**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$\frac{5}{6}$

$45\frac{5}{39}+6\frac{11}{39}$ = 51 16/39

$21\frac{3}{48}+19\frac{4}{48}$ = 40 7/48

$61\frac{13}{60}+51\frac{3}{10}$ = 112 31/60

$111\frac{5}{7}+121\frac{3}{4}$ = 233 13/28

$16\frac{3}{50}+24\frac{27}{200}$ = 40 39/200

$96\frac{9}{13}+4\frac{1}{2}$ = 100 31/26 = 101 5/26

$50\frac{5}{8}+10\frac{1}{6}$ = 60 19/24

$58\frac{15}{28}+22\frac{6}{14}$ = 80 27/28

* 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} $=$14\frac{3}{32}$

$ \*-15\frac{2}{25}$=$22\frac{1}{2}$

* Հաշվիր 4 $\frac{1}{8} $ մ, 5 $\frac{1}{8}$ մ և $6\frac{2}{6}$ մ կողմերով եռանկյան պարագիծը։