Wann aber zween oder mehr Brüche füglich im Sinn zusammen genommen werden können, ein oder mehr Gantzes machen, als:

$12\frac{1}{2}$	$2\frac{3}{4}$
$9\frac{2}{3}$	$3\frac{1}{8}$
$4\frac{5}{8}$	$6\frac{2}{3}$
$3\frac{1}{3}$	$4\frac{5}{8}$
$8\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{2}$
$7\frac{1}{6}$	$3\frac{3}{5}$
(III	$7\frac{1}{8}$
	$8\frac{3}{4}$
	$4\frac{1}{8}$
	(IIII
46	$50\frac{4}{15}$

15
10
9
4)
39
35

$1\frac{4}{15}$

Subtractio in Brüchen.

Subtrahiren gebrochener Zahlen, lehret: wie man einen Bruch vom andern abziehen sol, als:

Schuld	$14\frac{1}{2}$	23	$35\frac{1}{2}$
Bezahlung	9	$14\frac{1}{2}$	$24\frac{1}{2}$
Rest. ---	$5\frac{1}{2}$	$8\frac{1}{2}$	11
Proba	$14\frac{1}{2}$	1) 23	$35\frac{1}{2}$

$48\frac{3}{4}$	$53\frac{7}{9}$	$68\frac{11}{12}$
$15\frac{1}{2}$	$34\frac{1}{3}$	$59\frac{1}{2}$
$33\frac{1}{4}$	$19\frac{4}{9}$	$9\frac{5}{12}$
$48\frac{3}{4}$	$53\frac{7}{9}$	$68\frac{11}{12}$

Sind die Nenner ungleich, so suche einen allgemeinen Nenner, wie bey der Additio gelehret, als:

$$\begin{array}{r|l} 74\frac{4}{5} & \frac{30}{24} \\ 35\frac{1}{6} & \frac{5}{19} \\ \hline 39\frac{19}{30} & \frac{19}{30} \\ \hline \text{Prob. } 74\frac{5}{4} & \end{array} \qquad \begin{array}{r|l} 83\frac{11}{12} & \frac{24}{22} \\ 34\frac{3}{8} & 9 \\ \hline 49\frac{13}{24} & 13 \\ \hline \text{Prob. } 83\frac{11}{12} & 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l|l} 1 & 30 & \\ \hline 6 & 5 & \\ 19 & 19\ 6) & \\ \hline 30 & 24 & 4 \\ & 30 & 5 \end{array} \qquad \begin{array}{r|l|l} \frac{3}{8} & \frac{24}{9} & \\ \frac{13}{24} & \frac{13}{22} & \\ & 24 & \frac{11}{12} \end{array}$$

Ist aber der unterste Bruch grösser als der oberste, so entleihe ein gantzes zu dem obersten Bruch, als:

$$\begin{array}{r} 3 \\ 9\frac{\cancel{1}}{2} \\ 4\frac{3}{4} \\ \hline 4\frac{3}{4} \\ (1\ 4 \\ \hline 9\frac{1}{2} \end{array} \qquad \begin{array}{r} 13 \\ 18\frac{\cancel{5}}{8} \\ 8\frac{3}{4} \\ \hline 9\frac{7}{8} \\ (1\ 8 \\ \hline 18\frac{5}{8} \end{array} \qquad \begin{array}{r} 7 \\ 27\frac{\cancel{3}}{4} \\ 12\frac{4}{5} \\ \hline 14\frac{19}{20} \\ (1\ 20 \\ \hline 27\frac{3}{4} \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l|l|l} 4 & 20 & & \\ \hline 5 & 16 & & \\ 19 & 19 & & (5 \\ \hline 20 & (1 & 1\frac{15}{20} & \frac{3}{4} \\ & \cancel{3}\ (5 & & \\ & \cancel{20} & & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 29 & \\ 35\frac{\cancel{13}}{16} & \frac{48}{87} \\ 9\frac{23}{24} & \frac{46}{41} \\ \hline 25\frac{41}{48} & \frac{41}{48} \\ (1\ 48 & \\ \hline 35\frac{13}{16} & \end{array}$$