

1. Indien de peplingh geschiedt benoorden de Son/ dat is/ dat de Son staet zupdwaert van't Zenith/en is de declinatie noordelick/men treckt de declinatie vande ghevonden hooghte / het overblyfsel is de hooghte des Equinoctiaels in't zupden/dat ghetrocken van 90 / blyft de hooghte vande Polus / even aen de breedde vande plaats op aerden daermen is.

2. Ofte somen de declinatie voeght by den distantie des Sons van het Zenith/men vint ten eersten de verbullingh van des Equinoctiaels hooghte in't zupden / dat is de distantie tusschen den Equinoctiael en het Zenith/ even aen des Polus hooghte ofte breedde der plaetse daermen is.

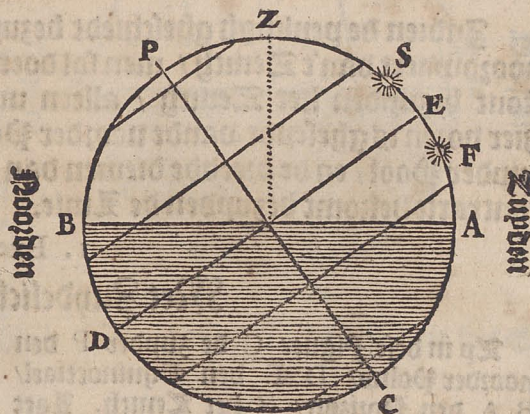
3. Is de Declinatie zupdelick / men voeght die by de ghevonden hooghte/ is sulck ghetal minder als 90 / het wylt aen de hooghte des Equinoctiaels upt den Horizon in het zupden. Ist meer als 90 / den Equinoctiael linie is dan benoorden het Zenith/effen soo veel/als dat ghetal meerder is als 90. de zupder Pool soo veel boven/ en den noorder Pool daer teghen soo veel onder den Horizon. Ist effen 90/ de linie Equinoctiael staet dan effen 90 graden verheven recht in't Zenith en bepde Polen leggen aen den Horizon.

4. Ofte soomen de zupdelicke Declinatie af-trect van de ghevonden distantie des Sons van't Zenith/men behout des Equinoctiaels distantie van het Zenith/even aen des noorder Pools hooghte. Soo de Declinatie meerder is als den distantie des Sons van't Zenith/in sulcken geval/trect des Sons distantie vande Declinatie/tghene daer overschiet/ effen soo veel is de linie Equinoctiael gheweken van't Zenith naer't noorden/ de zupder Polus soo veel verheven / en de noorder soo veel ghelonen onder den Horizon. Is de Declinatie en de distantie des Sons van't Zenith even groot/ den Equinoctiael staet dan in't Zenith/ en bepde Polen leggen sonder verheffinghe aen den Horizon.

1. Exempel.

Met de hooghte des Sons boven den Horizon en noordelijcke Declinatie.

Zy in dese Figuer P de noorder C de zupder Polus/ D E den Equinoctiael/ A B den Horizon. Laet A S de hooghte des Sons zyn 55 graden/ S E de Declinatie naer't Noorden 12 graden. Soomen van S E 12 de Declinatie treckt van A S 55 de de hooghte / daer blyft over EA 43 voor de hooghte des Equinoctiaels. Die ghetrocken van 90 als upt E C/ daer blyft over 47 voor A C de diepte des zupder Polus onder den Horizont / even aen B P die hooghte des noorder Polus daer boven.



2. Exempel.

Met de distantie des Sons van't Zenith.

Laet de distantie des Sons van't Zenith (oft het complement van zyn hooghte) zyn Z S 35 graden/ voeght daer by de Declinatie na het noorden S E 12 graden/ is tesamen 47 voor Z E de distantie des Equinoctiaels van't Zenith/ even aen B P de hooghte des noorder Pools.

C

Exempel.