

Hierzu zu machen lassen pflege / so müsstu einen auf einem guten Compas herausser nehmen. Diesen Magnetem nun legeforderst auff gemeltes Spiklein / vnd damit er desto sicherer vor den Winden / so kanstu auff den fall ein Glas darüber stürzen. Und ist sonst zu wissen / dz man ferners keines Sonnenscheins mehr bedürftig / aber in allewege wol zu zusehen / daß kein Eisenwerk hierben sey. Nach auffgelegtem Magnetem / so habe acht / wann derselbige nach vielfältiger bewegung sich gestillet / Darnach so thue das auffgestürzte Glas auff den fall wiederumb hinweg / vnd stoch mit einem Messingen spiklein / gerad vnd so strack als immer möglich / unter das End des nunmehr stillstehende vnd ruhenden Magnetem ein Puncten auff gesagte Bretlein. Und magstu jeko / so bald nemlich dich Punctlein der gebühr gestochen / das ganze Werk auffheben / vnd dasselbige für dich etwan auff einen Tisch legen / da dann vielleicht brässer damit zu handelen vnd umbzugehen. Thue fermer nach besagtem / unter des Magnetem spikleins gestochenen Puncten / den Magnetem widerumb beyseite: Ziehe auf dem newem Puncten a durch das Punctlein / so unter das End des Magnetem spikleins gestochen / mit hülfe eines richtigen Linials ein schnurstracke Lini / über oder durch die gradus hinauf / so lang als dir geliebet / vnd sihestu nun / daß diese beyde / nemlich die Mittag- vnd dann die jeko durch beyde Puncten gezogenen Linten vereinigten Linten seyn. Zahl dem nach von c zu b die gradus / oder aber erforsche vnd suche deren Weite von einander auff weis vñ Manier / wie im 7. Cap. im versic. zu erforschen / sc. von der Lini h oder s vnd n gelehret worden / wie viel gradus vnd Minuten du dann also nach gethaner handlung findest / so viel gradus vnd Minuten weicht / oder schlägt der Magnet von Mittag gegen Auff- oder Nidergang ab. Und habe ich dieses Orts / zu Frankfurt / dessen abschlag von Mittag gegen Nider- oder von Mittenacht gegen Auffgang befunden s. gradus vnd 30. Minuten. Zu mehrer nachrichtung / hastu dich auch allhier auf vorgesetzter Figur fermer zu erschen.

S iij

Das-