

*Прѣдложенія.*

1) Единъ търговецъ ималъ  $24 \frac{3}{4}$  лакти нѣкакво тканіе, продалъ а)  $2 \frac{3}{8}$ , в)  $5 \frac{3}{4}$ , г)  $6 \frac{1}{2}$  по  $2 \frac{4}{5}$  гроша лакѣта, колко тканіе му е останѣло, и колко гроша е зель? — Отг.  $10 \frac{1}{8}$  лакти му останѣли и зель  $40 \frac{35}{40}$  или  $19 \frac{1}{20}$  гр.

2) 330 войни имѣтъ 3,500 оки хлѣбъ, и сѣкый войнѣ яде на день  $\frac{3}{4}$  на окѣтѣ; колко врѣме ще имъ стигне тази храна? Отг.  $14 \frac{4}{33}$  дни.

3) Каквѣ высочинѣ има оная кула, която прави сѣнкѣ по 10-ья часъ  $350 \frac{3}{8}$  аршина, когато аршинѣтъ въ сѣщья часъ прави сѣнкѣ  $2 \frac{3}{4}$  арш.? — Отг.  $127 \frac{3}{11}$ .  
*Рѣшеніе*  $350 \frac{3}{8} : 2 \frac{3}{4} = 2803 : 22 = 2803 : 22 = 127 \frac{3}{11}$

4) Единъ търговецъ ималъ  $16 \frac{1}{2}$  лакты платно; продалъ отъ него а) 4 лакты; б)  $5 \frac{7}{8}$  лак. в)  $2 \frac{3}{4}$  лак. по 20 гроша лакѣта, колко платно му е остало и колко гроша е зель? — Отг. остали му  $3 \frac{7}{8}$  лакти, и зель отъ продаденыѣ лак.  $252 \frac{1}{2}$  гр.

**За десетныѣ дробенія.**

Ако раздѣлимъ единицѣтъ на 10, 100, 1,000 и прч. равны части, и земемъ еднѣ отъ тѣя части, която са именувань десеточастія, сточастія, хылядочастія и прч. веднѣждѣ или много пѣти, числото което така са начертава, дума са *десетно дробеніе*. И тѣй сѣко десетно дробеніе има числитель кое да е число, а именователъ единицѣтъ съ толкова нулы, колкото цифры има числительтъ, като:

$$\frac{5 \quad 12 \quad 800}{10 \quad 100 \quad 1000}$$