

## MAA 14 -22-23

- |               |   |                    |
|---------------|---|--------------------|
| 1. MA 28.11.  | 2. Polynomifunktiot                     |                    |
| 2. - ” -      | - ” -                                   | (2.6,18,20,21)     |
| 3. TI 29.11.  | 1. Luvut ja laskutoimitukset            | (1.5,6,14,20)      |
| 4. PE 2.12.   | 4. Eksponentti- ja logaritmifunktiot    |                    |
| 5. - ” -      | - ” -                                   | (4.6,8,16,20)      |
| 6. MA5.12.    | 5. Trigonometriset funktiot             |                    |
| 7. - ” -      | - ” -                                   | (5.13,15,17,21)    |
| 8. PE 9.12.   | 9. Analyyttinen geometria               |                    |
| 9. - ” -      | - ” -                                   | (9.2,6,12,18)      |
| 10. MA 12.12. | 6. Tasogeometria                        |                    |
| 11. - ” -     | - ” -                                   | (6.8,16,18,20)     |
| 12. TI 13.12. | 7. Avaruusgeometria                     | (7.7,11,18,20)     |
| 13. PE 16.12. | 8. Vektorit                             |                    |
| 14. - ” -     | - ” -                                   | (8.12,16,22,9.23)  |
| 15. MA 19.12. | 10. Funktion raja-arvo yms.             | (10.4,7,11,21)     |
| 16. - ” -     | 11. Derivointi                          |                    |
| 17. TI 20.12. | - ” -                                   | (11.5,12,16,17)    |
|               | JOULULOMA                               |                    |
| 18. TI 14.1.  | 3. Rationaali- ja juurifunktiot         | (3.2,11,23,24)     |
| 19. PE 13.1.  | 12. Funktion kulun tutkiminen           |                    |
| 20. - ” -     | - ” -                                   | (12.3,15,17,21)    |
| 21. MA 16.1.  | 15. Tn                                  |                    |
| 22. - “ -     | - ” -                                   | (15.9,15,16,18,19) |
| 23. TI 17.1.  | 13. Integrointi                         | (13.3,12,16,19)    |
| 24. PE 20.1.  | 14. Pinta-ala ja tilavuus integroimalla |                    |
| 25. - ” -     | - ” -                                   | (14.5,6,12,23)     |
| 26. MA 23.1.  | 16. Lukujonot ja summat                 |                    |
| 27. - ” -     | - ” -                                   | (16.2,10,11,14)    |
| 28. TI 24.1.  | Kertausta                               |                    |