

но е вече трудно да ся извади че 13 съставляват $\frac{1}{16}$ отъ сбора, а отъ тукъ слѣдва че всичка-та сума е равна на $13 \times 16 = 208$; и така пръво-то число е $= \frac{208}{2} + 8 = 104 + 8 = 112$; второ-то $\frac{112}{2} = 56$; трете-то е $= \frac{56}{4} = 14$, а четвърто-то е $= \frac{208}{8} = 26$.

553. 36 минути отъ 10-ый часъ по пладнѣ.

554. 230000 жители. 555. $735 \frac{7}{45}$.

556. $2 \frac{4}{7}$.

Рѣшеніе. За да ся получи изъ половина на неизвѣстно число, цѣло-то число, трѣбва да ся умножи на 2, нъ по условіе-то на задатъка, то трѣбва да ся умножи на $\frac{7}{9}$ отъ неизвѣстно число, то отъ тукъ слѣдва, че $\frac{7}{9}$, отъ неизвѣстно число сж $= 2$, а неизвѣстно-то число е $= \frac{18}{7} = 2 \frac{4}{7}$.

557. 40 год. (виж. задат. 556.)

558. 160 гроша.

559. 54 яйца.

560. $307 \frac{1}{2}$ гроша.

Рѣшеніе. По условіе-то на задатъка при останжли-ты трети притурять ся 245 гроша и сборъ-тъ 40 гр. повече отъ неизвѣстно-то число. Отъ тукъ слѣдва, че ако бы при останжлы-ты трети да е притурено само 205 гр. то сборъ-тъ былъ бы равенъ съ неизвѣстно-то число. Нъ както при една-тъ третя трѣбва да ся притурять $2\frac{1}{3}$, за да стани цѣло-то число, то слѣдва че 205 гр. замѣняватъ $\frac{2}{3}$ отъ неизвѣстно-то; слѣд. $1\frac{1}{3}$ отъ неизвѣстно-то число $= \frac{205}{2}$ гроша, а цѣло-то неизвѣстно число $= 205\frac{1}{2} \times 3 = 307 \frac{1}{2}$ гроша.

561. Ще сяувѣличи 10 пжти. 562. Ще ся увѣличи 100 пжти.

563. 476,8608.

564. 13, 46232.

565. 299,07772.

566. $0,03 + 0,05 + 0,29$ и пр.