**Խառը թվերի հանումը/ մաս 3**

2 խառը թվերի տարբերությունը գտնելու համար

* պետք է համեմատել նվազելիի և հանելիի կոտորակային մասերը
* եթե նվազելիի կոտորակային մասը մեծ է հանելիի կոտորակային մասից, ապա պետք է առանձին-առանձին կատարել ամբողջ մասերի և կոտորակային մասերի հանում և իրար գումարել ստացված արդյունքները։

Օրինակ՝

$2\frac{3}{6}-1\frac{2}{6}$

Համեմատենք $\frac{3}{6}> \frac{2}{6}$

Ուրեմն՝

$2\frac{3}{6}-1\frac{2}{6}=\left(2-1\right)+(\frac{3}{6}-\frac{2}{6})$=1+$\frac{1}{6}=$1$\frac{1}{6}$

* եթե նվազելիի կոտորակային մասը փոքր է հանելիի կոտորակային մասից, ապա նվազելիի կոտորակային մասին պետք է ավելացնել 1՝ այն հանելով նրա ամբողջ մասից ու կիրառել նախորդ կանոնը։

Օրինակ՝

$3\frac{1}{6}-1\frac{5}{6}$

Համեմատենք $\frac{1}{6}< \frac{5}{6}$

Ուրեմն՝$3\frac{1}{6}-1\frac{5}{6}=2+1\frac{1}{6}-1\frac{5}{6}=2+\frac{7}{6}$-$1\frac{5}{6}=$

=(2-1)+$( \frac{7}{6} $-$ \frac{5}{6}$)=1+ $\frac{2}{6}$=1+$\frac{1}{3}$=1$\frac{1}{3}$

Առաջադրանքներ

* Կատարեք խառը թվերի հանում։

$18\frac{13}{16}-11\frac{11}{16}$=$7\frac{2}{16}$

$12\frac{4}{25}-1\frac{3}{50}$=$11\frac{5}{50}$

$30\frac{3}{4}-11\frac{5}{28}$=$19\frac{16}{28}$

$24\frac{3}{5}-21\frac{2}{9}$=$3\frac{4}{45}$

$8\frac{3}{6}-6\frac{2}{8}$=$2\frac{1}{24}$

$15\frac{1}{33}-5\frac{2}{3}$=$9\frac{4}{11}$

$10\frac{2}{3}-3\frac{3}{20}$=$7\frac{31}{60}$

$25\frac{3}{7}-12\frac{5}{14}$ =$13\frac{1}{14}$

$50\frac{3}{15}-18\frac{7}{10}$=$31\frac{1}{2}$

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

 $33\frac{7}{15}+11\frac{1}{5}$=$44\frac{2}{3}$

$ 75\frac{2}{5}+15\frac{2}{5}$=$90\frac{4}{5}$

$1\frac{30}{77}+18\frac{2}{11}$=$19\frac{4}{7}$

* Ուղղանկյան լայնությունը փոքր է նրա երկարությունից $1\frac{1}{8}$ մ-ով, հաշվեք ուղղանկյան պարագիծը, եթե նրա երկարությունը 4 մ է։