

Wie man dergleichen nach der alten Manier ohne die Tabulas sinuum rechnen könne/lehrt Herz Böckler in seiner Arithmetica militari, welche er ohne Zweifel darum gebraucht/ weil nicht eines jeden derjenigen/ so mit diesen Sachen umgehen/ Gelegenheit leidet/ der Tabularum sinuum sich zu gebrauchen.

Und so viel wird verhoffentlich genug seyn / so wol vom Geometrischen oder Geodætischen, als Geographischen Messen zu Land und Wasser / und also auch von dieser IX. Addition.

ADDITIO X.

Ettliche Problemata Epipedometrica (oder wie mans nennt Planimetrica und Stereometrica, das ist / Fläch und Körpermeß/ so in dem gemeinen Leben vor andern fürkommen.

Von diesen beyden ex professo und ausführlich zu handeln / ist zwar dieses Orts meines intents nicht. Sonderlich weil der Author des ersten Haupt Theils von den meisten Arten der flachen Figuren zur Genüge gehandelt. Doch weil mich noch eines und das andere zu melden füglich gedäucht / hab ich folgende Problemata anhängen wollen.

I. Erstlich hab ich auf dem Kupfferblat AAA summariter fürstellen wollen / auf wie vielerley Weise insaemem der Inhalt einer in geraden Linien verfaßten flachen Figur auszurechnen.

Erstlich/nemlich wie fig. 1. daß man solche in triangula