

suri si ponduri fără o basă fixă, nu mai potu tine aquellasă locu qua mesurile si pondurile quelle nouă, quare sunt intemeiate pe o unitate de mesură invariabile, formându unu systeme, si cu quare se calculă ca cu numerii întregi, pe quând cu fractiunile ordinarii si cu numerii complexi nu se calculă asia lesne.

Unu altu punctu importantu, assupra quăruī trebue chiamată iarăsi attentiunea corpulu învetiător, este a se avea totu-d'a-una în vedere quō: insignamentulu arithmeticu în scholele primarii trebue a conduce iute si simplu la applicatiuni, scopul său essenciale fiindu resolutiunea problemilor, dându-ensē eleviloru mediele d'a pricepe bine töte operatiunile que au a effectua în calculile numerice. Quătre aqueste, experientia a probatū quō theoriile arithmeticice se pricep multu mai lesne si mai bine, quând elevi agiung aqui dupe mai multe applicatiuni si resolutiuni de problemi. Norma aquesta am urmat-o si acum în manualul nostru, si pentru aqueea numerose exemple, questiuni si exercicii se afflă date la quea mai simplă regulă, fără a uita quō trebue a se quere si explicatiunile proprii loru, de pe quelle expuse la fie-quare subjectu.

Succesulă que avu aquestu manualu de la apparitiunea lui în anul 1843, îl datoră methodei selle practice de învățămēntulu arithmeticu în scholele primarii prin applicatiuni immediate la fie-quare regulă de calculu si de operatiune. Presinta editiune nu coprinde modificatiuni radicali în materia aquesta, qui numai introductiunea óre-quări varietăti în applicatiuni, spre a depărtă prea multă