

## CAPUT XVIII.

Von dem Plano, welches zugleich gegē dem Horizont zu rück/und vom Mittag gegen Aufgang decliniret.

Figura N. Num. 38.

**D**avor ist gelehret worden / wie die Plana Horizontalia, so vom Horizont decliniren, hernach die Verticalia, welche nicht recht nach den vier Orten der Welt gelegen / geändert und abgetheilet werden. Ob nun zwar auff beyderley declinationes die Horologia zuverändern gelehret worden / so ist doch unter andern allezeit vorbehalten / daß nemlich die Horizontalia allezeit reguliret seyn nach der Mittaglinien: Desgleichen bey dem Verticali allezeit die Wand perpendicular gegen dem Horizont stehen muß; Was aber ein planum befunden wird / so vom Horizont und Verticali decliniret, als nemlich / wann eine Wand nicht perpendicular gegen dem Horizont, sondern ad angulum acutum oder obtusum, desgleichen auch decliniret vom Mittag gegen Auf- oder Untergang / bey welchen / nach voriger Lehr / beyderley Declinationes zu calculiren, darnach die Abtheilung derselben wird gewandelt wie auß folgendem Bericht zuvernehmen; erstlich: vom plano, so vom Horizont, wie auch vom Mittag gegen Aufgang decliniret, als nemlich von dem Horizont hinter