

17. Въ една крѣпость ся намиратъ 1500 душъ войны а приготвено имъ е хранѣ за 10 мѣсяци, ако дойдѣть прѣхъ още 600 душъ, за колко врѣмѧ ще имъ стигне приготвена-та храна? — Отв. За $7\frac{1}{7}$ мѣсяци.

18. Двама трѣговци си мѣнили стокж: единиый ималъ $325\frac{1}{3}$ оки сахаръ и давалъ іж по $8\frac{1}{4}$ гр. окж-тж, а другиый ималъ каффе и давалъ го по $11\frac{2}{3}$ гр. окж-тж. Да ся найде колко оки каффе трѣбва да даде вториый на првый зарадъ сахаръ-тж? — Отв. $230\frac{2}{35}$ оки.

19. Единъ испаднѣлъ трѣговецъ ся обѣщалъ да заплати на взаимодавцы-ты си по $23\frac{1}{2}$ пары за всякой грошъ; колко трѣбва да вземе взаимодавецъ, кой-то трѣси отъ него 2560 гр. 25 пары? — Отв. $1504\frac{47}{128}$ 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 врѣмѧ той може да изгори това количество свѣщи, ако ся занимава да работи на свѣщъ по 3 час. и 45 минуты? — Отв. Въ 26 дни.

21. Въ една крѣпость гарнизонъ, сѣстоящъ отъ 5600 чловѣци, снабденъ съ хранѣ за 3 мѣсяци и 18 дни; за колко врѣмѧ ще стигне сѫща-та храна, кога тоя гарнизонъ ся увеличилъ съ 1600 чловѣци? — Отв. За 2 мѣс. и 24 дни.

22. Въ колко врѣмѧ часовникъ-тъ мн ще остане на задъ на 10 часове и 45 минуты отъ стѣнныа, кога е забѣлѣжено, че въ 8 часове и 14 минуты той осталъ 3 минуты? — Отв. Въ 2 мѣсяца, 13 дни, 18 часове и 10 минуты.

23. Въ 2 недѣли, 5 дни и 13 часове нѣколко работници прѣкопали $\frac{7}{16}$ отъ едно лозіе; въ колко врѣмѧ тіі можтъ прѣкопа осталж-тж чистъ отъ лозіе-то, ако работять съ сѫще-то-то прилѣжніе? — Отв. Въ 3 недѣли, 4 дни и 3 часове.

24. Въ една бачіж приготвено крѣмило за 100 овцы отъ 1-й Maia до 25-й Iуліа. До кой день ще имъ стигне това крѣмило, ако отъ 22-й Maia ся притурятъ още 26 овцы? — Отв. До 12 Iуліа.

25. За 600 чловѣци приготвено хранѣ отъ 6-й Апріл, до 23 Октовріа. До кой день ще имъ стигне тая сѫща храна, ако отъ 20-й Юліа число-то на чловѣци-ты ся умали съ 150 душъ? — Отв. До 4-й Декемвріа.