**Կոտորակները ընդհանուր հայտարարի բերելը/ մաս 1**

**Օրինակ՝**

$\frac{3}{4}$ **և** $\frac{1}{6}$ **կոտորակները բերենք ընդհանուր հայտարարի։**

**Դրա համար գտնենք [4,6]=12**

 **Այդ կոտորակների ամենափոքր ընդհանուր հայտարարը**

 **12-ն է.**

**12։4=3**

**12։6=2**

$\frac{3‧3}{4‧3}=\frac{9}{12}$ **և** $\frac{1‧2}{6‧2}=\frac{2}{12}$

**Առաջադրանքներ**

* **Կոտորակները բերեք ընդհանուր հայտարարի**
* $\frac{5}{8}$ **և** $\frac{1}{16}$ =16:8=2 5x2=10=10/16 1/16
* $\frac{5}{3}$ **և** $\frac{4}{6}$ = 6:3=2 5x2=10= 10/6 6:6=1 1x4=4=4/6
* $\frac{5}{6}$ **և** $\frac{7}{12}$= 12:6=2 2x5=10=10/12 12:12=1 1x7=7=7/12
* $\frac{1}{18} և \frac{5}{6}$ = 18:18=1 1x1=1= 1/18 18:6=3 3x5=15=15/18
* $\frac{3}{5}$$և$$\frac{4}{15}= $15:5=3 3x3=9=9/15 15:15=1 1x4=4= 4/15
* $\frac{1}{10} և \frac{4}{25}$ = 5/50 8/50
* $\frac{2}{3} և \frac{3}{4}$ **= 8/12 9/12**
* $\frac{3}{2}$$և$$ \frac{5}{3}$= 9/6 10/6
* $\frac{1}{12}և \frac{3}{4}$= 1/12 9/12
* $\frac{14}{5}և \frac{4}{7}$= 98/35 20/35
* $\frac{5}{2}և \frac{3}{15}$= 75/30 6/30
* $\frac{12}{100}և \frac{6}{25}$= 12/100 30/100
* $\frac{6}{13}և \frac{4}{7}$=
* $\frac{7}{12}և \frac{5}{10}$= 35/60 30/30
* $\frac{7}{100} և \frac{3}{25}$= 7/100 12/100
* $\frac{5}{4}$ և $\frac{12}{14}$= 35/28 24/35
* $\frac{1}{12}և \frac{5}{6}$=1/12 10/12
* $\frac{5}{12}և \frac{3}{7}$=
* $\frac{1}{15}և \frac{5}{4}$= 4/60 75/60
* $\frac{9}{10}և \frac{5}{7}$= 63/70 50/70