

culus zu finden / quadrare die halbe Senne $7^{\circ} 697^{\prime}$: das Quadrat $559^{\circ} 243^{\prime} 809^{\prime\prime}$ / dividire durch den Pfeil $4^{\circ} 752^{\prime}$: so findestu das complementum sagittæ $12^{\circ} 467^{\prime} +$: das addire zum Pfeil $4^{\circ} 752^{\prime}$: so ist die Summa / $17^{\circ} 219^{\prime} +$ / der Diameter des Circuls. Des ganzen Circuls Fläche zuzuchen / soltestu den Diameter, weil er über 1000 helet / in etliche gleiche ringere Stück theilen. Weil aber seine Zahl hierzu ungeschickt ist: quadrare ihn / vnd das Quadrat $296^{\circ} 493^{\prime} 961^{\prime\prime}$ / multiplicier auß dem canonico cyclico s-cundo Logisticae decimalis: so findestu des Circulsfläche $232^{\circ} 86581^{\prime} +$.

Weiter / dividire den Pfeil $4^{\circ} 752^{\prime}$ durch den diameter $17^{\circ} 219^{\prime} +$: so kompt der Tafelpfeil $27597^{\prime} +$.

Des Tafelpfeils Primen vnd Secunden 27° / haben eine Tafelfläche $217^{\circ} 838^{\prime}$. vnd ihre Differenz ist $1^{\circ} 137^{\prime} 009^{\prime\prime}$: die multiplicier mit den vbrigen Zehnten des Tafelpfeils $597^{\prime} +$: das Product $6787^{\prime} +$ / addir zur vorigen Fläche / so hastu die vollkommene Tafelfläche $224^{\circ} 625^{\prime}$.

Die Tafelfläche / vnd ganze Circulsfläche / multiplicier miteinander / solst das Product der Inhalt des Circulschnittes / $122^{\circ} 58568^{\prime} +$ □ Maß.

Diß stehet also auff der Tafel.

I. Investigatio diametri.

Data chorda: $15^{\circ} 394^{\prime}$. Hujus dimidium $7^{\circ} 697^{\prime}$.
 hujus $\square m / Ds$: $59^{\circ} 243^{\prime} 809^{\prime\prime}$ ($12^{\circ} 467^{\prime} +$
 Data sagitta: $4^{\circ} 752^{\prime}$. } quæ etiam $D\bar{r}$: $4^{\circ} 752^{\prime}$ (cōpl. sagittæ.
 Compl. sag. $12^{\circ} 467^{\prime}$. } A.

Diam. circ. $17^{\circ} 219^{\prime}$.

II. Se.