**Խառը թվերի հանումը**

Խառը թվերը հանելու 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։

$$12\frac{4}{6}-7\frac{1}{6}= \frac{3}{6}$$

$$2\frac{5}{12}-1\frac{5}{6}=\frac{5x1-5x2}{12}=1\frac{15}{12}$$

$$3\frac{23}{24}-1\frac{3}{4}=2\frac{23x1-3x6}{24}=2\frac{41}{24}$$

$14\frac{3}{7}-11\frac{2}{5}=\frac{3x5-2x7}{35}=3\frac{1}{35}$

$$12\frac{3}{25}-6\frac{2}{100}=\frac{3x2-2x1}{100}=6\frac{8}{100}$$

$$9\frac{2}{11}-5\frac{2}{3}=\frac{2x3-2x11}{33}=4\frac{28}{33}$$

$$9\frac{8}{10}-5\frac{2}{3}=\frac{8x3-2x10}{30}=4\frac{36}{30}$$