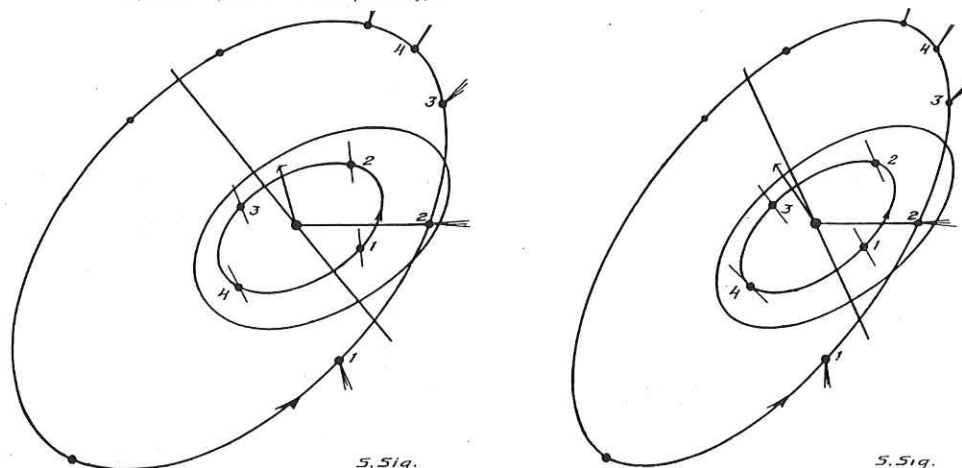


Us Keptanus: "Månlige Meddelelser" i  
 Nordisk Astronomisk Tidsskrift, 8, 1927

Komet Comas Solà (1926 f).



Tegningen fremstiller et stereoskopisk Billede af Jordbanen, Marsbanen og Banen for Komet Comas Solà (1926 f). Kometbanen er konstrueret efter Elementer beregnet af Dr. A. C. D. Crommelin.

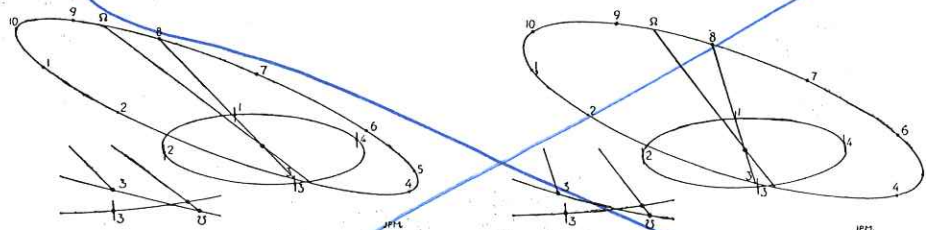
De Stillinger af Jorden og Kometen, der er nummererede med 1, 2, 3 og 4 svarer henholdsvis til Tidspunkterne: 1926 Dec. 22., 1927 Marts 22. (Komet-Perihel), Juni 22. og Sept. 23. De tre følgende Punkter paa Kometbanen angiver Kometens Plads til Dec. 1927, 1928 og 1929, medens det foregaaende Punkt angiver Kometens Plads til Dec. 1925. Jordens Beliggenhed til disse fire sidstnævnte Tidspunkter er selvfølgelig ved 1.

Den Pil, der udgaar fra Solen, angiver Retningen til Himlens Nordpol, medens den længste af de rette Linjer er Kometbanens Knudelinje.

Solen er set i en Afstand paa 9 og med en Øjeafstand paa 1.7 Jordbaneradier. Den rigtige Betragtningssafstand for Billedet er omtrent 11 cm.

Steinþór Sigurdsson.

~~Komet Pons-Winnecke (1927c). Tegningen fremstiller et stereoskopisk Billede af Jordbanen og Banen for Komet Pons-Winnecke (1927c)~~



~~og er konstrueret efter Merfield-Crommelins Elementer (U. A. I. Circ. 141).~~

~~De to rette Linjer er Knudelinjen og Apsidelinjen. Punkterne paa~~