

I. felbontás: $m(a - nx)$; $a - m(a - nx)$,

II. felbontás: $a - nx$; nx ,

III. felbontás: x ; $a - x$,

$a - x = p\{a - m(a - nx)\}$,

miből

$$x = a \frac{mp - p + 1}{mnp + 1}.$$