 11.00–15.00, ruumis T-307

1. Maatriksarvutuse kasutamine majandusliku sisuga ülesannetes – JÜRI KURVITS

2. Veediline matemaatika – MARIA ZELTSEK

7. novembril kl 11.00–15.00, ruumis T-412

1. Pythagorase teoreemi erinevaid tõestusi – TIHU KALJAS

2. Konstruktsioonülesannete lahendamisest arvutil – PAUL TAMMELA

21. novembril kl 11.00–15.00, ruumis T-416

1. Võrrandite lahendamise iteratsioonide dünaamika – ANDI KIVINUKK

2. Kuidas matemaatikud ennustavad? – ANDI KIVINUKK

5. detsembril kl 11.00–15.00, ruumis T-412

1. Mis on krüptoaritmeetika? – TÕNU TÕNSO

2. Eksponent- ja logaritmifunktsioonidest ning nende rakendamisest – ANNE TALI