

ако иматъ еднакви именователи събиратъ са, ако не-
матъ преводатъ са въ еднакъвъ именователъ или:
цѣли-тъ са особно събиратъ и дробенія-та особно.

Н. пр: $2 \frac{1}{4}$, $3 \frac{2}{4}$, $1 \frac{3}{4}$, $5 \frac{4}{4}$.

въ неправили (чисти).

$$2 \frac{1}{4}, 3 \frac{2}{4}, 1 \frac{3}{4}, 5 \frac{4}{4} = \frac{9}{4} + \frac{14}{4} + \frac{7}{4} + \frac{24}{4} = \frac{54}{4} = 13 \frac{2}{4}$$

$12 \frac{3}{4}$	$\frac{48}{36}$				
$9 \frac{5}{6}$	$\frac{40}{40}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{6}{6}$	$\frac{8}{8}$	$\frac{16}{16}$
$17 \frac{5}{8}$	$\frac{30}{30}$	2)	$3 \times$	$8 = 48$	наймалкъ общъ
$23 \frac{13}{16}$	$\frac{39}{39}$				именователъ.
$64 \frac{1}{48}$	$\frac{145}{48}$				
	$\frac{145}{48} = 3 \frac{1}{48}$				

Примѣри.

1) Събери $\frac{3}{8} + \frac{4}{8} + \frac{5}{8} + \frac{7}{8}$ части на гроша.

$$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} + \frac{5}{8} + \frac{7}{8} = \frac{19}{8} = 2 \frac{3}{8} \text{ г.}$$

2) $\frac{5}{6} + \frac{4}{5} + \frac{1}{3}$ части на ока-та колко сруватъ?

$$\frac{5}{6} + \frac{4}{5} + \frac{1}{3} = \frac{75}{90} + \frac{72}{90} + \frac{36}{90} = \frac{177}{90} \text{ ок.}$$

3) $\frac{2}{3}$ части на талира $\frac{3}{5}$ на гр. $\frac{2}{7}$ на пари.

Колко части на талира струватъ?

$$\begin{array}{cccccc} \text{т.} & \text{г.} & \text{п.} & \text{т.} & \text{г.} & \text{т.} \\ \frac{2}{3} + \frac{3}{5} + \frac{2}{7} = \frac{2}{3} + \frac{5}{120} + \frac{2}{6720} = \end{array}$$

$$\frac{4480 + 4052 + 2240}{6720} = \frac{10772}{6720} \text{ тал.}$$