

Слѣд. 1 часть = 10 дни, т. е. четвертый употребилъ на своѣж-тж работж 10 дни, и проч.

823. На пръвый 230  $\frac{2}{5}$  десят. на вторый 242  $\frac{2}{5}$  дес. на третій 150  $\frac{2}{5}$  дес. на четвертый 76  $\frac{4}{5}$  дес.

824. Колесница-та 1250 руб. Коня 500, а сѣдло-то 200 рубли.

825. Пръвый 438 кыл. вторый 292 кыл.

826. 235  $\frac{5}{17}$  ок. теребентинено масло. 352  $\frac{16}{17}$  ок. синабръ. 352  $\frac{16}{17}$  ок. лакъ, и 58  $\frac{14}{17}$  ок. тибишаръ.

827. 1-ый спечялилъ  $\frac{7}{5}$ , 2-ый  $\frac{7}{25}$ , 3-ий  $\frac{2}{50}$ , 4-ый  $\frac{4}{25}$ .

828. 8640, 4320, 2160, 1080, 540 и 540.

829. Всичко-то иманіе 109200 гроша. Пръвый получилъ 50400 гроша, вторый 33600 гр. третій 25200. гр.

*Рѣшеніе.* Ако бы, както въ завѣщаніе-то было о-прѣделено, стари-ти сынове да земжтъ свои-ты дѣлове, то на младый не щяше му достига  $\frac{1}{12}$  отъ иманіе-то, зачто-то  $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} = \frac{3}{12}$  или  $1 \frac{1}{2}$ . Нъ спорядъ условіе-то на задатъка, не му недостигаало 9100 гр. слѣд. 9100 гр. =  $\frac{1}{12}$  отъ всичкото иманіе, и така всичко-то иманіе = 109200 гроша, и така нататъкъ, ще ся рѣшава спорядъ 808 задатъкъ.

830. 8  $\frac{2}{11}$  часа.

*Рѣшеніе.* Пръвый щяше свръшва въ единъ часъ  $\frac{1}{15}$  отъ работж-тж, а вторый  $\frac{1}{18}$ : слѣд. двамата за-одно въ единъ часъ щяхж свръшать  $\frac{1}{15} + \frac{1}{18}$  или  $\frac{11}{90}$  отъ работж-тж. Отъ тукъ слѣдва, че тиі трѣбва да работятъ толко часове колко-то пяти  $\frac{11}{90}$  ся съдржя-вать въ всичкж-тж работж т. е. 8  $\frac{2}{11}$  часа.

831. 3  $\frac{3}{23}$  часа. (виж. зад. 830.)

832. 8  $\frac{8}{89}$  часа. (виж. зад. 830.)

833. 1 часъ 2  $\frac{202}{229}$  минуты.

834. 10 минути.

*Рѣшеніе.* Прѣзъ пръвж-тж тржбж въ 1 минутж ся налива  $\frac{1}{24}$  отъ бѣвж-тж. а прѣзъ вторжтж  $\frac{1}{15}$ , слѣдова-