

ne zu traen. Als/ es möchte einer von dem Vollwercks-Punct G sehen / und in der Ferne meinen / ein Zeichen stünde im I , ( von welchem die Höhe der Festung vielleicht bekante seyn möchte) da es doch vielleicht im H stünde/der würde hernach in der Rechnung weit fehlen. Weil aber dergleichen auf dem Wasser zimlich zutrißt / als welches nicht höhericht / sondern eben ist / sonderlich wann es Wind - still / habe ich solches / als auf dem Wasser wollen fürstellen. Sonsten bekenne ich selbstens/ daß / wann mans haben kan / die folgende Manieren besser zu treffen.

IV. Demnach die erste Messung gemeldeten Problematis die Wissenschaft der perpendicular-Höhe AB, fol. KK, præsupponiret oder bekannt genommen / solche aber wie sie zu finden / nicht in allen Fällen gezeigt / welche aber gezeigt / nemlich in dem Schachte fol. II , sich auf die Festung fol. KK nicht reimen / als müssen solche auch gezeigt werden.

I. Der erste casus ist ausser dem Kupferblat II. abzunehmen / nemlich man messe erstlich die declivitate des Berges / wie an solchem Blat bey MN und OP gezeigt/ samt dem Winckel NMR , oder OPA , oder POQ . Diese bringe ich / confusion zu meiden / auf das Kupferblat LL , [denn der Methodus docendi , das ist/die Ordnung zu lehren / dass man jedesmal das leichteste vorn an setzt / kan nicht alleweg auf einem Blat in allen dazu gehörigen Figuren in Richt genommen werden / daher wir tu diesem problemate zu Seiten werden einen Sprung von einem Kupferblat auf das folgende / und denn wieder zurück auf das vorige thun müssen / wann jede Figur einzigt und in Holz geschnitten wäre/ fünt man solche so oft in dem Druck mit einbringen / so oft derselben gedacht wird/ aber in Kupffer/da unters