

4. Нѣкой си работилъ съ 1600 гр., та въ  $8\frac{1}{2}$  мѣсяцы испечялилъ 800 гр. Колко е щялъ да придобые, ако да е работилъ 15 мѣсяцы съ 3600 гр.? — *Отг.*  $3176\frac{8}{17}$  гр.

5. 4 души съдружници вложили 1200 жльтицы, та въ  $4\frac{1}{2}$  мѣсяцы придобили 500 жльтицы печялж. Колко трѣбва да работять 5 души съдружници съ влогъ отъ 4984 жльт., за да спечелятъ 180 жльтицы? — *Отг.* 9 дни.

6. Стая, широка  $3\frac{1}{2}$  лакти, а дълга  $4\frac{1}{4}$  лакти, за да ся постеле съ сукно, широко  $1\frac{1}{4}$  лакт. отивать  $9\frac{7}{10}$  лактиѣ, а за да ся постеле друга стая, широка 5 лакт. и дълга  $7\frac{1}{2}$  лакти, колко лакти сукно ще иде, ако е то широко  $1\frac{3}{8}$  лакти? — *Отг.*  $22\frac{302}{1309}$  лакти.

7. 25 души дръводѣлци есенно врѣмя работили ежедневно по 8 часове, та издѣлали 350 греды въ 28 дни; колко дръводѣлци щятъ да бжджъ потрѣбни лѣтно врѣмя за да издѣлать 420 греды въ 16 дни, ако работять на день по 12 часове? — *Отг.* 35 дръводѣлци.

8. Ткачь работилъ 6 дни на день по 8 часове, та наткаль 85 лакти платно, широко  $\frac{3}{4}$  лакт. По колко часове трѣбва той да работи на день, та за 18 дни да натъче 210 лакт. и 3 руна платно, широко 1 лак. и 2 руна? — *Отг.* По 11 часове.

9. Въ едно училище за 144 ученицы отхождать на мѣсяць по 6336 гр. за хранж, а кога ся смалило число-то имъ, то въ 72 дни разнесени само 9504 гр. Колко ученицы сж были излѣзли изъ училище-то? — *Отг.* 54 ученици.

10. 24 души чловѣци работили 25 дни всякой день по 12 часове, та получили заплатж 4800 гр. и 20 пар. колко грошя щятъ да получаютъ 30 души въ 24 дни, ако да работять ежедневно по 8 часове и заплати имъ ся спорядж колко-то врѣмя работять? — *Отг.* 3840 гр. и 16 пары.

11. Въ еднж фабрикж работили 60 души работници ежедневно по 8 часове, та въ 42 дни исткали 168 постафа сукно, по 24 лакт. всякой постафъ: колко работници сж потрѣбни за да истъкать въ 60 дни 456 постафа всякой по 30 лакти, ако да работять ежедневно по 12 часове? — *Отг.* 95 работници.

12. 18 души копаче въ 4 дни ископали вадж 366 лакт. дългж, 4 лакт. широка и 3 лакт. глжбокж, като работили на