

INHOUD

- Inleiding 7
- I Eureka 13
Leven en dood van Archimedes
- II Eindig maar onbegrensd 21
De ronde aarde van Aristoteles tot Columbus
- III Dansen op een naald 29
De wetenschap der angelologie in de middeleeuwen
- IV Beter dan God 35
Alfonso van Castilië tussen Ptolemaeus en Copernicus
- V Orlando Furioso 41
Giordano Bruno als martelaar voor de wetenschap
- VI Vrije val 49
Galilei op de scheve toren van Pisa
- VII Eppur si muove 57
Galilei voor de Romeinse Inquisitie
- VIII Waarin de maan naar beneden valt 65
Newton en de appel der zwaartekracht
- IX Ex aequo 73
Scheele, Priestley, Lavoisier en de ontdekking van zuurstof
- X Overbodig 81
Laplace over God als hypothese
- XI Van tweeën één 89
Oersted en de ontdekking van het elektromagnetisme
- XII Ureka 95
Wöhler en de synthese van ureum
- XIII Ouroboros 101
Kekulé en de structuur van benzeen
- XIV Voorbeeldig toeval 107
Röntgen, Becquerel en de vondst van twee nieuwe stralen
- XV Buigend licht 113
Einstein en de zonsverduisteringsexpeditie van 1919
- Literatuur 119