

## CAPUT XII.

Von dem Plano Horizontali, so da gegen Aufgang weicher unter sich.

Figura I. Num. 30.

**A**ls planum Horizontale, welches declination gegen Aufgang unter sich / ist etwas weitläufftiger in Abtheilung der Stundenliniē / als zuvor bey der Fig. H. N°. 28. und 29. Sinte- mal nicht allein die Stangen Erhöhung verändert / sondern auch die Stundenlinien durch den Circulum Aequinoctialem verändert werden / wie auß folgender Abtheilung ferner zu vernehmen.

Erstlich / ziehe eine gerade Linie nach der Bleywag oder vermittels des Compas / also / daß dieselbe recht nach der Mittagslinie gerichtet sey / welche ist A B. über solche ziehe eine andere zu gleichem Winckel / dieselbe ist D C.

Zum Andern / reiß auß A. einen Bogen von der Liniē A B. an der Linie A C. so groß man will / derselbig ist U. C. theil den ab in 90. Grad / und zehle von U. des Polus Höhe 54. Grad 23. Min. von dar ziehe 3. blinde Linien die erste gegen H. und parallel mit A B. welche ist H I. Die ander gegen K. parallel mit C D. welche ist K I. die dritte von A. gegen E. welche ist I E.

Zum Dritten / zehle ab im Quadranten von U. gegen