

DESPRE CALCULULU ARITHMETICU

35. *Calcululul* arithmetiçul este arta de a compune numeriil si de a a'yl descompune prin desosite operatiunil.

Spre a compune si a descompune numeriil, arithmetica intrebunçiazå patru operatiunil: *additiunea*, *subtractiunea*, *multiplacatiunea* si *divisiunea*.

Prin additiune si multiplicatiune numeriil se compunul; iar prin subtractiune si divisiune se descompunul.

ADDITIUNEA

NUMERILORU INTREGI SI DECIMALI

36. Avendul quine-va 4 l. intr'o pungå si 3 l. intr'unul dulapul, quåtil lei are peste totul?

Spre a responde la aquestå questiune, trebue a appropia, a adåogå numeriil 4 l. si 3 l., diccendul 4 si 3 fac 7. Se face ast-felul o *additiune*.

*Additiunea este o operatiune prin care unesce quineva impreunå mai multil numeri de aquellaçil felil spre a face cu densil numai unul numerul, que se chiamå **summa** sau totalul.*

In exemplul de sus 7 este summa sau totalul numer. 4 l. si 3 l.

37. Spre a asedia bine additiunea, trebuie a scrie numeriil de aquellasil felil unil subt altiil, unitåtile sub unitåtil, decimele sub decimil, sutimile sub sutimil, etc.

38. Additiunea trebue a se incepe dela colona cifrelorul que este la drepta, pentru quol incependul astul-felil se potul duce decimele provenite din additiunea unitåtilorul la colona decimelorul, si sutimile provenite din colona decimilorul la colona sutimilorul, si asia mai departe. Assemene, in additiunea numerilorul decimalil incepend de la drepta se vor putea duce intregil que se aflå din additiunea partilorul felilului quellul mai micul la intregil partil quellil mai de aprupe superiore.

39. Semnul additiunei este +, quare se citese *plus*, si quare arattå pe scurtul quol unul numerul este a se adåogå la altul; spre exemplu: 4 a se adåogå la 3 se scrie $4 + 3$.