

12. Въмѣсто $47\frac{1}{2}$ лакт. сукно, широко $1\frac{3}{4}$ лак., колко е потребно да ся земе за постелѣжъ отъ друго сукно, широко $7\frac{1}{2}$ руна? *Отг.* $88\frac{2}{3}$ лакти.

13. Единъ человекъ мѣнилъ 38 лакт. платно за 5 л. сукно. По колко му е дошло сукно-то, кога лактъ-тъ на платно-то чини 3 гр. + 20 пары? — *Отг.* По 26 гроша и 24 пары.

14. Въ 2 недѣли, 5 дни и 13 часове нѣкои си работници свършили $\frac{7}{16}$ отъ нѣкожъ си работѣ; за колко врѣмя можѣтъ свърши осталѣ-тѣ часть отъ тѣхъ работѣ, ако работятъ съ това исто прилѣжаніе? — *Отг.* За 3 недѣли, 4 дни и 3 часове.

15. На 600 душъ войны проведено хранѣ да ѣ имать отъ 6-й Апр. до 24-й Октомвр. До кой день ще имъ стигне тая храна, кога отъ 20-й Іунія число-то на тѣхъ войны ся умалило съ 150 чловѣци? — *Отг.* До 5-й Декемвр.

16. 12 жены прѣкопалы едно лозіе за 16 часове. За колко дни можѣтъ прѣкопа сѣще-то лозіе 12 мѣжѣ, кога-то е извѣстно, че сила-та на 5 мѣжи е равна съ силѣ-тѣ на 7 жены? — *Отг.* За $11\frac{3}{7}$ часове.

17. Въ една крѣпость ся намирать 1500 душъ войны, а приготвено имъ е хранѣ за 10 мѣсяцы, ако дойдѣтъ при тѣхъ още 600 души, за колко врѣмя ще имъ стигне приготвена-та храна? — *Отг.* За $7\frac{1}{7}$ мѣсяцы.

18. Двама търговци си мѣнили стокѣ: единый ималъ $325\frac{1}{3}$ оки захаръ и давалъ ѣ по $8\frac{1}{4}$ гр. окѣ-тѣ, а другой ималъ каффе и давалъ го по $11\frac{2}{3}$ гр. окѣ-тѣ. Да ся найде колко оки каффе трѣбва да даде вторый на първый зарадъ захаръ-тѣ? — *Отг.* $230\frac{2}{35}$ оки.

19. Единъ испаднѣлъ търговецъ ся обѣщаль да заплати на взаимодавцы-ты си по $23\frac{1}{2}$ пары за всякой грошъ; колко трѣбва дѣ вземе взаимодавецъ, кой-то търси отъ него 2560 гр. 25 пары? — *Отг.* $1504\frac{47}{128}$ гр.

20. Ученикъ, кой-то ся занимава да учи вечеръ на свѣщъ по 5 часове и 25 минуты всякой день, испогорилъ приготвены-ты си свѣщи въ 18 дни. Въ колко врѣмя той може да изгори това количество свѣщи, ако ся занимава да работи на свѣщъ по 3 час. и 45 минуты? — *Отг.* Въ 26 дни.

21. Въ една крѣпость гарнизонъ, състоящъ отъ 5600 чловѣцы, снабденъ съ хранѣ за 3 мѣсяцы и 18 дни; за колко врѣмя ще стигне сѣща-та храна, кога тоя гарнизонъ ся увеличилъ съ 1600 чловѣцы? — *Отг.* За 2 мѣс. и 24 дни.