**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**
* $\frac{2}{5}=\frac{10}{25}$ **և** $\frac{7}{25}=\frac{7}{25}$
* $\frac{4}{5}=\frac{28}{35}$ **և** $\frac{6}{7}=\frac{30}{35}$
* $\frac{7}{12}=\frac{7}{12}$ **և** $\frac{2}{3}=\frac{8}{12}$
* $\frac{1}{10}=\frac{2}{20} և \frac{9}{4}=\frac{45}{20}$
* $\frac{3}{11}=\frac{18}{66}$$և$$\frac{5}{6}=\frac{55}{66} $
* $\frac{9}{11}=\frac{27}{33} և \frac{4}{3}=\frac{44}{33}$
* $\frac{11}{20}=\frac{11}{20} և \frac{3}{5}=\frac{12}{20}$
* $\frac{7}{30}=\frac{7}{30}$$և$$ \frac{8}{15}=\frac{16}{30}$
* $\frac{1}{27}=\frac{1}{27}և \frac{2}{9}=\frac{6}{27}$
* $\frac{11}{5}=\frac{143}{65} \frac{4}{13}=\frac{20}{65}$
* $\frac{5}{6}=\frac{40}{48}և \frac{3}{48}=\frac{3}{48}$
* $\frac{9}{100}=\frac{9}{100}և \frac{7}{25}=\frac{28}{25}$
* $\frac{6}{13}=\frac{12}{26}և \frac{3}{2}=\frac{39}{26}$
* $\frac{7}{27}=\frac{7}{27}և \frac{5}{3}=\frac{45}{27}$
* $\frac{7}{55}=\frac{7}{55} և \frac{3}{11}=\frac{15}{55}$
* $\frac{5}{49}=\frac{5}{49}$ և $\frac{12}{7}=\frac{84}{49}$
* $\frac{13}{5}=\frac{78}{30}և \frac{5}{6}=\frac{25}{30}$
* $\frac{2}{13}=\frac{4}{26}և \frac{15}{2}=\frac{195}{26}$
* $\frac{1}{15}=\frac{3}{45}և \frac{8}{45}=\frac{8}{45}$
* $\frac{11}{10}=\frac{11}{10}և \frac{3}{5}=\frac{6}{10}$