

иъ десятократно-то пръво число е равно 100: слѣдова-  
телно седмократно-то второ число = 7, а само-то вто-  
ро число =  $7 \cdot 7 = 1$ .

941. Фунтъ (Англійски) на чюколадж-тѣ 80 копей-  
ки, а фунта на чая  $7 \frac{1}{2}$  рубли (виж. зад. 937.)

942. Писано 1000, а праздни 9000.

*Рѣшеніе.* За да можи да ся рѣши тая задача, както и прѣдни-ти, трѣбва само число-то, означено въ второ-то условіе, да ся умножи на 2, и тогава щемъ имамы: всичко-то число на писаны-ты билеты съ  $\frac{2}{3}$  отъ праздны-ты е равно съ 7000. Въ това условіе остава  $\frac{1}{3}$  праздни билети по-малко, а отъ това всичко-то число на билеты-ты умалява ся съ 3000, слѣд.  $\frac{1}{3}$  отъ праз-  
дни-ты билеты е равна съ 3000; слѣд. всичко-то чис-  
ло = 9000. А число-то на писаны-ты билеты = 10000  
— 9000 = 1000.

*Зарѣл.* Означени-ти числа въ второ-то условіе, ся умножяватъ на 2, заради това, за да ся получи въ двѣ-  
тѣ условія еднакво число писаны билеты, можи да ся умножи такожде и на 3, тогава щаше ся получи една-  
кво число праздни билеты и въ двѣ-тѣ условія.

943. Слѣдъ 3 години.

844. Баща-та на 67 год. 15 дни; Майка-та 63 год.  
11 мѣсяци, и 15 дни, а сынъ-тѣ 32 год. 6 мѣс. и 15  
дни. (виж. зад. 937.)

945. Пръво-то число  $41 \frac{1}{2}$ , а второ-то  $95 \frac{1}{2}$  (виж.  
зад. 942).

946. Пръво-то число 0,0014, второ-то 0,0123. (виж.  
зад. 942).

947 Пръво-то число  $31 \frac{25}{28}$ , второ-то  $24 \frac{1}{4}$ .

*Рѣшеніе.* За да ся рѣши задатъкъ-тѣ, трѣбва чи-  
сло-то отъ пръво-то условіе да ся умножи на 4, а чи-  
сло-то отъ второ-то на 3, за това, да ся направятъ съ-  
множители-ты на пръво-то искомо число еднакви. И та-  
ка като умножимъ число-то въ пръво-то условіе на 4,