

Die *Equinoctials* vnd *Poli* höhe zusammen gerechnet 90. Grad oder eben ganzen Quadranten machen: vnd wann man def einen höhe hat/ hat man auch def andern höhe/ nemlich den rest biß auff 90. Grad. Als zum Exempel/ wenn ich allhie zu Straßburg auff den 10. Martij oder 13. Septembris/ der Sonnen höhe vber den Horizont vmb Mittag observire/ so finde ich 41. grad 30. minuten/ welche just def *Equinoctials* höhe ist. Wann ich nuhn diese gefundene höhe von 90. Graden abzeich/ bleibe vberig 48. grad 30. minuten/ die gesuchte *Poli* höhe zu Straßburg.

Wann aber in vnserem *Hemisphærio Boreali* die Sonn in das *Solstitium æstivum* den 11. Junij oder *hybernum* den 12. Decembris tritt: so observire auch ihr Mittägige höhe/ von diser subtrahir im *Solstitio hyberno* (in *Hemisphærio Meridionali contrarium fit*) die größte abweichung der Sonnen von *Equinoctial*, welche heutigs tags ist 23. grad 30. minuten: was alsdann bleibt / ist die höhe def *Equinoctials*, diese subtrahir von 90. Graden/ bleibt vberig die *altitudo Poli quæsitæ*. Zum Exempel: den 11. Junij im *Solstitio æstivo* ist der Sonnen höhe vmb Mittag zu Straßburg 65. Grad 0. minuten: von dieser subtrahir ich die größte declination der Sonnen 23. grad 30. minuten/ bleibt 41. Grad 30. minuten die höhe def *Equinoctials*; die ich von 90. graden subtrahire/ bleibt vberig 48. grad. 30. minuten/ die gesuchte *Poli* höhe. Item im *Solstitio hyberno* laßt sich die Mittägige höhe der Sonnen finden 18. grad/ 0. minuten. Zu dieser addir ich die größte abweichung der Sonnen vom *Equatore* 23. grad 30. minuten/ macht zusammen 41. grad 30. minuten/ die höhe def *Equinoctials*: diese subtrahir ich von 90. graden/ bleibt im rest 48 grad 30. minuten/ die begerte höhe def *Poli* zu Straßburg.

7.

**Zweyer Sternen distantz vnd weitte von einander in gradibus maximi circuli gezelt/ zu finden.**

**N**imb den Quadranten mit angeheffter Regel/ wende ihn gegen den zwen Sternen/ also das du meinst sie ligen beyde auff dem Limbo def Quadranten. Darnach lege die Regel auff die lini A B, laß sie vnverruckt/ vnd wende den Quadranten biß du den einen Sternen zur rechten hand