

Multiplicatio.

Abacus Weigelianus, das gevierdte Einmahl Eins.

1. 1. 1. h.c. *semel unum est unum*

2. 2. 10. i.c. *bis duo sunt quatuor,*

2. 3. 12. *bis tria sunt quatuor & duo.*

3. 3. 21. *ter tria sunt biquatuor & unum.*

REG. I.

Ipsi multiplicando subscribe multiplicantem à dextris sinistrosum, ut aliàs; & quotuplos particulares eodem ordine, quo vulgò, suis factoribus subijce, sed adhibitis tantùm punctis eorum utramque notam, si binis constant, exprime nec quicquam memoriâ tene.

3 2 1 0 3 2
1 2 3

.. 0 : ..
.. .. 0 .. 0 .. 0
.. .. 0
1 2 0 0 2 0 3 2 2

REG. II.

Si sola multiplicatio requiritur, ut in producto subsistendum sit, collige particularia producta per naturalem connumerationem punctorum, unitate rejectâ versus finitram, quoties quaterna colliguntur in eodem perpendiculo, habe bisque productum quæsitum.

Quod si multiplicationem insequi debeat Divisio, quod in Reg. de Tri necessum est, supersedere potes additione, di-

C 2

visio