

нищи ископаха 20 оубрата мѣсто въ едно оуречено време, 21 работникъ колко оубрата можатъ оуработи въ истото време? първо писваме работниците дѣто са работили, до нихъ писваме и другите работници дѣто ще работатъ, до нихъ изработената работа, и до изработената работа χ , което стои на мѣстото на работата която трасимъ: сѣрѣчь χ -то всегда ще стои на мѣстото на числото дѣто го трасимъ, каквото са види на примѣра.

раб. раб. оубр. оубр.

$$30 : 20 :: 21 : \chi = 14.$$

Каквото казахме въ сравненіето, оумножаваме втория сосъ третия предѣлъ, изведеніята раздѣляваме сосъ първия, и колико-стѣта дѣто са пави, она е, четвъртъй предѣлъ, она е сирѣчь числото дѣто го трасимъ: но требова да гледаме числата да забьсатъ едно отъ друго, второто да забьси отъ първото и да е единъ родъ сосъ него: така и четвъртото дѣто трасимъ да е отъ рода на третото. Въ горния примѣръ 30 работници и 20 работници са единъ родъ, защото и едното и другото число са работници: третото и четвъртото което трасимъ, пакъ са единъ родъ, защото са оубрати и двѣте числа. Като ги наредимъ правилно, гледаме двѣте числа първите които са единъ родъ каква разность иматъ по междѣ си. Каквото 30 сосъ 20 като сравнимъ, 20-те влази оу 30-те еднаждъ, и оставатъ оуе 10 отъ 30-те, и за да станатъ равни 20-те сосъ 30-те, требватъ на 20-те оуе 10: за-