

7. Отвѣсно въсправена тояга 8 пяды дълга, въ извѣстно врѣмя дава 7 пяды сѣнкж. Да ся намѣри высота-та на тополж, коя-то въ сѣще-то мгновеніе дава 145 пяды сѣнкж. *Ошг.* $165\frac{5}{7}$ пяды.

8. За да ся прѣпишѣть $\frac{3}{10}$ отъ нѣкож книгж, потрѣбни сж 28 часове и 15 минуты. Колко врѣмя е потрѣбно за да ся прѣпише всячка-та книга? — *Ошг.* 94 часове и 10 минуты.

9. 18 душъ работници свръшили нѣкож си работж за 15 дни; за колко дни быха ж свръшили тѣн, ако да ся присѣдиняхж съ тѣхъ още 15 души? — *Ошг.* за $8\frac{2}{11}$ дни.

10. 25 душъ надничаре за 15 дни получили 4250 гр. Колко трѣбва да получаютъ 45 душъ друзи надничаре за 15 дни, ако имъ ся плаща сѣща-та надница? — *Ошг.* 7650 гр./

11. Отъ 26 лакти сукно, широко 18 рупа, ушиты нѣколко дрехы; сѣщи-ты дрехы ако ся ушѣжъ отъ друго сукно, широко 1 лак. и $\frac{4}{5}$ рупа, колко лактіе щѣтъ да идѣтъ? — *Ошг.* 39 лактіе.

12. Вмѣсто $47\frac{1}{2}$ лакт. сукно, широко $1\frac{3}{4}$ лак., колко е потрѣбно да ся земе за постелѣж отъ друго сукно, широко $7\frac{1}{2}$ рупа? — *Ошг.* $88\frac{2}{3}$ 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? — *Ошг.* По 26 гроша и 24 пары.

14. Въ 2 недѣли, 5 дни и 13 часове нѣкои си работници свръшили $\frac{7}{16}$ отъ нѣкож си работж; за колко врѣмя могатъ свръши осталж-тж часть отъ тѣж работж, ако работятъ съ това исто-то прилѣжаніе? — *Ошг.* За 3 недѣли, 4 дни и часове.

15. На 600 душъ войны проведено хранж да ж иматъ отъ 6-й Апр. до 24-й Октомвр. До кой день ще имъ стигне тая храна, кога отъ 20-й Іуніа число-то на тыя войны ся умалило съ 150 чловѣци? — *Ошг.* До 5-й Декемвр.

16. 12 жены прѣкопалы едно лозіе за 16 часове. За колко дни могатъ прѣкопа сѣще-то лозіе 12 мжжіе, кога-то е извѣстно, че сила-та на 5 мжжи е равна съ силж-тж на 7 жены? — *Ошг.* За $11\frac{3}{7}$ часове.