

Nom rechten verstandt vnd nutzlichen gebruch der
 Horologien / vnd der selbigen ersten erfindung / vnd
 wer solche anfänglichen erdacht hab / das ix. Cap. des ix. Buchs
 der Architectur Vitruuij.

Güder mancherley form vnd vifaltiger vnd verschiedlicher gestalt der Horologien / sol Berossus Chaldaeus die runde aufgedrehte form von einem quadrat Dalheldig Gesenkt erfunden vnd Hemicyclum excavatum ex quadrato ad Enclima quesuccisum genennt haben. Die form eins halben Zirkels Scaphen genannt / hat Aristarchus Samius erstlichen erfunden / welcher auch die Rund Scheuben auff flacher ebne Discus genannt erstlichen soll erfunden haben. Das Instrument so man Arachnem nennet / schreibt man dem Astrologo Eudoro zu / aber etliche dem Apollonio. Das Plinthium oder Lacunar genant / deren eins zu Rom im bezirck Flaminio gesetzt ward / hat Scopas Syracusius erfundē. Die Horologien mit verzeichniß der bedeutniß der zwölff Himmlichen zeichen / hat Parmenion erfunden. Die erfindung der Horologien auff alle climata zu richten / wird dem Theodosio vnd Andrea / Patrocles wird das Pelecinon zugeschrieben. Dionysidorus hat den Conum erfunden / Apollonius die gestalt eins Kochers / welches Horologium Phazretra genant worden ist. Solcher gestalt vnd formen seind auch vil andere manieren der Horologien von den alten erfunden worden / als Gonarche, Engonaton, Antiboræum / vnd so weiter dieser art vnd manier seind / als die Horologien die Wanderten Pentilia genannt / von welchen wir gar vifeltige herrliche Schrifft haben. So aber einer solcher Schrifft wolte den rechten Grund erfahren / ist im von nöten / das er wisse / das obgesetz Analemma mit fleiß auffzureissen. Weiter werden auch von erst gemeldten Schribenten etliche Horologia gesetzt / vom Wasser getrieben / vnd von aller erst vom Ctesibio aus Alexandria / welcher auch auf dem Lufst natürlicher weiß mancherley Instrument erfunden hat. Dieses Ctesibij Vatter ist ein Barbarier gewesen zu Alexandria / aber der Sohn als ein Sharpfssinniger Kunstreicher Mensch / hat er grossen Lust vnd sonderliche lieb zu allen guten Künsten vnd Künstlichen dingen gehabt / das als er in seines Vatters Barbaries Gemach ein Spiegel solcher gestalt Hencken wolt / das man ihn hoch oder nider haben möcht / allein mit geringer vbersich hal tung oder herab ziehen / hat er ein verborgen Schnürlein gemacht / das selbig in einem Hülzin Canal oben am Balcken angehefftet