

Примѣръ 6.	Що е 3-й корень на	2803221? — <i>Отг.</i> 141.
« 7.	« « « « «	1860866? — <i>Отг.</i> 123.
« 8.	« « « « «	95256152263? —
		<i>Отг.</i> 4567.
« 9.	« « « « «	3176523? — <i>Отг.</i> 147.
« 10.	« « « « «	8024024008? —
		<i>Отг.</i> 2002.
« 11.	« « « « «	36926037? — <i>Отг.</i> 333.
« 12.	« « « « «	10941048? — <i>Отг.</i> 222.
« 13.	« « « « «	382657176? — <i>Отг.</i> 726.
« 14.	« « « « «	75084686279296875? —
		<i>Отг.</i> 421875.
« 15.	« « « « «	2?

2,1.25
1

1-й опытенъ дѣл. $10^2 \times 3 = 300$		
$10 \times 2 \times 3 = 60$		
$2^2 = 4$		
1-й истинный дѣлитель = 364	1000	1-го дѣлимо
2-й опытенъ дѣл. $120^2 \times 3 = 43200$	728	
$120 \times 5 \times 3 = 1800$	273000	2-го «
$5^2 = 25$		
2-й истинный дѣлитель = 45025	225125	
	46875000	3-го «

Като ся намѣри първа-та цифра на кореня, излиза остатъкъ 1; при неж притурямы единъ періодъ нулы и слѣдувамы по правило-то; другы-ты цифры на кореня щжть бжджть десятичны, и както въ четвъртитъ корень (200 §-5. прим. 19) така и тука за сжщы-ты причины всякога ще да има едимъ остатъкъ.

Прим. 16.	Що е 3-й корень на	3? — <i>Отг.</i> 1.442+
„ 17.	„ „ „ „ „	4? — <i>Отг.</i> 1.58+
„ 18.	„ „ „ „ „	7? — <i>Отг.</i> 1.91+
„ 19.	„ „ „ „ „	14?
„ 20.	„ „ „ „ „	19?
„ 21.	„ „ „ „ „	28?
„ 22.	„ „ „ „ „	3746,8792?