

dem noch / um hundert Beweissthümer in folgenden Büchern / mit einer schlechten Zurückweisung abzufertigen / welche sonst sehr weitläufigt müßten bewiesen werden. Über dem / hab ich diese sonst schwere / verwirrte / abet wichtige Materi / dergestalt erklärt / und von allen confusion befreiet / daß nicht leichtlich ein einiges dubium mehr darinnen wird zu finden seyn.

Hernach / um mir den Weg zu den kurzen Beweissthümmern zu bahnen / hab ich ein kleines Capittel in diesem ersten Buch gesetzt / um die vier Species, und die Radices, in den kleinsten und leichtesten Buchstäblichen grössen auszulegen / wie sie heut zu Tage / in der neuen Analyß oder Algebra gebräuchlich seynd. Ich habe die Hoffnung / man wird hier / wie auch sonst weiter / ein solches Licht finden / als sonst in dergleichen Materien bisher / nicht leicht erschienen. Was die Art des Raïonnement angehet / die hab ich so natürlich seyn lassen / wie sie gemeinlich in andern Materien pfleget zu seyn / und habe die Beweissthümer oder Schluß-Reden insgemein / nicht anderst angedeutet / als mit dem Wörtlein dann / wie man sonst pfleget / ausgenommen im ersten Buch / und in wenig andern Orten / da es etwas anderst lautet.

Damit ich aber auch Ruhm gebe dem Ruhm gebühret / will ich dem günstigen Leser unverholen seyn lassen / daß ich ein gutes Theil der vornehmsten Anstalt / und des Wercks selbst / aus einem andern französischen Werck / welches nie publiciret / genommen / und welches gemacht und gebraucht worden ist / theils schon gecrönte Häupter / theils solche / die die Cron als Erben noch zugewarten haben / in der Mathesi zu unterweisen: Doch hab ich von diesem Werck / viele propositiones, die mir unnütze vorgekommen / ausgelassen; viele von meinen eigenen / die allerdings dabey kommen mußten / hier zugesetzt; viele demonstrationes verändert / und gebessert / und also gemacht / daß alles deutlich geworden / welches sonst wegen
der

