

по  $\frac{5}{9}$ , а отъ  $47\frac{5}{9}$  да ся изважда по  $\frac{1}{3}$ , за да получимъ равны числа?

531. Два кораба ся отправять отъ срѣщоположны мѣста, и ся находять на растояніе 250 часа. Ако прывый извръвя въ минутж-тж  $1\frac{1}{13}$  отъ часъ, а вторый  $\frac{1}{12}$ , то сколько врѣмѧ щѣть ся срѣщижть.

532.  $\frac{1}{4}$  отъ пары-ты ми умножены съ  $\frac{2}{3}$  сж равны съ  $\frac{2}{5}$  отъ 12125 жлѣтицы и 60 гроша. Колко пари имамъ?

533. Двѣ кули основаны единж до другж; высочина-та на прывж-тж е равниж съ  $\frac{5}{7}$  отъ вторж-тж, вторж-тж е по-высокж  $49\frac{4}{7}$  фута; намѣри высочинж-тж на двѣ-тѣ кулы?

534. Тръговецъ продалъ  $\frac{4}{5}$  кжса коприненъ платъ, и у него остало още  $\frac{1}{3}$  отъ късъ безъ  $4\frac{1}{2}$  аршина. Колко арш. сж были въ кжсъ-тѣ?

535. Сборъ-тѣ на двѣ числа е неизвѣстенъ. Прыво-то е равно съ  $\frac{4}{13}$  отъ сборъ-тѣ имъ, а второ-то съ 351; намѣри сбора и прыво-то число.

536. Трима братя получили въ наслѣдіе неизвѣстно число пары. На по-старый было опрѣдѣлено да земе  $\frac{2}{5}$  отъ всички-ты пары, на срѣдный  $\frac{7}{20}$ , на младый осталыты 1245 жлѣтицы и 40 гроша. Колко было голѣмо наслѣдіето, и по сколько е получилъ старый и срѣдний?

537. Намѣри 4 дробы, на кои-то сборъ-тѣ да е равенъ съ 1, и пръва-та дробь да бѫде по-голѣма отъ трѣтж-тж, а трѣтж-тж да бѫде по-голѣма 2 пжти отъ четврѣтж-тж.

538. Намѣри такъво число, при кое-то като ся прибави  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{3}$  и  $\frac{1}{4}$  отъ сѫщо-то число, да ся получи  $8\frac{1}{4}$ .

539. Ако ся притури при пары-ты ми  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{2}{3}$  и още 209 гроша, то азъ щахъ да имамъ три пжти повече пары отъ сколько-то имамъ. Колко имамъ сега?