

Kurssi: MP15L6T MAB3 Matemaattisia malleja I	Opettaja: Timo Lehtonen (timo.lehtonen@tyk.fi)	Aika: 15.8.2016 – 14.10.2016 keskiviikoina ja torstaisin klo 14.15-15.15
--	---	--

Päivä	Aihe	Kotitehtävät ja huomautukset
ke 17.8.	1.2 Pistejoukko koordinaatistossa	
to 18.8.	2.1 Kulmakerroin ja suoran yhtälö	
ke 24.8.	2.1 Kulmakerroin ja suoran yhtälö	
to 25.8.	Ei oppituntia!	
ke 31.8.	2.2 Suoran yhtälön määrääminen	
to 1.9.	2.2 Suoran yhtälön määrääminen	
ke 7.9.	2.3 Suorien leikkauspiste	
to 8.9.	2.3 Suorien leikkauspiste	
ke 14.9.	2.4 Suorien yhdensuuntaisuus ja kohtisuoruus	
to 15.9.	3.1 Eksponenttifunktio	
ke 21.9.	3.2 Eksponenttiyhtälö	
to 22.9.	3.3 Eksponenttiyhtälön sovelluksia	
ke 28.9.	3.3 Eksponenttiyhtälön sovelluksia	
to 29.9.	3.4 Potenssiyhtälö	

ke 5.10.	3.4 Potenssiyhtälö	
to 6.10.	Kertaus	
ke 12.10.	EI TUNTIA	
to 13.10.	KOE	Huom! Klo 14.25-16.25 Tilassa K033B

Matematiikan kurssin suorittaminen

Kurssin suorittaminen vaatii seuraavat kolme asiaa:

- poissaoloja saa olla enintään neljä opetuskertaa
- kotitehtäviä pitää tehdä vähintään puolet, myös todellinen yritys lasketaan, vaikka kotitehtävää ei olisi saanutkaan tehtyä
 - kotitehtävät tehdään vihkoon, joka tuodaan opettajalle tarkistettavaksi koetilaisuuteen
- kokeesta pitää saada hyväksytty arvosana

Opiskelija saa kurssista O-merkinnän, jos hän on osallistunut opetukseen, mutta jokin tehtävä tai koe puuttuu. O-merkintä on voimassa vuoden, eli sen ajan opiskelija voi täydentää kurssin valmiiksi, uusintakokeeseen on kuitenkin osallisuttava kahtena seuraavana kertana.

Kurssin arviointi

Kurssin arvosanaan vaikuttaa

- koearvosana
- yli vähimmäismäärän tehdyt kotitehtävät ja tuntiaktiivisuus.

Kurssit arvostellaan lukion arvosteluasteikolla 4–10. Lukion arvosanat 5 ja 6 ovat SLK:ssa T1, 7 ja 8 ovat H2 ja 9 ja 10 ovat K3.

Kokeet

Varsinaisen kurssikokeen lisäksi jokaisella lukion kurssilla järjestetään kaksi uusintakoetta. Kurssikokeeseen osallistunut opiskelija saa osallistua vain yhteen uusintakokeeseen. Kurssikokeesta poissa ollut opiskelija saa osallistua kahteen uusintakokeeseen.

SLK:n kaksoistutkinto-opiskelijat osallistuvat Töölön yhteiskoulussa järjestettäviin uusintakokeisiin kahtena kurssin jälkeisenä uusintakoekertana. Uusintakokeet pidetään klo 17.00-20.05. Tämän kurssin uusintakoepäivät ovat

- **perjantai 28.10.2016**
- **torstai 8.12.2016**

Ilmoittautuminen uusintakokeeseen tulee tehdä palauttamalla oppilaan allekirjoittama sininen ilmoittautumislomake viimeistään viikkoa ennen uusintakoetta aikuislukion kansliaan. Lomakkeen saa aikuislukion kansliasta.

Vilppi ja vilunki

Jos opiskelija syyllistyy lunttaamiseen kurssikokeessa, saa hän kokeesta hylätyn arvosanan. Lisäksi hän saa osallistua vain jälkimmäiseen uusintakokeeseen.