

MAA2 aikataulu 2025, 2.-3. jakso

tunnit	pvm	kappaleet ja aiheet
1.	18.9.	Opintojakson aloitus
2.	19.9.	1.1 Polynomien sieventäminen ja yhteisen tekijän ottaminen
3.-4.	22.9.	1.1 Polynomien sieventäminen ja yhteisen tekijän ottaminen, 1.2 Muistikaavat
5.-6.	24.9.	1.2 Muistikaavat, 1.3 Neliöjuuren laskusääntöjä
7.	25.9.	1.3 Neliöjuuren laskusääntöjä
8.	26.9.	2.1 Ensimmäisen asteen polynomifunktion kuvaaja ja nollakohdat
9.-10.	29.9.	2.1 Ensimmäisen asteen polynomifunktion kuvaaja ja nollakohdat, 2.2 Ensimmäisen asteen epäyhtälö
11.-12.	1.10.	Välitesti (1.1-2.2) , 3.1 Toisen asteen polynomifunktion kuvaaja ja lauseke
13.	2.10.	3.2 Tulon nollasääntö ja toisen asteen yhtälö
14.	3.10.	3.2 Tulon nollasääntö ja toisen asteen yhtälö
15.-16.	6.10.	3.3 Toisen asteen yhtälön ratkaisukaava
17.-18.	8.10.	3.4 Toisen asteen epäyhtälö
19.	9.10.	3.5 Diskriminantti
20.	10.10.	3.5 Diskriminantti
21-22.	13.10.	Kertausta välitestiin, Välitesti (3.1-3.5)
23.-24.	15.10.	4.1 Korkeamman asteen potenssifunktio ja juuri
25.	16.10.	4.1 Korkeamman asteen potenssifunktio ja juuri
	17.10.	*** Ei oppitunteja yökoulun vuoksi, syysloma alkaa! ***
26.-27.	27.10.	4.2 Korkeamman asteen polynomifunktio ja yhtälö
28.-29.	29.10.	4.2 Korkeamman asteen polynomifunktio ja yhtälö, 4.3 Korkeamman asteen epäyhtälö
30.	30.10.	4.3 Korkeamman asteen epäyhtälö
31.	31.10.	5.1 Polynomien tekijöiden ja nollakohtien välinen yhteys
32.-33.	3.11.	5.1 Polynomien tekijöiden ja nollakohtien välinen yhteys
34.	11.11.	Välitesti (4.1-5.2)
35.-36.	12.11.	5.2 Polynomien muodostaminen nollakohtien avulla
37.	18.11.	5.3 Polynomifunktio matemaattisena mallina
38.-39.	19.11.	6.1 Rationaalilauseke
40.	25.11.	6.2 Rationaalifunktio ja sen kuvaaja
41.-42.	26.11.	6.3 Rationaalifunktion nollakohdat ja rationaaliyhtälö
43.	2.12.	6.4 Rationaalifunktio matemaattisena mallina
44.-45.	3.12.	6.4 Rationaalifunktio matemaattisena mallina, 7.1 Juurifunktio
46.	9.12.	7.2 Juuriyhtälö
47.-48.	10.12.	7.2 Juuriyhtälö
49.-50.	?	Kertausta loppukokeeseen