

MAA 7 s-25

1. TI 30.9. 1. Pinta-ala suorakulmioilla
 2. - ” - 2. Määrätyn integraalin määritelmä (1.3,9,2.1,5)
 3. KE 1.10. 3. Integraalin määritelmä (3.1,3,5,18)
 4. TO 2.10. 4. Polynomifunktion integrointi (4.1,3,18,19)
 5. PE 3.10. 5. Analyysin peruslause (5.2,3,13)
 6. TI 7.10. - ” -
 7. - ” - - ” - (5.8,17)
 8. KE 8.10. 6. Potenssifunktion integrointi (4.5,6.1,9)
 9. TO 9.10. - ” - (6.5,13,17)
 10. PE 10.10. 7. Yhdistetyn funktion integrointi (7.1,2,6)
 11. TI 14.10. - “ -
 12. - “ - - “ - (7.5,7,15)
 13. KE 15.10. 8. Eksponenttifunktion integrointi (8.1,2,5,8)
 14. TO 16.10. - “ - (8.11,18)
- SYYSLOMA
15. TI 28.10. 9. Trigonometrinen funktioiden integrointi
 16. - “ - - ” - (9.1,3,6,8)
 17. KE 29.10. 10. Osamäärän integrointi (9.9,18,10.2,3)
 18. TO 30.10. - ” - (10.4,5,8,15)
 19. PE 31.10. 11. Käyrän ja x -akselin väl. alue (11.1,3,4,7)
 20. KE 5.11. 12. Käyrän ja y -akselin ... sovelluksia(11.11,21,12.1,6)
 21. TO 6.11. - ” - (12.2,3,5,10)
 22. PE 7.11. 13. Kahden käyrän välinen alue (13.1,2b,8,11)
 23. TI 11.11. - ” -
 24. - ” - 14. Pyörähdyskappaleen tilavuus (13.10,14.1,3,19)
 25. KE 12.11. - ” - (14.5,7,13)
 26. TO 13.11. 15. Kahden käyrän raj. pyör.kappale (15.1,2,4)
 27. PE 14.11. - ” - (15.5,16)
 28. TI 18.11. 16. Yleisiä tilavuustarkasteluja
 29. - ” - - ” - (16.1,2,4)
 30. KE 19.11. - ” - (16.5,9)
 31. TO 20.11. Kertausta