**Խառը թվերի գումարում/մաս 2**

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$\frac{5}{6}$

$$14\frac{2}{15}+9\frac{8}{15}=23\frac{10}{15}=23\frac{2}{3}$$

$$12\frac{5}{32}+14\frac{7}{32}=26\frac{12}{32}=26\frac{3}{8}$$

$$31\frac{1}{18}+11\frac{5}{6}=42\frac{16}{18}=42\frac{8}{9}$$

$$45\frac{2}{9}+11\frac{3}{5}=56\frac{37}{45}$$

$$5\frac{3}{20}+15\frac{1}{100}=20\frac{16}{100}=20\frac{8}{50}=20\frac{4}{25}$$

$$9\frac{5}{11}+5\frac{1}{2}=14\frac{21}{22}$$

$$50\frac{1}{7}+10\frac{5}{21}=60\frac{8}{21}$$

$$18\frac{1}{32}+12\frac{7}{8}=30\frac{29}{32}$$

* 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}$

$\*-15\frac{3}{20}$=$12\frac{3}{5}$

= $15\frac{3}{20}+12\frac{3}{5}=\left(15+12\right)+\left(\frac{3}{20}+\frac{3}{5}\right)=27+\left(\frac{3x1}{20x1}+\frac{3x4}{5x4}\right)=27+\left(\frac{15}{20}\right)=27\frac{15}{20}=20\frac{3}{4} $

$ \*-18\frac{2}{15}$=$2\frac{1}{3}$
=$18\frac{2}{15}+2\frac{1}{3}=\left(18+2\right)+\left(\frac{2}{15}+\frac{1}{3}\right)=20+\left(\frac{2x1}{15x1}+\frac{1x5}{3x5}\right)=20+\left(\frac{7}{15}\right)=20\frac{7}{15}=$

* Հաշվիր $3\frac{1}{5} $ մ, 4 $\frac{2}{5}$ մ և $5\frac{1}{3}$ մ կողմերով եռանկյան պարագիծը։

$3\frac{1}{5}+4 \frac{2}{5}+ 5\frac{1}{3}=12\frac{14}{15}$