

НЕ МОЖЕ ДА Ё ПОГОЛѢМЪ \bar{w} ПОМАЛКО ТО
 336, но илй равенъ илй помалокъ \bar{w} НЕГО.
 И ако помалко то 336 дѣлй поголѣмо
 то 1104 точно, то ще да ё общій най-
 голѣмъ дѣлитель, понѣже дѣлй и себе-
 си. И за да опытамъ това, трѣбе поголѣ-
 мо то да раздѣлимъ на помалко то. И понѣ-
 же 336 не дѣлй 1104 точно, $\left\{ \begin{array}{l} 1104 \\ 96 \end{array} \right\} \begin{array}{l} | \\ | \end{array} \begin{array}{l} 336 \\ 3 \end{array}$
 НЕ ё ТО ОБЩІЙ НАЙГОЛѢМЪ

дѣлитель, но друго помалко \bar{w} НЕГО: а това
 адмамъ че не ё поголѣмо \bar{w} остаточка 96: за-
 що то ако въхъ два та членове на уравненіе то
 $1104 = 336 \times 3 + 96$.

раздѣлилъ на общія найголѣмъ дѣлитель,
 частни те въ числа были равни, но общіо
 найголѣмъ дѣлитель ще дѣлй безъ остатокъ
 1104 и 336, какъ то и многократно то мѣ,
 слѣдователно трѣбе да дѣлй и остаточка 96
 за да са частни те еднакви. И понѣже това
 сѣдженіе може да се приклади и на кой были
 други числа, слѣдва, че “всако число дѣла-
 щее двѣ други, трѣбе да дѣлй и \bar{w} дѣленіе то
 имъ остаточка.”

Прочее понѣже искомъ дѣлитель, като
 дѣлащъ остаточка 96, не ё поголѣмъ \bar{w} НЕГО,
 опытвамъ, да ли ё самъо остатокъ общій
 найголѣмъ дѣлитель, дѣлимъ съ него само
 помалко то 336; защото, остаточко ако дѣлй
 336, ще дѣлй и 336 $\times 3 + 96 = 1104$, и слѣдова-
 телно ще да ё общій найголѣмъ дѣлитель. Но
 понѣже 96 не го дѣлй, не ё ни то общій най-
 голѣмъ дѣлитель, но друго нѣ- $\left\{ \begin{array}{l} 336 \\ 48 \end{array} \right\} \begin{array}{l} | \\ | \end{array} \begin{array}{l} 96 \\ 3 \end{array}$
 кое, коѣто за исто то слово не