

что состоит кѣко на двоимѣнно то, да возне-  
сѣме сичкіа мѣ найденный корень въ кѣбѣ, и  
да извѣдиме тоа ѿ число то, коѣто состоит  
изъ соединѣніе то на двѣ те пѣрви ѿдѣленія:  
при остатокѣ да свѣдѣме слѣдѣюща та ци-  
фра, и дѣлаше съ третѣко то четверодгѣліе  
найденнаго корене (коѣто се лѣсно опредѣ-  
лава, зашто като опытѣвахме попредна  
та цифра, вѣхѣме вообразили четверодгѣліе то),  
да опредѣлимѣ третѣа та часть. И послѣ  
да извѣдиме кѣва на цѣлаа найденный ко-  
рень ѿ число то, коѣто состоит изъ соединѣ-  
ніе то на три те ѿдѣленія, за да опытаме  
точностьта на послѣдна та цифра. Нека се  
предложатъ нѣкои примѣри за обѣчѣніе но-  
воначалныхъ.

$$\sqrt[3]{440711081} = 761$$

$$\sqrt[3]{647214625000} = 8650$$

$$\sqrt[3]{32977340218432} = 32068.$$

124. За да извѣдѣме кѣбическіа корень ѿ  
дрѣбѣ, на коѣто числитель и знаменатель  
сѣть совершѣни кѣки, знаемѣ, че трѣбе да из-  
вѣдѣме тоа ѿ числителя и знаменателя сов-

ственно, н. п.  $\sqrt[3]{\frac{27}{64}} = \frac{3}{4}$ . И поѣже кѣби те  
на цѣли те ѣко числа секогашъ съ цѣли, на  
дрѣбѣ те же (и на смѣшѣнни те числа) не съ  
нікога цѣли, но всегда дрѣбни, слѣдѣва, че  
и наопако кѣбическіо корень на цѣло число,  
яко не ѣ точно цѣло, те нито дрѣбно може  
да вѣде. Яко прочее во извѣдѣніе то кѣби-