

Ekstramaterialer, der linkes til fra Undervisningsmaterialerne: Matematikken bag rumforskning og -industri hos Terma

- 1) Projekt 6.4 – Trigonometriens oprindelse – Ptolemaios kordetabeller
- 2) Projekt 10.4 – Verdensbilledets udvikling i 7 trin fra oldtiden til Newton
- 3) Projekt 9.5 – Keplers beregning af Marsbanen
- 4) Projekt 7.6 – Ellipsens brændstråler og Keplers anden lov
- 5) Projekt 0.6 – Keplers verdensbillede og de regulære polyedre
- 6) Projekt 7.13 – Sfærisk geometri og introduktion til kortprojektioner
- 7) Adresser vedr. fastlæggelse af meteren
- 8) Harrisons løsning af længdegradsproblemet
- 9) Måndistancemetoden
- 10) Projekt 6.10 – Opdagelsesrejser og navigation
- 11) Projekt 7.7 – Ligningsløsning med determinant-metoden
- 12) Første animation
- 13) HEM 3 – simple andenordens
- 14) Anden animation – dæmpet
- 15) Projekt 6.3 – Løsning af lin. 2. ordens differentialligninger
- 16) Tredje animation – tvunget
- 17) Projekt 6.5 – Løsning af inhomogene differentialligninger
- 18) HEM 3 – inhomogene lin. Andenordens
- 19) Terma data 3
- 20) Galilei – Sidereus Nuncius – engelsk
- 21) Galilei – Budskab om stjernerne – dansk
- 22) Tabel over Callistos omløb
- 23) Projekt 6.14 – Jordskælv og jordskælvssikringer af huse
- 24) Tidevandets musik
- 25) Kelvins maskine – havnens musik
- 26) Raketsimulering ved gravitation
- 27) Projekt 9.8 – Betingede sandsynligheder
- 28) A class of analytical functions