

stehn/ so ist zu wissen/ das wann der Tag zunimb/ als vom 12. Decembr. bis auff den 11. Junij / so gebraucht man die sechs Zeichen zur rechten hand/ nemblich Steinbock / Wasserman/ Fisch / Wider/ Stier/ Zwi- ling: wann er aber abnimbt/ als widerumb vom 11. Junij bis auff den 12. Decemb. die sechs zur lincken hand/ nemblich Krebs/ Löw/ Jungfrau/ Wag/ Scorpion/ Schüz. Wie es aber mit auftheilung der graden beschaffen/ siehestu auß befesten numeris wol/ vnd haltet ein jedes Zeichen 30. Grad.

9.
Wey Sonnenschein zu finden vmb welche zeit es sey/ nach den gemeinen Astronomischen Stunden.

Wiltu wissen vmb welche zeit es sey / nach den gemeinen Astronomischen Stunden gerechnet/ so nimbt den Quadranten mit angehencktem Fädemlin / Bleylin vnd Perlin daran/ rucke das Perlin auff das Zeichen vnd Grad der Sonnen desselbigen Tags/ da du dieses zu wissen begerst: darnach laß die Sonn durch die gesichtlöchlin scheinen / vnd merck fleißig / welche Stunden lini das Perlin berühre/ oder zwischen welche es falle/ dieselbige ist dein begerte Stund des Tags. Weil aber bey jeder Stundenlinien zwo zahlen stehn/ so ist zu merken/ das wann es bey Mittag ist/ die obere zunehmen/ nach Mittag aber die vndere.

10.
Zu wissen wie lang der Tag vnd auch die Nacht sey.

Laß das Perlin in jetztgemeltem ort vnverruckt/ vnd fahr mit dem Fäden auff die lini A B, da wirstu etliche zahlen finden bey vnd zwischen der Zeichen vberzwerchen linien/ welche niht das Perlin am nechsten berührt / die ist dein begerte Taglänge. Wann du niht die Stunden der Taglänge von 24. abzeichst / was bleibt gibt die Nachtlänge.

Der