

tractat de principiis & affectionibus numeri. *Principium numeri* est *unitas* secundum quam unumquodque numeratur. *Numerus* autem est multitudo ex unitatibus collecta.

28. Affectiones sunt, quatenus numerus comparatur, unde dicitur *Algorithmus* sive computatio, quæ instituitur vel per *Numerationem*, quâ numeri notantur, vel per *Compositionem* tum simplicem in *Additione* & *Subtractione*. *Additio* verò est numeratio simplex, quæ ex duobus addendis dicitur totum. *Subtractio* verò est numeratio simplex, qua minor numerus subducitur à majori & relinquitur reliquus. *Coniuncta compositio* sive absoluta est in *Multiplicatione*, quæ est additio multiplicantis & multiplicandi, ut habeatur quæsitus numerus.

29. In *Divisione*, quæ est subtractio, qua divisor subducitur à dividendo, ut habeatur quotus.

30. *Numeratio Mixta* seu *Comparata* est, quæ exponit numerorum inter se comparisonem & dicitur *Proportio*, quæ vel est *Arithmetica*, ubi est *aqualitas differentiarum*, vel est *Geometrica*, ubi est *aqualitas rationum*.

31. Quæ est vel *disiuncta*, & vel *simplex directa* in *Regula Detri* sive antea cum de tri-