

zogner Tafel / zum Exempel die Abweichung der
 Tagläng-Bögen 10. und 14. Stund für die
 Polus-Höhe 48. Grad / so findet man gegen ge-
 dachter Polus-Höhe under den Zahlen 10. und
 14. der obern Zeil der Tafel / 13. Grad 7. min.
 durch solche auff dem Bogen C E D, verzeich-
 nete Zahl/werden die Linien der Taglängen
 10. und 14. Stund / (wie die Zeichen-Linien)
 auß dem Puncten A, gezogen.

IV. Vortrag.

Von Abtheilung der Tagläng-Bögen.

Fig. VII.

Such die Lini A B, reiß auß A, den Bogen
 C D, nach Wolgefallen/welcher die Lini A B,
 schneidet in E, zehle zu beedersits E, auff diesem
 Bogen/die Höhe des Equinoctials des Orts/als
 allhie zu Augspurg ist dessen Höhe 41. Grad 40.
 min. welche Zahl sich endet in C, und D, zeuch
 dise 2. Puncten zusammen mit einer blinden Lini/
 so die A B, schneidet in F, reiß auß F, durch C,
 und D, einen Circul / denselbigen theile in 48.
 gleiche Theil anfangend von einem dessen Durch-
 schnitt in den Linien A B, oder C D, zeuch dise
 Theil zusammen mit blinden Linien / so der Lini
 A F B, Parallel lauffen / und also die Lini C F D,
 Winckelrecht durchschneiden in Puncten / durch
 B 4 wel-