**Կոտորակները ընդհանուր հայտարարի բերելը/մաս 3**

**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**
* $\frac{2}{5}$ **և** $\frac{7}{25}$ **2/5=5x2/5x5=10/25**
* $\frac{4}{5}$ **և** $\frac{6}{7}$ **4/5=7x4/7x5=28/35
6/7=5x6/5x7=30/35**
* $\frac{7}{12}$ **և** $\frac{2}{3}$ **2/3=4x2/4x3=8/12**
* $\frac{1}{10} և \frac{9}{4}$ **1/10=2x1/2x10=2/20
9/4=5x9/5x4=45/20**
* $\frac{9}{11} և \frac{4}{3}$ **9/11=3x9/3x11=27/33
4/3=11x4/3x11=44/33**
* $\frac{11}{20} և \frac{3}{5}$ **3/5=4x3/4x5=12/20**
* $\frac{7}{30}$$և$$ \frac{8}{15}$ **8/15=2x8/2x15=16/30**
* $\frac{1}{27}և \frac{2}{9}$ **2/9=3x2/3x9=6/27**
* $\frac{5}{6}և \frac{3}{48}$ **5/6=8x5/8x6=40/48**
* $\frac{9}{100}և \frac{7}{25}$ **7/25=4x7/4x25=28/100**
* $\frac{7}{27}և \frac{5}{3}$ **5/3=9x5/9x3=45/27**
* $\frac{7}{55} և \frac{3}{11}$
3/11=15/55
* $\frac{5}{49}$ և $\frac{12}{7}$
12/7=84/49
* $\frac{13}{5}և \frac{5}{6}$ **13/5=18/30
5/6=5x5/5x6=25/30**