

$$\frac{3500 \times 40 \times 8}{30 \times 12} \text{ — кога е тъй } x = \frac{3500 \times 40 \times 8}{30 \times 12}$$

и като изгладимъ общитѣ производители имамы

$$x = \frac{3500 \times 4 \times 8}{3 \times 12} = \frac{3500 \times 4 \times 2}{3 \times 3} = \frac{2800}{9} = 311\frac{1}{9} \text{ ок}$$

И тъй на 40 войны трѣбва за 8 дни $311\frac{1}{9}$ окы хлѣбъ, кога 30-тъ изѣдать въ 12 дни 3500

Прилагамы тука еще нѣколко прѣдложенія, на които рѣшеніето са оставя на ученика.

1) Колко струвать 15,864 окы жито, кога 1000 окы струвать 200 гроша ?

2) За да са облѣкжтъ нѣколко челоуѣцы, потрѣбвахъ 520 аршина сукно широко $\frac{6}{4}$ на арш. колко аршина сукно ще потрѣбва за сжщитѣ челоуѣцы, ако е широко $\frac{7}{5}$ на арш. ?

$$\frac{7}{5} \text{ шир. } \frac{6}{4} = 520 x$$

3) Колко лихвъ давать 25,000 гр. по 8 на $\%$ за годинѣ ?

Ако 10,000 гр. за годинѣ давать лихвъ 1200 гр., по колко на $\%$ -тѣхъ сж за годинѣ ?

5) Ако 25 работ. за 15 дни свършвать единъ ровъ, който има 200 арш. дължинѣ, 2 шириѣ и 3 дълбочинѣ, колко работници ще потрѣбвать за другы ровъ 300 арш. дългъ, 3 широкъ и 2 дълбокъ ?

КРАЙ.

