

Circul B C D E, just in der Mittag. Lini seye / so wird der Globus vermittels der Sonnen / durch seinen eianen Schatten die Stunden anzeigen. Zu diesem End aber muß der Meridian-Circul B C D E, für die 6. Stund / und der 6. Stund. Circul für 12. verstanden werden.

So man aber ein Zeiger haben will / so bleiben die Stund. Ziffer / wie sie in Fig. M. verzeichnet seynd ohnverändert / derselbige Zeiger aber / wird am füglichsten von Messing zu einem halben Circul gemacht / wie die Grösse des Globi erfordert / in der Breite eines Daumens / und in der Dicke eines Messerruckens / welcher in die Polos F, und G, also geheftet wird / daß er sich umb dieselbige drehen läst. Wann du die Stunden durch denselbigen erfahren wilt / so wende ihn also gegen der Sonnen / daß er kein Schatten / als durch seine dickene gebe / derselbige Schatten wird die lauffende Stund anzeigen.

Will man auff diesen Globum die Zeichen des Zodiaci reissen / so muß hierzu ein Zodiacus, wie gebräuchlich und Fig. N. anzeigt / auffgerissen werden.

Nimb den halben Diametrum des Globi, welche ist eigentlich der sechste Theil / dessen Circumferentz mit solcher Weite / reiß auß A, im Zodiaco einen blinden Bogen / als B C D, trag selbige Weite auß B, oder D, auff die erlängerte Lini des V, und \sphericalangle , gibt den Puncten E, reiß auß E, den

E, den