

както горѣ ся каза, е равна съ двойнж-тж цѣнж на вторж-тж книгж безъ 6 петака; а отъ тука слѣдва (в. зад. 181), че цѣна-та на вторж-тж книгж = 8 пет. и т. на т.

958. Првый ималъ 30000 гр. вторый 40000 гр. Третій 42500 гр.

959. Книгопечатаніе-то изнамярено е въ 1440 год. Чясовницы-ты 1500 год. а вѣтренни-ти воденицы 1299 год. по Р. Хр.

## Изважданіе на Квадратный Корень.

(Спорядъ правила-та на Квадратный Корень).

960.	259.	961.	6482.	962.	762.
963.	5083.	964.	6953810.	965.	$\frac{3}{4}$ .
966.	2,459.	967.	2,6508.	968.	37,695.
969.	0,948.	970.	2,236.	971.	0,577.
972.	3,26.	973.	2,029.	974.	3,798.
975.	539.	976.	80 раскраче	977.	247.

*Рѣшеніе.* Ако бы неизвѣстно-то число, да ся умножяше съ това неизвѣстно число, то щяше ся получи квадратъ-тж на неизвѣстно-то число; нѣ той ся умножява съ двойно-то неизвѣстно число, слѣд. въ произведеніе-то трѣбва да ся получи, два пжти повече, т. е. двойный квадратъ на неизвѣстно-то число, кой-то спорядъ условіе-то на задатка, е равенъ 122018: слѣд. Квадратъ-тж на неизвѣстно-то число =  $\frac{122018}{2} = 61009$ , а само-то неизвѣстно число =  $\sqrt{61009} = 247$ .

978. 2704.

*Рѣшеніе.* Като ся раздѣли неизвѣстно-то число на квадратный корень отъ това сжщо число, ще ся получи квадратный корень на това число; нѣ спорядъ условіе-то на задатка, неизвѣстно-то число дѣли ся на двойный квадратенъ корень, слѣд. въ частно-то ся по-