

13: 11: 9: 5: 3: и сума-та на пръво то съ послѣдното е равна съ 104  $\frac{1}{2}$ .

861. 5 души чиновници ся съгласили да събератъ единож суммж пары за помошь, на едно бѣдно семейство, и ся условили, така, что-то всѣкы да внесе стотиже-тъ чистъ отъ печалж-тъ си, что-то щажть получаятъ. Печалбъ-ты имъ ся относили по мѣжду си, както  $1\frac{2}{3} : \frac{3}{4} : 1\frac{1}{4} : 1\frac{1}{2}$ . Колко е била печалба-та на всякой чиновникъ, ако събрана-та сумма = 93 гроша?

862. Отъ три числа, на кои-то сума-та е равна съ 66, пръво-то е 4 пѫти по-голѣмо отъ второ-то; а ако ся раздѣли сума-та на двѣ-тѣ пръви числа съ 10, то ще ся получи чистно, равно съ трето-то число; да ся намѣрятъ числата?

863. 2400 гр. сѫ лихва и капиталъ, кои-то ся намиратъ обратно  $7\frac{1}{5}$  мѣсяци, а 3120 гр. съставляватъ лихвж съ капитала, кои-то ся намиратъ обратно  $3\frac{1}{2}$  мѣсяци. Пыта ся какъ ся относятъ капитали-ты помѣжду си, ако и два-та сѫ дадены съ лихвж  $5\%$ ?

864. За 19936 гр. купено неизвѣстно число аршини зелено, сино и сиво платно по  $3\frac{1}{2}$  гр. аршина. Пыта ся, по колко аршини платно е купено отъ всякой строй, ако число-то на аршини-ты отъ пръво-то платно ся относи къмъ число-то на аршини-ты на второ-то както 2: 9, и число-то на аршини-ты отъ второ-то къмъ число-то на аршини-ты на трето-то както 7: 31?

865. Въ два града ся намиратъ неизвѣстно число жители. Числото на жителиты въ пръвый градъ, ся относятъ къмъ число-то на жителиты на вторый, както 17: 13, а връху това извѣстно е, че пръво-то число е по-голѣмо отъ второ-то съ 1284. Колко сѫ жителиты въ всякой градъ?

866. А. длѣженъ на В. 2480 гр. и обѣщава ся да му плати въ двѣ години така, что-то въ краjk на всяка година да му дава по 1300. Да ли сѫ сгодни