

става поголѣмъ трѣдъ, но за поасно нека е единъ примѣръ истолкуванъ. Остава сега да приведемъ дробеніата въ единъ именуватель тако:

$$\frac{1}{6} \times 7 = \frac{7}{42}, \quad \frac{4}{21} \times 2 = \frac{8}{42}, \quad \frac{3}{14} \times 3 = \frac{9}{42}:$$

собираме числителите наедно и ставатъ единъ числитель 24, писваме отъ долѣ и общія именуватель така  $\frac{24}{42}$ : раздѣляваме и двата предѣла съ единъ общъ дѣлитель за да ги приведемъ въ поедры предѣлы тако:

$\frac{7}{42} + \frac{8}{42} + \frac{9}{42} = \frac{24+8+9}{42} = \frac{41}{14}$ . Числителю значи водата дѣто ще сѣ натече за единъ часъ въ шерната, а именувателю всичката шерна и говоримъ тако: ако четирите седмины сѣ полнатъ за единъ часъ, седмьте, сирѣчь всичката шерна за колко време ще сѣ наполни?  
шрн. шр. час. час.

4 : 7 :: 1 : x = 1  $\frac{3}{4}$  за 1 часъ и 3 четверта сѣ полни всичката шерна, ако текатъ заеднаждъ и трите трѣбы въ нѣд.

Сравняваме первыте двата предѣла и гледаме защо первыо сѣ вмѣщава оу вторыа еднаждъ и три оставатъ, толко сѣ вмѣщава и третью предѣлъ въ незнатыа.

Така нахождаме и лихвата за една година или за единъ мѣсець на едно количество сосъ опредѣлена цѣна. За примѣръ, колко гроша лихва даватъ за една година 1200 грошъ, по 10 на 100?

100 : 1200 :: 10 : x = 120 гроша лихва даватъ за една година.

1,00 | 120,00 | 120