

MAB3 (vanha MAB2), Geometria, Matti Kylä-Rekola, kurssiohjelma

matti.kyla-rekola@tyk.fi

Oppikirja: Hassinen, Hemmo, ...: Tekijä, Lyhyt matematiikka 3

Oppitunnit: maanantai, keskiviikko 18:40 - 20:00

koe: pe 16.11.2018 klo 17:00

Arviointi: Koe ja mahdolliset tehtävät

Käsiteltäviä asioita:

Tunnit 1-2:(10.10.)

- Yksikkömuunnokset, tehtäviä: 283, 285, 288, 292

Tunnit 3-4: (15.10.)

- Monikulmioita, t: 2, 6, 8, 18

Tunnit 5-6: (17.10.)

- Ympyrä, t. 28, 33, 38, 40, 42, 47, 51, 55

Tunnit 7-8: (22.10.)

- Suorakulmainen kolmio
- Trigonometriaa t. 97, 105, 109, 113, 115, 122

Tunnit 9-10: (24.10.)

- Trigonometriaa, monikulmioita, t. 125, 127, 138, 141, 148

Tunnit 11-12: (29.10.)

- Ympyrän sekantti ja tangentti, t. 162, 174, 180, 181

Tunnit 13-14: (31.10.)

- Avaruusgeometriaa t. 65, 69, 77, 83, 198, 204

Tunnit 15-16: (5.11.)

- Geometriaa koordinaatistossa t. 214, 218, 225

Tunnit 17-18: (7.11.)

- Kuvioiden yhdenmuotoisuus t. 238, 242, 245

Tunnit 19-20: (12.11.)

- Yhdenmuotoisuussuhde t. 261, 267, 270, 271

Tunnit 21-22: (14.11.)

- Kertausta