

$$x = \frac{16003 \times 1041}{4002 \times 2} = 2080 \text{ гр.} + \frac{26}{2001} \text{ пары.}$$

И така, 10 оки + 3 денка чинять 2080 гр. и  $\frac{26}{2001}$  пары.

### Задавки за упражненіе.

1. Въ извѣстно врѣмѧ на 12 душь человѣцы отхождатъ 1360 гр. за хранж. Колко сѫ потрѣбни въ сѫщѣ-то врѣмѧ за 69 душь? — *Отв.* 7820 гр.

2. 354 оки вълнѣ земены за 4000 гр. Да ся намѣри колко оки отъ истхѣ-тѣ вълнѣ могжть да ся земжть за 12000 гр. — *Отв.* 1062 оки.

3. За единъ паства отъ  $29\frac{3}{4}$  лакти сукно заплатени 1200 гроша. Колко гроша чинять 17 лактие отъ исто-то сукно? — *Отв.*  $685\frac{85}{119}$  гроша.

4. За 324 гр. и 10 пары купены 52 лактие и 4 рупа димикатонъ. Колко лактие отъ сѫщѣй димикатонъ и по сѫщѣ-тѣ цѣна могжть да ся земжть за 972 гр. и 30 пары? — *Отв.* 157 лакт. и 4 рупа.

5. За единъ бѣчвѣ отъ 45 ведра вино заплатени 496 гр. и 10 пары; а за другъ бѣчвѣ пакъ отъ сѫщѣ-то вино заплатени 477 гр. Да ся намѣри, колко ведра вино е имало въ вторж-тѣ бѣчвѣ? — *Отв.*  $43\frac{101}{397}$  ведра.

6. Слуга получва въ мѣсяца 95 гр. заплатж. Колко гроша ще земе за 7 мѣсяци и 13 дни? — *Отв.*  $706\frac{1}{6}$  гр.

7. Отвѣсно въсправена тояга 8 пяды дѣлга, въ извѣстно врѣмѧ дава 7 пяды сѣнкѣ. Да си намѣри высота-та на тополѣ, коя-то въ сѫщѣ-то мгновеніе дака 145 пяды сѣнкѣ. — *Отв.*  $165\frac{5}{7}$  пяды.

8. За да ся препишѣхъ отъ нѣкоїкъ книгѣ, потребни сѫ 28 часове и 15 минуты. Колко врѣмѧ е потрѣбно за да ся прѣпише всичка-та книга? *Отв.* 94 часове и 10 минуты.

9. 18 душь работници свѣршили нѣкоїкъ си работж за 15 дни; за колко дни быха іхъ свѣршили тѣи, ако ся присъединихъ съ тѣхъ още 15 души? — *Отв.* за  $8\frac{2}{11}$  дни.

10. 25 душь надничаре за 15 дни получили 4250 гр. Колко трѣбва да получять 45 душь друзи надничаре за 15 дни, ако имъ ся плаща сѫща-та надница? — *Отв.* 7650 гр.

11. Отъ 26 лакти сукно, широко 18 рупа, ушиты нѣколко дрехы; сѫщи-ти дрехы ако ся ушіхъ отъ друго сукно, широко 1 лак. и 4 рупа, колко лактие щѣхъ да идѣтъ? — *Отв.* 39 лактие.