

ADDITIO IX.

Von gründlicher Bereitung der
Land-Charten.

Es ist zwar hin- und her etlicher Vorthell gedacht worden/ zu den Land-Charten dienstlich. Sonderlich bey dem Kupfferblat FF, und vielleicht genug zu solchen Ländern / da die distantz der Dertter also beschaffen / daß sie mit solchen Instrumentis und Vorthellen welche zu den Feldmessen gehörig / abgemessen werden können / und keine merkliche proportion gegen dem Himmel und dessen circulis haben. Diemeil man aber auch solcher Ort distantias zu Zeiten requirirt, sonderlich wann grosse oder gar Universal - Land-Charten zu machen / wer aber diese wissen will / derselbe das Fundament von dem Himmel / und dessen circulis nehmen muß/welche Kunst Geographia genennet wird: Also hab ich solches auch nicht gar sollen oder wollen unberührt lassen / und zwar mit folgenden problematibus.

PROBLEMA I.

Die circulos an dem Himmel / welche zu
Bereitung der Land-Charten zu wissen
vonnöthen zu erkennen.

Erstlich sind dahin gerichtet die Kupfferblätter WW, XX, YY, ZZ auf dem Blätlein WW stehet erstlich fig. 1. ein Sphæra armillaris, wie sie die Astro-
nami