

первото. 4-то да са пише киво на второто число.

В. Какъ са изводи кивичествий корень?

От. Отдѣлаваме цифрите по три начинающе отъ десно, и на край отъ лева страна коако цифри останатъ отъ отдѣлените, въ нихъ са вмѣщава главната цифра на кивическiа корень. **З.** п. да изведемъ кивическiа корень на числото **21952**, отдѣлаваме отъ десна страна три цифри, оставатъ отъ лева страна двѣ, които обземаатъ първата цифра на кивическiа корень. Сметаме послѣ между кой кивическiй корень са нахожда числото **21**, и намѣрваме че са нахожда между кивическiа корень **2** и **3**, сирѣчь **2**-те преминва, а **3** те не стига: защото $2 \times 2 = 4$ $\times 2 = 8$: а $3 \times 3 = 9 \times 3 = 27$. Отъ тѣка са тавно види защо **21** е между кива на **2**-те и на **3**-те: но ако шемъ да земемъ за корень **3**-те не може, защото $3 \times 3 = 9 \times 3 = 27$ превосходатъ **21**, заради това земаме **2**-те за корень, и писваме ги каквото са видатъ долѣ на таблата, послѣ оумножаваме **2**-те кивически така $2 \times 2 = 4 \times 2 = 8$. Тыл **8** писваме подъ **21**-то, изваждаме ги изъ **21** оставатъ **13** които писваме подъ **8**-те, снемаме и **9**-те до нихъ и ставатъ **139**: оумножаваме послѣ числото на кореня сирѣчь **2**-те сосъ **2** и **3** тако $2 \times 2 = 4 \times 3 = 12$: сосъ тыл **12** раздѣлаваме **139**-те и даватъ ни коаикость **11**, и понеже коаикостьта не требва да е поголѣма отъ **9**, заради това земаме за коаикость **9** и полагаме ги отъ десно на **2**-те, оумножаваме послѣ **9**-те сосъ ко-