**Խառը թվերի գումարում/մաս 3**

Խառը թվերը գումարելու համար պետք է առանձին-առանձին գումարել նրանց ամբողջ մասերը և կոտորակային մասերը, ապա ստացված արդյունքները գումարել իրար։

Օրինակ՝

$2\frac{3}{6}+1\frac{2}{6}$ =(2+1)+$( \frac{3}{6}+\frac{2}{6})$=3+$\frac{5}{6}$=3$\frac{5}{6}$

$3\frac{5}{16}+4\frac{3}{4}$=(3+4)+$(\frac{5}{16}+\frac{3}{4})$=7+$\frac{5+12}{16}$=7+$\frac{17}{16}$=7+1$\frac{1}{16}$=(7+1)+$ \frac{1}{16}$=8+$\frac{1}{16}=8\frac{1}{16}$

Առաջադրանքներ

* Գումարեք խառը թվերը․

Օրինակ՝ $2\frac{3}{6}+1\frac{2}{6}$ =(2+1)+$( \frac{3}{6}+\frac{2}{6})$=3+$\frac{5}{6}$=3$\frac{5}{6}$

$$45\frac{5}{39}+6\frac{11}{39}=\left(45+6\right)+\left(\frac{5}{39}+\frac{11}{39}\right)=51+\frac{16}{39}=51\frac{16}{39} $$

$$21\frac{3}{48}+19\frac{4}{48}=\left(21+19\right)+\left(\frac{3}{48}+\frac{4}{48}\right)=40+\frac{7}{48}=40\frac{7}{48}$$

$$61\frac{13}{60}+51\frac{3}{10}=\left(61+51\right)+\left(\frac{13x1}{60x1}+\frac{3x6}{10x6}\right)=112+\frac{31}{60}=112\frac{31}{60}$$

$$111\frac{5}{7}+121\frac{3}{4}=\left(111+121\right)+\left(\frac{5}{7}+\frac{3}{4}\right)=232+\frac{8}{11}=232\frac{8}{11} $$

$$16\frac{3}{50}+24\frac{27}{200}=\left(16+24\right)+\left(\frac{3}{50}+\frac{27}{200}\right)=40+\frac{30}{250}=40\frac{30}{250}$$

$$96\frac{9}{13}+4\frac{1}{2}=\left(96+4\right)+\left(\frac{9}{13}+\frac{1}{2}\right)=100+\frac{10}{15}=100\frac{10}{15}$$

$$50\frac{5}{8}+10\frac{1}{6}=\left(50+10\right)+\left(\frac{5}{8}+\frac{1}{6}\right)=60+\frac{6}{14}=60\frac{6}{14}$$

$$58\frac{15}{28}+22\frac{6}{14}=\left(58+22\right)+\left(\frac{15}{28}+\frac{6}{14}\right)=80+\frac{21}{42}=80\frac{21}{42}$$

* Աստղանիշի փոխարեն ի՞նչ թիվ գրելու դեպքում կստացվի հավասարություն։

Օրինակ՝

$\*-1\frac{2}{5}$=$4\frac{6}{7}$ ,

 \*=$4\frac{6}{7}+1\frac{2}{5}=$(4+1)+($ \frac{6}{7}+\frac{2}{5}$)=5+($ \frac{6‧5}{7‧5}+\frac{2‧7}{5‧7}$)=5+($ \frac{30}{35}+\frac{14}{35}$)=5+$\frac{30+14}{35}$=5+$\frac{44}{35}=5\frac{44}{35}$

$\*-25\frac{7}{16} $=$14\frac{3}{32}$
\*=$25\frac{7x2}{16x2} $+$14\frac{3}{32}=39+\frac{14+3}{32}$

$ \*-15\frac{2}{25}$=$22\frac{1}{2}$
$ \*=15\frac{2x2}{25x2}$+$22\frac{1x25}{2x25}=37+\frac{4+25}{50}$