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

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

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

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

$$111\frac{5}{7}+121\frac{3}{4}=232\frac{41}{28}$$

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

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

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

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

* 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} $=$14\frac{3}{32}$
\*=$25\frac{7}{16}+14\frac{3}{32}=\left(25+14\right)+\left(\frac{7}{16}+\frac{3}{32}\right)=39+\left(\frac{14+3}{32}\right)=39+\frac{17}{32}=39\frac{17}{32}$

$ \*-15\frac{2}{25}$=$22\frac{1}{2}$
\*=$15\frac{2}{25}+22\frac{1}{2}=\left(15+22\right)+\left(\frac{2}{25}+\frac{1}{2}\right)=37+\left(\frac{25+4}{50}\right)=37+\frac{29}{50}=37\frac{29}{50}$

* Հաշվիր 4 $\frac{1}{8} $ մ, 5 $\frac{1}{8}$ մ և $6\frac{2}{6}$ մ կողմերով եռանկյան պարագիծը։
4 $\frac{1}{8} $+5 $\frac{1}{8}+6\frac{2}{6}=15\frac{3+3+8}{24}=15\frac{14}{24}=15\frac{7}{12}$