

арш. широка дабаса сосъ наемъ \*) за 350 гроша на годината. Друга градина 470 аршина долга и 320 арш. широка за колко трябва да са даде?

$$\begin{array}{r}
 \text{дължина} : \dots 700 : 470) \\
 \text{ширина} \dots 90 : 320) : 350 : \chi = 835 \\
 \hline
 63000 : 9400 \\
 141
 \end{array}$$

$\frac{35}{63:7} = \frac{5}{9}$

$$\begin{array}{r}
 6300 : 150400 :: 350 : \chi = \\
 63 : 1504 :: 35 : \chi = \\
 9 : 1504 :: 5 : \chi = \\
 \hline
 5 \\
 \hline
 7520 \\
 9 \mid 7520 \mid 835\% \\
 32 \\
 50 \\
 5
 \end{array}$$

Исхвъзраме изъ първия предѣлъ трите нишныте, исхвъзраме и изъ втория и третия предѣлъ три нишны и послѣ сокращаваме първия и третия предѣлъ сосъ 7.

16 человекѣцы ископаха за 24 дни единъ ровъ \*\*) 6 аршина дълбокъ работающе по 12 часа на день. 20 человекѣцы ако работатъ по 8 часа на день, колко дни имъ требоватъ да ископатъ ровъ 4 аршина дълбокъ?

$$\begin{array}{r}
 \text{человекѣцы} \dots 16 : 20) \text{ дни} \\
 \text{часове} \dots 12 : 8) : 24 : \chi = \text{обраш.} \\
 \text{аршина} \dots 6 : 4)
 \end{array}$$

Сравненіето има человекѣцыте и часовете о-

\*) киріа. \*\*) хандакъ.