

abgetheilt ist; Lernetz davon ubrigen der zu geführter
gelesen: alsdann muß man durch einen guten Tubum
der Sonne lassen stehen ein dießes flüssig, und geben
flüssig auf, wann die Sonne umfänger Verfinstert
zu werden, sonst demselben ungenüßlich, muß man die
Secunde, minnte und Stunde ein der pendul ufer lassen
an machen. wie ein ein der flüssig den Ort oder graden
wo die Sonne finstern muß anzeiget.

In dem nun die finsterniß zu nimb, muß man unter
wilten die phasos genau beobachten, darob, wie viel
Zoll und theil eines zolls die Sonne Verfinstert sey
ein in welchen graden der Circel desmonds den
Circel der Sonne durchschneidet, darob die Zeit
ein der pendul ufer genau anzeigen.

Wenn nun die finsterniß am größten ist und man
Armen anwaßt derselben nach flüssig, solle man Horall
die zoll etc. der größte woff an machen, wie ein in welchen
graden der Circel desmonds den circel der Sonne
durchschneidet, und die Zeit der zu anzeigen.

Wenn so continuiret man in observirung der particularen
phasium wie bey no 3 verfahren, zu messen ist ein ufer
sich den, daß bey unbeständigem Himmel offtmals
der umfang oder Ort der finsterniß nicht leicht
gelesen werden.

Zu letzt muß man die Zeit und Ort der Ende der finsterniß
nach genau in auf messen, ein gleich demnach der Sonne
loft mit einem quadrant messen, um die Sonnenzeit
mit der uferzeit zu conferiren und zu verfahren

Das gebrauch ist mit einer solchen Observation der Sonne
Empfehlung in der physica, astronomia, Geographia,
Chronologia ist genugsam bekannt, und von ihm, son
ufer mess vermeldet.