

beschrieben solle/sondern allein zur anweisung/wie man sich (so es die nottrufft erfordert) mit der calculation behelffen mag.

So man nun die distantien der orter also gefunden/ kan man ferner (durch das funffte Capitel vom zweiten theil vnserer Practica des Landmessens) leichtlich calculirn vnd finde wie viel quadrat ruten jeder Triangel/ vnd folgents wie viel Morgē/ Pondemassen/ etc. eine ganze Landtschafft vnd Provinz inhalt vnd groß sey: Auch kan man durch dis mittel messen die Meer oder Wasser/vmb die selbigen Darnach den Fischern (als an etlichen orten der gebrauch) zuverleihen/ auß zu theiln oder zuverlassen.

Exempel 2. Lehret vorgemelte Stät vnd Dörffer/ auff ein andere manier in ein Carten beschreiben.

Wzr nehmen zum Exempel / man habe befunden das die Stät Delfft von Leyden gelegen sey 5000 Ruten/ oder drey meilen/ vnd Rotterdam $4\frac{1}{5}$. Duderkerck $4\frac{1}{5}$, Goude $3\frac{1}{2}$, vnd Alphen $2\frac{1}{2}$ meilen in rechter gerader linien: Es seyen auch auß Leyden die winckel/als in vorgehendem angewiesen/abgesehen/vnd groß als gesetzt befunden worden. Diese Stät vnd Dörffer nun in eine Carten oder Landtafel zubringen/ so nempt zum ersten drey theiln für die distantz zwischen Leyden vnd Delfft/vnd mache von solcher lengge ein linij/welche sey L D. Darnach ziehet auß L eine linij die so viel der vorgemelten theil langk/als Rotterdam von Leyden meilen gelegen ist/nemblich $4\frac{1}{5}$, dergestalt / das die selbe mit der linij L D in L einen solchen winckel mache/als der winckel D L R in dem absehen auß Leyden grad weit befunden werden/welche linij sey L R, so ist R das ort oder platz da Rotterdam stehn soll. Ziehet weiter auß L eine linij langk $4\frac{1}{5}$ theil (welches ist ebē so viel als Duderkerck meilen von Leyden gelegen/dem schnur geraden weg nach zurechnen) in solcher massen das der winckel den die selbe linij mit L D in L machet/ eben so weit sey / als der winckel D L O, in absehen groß befunden worden / welche linij ist L O, so wirdt O der ort sein von Duderkerck / auff diese manier solle man die Stät Goude